КАБИНЕТ МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

АДЫГЭ РЕСПУБЛИКЭМ ИМИНИСТРЭМЭ Я КАБИНЕТ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 29 декабря 2016 № 244

г.Майкоп

О внесении изменений
в схему территориального планирования Республики Адыгея

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Законом Республики Адыгея «О составе, порядке подготовки проекта схемы территориального планирования Республики Адыгея и порядке внесения в нее изменений» Кабинет Министров Республики Адыгея

п о с т а н о в л я е т:

1. Внести в схему территориального планирования Республики Адыгея, утвержденную постановлением Кабинета Министров Республики Адыгея от 10 ноября 2008 года № 183 «О схеме территориального планирования Республики Адыгея» (Собрание законодательства Республики Адыгея, 2008, № 11; 2012, № 7; 2013, № 12), изменения согласно приложению.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Исполняющий обязанности
Премьер-министра
Республики Адыгея Н. Широкова

Общество с ограниченной ответственностью «ОРБИТА»
Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Крестьянская, 238, тел.: 8(8772) 52-07-38,
Банковские реквизиты: р/с 40702810500000013020 в ОАО АКБ «Новация» г. Майкоп
к/с 30101810300000000700 ИНН 0105068158 КПП 010501001 БИК 047908700 ОГРН 1130105000409

Разработчик:
ООО “ОРБИТА”
Адрес: 385000, Республика Адыгея,
г. Майкоп, ул. Крестьянская, 238

КОРРЕКТИРОВКА (ИЗМЕНЕНИЕ) СХЕМЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

Раздел I. Положения о территориальном планировании

УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА

Том 1. Цели и задачи территориального планирования Республики Адыгея. Перечень мероприятий по территориальному планированию и указания на последовательность их выполнения.

Майкоп, 2015 год

Общество с ограниченной ответственностью «ОРБИТА»
Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Крестьянская, 238, тел.: 8(8772) 52-07-38,
Банковские реквизиты: р/с 40702810500000013020 в ОАО АКБ «Новация» г. Майкоп
к/с 30101810300000000700 ИНН 0105068158 КПП 010501001 БИК 047908700 ОГРН 1130105000409

Государственный Контракт № 2-К от 22.10.2015г.

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству

КОРРЕКТИРОВКА (ИЗМЕНЕНИЕ) СХЕМЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

Раздел I. Положения о территориальном планировании

УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА

Том 1. Цели и задачи территориального планирования Республики Адыгея. Перечень мероприятий по территориальному планированию и указания на последовательность их выполнения.

Директор А.С. Винокуров

Главный архитектор проекта Д.В. Таджимухомедов

СОСТАВ АВТОРСКОГО КОЛЛЕКТИВА И УЧАСТНИКОВ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА

	ООО «ОРБИТА»
Директор	Винокуров Александр Сергеевич
	ООО «ОРБИТА»
Главный архитектор проекта	Д.В. Таджимухомедов
Архитектурно-планировочная часть:	
Архитектор	С.А. Манецкий
Руководитель группы	С.Р. Гедуадже
Ведущий инженер	А.В. Шиянов

СОСТАВ ПРОЕКТА:

Утверждаемая часть схемы территориального планирования:

Раздел I. Положения о территориальном планировании проекта. Схемы территориального планирования

Том 1. Цели и задачи территориального планирования Республики Адыгея. Перечень мероприятий по территориальному планированию и указания на последовательность их выполнения.

Схемы границ территорий, земель и ограничений:

Схема 1. Схема административных границ Республики Адыгея. М 1:300 000

Схема 2. Схема границ территорий и земель. М 1: 200 000

Схема 3. Схема зон с особыми условиями использования территорий М 1: 150 000.

Схема 4. Размещение объектов регионального значения М 1: 200 000

Раздел II. Материалы по обоснованию схемы территориального планирования:

Том 1. Общие положения.

1. Введение.
2. Положение Республики Адыгея в ЮФО и Краснодарском крае.
3. Анализ реализации схемы
4. Природно-ресурсный потенциал Республики Адыгея

Том 2. Обоснование вариантов решения задач территориального планирования.

Том 3. Обоснование предложений по территориальному планированию, этапы их реализации.

1. Проектные предложения по основному варианту, этапы их реализации.
2. Перечень мероприятий по территориальному планированию.

Раздел III. Аналитический материал для проекта схемы территориального планирования региона.

Том 1. Социальная и экономическая подсистемы.

Том 2. Пространственная подсистема.

Том 3. Экологическая подсистема.

Раздел IV. Перечень основных факторов риска чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Графический материал материалов по обоснованию схемы территориального планирования

Схемы материалов по обоснованию 8 схем

СОСТАВ ПРОЕКТА:

Утверждаемая часть схемы территориального планирования:

Раздел I. Положения о территориальном планировании проекта. Схемы территориального планирования

Том 1. Цели и задачи территориального планирования Республики Адыгея. Перечень мероприятий по территориальному планированию и указания на последовательность их выполнения.

Схемы границ территорий, земель и ограничений:

Схема 1. Схема административных границ Республики Адыгея. М 1:300 000

Схема 2. Схема границ территорий и земель. М 1: 200 000

Схема 3. Схема зон с особыми условиями использования территорий М 1: 150 000.

Схема 4. Размещение объектов регионального значения М 1: 200 000

Раздел II. Материалы по обоснованию схемы территориального планирования:

Том 1. Общие положения.

5. Введение.
6. Положение Республики Адыгея в ЮФО и Краснодарском крае.
7. Анализ реализации схемы
8. Природно-ресурсный потенциал Республики Адыгея

Том 2. Обоснование вариантов решения задач территориального планирования.

Том 3. Обоснование предложений по территориальному планированию, этапы их реализации.

3. Проектные предложения по основному варианту, этапы их реализации.
4. Перечень мероприятий по территориальному планированию.

Раздел III. Аналитический материал для проекта схемы территориального планирования региона.

Том 1. Социальная и экономическая подсистемы.

Том 2. Пространственная подсистема.

Том 3. Экологическая подсистема.

Раздел IV. Перечень основных факторов риска чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Графический материал материалов по обоснованию схемы территориального планирования

Схемы материалов по обоснованию 8 схем

Содержание:

Введение **5**

1. Цели и задачи территориального планирования. **11**

1.1. Цели территориального планирования: 13
1.2. Задачи пространственной подсистемы: 13
1.3. Задачи социальной подсистемы: 14
1.4. Задачи экономической подсистемы: 15
1.5. Задачи экологической подсистемы: 16

2. Положение Республики Адыгея в ЮФО и связи региона с **Краснодарским краем.** **17**

2.1. Геополитическая ситуация в Южном федеральном округе. 18
2.2. Взаимосвязи Республики Адыгея и Краснодарского края. 20

3. Природно-ресурсный потенциал Республики Адыгея **22**

3.1.Климат 22
3.2. Геоморфологические особенности региона 24
3.3. Геологическое строение 27
3.4. Гидрогеологические условия 29
3.5. Экзогенные геологические процессы 30
3.6. Инженерно-геологические условия 34
3.7. Почвы Республики Адыгея 35
3.8. Водные ресурсы 37
3.9. Растительный покров и лесные ресурсы 38
3.10. Минерально-сырьевые ресурсы 39
3.11. Животный мир наземных и водных биоценозов 39
3.12. Ресурсы рыбного хозяйства 40
3.13. Рекреационные ресурсы 40
3.14. Ландшафтное районирование Республики Адыгея 40
3.15. Природно-экологический каркас Республики Адыгея. 41
3.16. Выводы по оценке природно-ресурсного потенциала 41

4. Демографические и трудовые ресурсы **42**

4.1. Население. 42
4.2. Прогноз численности трудоспособного населения. 45

5. Прогноз развития экономической подсистемы Республика Адыгея **50**

5.1. Инвестиционная привлекательность территорий 51
5.2. Развитие промышленности. 55
5.3. Развитие сельского хозяйства. 57
5.4. Экономические кластеры 60
5.5. Целевые программы федерального и республиканского уровня 84

6. Комплексная оценка территории и её проектная пространственная организация **99**

6.1. Природные элементы планировочного каркаса. 100
6.2. Транспортный каркас. 100
6.3. Каркас расселения. 103
6.4. Функциональное зонирование территории 106

7. Социальная инфраструктура 110

7.1. Уровень и качество жизни населения 110
7.2. Жилищный фонд 112
7.3. Система образования 115
7.4. Система здравоохранения 118
7.5. Социально-культурная инфраструктура 120
7.5. Физическая культура и спорт 121

8. План пространственного развития туристического кластера 128

8.1. Устойчивое развитие, пространственное планирование и туризм 128
8.2. Природные территории 130
8.3. Границы урбанизированных и природных территорий 131
8.4. Узловое развитие 131
8.5. Интегрированные системы открытого пространства. 134
8.6. Интегрированная транспортная сеть. 134
8.7 Живописные маршруты и визуальный эффект. 134
8.8. Экологические коридоры 134
8.9. Планы участков 135

9. Развитие транспортно-логистической структуры 137

Автомобильный транспорт. 138
Железнодорожный транспорт. 144
Воздушный транспорт. 146

10. Землепользование 146

11. Охрана памятников истории и культуры, археологии. 148

12. Инженерное обеспечение территории. 148

Водоснабжение. 148
Канализация. 148
Энергообеспечение. 148
Электрогенерирующие мощности. 148
Теплоснабжение. 149
Газификация. 149
Связь 149
Мусороудаление. 149

13. Прогноз развития экологической подсистемы 150

13.1. Принципы стратегии рационального природопользования 150
13.2. Экологическая концепция Республики Адыгея на 2008-2025 г.г. 156
13.3. Основные экологические проблемы Республики Адыгея 157

13.4. Оценка современного состояния и прогноз развития экологической ситуации на территории Республики Адыгеи 157

14. Перечень мероприятий по территориальному планированию Республики Адыгея и последовательность их выполнения 158

1. Учёт интересов Российской Федерации при осуществлении градостроительной деятельности и развитие на территории Республики Адыгея объектов федерального значения. 160

1.1. Развитие в сфере санаторно-курортного и туристического комплекса. 160

1.2. Развитие автодорожной инфраструктуры. 164

2. Объекты строительства субъекта федерации Республики Адыгея. 165

2.1. Формирование планировочного каркаса. 165

2.2. Формирование транспортного каркаса. 165

Мероприятия по формированию транспортного каркаса. 172

Развитие в области железнодорожного транспорта 172

Развитие в области воздушного транспорта 172

2.3. Формирование каркаса расселения. 169

Мероприятия по развитию жилищной сферы. 172

Мероприятия по развитию социальной сферы 170

Мероприятия в сфере здравоохранения 172

Мероприятия в сфере физической культуры и спорта 173

Мероприятия в области культуры 173

2.4. Мероприятия в сфере промышленного строительства. 174

2.5. Мероприятия по совершенствованию инженерной инфраструктуры. 175

Развитие системы водоснабжения. 173

Развитие системы водоотведения 180

Газификация. 188

Электроснабжение. 189

Развитие теплоэнергетики. 197

Связь 197

2.6. Мероприятия по улучшению экологической обстановки, охране природы, улучшению санитарно-гигиенического состояния среды. 203

2.7. Мероприятия по сохранению исторического, природного и культурного наследия, организации системы рекреации и туризма. 209

Сохранение природного наследия. 209

Объекты Всемирного наследия 208

Предложения по развитию ООПТ 209

Объекты культурного наследия 209

Предложения по развитию археологических зон. 211

Предложения по сохранности объектов истории, культуры. 212

15. Информационно-аналитический центр по сопровождению Стратегии социально-экономического развития региона и Схемы территориального планирования Республики Адыгея.

Введение

Проект внесения изменений (корректировка) в схему территориального планирования Республики Адыгея разработан по заказу Комитета Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству, на основании Государственного контракта № 2-К от 22 октября 2015 года и в соответствии с техническим заданием на оказание услуг по подготовке проекта внесения изменений в схему территориального планирования Республики Адыгея.

Корректировка (изменение) схемы территориального планирования Республики Адыгея выполнена в соответствии с положениями и требованиями Градостроительного Кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 года № 190-ФЗ и изменениями, внесенными в Градостроительный Кодекс на 2015г. Схема территориального планирования подлежит согласованию и утверждению в порядке, установленном Статьей 20 и 21 Градостроительного кодекса.

Схема территориального планирования исходит из принципа соответствия целей и направлений развития Республики Адыгея целям и приоритетам федерального Правительства.

Территориальное планирование направлено на определение в документах территориального планирования назначение территорий исходя из совокупности социальных, экономических экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учёта интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований.

Подготовка проекта внесения изменений в схему территориального планирования Республики Адыгея осуществлялась на основании стратегий (программ) развития отдельных отраслей экономики, приоритетных национальных проектов, межгосударственных программ, программ социально-экономического развития субъектов Российской Федерации, планов и программ комплексного социально-экономического развития муниципальных образований, принятых в установленном порядке и реализуемых за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов, решений органов государственной власти, органов местного самоуправления, а также иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, инвестиционных программ субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса и сведений, содержащихся в федеральной государственной информационной системе территориального планирования.

Также при подготовке проекта внесения изменений в схему территориального планирования территории Республики Адыгея были учтены положения о территориальном планировании территории, содержащихся в документах территориального планирования Российской Федерации, документах территориального планирования субъектов Российской Федерации, документах территориального планирования муниципальных образований, а также предложения заинтересованных лиц.

Схема территориального планирования Республики Адыгея является основным градостроительным документом уровня субъекта Российской Федерации, в котором определяется сфера взаимных интересов Российской Федерации, Республики Адыгея и муниципальных образований.

Схема территориального планирования Республики Адыгея выполнена в строгом соответствии с Градостроительным Кодексом РФ и утвержденного Технического задания.

Схема разрабатывалась до разработки «Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея на средне-долгосрочную перспективу до 2025г» и включает в себя элементы прогнозирования социально-экономической сферы.

Схема территориального планирования Республики Адыгея в её концептуальном выражении представлена в виде градостроительной системы, первый уровень декомпозиции которой определён в следующем виде:

- социальная подсистема;
- экономическая подсистема;
- пространственная подсистема;
- экологическая подсистема.

Схема территориального планирования является правовым актом территориального планирования муниципального уровня, на основании которого юридически обоснованно осуществляются последующие этапы градостроительной деятельности на территории проектирования:

– разработка и утверждение плана реализации схемы территориального планирования;

– разработка и утверждение планов и программ комплексного развития систем инженерно-транспортной и социальной инфраструктур;

Данный проект учитывает решения ранее разработанной и утвержденной схемы территориального планирования Республики Адыгея и с внесенными в нее изменениями 2013г.

Согласно Градостроительному кодексу РФ, схема территориального планирования содержит положения о территориальном планировании и соответствующие схемы. В целях утверждения схемы территориального планирования в данном проекте подготовлены соответствующие материалы по его обоснованию, включающие текстовые и графические материалы.

Таким образом, Схема территориального планирования является проекцией на территорию решения проблем четырех подсистем и выдвижения перед ними решения территориальных проблем региона.

Региональная градостроительная система является открытой и взаимосвязана с различными уровнями систем расселения: мировой, национальной, окружной, муниципальной. Наиболее ярко это проявляется во взаимодействии с соседним субъектом федерации Краснодарским краем.

В условиях формирования рыночных отношений рассматриваются две сферы экономической деятельности: рынок – как саморегулируемая подсистема, требующая управляющих воздействий со стороны государственных и муниципальных органов и бюджетная сфера с конкретным планированием от достигнутых результатов. Принципиально важным для градостроительного проектирования и, в частности, для Схемы являются постановка вопроса о безусловной необходимости учета накопленного ущерба под влиянием природных и технических факторов, уязвимости материальных и природных сред в результате последствий осуществления градостроительных и технических мероприятий.

Немаловажным фактором в дальнейшей реализации положений Схемы территориального планирования является необходимость создания информационно-аналитического центра по сопровождению Стратегии социально-экономического развития региона и Схемы территориального планирования Республики Адыгея. Принципиальная модель такого центра и создания информационно-аналитической системы предложена Схемой.

Материалы схемы разработаны с использованием ГИС «Object Land 2.6.3.» Проведение вспомогательных операций с графическими материалами осуществлялось с использованием САПР «IntelliCAD», программного обеспечения " AUTOCAD" 2015, графического редактора «Corel Draw», «Photoshop».

Для настоящей схемы территориального планирования Республики Адыгея установлены следующие этапы прогнозирования и проектирования.

Схема территориального планирования Республики Адыгея является стратегическим

градостроительным документом, определяющим территориальное развитие территории на расчетный срок. В соответствии с Градостроительным кодексом РФ не требуется определение срока реализации схемы территориального планирования, так как это невозможно в условиях современной рыночной экономики, не регулируемой плановым хозяйством. Исходя из этого, данный проект определяет развитие муниципального района на условный период 20-30 лет, а также резервное освоение на дальнейшую перспективу.

В составе схемы также даны предложения на отдалённую перспективу – до 2025г.

Схемой рассмотрены три варианта развития событий:

Инерционный	(сохранение существующего портфеля ресурсов)
Стабилизационный	(восстановление ресурсного портфеля)
Оптимистический	(новый портфель ресурсов)

После анализа развития событий по трём вариантам выбран стабилизационный сценарий, переходящий в оптимистический.

При подготовке проекта схемы территориального планирования Республики Адыгея использовались отчётные и аналитические материалы территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республики Адыгея, фондовые материалы отдельных органов государственного управления Республики Адыгея, прочих организаций, данные собственных исследований состояния окружающей среды Республики, и прочие источники. Произведена взаимоувязка решений Схем территориального планирования Краснодарского края и Республики Адыгея. В ходе подготовки проекта схемы был проведён анализ нормативно-правовой базы территориального развития, мониторинг публикаций в СМИ и сети Интернет.

Показатели развития хозяйства, заложенные в проекте, не являются самостоятельной разработкой схемы, а обобщают прогнозы, предложения, и плановые намётки различных организаций. Схема не является директивным документом по развитию Республики, но представляет собой модель развития событий по различным сценариям.

1. Цели и задачи территориального планирования.

Целью разработки проекта корректировки (изменения) схемы территориального планирования является создание действенного инструмента управления развитием территории в соответствии с федеральным законодательством и законодательством субъекта Российской Федерации. Проектные решения схемы территориального планирования являются основой для комплексного решения вопросов организации планировочной структуры; территориального, инфраструктурного и социально-экономического развития, в том числе определения зон инвестиционного развития территории.

Основными целями территориального планирования при разработке данной схемы являются:

- создание действенного инструмента управления развитием территории в соответствии с федеральным законодательством и законодательством Российской Федерации;
- определение основных направлений реализации государственной политики в области градостроительства с учетом особенностей социально-экономического развития и природно-климатических условий;
- определение перспективных направлений развития экономики, создания необходимых исходных условий развития за счет совершенствования территориальной организации Республики Адыгея.

Решения схемы территориального планирования основываются на следующих принципах:

- наращивание ресурсного потенциала в сельском хозяйстве и агропромышленном комплексе района, развитие перерабатывающей промышленности;

- обеспечение сохранности и восстановления природного комплекса территории, ее природно-географических особенностей, в том числе памятников археологии и культуры;
- устойчивое развитие территории за счет рационального природопользования и охраны природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений;
- соблюдение последовательности действий по территориальному планированию, организации рациональной планировочной структуры с учетом опережающего развития инженерно-транспортной и социальной инфраструктур для создания условий инвестиционной привлекательности территорий и благополучия населения.

Схема территориального планирования Республики Адыгея является комплексным градостроительным документом, охватывающим все подсистемы жизнедеятельности региона: природно-ресурсную, производственную, социальную, инженерно-транспортную, рекреационно-туристическую подсистему, экологическую ситуацию, охрану окружающей природной среды, охрану памятников истории и культуры, пространственно-планировочную структуру территории.

В схеме территориального планирования определена главная социально-экономическая модель и главная градостроительная идея проекта, поставлены стратегические задачи и намечены основные направления развития территории, а также предложены проектные решения для реализации стратегии развития района.

Главная цель настоящего проекта – пространственная организация территории Республики Адыгея в соответствии с поставленными стратегическими целями – устойчивое развитие территории до 2025 года.

Для обеспечения устойчивого развития территории необходима стратегическая ориентация на решение следующих задач:

- обеспечение существенного прогресса в развитии основных секторов экономики Республики, её конкурентоспособность;
- повышение инвестиционной привлекательности территорий;
- повышение уровня жизни и условий проживания населения;
- развитие и совершенствование планировочного каркаса, выделение территориальных зон, землепользования;
- развитие и территориальная привязка социальной сферы: доступное образование, современное медицинское обслуживание, новое жилищное строительство и реконструкция жилого фонда;
- модернизация и развитие транспортной, инженерной инфраструктуры, современных средств связи;
- экологическая безопасность, сохранение и рациональное использование природных ресурсов, создание природного каркаса особо охраняемых природных территорий;
- охрана объектов культурного наследия, развитие сферы отдыха и туризма.
- определение и размещение объектов регионального значения.

С целью обеспечения прогресса в экономике Схемой территориального планирования выделяются территории хозяйственной активности и высокой инвестиционной привлекательности, выявленные на основе интегрированной оценки различных условий и факторов развития муниципальных образований Республики. Это - полюса и точки роста, особые экономические зоны, технопарки, ключевые кластеры федерального и регионального значения.

Градостроительная политика должна быть строго ориентирована на максимально эффективное использование всех ресурсов с целью повышения ВРП региона, качества жизни, социальных благ, повышение рейтинга территории среди субъектов РФ, устойчивого развития территории при сохранении экологического равновесия.

1.1. Цели территориального планирования:

- ***на федеральном уровне*** – способствовать развитию государственного значения Республики Адыгея в России, в Южном Федеральном округе, её динамичному формированию и наращиванию экономического потенциала, прорыву в состав лидирующих субъектов Российской Федерации, расширению научной базы, новых технологий, инновационного процесса, сокращению техногенного загрязнения природной среды.

- ***на региональном уровне*** - обеспечить дальнейшее повышение качества жизни населения и среды обитания, совершенствование сферы социального обслуживания населения, инженерной и транспортной инфраструктуры, вовлечение в хозяйственную, экономическую и рыночную деятельность ресурсного потенциала региона, обеспечить формирование перспективных инвестиционных зон, с целью привлечения российского и внешнего капитала на взаимовыгодных условиях на территории устойчивого развития – Республики Адыгея, продолжить формирование образованного общества, развитие структуры занятости населения, восстановление и сохранение экологического баланса на территории.

- ***на муниципальном уровне*** – обеспечить совершенствование системы управления, использовать градостроительные решение для пополнения местного бюджета, создания реальных и эффективных условий для сокращения оттока экономически активного населения, а также для привлечения населения из менее развитых регионов, изыскать способы для сохранения площади пахотных и сельскохозяйственных земель, развивать товарно-экономические связи со смежными территориями других субъектов РФ.

Исходя из основных направлений развития экономики Республики Адыгея и определения социальных параметров развития регионального сообщества в проекте схемы даны предложения по решению следующих задач:

1.2. Задачи пространственной подсистемы:

Реализация указанных целей осуществляется посредством решения задач. Основными задачами схемы территориального планирования являются:

- выявление проблем градостроительного развития территории и внесение предложений по территориальному планированию, обеспечивающих решение этих проблем на основе анализа параметров, существующих ресурсов жизнеобеспечения;
- определение принципов развития территории Республики во взаимной увязке решений по территориальному планированию с соседними регионами Российской Федерации;
- обеспечение средствами территориального планирования условий для планомерного развития экономики, а также повышения уровня социального обеспечения;
- определение направления перспективного территориального развития;
- определение зон планируемого размещения объектов капитального строительства, в том числе коридоров и зон размещения транспортных и инженерных коммуникаций, и планируемых границ земель промышленности, энергетики, транспорта и связи;
- разработка предложений по сохранению и восстановлению природного комплекса территории, ее природно-географических особенностей, в том числе памятников археологии и культуры;
- подготовка перечня первоочередных мероприятий и действий по обеспечению инвестиционной привлекательности территории при условии сохранения окружающей природной среды.

Для решения этих задач проведен комплексный анализ существующего использования

территории Республики Адыгея.

- дальнейшее закрепление и развитие функциональных зон пространственного развития территории с обозначением границ использования земель различного назначения;
- закрепление и развитие планировочного каркаса Республики его увязка с планировочным каркасом Краснодарского края;
- развитие г. Майкопа и его агломерации, как центра инновационной деятельности Республики Адыгея;
- пространственная привязка экономически активных зон;
- создание правовой основы земельных отношений и застройки территорий поселений, разработка и мониторинг градостроительной документации;
- создание системы особо охраняемых объектов как основы правового регулирования земельных отношений и экологического каркаса;
- развитие населённых пунктов Республики Адыгея, структуры их обслуживания, повышение уровня жизни;
- развитие санаторно-курортного и туристического комплекса, на основе освоения имеющихся природно-рекреационных ресурсов;
- в части инженерного обеспечения территории: достигнуть нормативных показателей;
- развитие транспортной системы Республики направлено на поддержание и развитие основных транспортных потоков, создания связи горно-рекреационного комплекса с Черноморским побережьем, Краснодарским краем, создания терминальных комплексов, совершенствования современной транспортной связи между населёнными пунктами.
- определение зон строительства объектов регионального значения.

1.3. Задачи социальной подсистемы:

- создание территориальной системы здравоохранения, образования, культуры и спорта;
- формирование на Кавказе стабильной многонациональной, экономически развитой территории, обеспечивающей всеобщую доступность и общественно приемлемого качества базовых социальных благ;
- безусловная приоритетность инвестиций в человека;
- улучшение демографической ситуации на основе осуществления мероприятий по снижению уровня смертности населения, и создания предпосылок для стабилизации показателей рождаемости и последующего демографического роста, взвешенной миграционной политики;
- создание для трудоспособного населения региона экономических условий, позволяющих гражданам за счет собственных доходов обеспечить более высокий уровень социального потребления, включая комфортное жилье, лучшее качество услуг в сфере образования и здравоохранения, достойный уровень жизни в пожилом возрасте.

1.4. Задачи экономической подсистемы:

- Обеспечить устойчивый рост ВРП Республики на уровне 8-10% ежегодно с опережающими темпами развития сферы услуг, что характерно для современного мирового хозяйства, а в сфере материального производства – отраслей обрабатывающей промышленности, в первую очередь ее наукоемких подразделений.
- Уделяя необходимое внимание всем структурным подразделениям с целью перспективной сбалансированности хозяйственного комплекса Республики, основной упор следует сделать на приоритетные его **кластеры**:

  промышленный

  энергетический

  агропромышленный

  транспортный

  туристический

- Осуществление комплекса мероприятий по повышению инвестиционного потенциала и уменьшению инвестиционного риска с целью повышения инвестиционной привлекательности региона для отечественных и зарубежных инвесторов.
- На средне- и дальнесрочную перспективы необходимо разработать и осуществить систему мероприятий по улучшению состояния инфраструктуры Республики, в частности, дорожно-транспортной, с обеспечением соответствия её мировым стандартам и конкурентоспособности в обслуживании грузоперевозок и пассажиропотоков в соединении с черноморским побережьем Кавказа.
- Предпринять меры по кардинальному обновлению основных фондов во всех сферах и отраслях хозяйственного комплекса Республики и избавится от положения, когда экономический рост региона в последние годы почти полностью связан с эксплуатацией унаследованных от предыдущего периода ресурсов, мелиорируемых земель, а также на использовании «естественных» преимуществ местоположения.
- В условиях дефицита электроэнергии весьма актуальным является анализ возможностей создания в Республики Адыгея не только электростанций, использующих традиционные виды топлива, но и работающих на альтернативных источниках энергии, в частности, солнечных и ветровых электроустановок, создания сети мини электростанций на горных реках.
- В структуре обрабатывающих отраслей промышленности Республики приоритетное развитие должны получить производства, основывающиеся на использовании местного сырья и природных ресурсов, в том числе для решения проблемы импортозамещения.
- Исходя из обеспеченности природными рекреационными ресурсами, экономических и стратегических интересов Республики и страны в целом, курортно-туристический комплекс должен получить не только приоритетное развитие в регионе, но и стать локомотивом перспективного развития других отраслей экономики Республики, главным поставщиком валюты в местный и федеральный бюджет.

- Необходимо предпринять усилия по дальнейшему развитию химической и фармацевтической промышленности, хорошо обеспеченных собственной сырьевой базой и ориентированных на производство отдельных видов продукции, пользующихся спросом на российских и зарубежных рынках.
- Мощная сырьевая база и ёмкий внутренний рынок для сбыта продукции строительных материалов – благоприятные предпосылки для создания в Республики Адыгея промышленности строительных материалов.
- Создание «технопарков» на основе прогрессивных технологий

В сельском хозяйстве, опираясь на природно-ресурсный и трудовой потенциал, а также уже созданную ранее инфраструктуру, необходимо осуществить целый ряд радикальных мероприятий, в том числе, которых выделяются следующие:

- увеличение посевной площади;

- разработка и реализация комплексной программы повышения плодородия почв, в том числе: увеличение внесения минеральных и органических удобрений, установление и увеличение площади орошаемых земель, гипсование и мелиорация обработка солонцовых почв, создание полезащитных лесных полос и овражно-балочных насаждений, залужение эродированных земель.

- переход на адаптивный путь развития земледелия: минимальная обработка почвы, использование облегченной сельскохозяйственной техники, все большая замена химических средств защиты биологическими, развитие мелиорации и др.;

- внедрение ресурсосберегающих экологически чистых технологий возделывания сельскохозяйственных культур и развитие генной инженерии в сельскохозяйственном производстве;

В перспективном развитии экономики Республики Адыгея важную роль может и должно сыграть малое предпринимательство.

1.5. Задачи экологической подсистемы:

- В течение проектного срока ликвидировать загрязнение водных объектов промстоками и неочищенными канализационными стоками, загрязненными ливневыми водами, сбросными водами сельскохозяйственных предприятий.
- Загрязнение атмосферы на урбанизированных территориях и в прилежащих ландшафтах привести в соответствии с нормами природопользования.
- Ликвидировать загрязнение и захламление территории Республики твердыми отходами производства и потребления, неудовлетворительное обращение с отходами на существующих полигонах ТБО, несанкционированное размещение ТОПП на землях, представляющих хозяйственную или рекреационную ценность (стихийные свалки).
- Сократить нерациональное использование природных ресурсов (земель и полезных ископаемых); нарушение установленного режима хозяйственной деятельности на территории ООПТ Республики Адыгея.
- Снизить деградацию уникальных ландшафтов под прессом техногенной нагрузки.

- Предотвратить дальнейшую деградацию растительности и почвенного покрова степных ландшафтов, уничтожение плодородного слоя почвы (дегумификация, засоление, усиление воздушной и водной эрозии почвы).
- Восстановить функционирование системы мониторинга состояния окружающей природной среды.

2. Положение Республики Адыгея в ЮФО и связи региона с Краснодарским краем

Республика Адыгея – субъект Российской Федерации, входит в состав Южного федерального округа, расположена на равнине, в предгорьях и горах Большого Кавказа.

Республика Адыгея была образована 22 июня 1991 года, сегодня она имеет: Конституцию, герб, флаг и гимн.

Адыгея богата лесными ресурсами, занимающими более трети её территории, в южной части. Из полезных ископаемых имеются небольшие запасы природного газа, велики запасы строительных материалов (гравий, песок, глина, известняк), в горной части республики — небольшие месторождения золота, рудных материалов.

Адыгея — индустриально-аграрная республика, с хорошо развитыми отраслями промышленности: пищевой, лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной, машиностроением и металлообработкой. На территории республики Адыгея имеются сероводородные и хлористо-натриевые минеральные источники, на базе которых развивается курортное хозяйство. Основу местного производства составляет растениеводство, свиноводство, овцеводство, промышленное птицеводство, племенное коневодство. В животноводстве преобладает разведение крупного рогатого скота, преимущественно мясомолочного направления. Развиты горнопастбищное овцеводство, птицеводство. Сельское хозяйство специализируется на земледелии, в том числе на орошаемых землях, с преобладанием выращивания пшеницы и кукурузы, подсолнечника; развиты горное садоводство, овощеводство, виноградарство, выращивание бахчевых культур.

Адыгея расположена в центральной части Северо-Западного Кавказа, в бассейнах рек Кубань, Лаба и Белая. Территория Республики на севере и северо-востоке ограничена рекой Кубань и ее притоком Лабой, на юге - Главным Кавказским хребтом, на юго-востоке, юго-западе граница проходит изломанной линией, отражающей особенности расселения адыгов в бассейнах рек Чехрак, Фарс, Белая, Пшиш, Псекупс, Афипс, Курджипс. Территория - 7791,8 квадратного километра.

Республика на севере граничит с городом Краснодаром, Усть-Лабинским, Курганинским, Динским, Красноармейским районами; на востоке - с Курганинским, Лабинским, Мостовским районами; на юге - с Адлерским, Лазаревским и Хостинским районами города Сочи; на западе - с Северским, Белореченским и Апшеронским районами Краснодарского края и с городом Горячий Ключ. Длина границ - более 900 километров, одна треть приходится на водные: по рекам Кубань, Лаба, Белая и Краснодарскому водохранилищу.

В состав Республики Адыгея входят 2 городских округа (г. Майкоп и г. Адыгейск) и 7 административных районов: Гиагинский с центром в ст. Гиагинская, Кошехабльский с центром в а. Кошехабль, Красногвардейский с центром в с. Красногвардейское, Майкопский – районный центр п.г.т. Тульский, Тахтамукайский – районный центр а. Тахтамукай, Теучежский - районный центр а. Понежукай и Шовгеновский, с центром в а. Хакуринохабль.

Географическое положение Республики Адыгея обеспечивает благоприятные условия для её хозяйственного развития. Железнодорожные и автомобильные дороги связывают Республику Адыгея со многими районами Краснодарского края, Российской Федерации и республиками ближнего зарубежья.

2.1. Геополитическая ситуация в Южном федеральном округе.

Ранее в экономгеографической науке Республика Адыгея рассматривалась как составная часть Краснодарского края в качестве Автономной Республики. В 2000г. при учреждении федеральных округов, Республика Адыгея вошла в состав Южного федерального округа с центром в Ростове-на-Дону.

На сегодняшний день, в сложной политической ситуации, а также в условиях глобального экономического кризиса, вопрос о принятии верных политических решений стоит особенно остро.

Важную, особую роль играет здесь учёт геополитических факторов. Геополитические факторы - это те факторы, которые проявляются в зависимости политических решений и их последствий от географического положения стран и народов, которых эти решения касаются. Иными словами, политические решения, принимаемы главами государств, правительством, иными властными структурами не могут не зависеть от географического положения, этнической составляющей, политической и экономической ситуации в данном регионе.

Южный Федеральный округ (ЮФО) представляет собой особый регион, где сошлись ведущие пограничные районы. Регион занимает 2,1% территории Российской Федерации, где проживает 11,8% населения страны. К нему примыкает также Каспийский регион Российской Федерации, охватывающий континентальную территорию прикаспийских субъектов Федерации, включая находящиеся на этой территории бассейны рек, а также соответствующие части акватории и шельфа Каспийского моря. Через Каспийское и Черное моря, где находятся незамерзающие морские порты, осуществляются связи со множеством зарубежных стран.

С военно-стратегической, позиции значение ЮФО для России определяется его выгодным геополитическим положением в контексте защиты ее стратегических и геополитических интересов, обеспечения политической и социально-экономической стабильности на южных районах, сохранения своего влияния в обширном регионе, охватывающем не только Кавказ, но и Средний и Ближний Восток.

В Ставропольском и Краснодарском краях значительную часть населения составляют выходцы из северокавказских национальных республик и стран Закавказья, сохраняются этнические анклавы автохтонного (местного) населения, которые в начале 90-х годов преобразованы в Республику Адыгея и Карачаево-Черкесскую Республику. В четырех субъектах Российской Федерации - Ставропольском крае, Дагестане, Чечне и Карачаево-Черкесии расселены ногайцы. С другой стороны, необходимо отметить наличие довольно большого числа русских в северокавказских республиках. Например, в Карачаево-Черкесии и Адыгее русские численно превосходят местное население. Эти реальности нашли отражение, в частности, в том, что в послевоенный период все северокавказские республики, Ставропольский и Краснодарский края, а также Ростовская область, с сохранением ими административной самостоятельности, объединены в Северо-Кавказский экономический район.

Продолжавшиеся в течение многих поколений миграционные потоки с севера на юг и с юга на север постепенно сделали неопределенной и весьма условной линию разграничения между Предкавказьем и Северным Кавказом. Последний служит связующим звеном между Закавказьем и Предкавказьем. Географические ландшафты переходят друг в друга, как бы стирая существующие между ними границы и обеспечивая единство

геополитических характеристик.

Наиболее характерной особенностью региона, накладывающей существенный отпечаток на все без исключения сферы его жизни, является многонациональный характер населения. На территории Северного Кавказа проживают кабардинцы, черкесы, адыгейцы, расселенные в основном в равнинной и предгорной частях, и составляют единую этническую общность адыгов. Они в основной своей массе проживают в трех субъектах Российской Федерации: Адыгее, Карачаево-Черкесии и Кабардино-Балкарии.

Западные и восточные границы Южного федерального округа (ЮФО) совпадают с естественными рубежами побережий Азово-Черноморского и Каспийского бассейнов. Юг очерчен Большим Кавказским хребтом. Подобное положение, с одной стороны, безусловно, усиливает преимущества региона во внутрироссийском территориальном разделении труда и функций в силу высоких транзитных и внешнеэкономических возможностей. С другой стороны, близость к зонам конфликтов, делает регион неустойчивым во всех проявлениях своего внутреннего развития.

Целесообразно оценивать сегодняшние действия в контексте решения актуальных задач, стоящих перед ЮФО.

Внешние задачи геополитической стратегии России в южном направлении в экономической сфере представляются следующими:

- укрепление геоэкономических позиций России по всей южной пограничной дуге нестабильности;
- реализация функций южного форпоста, противостоящего внешним угрозам (терроризму и националистическому фанатизму);
- отстаивание государственных интересов России в сопредельных с Кавказом регионах мира: Закавказье, Среднем и Ближнем Востоке;
- укрепление сотрудничества стран Черноморского и Каспийского бассейна;

Среди внутренних задач приоритетные:

- преодоление конфликтных ситуаций, возникающих на почве межнациональных, конфессиональных, межэтнических разногласий на территории ЮФО;
- урегулирование проблемы беженцев из зон конфликтов и обустройство их в местах поселений;
- обеспечение безопасности населения подведомственных территорий и транспортных магистралей Юга России от террористических актов;
- предотвращение условий возникновения техногенно-природных катастроф и др.

Высокий уровень дотационности бюджетов – по республикам Южного региона собственные доходы к общим доходам составляют от 15 до 70%.

Таким образом, ключевыми особенностями и проблемами, ограничивающими развитие регионов Юга России, являются:

1. Специфическая структура экономики, с высокой долей аграрного сектора и низким удельным весом экспортно ориентированных высокодоходных видов деятельности (добыча и переработка нефти и газа, металлургия и пр.);
2. Высокий уровень социальной напряжённости как следствие полиэтничности, неурегулированности межнациональных, межконфессиальных и клановых конфликтов;
3. Невысокие денежные доходы населения, ограничивающие платёжеспособный потребительский спрос;
4. Избыток трудовых ресурсов и высокий уровень безработицы в ряде республик;
5. Повышенный удельный вес «теневой экономики», в том числе за счёт высоких масштабов натурального сельского хозяйства и индивидуального неформального предпринимательства.

Немаловажную роль при выборе перспективных стратегий развития играет оценка конкурентных преимуществ и слабостей социально-экономического потенциала Республики

Адыгея.

Основой инвестиционного потенциала Республики являются уникальный природно-ресурсный потенциал (высокий агроклиматический и биологический потенциал), накопленный агропромышленный, уникальный транспортно-географический, геополитический и экономико-географический потенциал.

Республика Адыгея обладает целым рядом специфических преимуществ, которых лишены многие другие регионы России. Наиболее выражены эти сравнительные преимущества в четырёх сферах региональной экономики – туристическом, промышленном, инфраструктурном комплексах, а также в человеческом потенциале.

2.2. Взаимосвязи Республики Адыгея и Краснодарского края.

Территориальное планирование Республики Адыгея теснейшим образом связано с территориальным планированием Краснодарского края и стратегией его развития. Наиболее тесные взаимосвязи осуществляются в транспортной инфраструктуре, энергетике, логистике, туристическом комплексе, соблюдении режима особо охраняемых природных территорий, переработке сельскохозяйственной продукции, производстве строительных материалов.

Особенности административно-территориального деления и географического положения Республики обуславливают многообразие и интенсивность межрегиональных связей в системе расселения Краснодарского края.

Пространственную систему Республики невозможно рассматривать в отрыве от пространственной системы Краснодарского края.

Сходство природных условий определяет схожую направленность в использовании сельскохозяйственных земель.

Реки Кубань и Лаба, по которым проходят границы между двумя субъектами, являются важными природными планировочными осями для обоих. Вдоль них сформированы системы расселения, расположенные на разных берегах, элементы которых активно взаимодействуют между собой.

Транспортные элементы планировочной структуры Республики очень тесно связаны с транспортной сетью Краснодарского края. Главные транспортные планировочные оси являются продолжением главных планировочных осей Краснодарского края. Особенно сильна эта взаимосвязь в направлении на Новороссийск на территории Тахтамукайского района, где проходят автомобильные и железнодорожные пути, являющиеся элементами международного транспортного коридора «Север-Юг».

Межрегиональные связи северо-западной планировочной зоны в системе расселения Краснодарского края.

Тахтамукайский район непосредственно граничит с Краснодаром – территории разделяет только пойма реки Кубань. Здесь очень сильны маятниковые миграции, связанные с трудовой деятельностью населения. Помимо этого, левобережные территории реки Кубань являются весьма привлекательными для градостроительного освоения их Краснодаром, в том числе для рекреационного использования. Ещё несколько населённых пунктов Тахтамукайского района отделяются от Краснодара лишь поймой Кубани – это а. Старобжегокай, п. Новый, а. Козет, п. Прикубанский. Посёлок Энем находится в 10-минутной транспортной доступности от Краснодара и является важным транспортным узлом, имеющим большое значение как для Республики Адыгея, так и для Краснодарского края. Здесь железнодорожные пути разделяются на два направления: Крымск – Новороссийск. В такой же доступности до краевого центра находятся 14 населённых пункта Тахтамукайского района, в которых проживает 58 145 человек, (89% жителей района, 57,7% жителей северо-западной планировочной зоны или 13% жителей всей Республики).

В пределах 20-минутной транспортной доступности до Краснодара находится весь

Тахтамукайский район и городской округ Адыгейск, а также часть Теучежского района. П. Тлюстенхабль Теучежского района находится на границе с городом Краснодаром (граница проходит по реке Кубань), в 4-х км от Краснодарского аэропорта. Через г. Адыгейск проходит автомагистраль федерального значения направлением Горячий Ключ - Туапсе – Сочи – Адлер, далее - Грузия.

Межрегиональные связи центральной планировочной зоны в системе расселения Краснодарского края.

В центральной планировочной зоне можно выделить несколько тесно взаимодействующих систем поселений, сформированных вдоль реки Лаба:

- в месте впадения реки Лабы в Кубань (Красногвардейский район) – Усть-Лабинск (Краснодарский край) – а. Хатукай и п. Набережный (Республика Адыгея);
- выше по течению Лабы (Красногвардейский район) – ст. Некрасовская (Краснодарский край) – х. Пустосёлов и х. Догужиев (Республика Адыгея);
- Кошехабльский район – г. Курганинск (Краснодарский край) – а. Кошехабль (Республика Адыгея). Это место пересечения важных природной и транспортной планировочных осей (железная дорога направлением Армавир – Туапсе). Здесь сформирован крупный транспортный узел. Оба поселения являются административными центрами муниципальных районов смежных субъектов, разделяет их лишь пойма реки Лабы;
- в верхнем течении реки Лабы на территории Республики (Кошехабльский район) – г. Лабинск (Краснодарский край) – х. Казенно-Кужорский и с. Вольное.

Столица Республики – город Майкоп – находится в довольно близком соседстве с административным центром Белореченского района Краснодарского края – г. Белореченском, где расположена крупная железнодорожная станция и ряд промышленных предприятий (27 км по автомобильной дороге). Станица Ханская, входящая в Майкопскую агломерацию, в которой размещается Майкопский аэропорт, располагается гораздо ближе к г. Белореченску, нежели к Майкопу.

Планировочные оси, идущие в южном направлении с выходом на территорию Краснодарского края, фокусируются на городе Апшеронске. Но расстояния между Апшеронском и Майкопом уже значительно больше – около сорока километров по автодороге.

Таким образом, система расселения северо-западной и центральной планировочной зоны Республики Адыгея очень тесно связана с системой расселения Краснодарского края, что нельзя не учитывать при анализе существующего положения и при принятии проектных решений, направленных на развитие территории.

Региональные связи южной планировочной зоны в системе расселения Краснодарского края.

Южная планировочная зона Республики Адыгея характеризуется линейной системой расселения, обусловленной рельефом местности. Сеть населённых пунктов здесь очень разреженная, плотность населения низкая. Большую часть территории южной зоны занимают особо охраняемые природные территории и леса.

Региональные связи с Краснодарским краем касаются здесь общего природопользования и охраны природы. Кавказский государственный природный биосферный заповедник располагается на территории обоих субъектов.

Наиболее привлекательный с точки зрения развития территории туристско-рекреационный комплекс – Лаго-Накское нагорье имеет доступ по автомобильной дороге, проходящей по территории Апшеронского района Краснодарского края. Также на территории Апшеронского района расположен Майкопский групповой водовод, обеспечивающий питьевой водой столицу Республики – город Майкоп и 12 населённых пунктов Майкопского района. Часть водозабора № 3 и дороги вдоль водовода

протяженность 50 км, а также 34 кв. км зоны санитарной охраны находятся на землях Апшеронского района. Рассматривая данные территории с точки зрения их рекреационного потенциала, невозможно принимать какие бы то ни было проектные решения, не учитывающие их комплексное освоение двумя соседствующими субъектами.

3. Природно-ресурсный потенциал Республики Адыгея

3.1.Климат

Климат Республики Адыгеи отличается значительным разнообразием.

Благодаря значительной протяженности района с севера на юг, его территория расположена в двух климатических провинциях - влажной предгорной и горной. Это определяется быстрым ростом высоты местности по мере продвижения с севера на юг, близостью незамерзающего Черного моря, наличием системы высоких хребтов Большого Кавказа, вносящих изменения в общий перенос воздушных масс. В предгорьях климат умеренно-теплый, влажный; в южной, горной части – холодный климат высокогорья.

В настоящее время в республике действует всего одна метеорологическая станция в г. Майкопе.

Метеорологи считают началом сезона средние многолетние даты перехода среднесуточной температуры воздуха через 0° и 15°С.

Весна в Адыгее наступает в третьей декаде февраля, начиная с момента устойчивого перехода среднесуточной температуры воздуха через 0° в сторону повышения. Весной продолжительность дня увеличивается с 10 до 12 часов. В полдень все выше поднимается над горизонтом солнце, увеличивается приток солнечной радиации. Первый месяц весны неустойчив и капризен. Иногда в феврале в течение 10-15 дней устанавливается настолько теплая погода (днем до + 20°), что начинается ранняя вегетация растений, зацветают сады. Хотя средняя температура апреля + 9, + 1 Г, возвратные заморозки наблюдаются и в конце апреля и в начале мая. В марте, апреле при сильных северо-восточных ветрах на равнинах наблюдаются засушливые погоды, когда днем относительная влажность не превышает 30%, и пыльные бури.

Весной, как только прогреется верхний слой почвы, начинают набухать и прорастать семена, оживают насекомые, пробуждаются от зимней спячки животные, прилетают птицы. В весеннем сезоне различают подсезоны снеготаяния, оживления весны.

Лето начинается с перехода среднесуточной температуры воздуха через 15° в сторону повышения. На равнине до г. Майкопа лето начинается в первой декаде мая, в предгорьях во второй декаде мая, в горах выше 1000 м - в третьей декаде мая и позже. Можно сказать, что лето на территорию республики приходит с севера - это проявление высотной поясности.

Лето - сезон максимального количества солнечной радиации, приходящей к поверхности Земли. В Майкопе в день летнего солнцестояния солнце в полдень поднимается высоко над горизонтом (68,5°). На равнинах Адыгеи лето умеренно-жаркое и умеренно-влажное, в предгорьях хорошо увлажненное.

Самый теплый месяц - июль, его средние температуры воздуха +21, +23°, максимальные температуры могут достигать +35, +38°. Летом выпадают преимущественно ливневые осадки с грозами и иногда с градом. За теплый период с апреля по октябрь на равнине выпадает 370-450 мм, в предгорьях количество осадков увеличивается до 500 мм, а в горах до 600-700 мм. Максимальное количество осадков выпадает в июне. В нем в среднем многолетнем 6-9 дней с грозами и 5-9 дней с градом. Часты летом суховеи, на которые приходится в северной части республики 35-75 дней. Засушливая погода возникает при проникновении из Средней Азии и Закавказья тропического воздуха.

Растительность летом достигает пышного расцвета, у зверей, птиц и насекомых появляется потомство. В летнем сезоне различают полное лето, жаркое лето и спад лета.

Осень. До начала осени принимают даты перехода среднесуточной температуры воздуха через 15° в сторону понижения. Раньше всего осень наступает в горах, где уже в начале сентября отмечают заморозки, возможен снег, растительность прекращает вегетациию. В середине сентября осень опускается в предгорья, на равнинной территории республики осень наступает в среднем в конце сентября. В сентябре и октябре бывает большей частью сухо и тепло. В ноябре часты туманы, дожди, ненастная погода. Осенью замирает жизнь растений: деревья теряют листву, зеленая трава желтеет - жухнет, насекомые прячутся, перелетные птицы улетают, грызуны запасаются кормом на зиму. Природа теряет свое радостное многоцветье.

В этом сезоне различают подсезоны: начало осени, золотая осень, предзимье.

Зима начинается с даты перехода среднесуточной температуры воздуха через 0° в сторону понижения к отрицательным значениям и с выпадения снега. Продолжительность дня зимой снижается до 9 часов, высота солнца над горизонтом в Майкопе в день зимнего солнцестояния около 22°.

На северо-востоке республики и на территории низкогорий зима наступает в середине второй декады декабря, то есть раньше, чем на северо-западе и в предгорьях, куда она приходит в конце второй декады декабря. Зима приходит в республику с севера и с юга. Самый холодный месяц зимы январь. Среднемесячная температура воздуха в январе - 2°, - 3°. Минимальные температуры воздуха могут достигать - 30°, - 38°, но такие температуры наблюдают редко.

Зима умеренно-мягкая с частыми оттепелями, когда температура воздуха повышается до + 5°, + 10°, а в отдельные годы до + 15°, + 20°. Частые оттепели вызывают сход снега и высота снежного покрова на равнинной части небольшая - 5-10 см, в горах от 50 см до 1 м и более в зависимости от ориентации склона и других особенностей рельефа.

Глубина промерзания почвы в среднем не превышает 15-20 см. Зимою велико количество пасмурных дней. Осадки выпадают в виде дождя и мокрого снега.

Средняя продолжительность солнечного сияния в республике изменяется от 1750 до 2200 часов в год. Большое количество получаемой суммарной радиации определяет длительный вегетационный период: от 221 дня в горах до 242 дней в Майкопе На циркуляцию атмосферы в Адыгее оказывает существенное влияние западный перенос ветров, который проявляется в виде атлантических средиземноморских циклонов, а также Восточно - Сибирский и Азовский максимумы и Черноморская депрессия, активизирующаяся в холодный период. На территорию республики проникают холодные воздушные массы из Арктики и Казахстана, ветры Средиземноморья приносят влажный тропический воздух, сухие теплые воздушные массы приходят со стороны Ирана.

Зимой Республика Адыгея оказывается в зоне противоборства восточного и северо-восточного потоков холодных сухих воздушных масс с южными и юго-западными потоками теплых влажных воздушных масс. В это время над равнинной частью республики преобладают ветры восточного и северо-восточного направлений, а в предгорьях и горной части – южные ветры. В летнее время на всей территории республики доминируют западные ветры.

Необходимо отметить большое значение орографии республики в формировании климата и модификации циркуляции воздуха. Северные равнины способствуют стационированию воздушных масс, движущихся севера и северо-востока, горные массивы затрудняют проникновение на территорию республики воздушных масс с юга и юго-запада. «Барьерный эффект» для воздушных масс, движущихся с севера, на возвышенных предгорных равнинах Майкопского района приводит к увеличению количества осадков и изменению режима их выпадения. Далее на юг наблюдается значительное возрастание

количества осадков на северных склонах среднегорий и высокогорий, образование «дождевой тени» в межгорных котловинах, формирование фенов при переваливании воздушных масс южного макросклона. Ориентация речных долин приводит к усилению южной составляющей в ветровом режиме центральной части республики.

В распределении осадков характерна общая закономерность возрастания годовых сумм осадков в направлении к Главному Кавказскому хребту, в горах же их пространственное распределение крайне неравномерно.

На равнинах Адыгеи годовая сумма осадков составляет 500-700 мм, в предгорьях до высоты 500 м - 700-800 мм, в среднегорной части – 1000 мм, еще выше в горах - 1200-2000 мм и более. Максимум выпадения осадков в предгорьях и на равнине наблюдается в мае-июне, что объясняется большой повторяемостью атлантических циклонов. В году здесь фиксируется 115-150 дней с осадками. Минимальное количество осадков на равнине приходится на осень и весну, в предгорьях – на осень и зиму. В среднегорьях и высокогорьях два максимума – основной летом в июне и дополнительный в конце осени.

Характер выпадения осадков меняется посезонно. С октября по апрель преобладают обложные дожди, с мая по сентябрь – ливневые, причем интенсивность выпадения осадков нарастает с востока на северо- и юго-запад.

Высота снежного покрова на равнинной части небольшая - 6 - 10 см, в предгорной и горной колеблется от 50 см до 2 - 5 м. Максимальная высота снега (6,1 м) была зарегистрирована в горной группе Фишта. Промерзание почвы на равнинной части территории Адыгеи не превышает 15 - 30 см.

Ветровой режим на всём Северо-Западном Кавказе (в том числе, и на территории Майкопского района) определяется особенностями подстилающей поверхности и режимами циркуляции воздушных масс. В северной равнинной части в целом за год преобладают ветры восточного, северо-восточного, западного и юго-западного направлений. В январе наиболее велика повторяемость ветров восточных и северо-восточных румбов, что связано с переносом воздуха с востока, из областей, находящихся под влиянием Азиатского максимума атмосферного давления, в сторону образующейся над Черным морем области низкого давления. В июле над равнинами преобладают ветры западных и юго-западных румбов, также вследствие формирования над Черным морем области высокого давления, а в восточных районах – Южно-Азиатского минимума атмосферного давления.

В предгорьях (южнее широты г. Майкоп) преобладают ветры южных направлений, высока повторяемость ветров восточных румбов, что связано с меридиональной ориентацией речных долин северного склона Большого Кавказа. Здесь также велика повторяемость фенов.

Средняя скорость ветра в республике – 2,9 м/сек, в горных долинах около 1,5 м/сек. В годовом ходе скорости ветра отмечается 2 максимума - основной в марте и дополнительный на равнине в ноябре-декабре, в горной части – в октябре-ноябре. Минимальные скорости ветра наблюдаются летом в августе, зимой - в январе.

Майкопский район (за исключением высокогорий) получает достаточное количество тепла и влаги для произрастания сельскохозяйственных культур. Показатель ГТК (гидротермический коэффициент) в республике колеблется от 1,2 до 2,0. В предгорьях с высотами до 500 м увлажнение умеренное, ГТК = 1,2. До высоты 1000 м увлажнение высокое – ГТК = 1,2–1,5, до высоты 1500 м увлажнение обильное, в горах избыточное (ГТК выше 2,0).

К опасным гидрометеорологическим явлениям, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций природного характера на территории района, относятся:

- затопление пойменных земель в период половодья на реках;
- подтопление во время паводков территорий населенных пунктов;

· деформационные русловые процессы, способствующие подмыву и обрушению берегов рек в равнинной части республики (боковая эрозия, оползни);

· дефляционные процессы («пыльные бури»);

· грозы, град, туманы, гололедные явления;

· повышенный потенциал загрязнения атмосферы (ПЗА) в осенне-зимний период во время штилей, так как в этот период наблюдается наименьшая высота слоя термодинамической неустойчивости (до 500 м), приземные и приподнятые инверсии, появившиеся ночью, сохраняются в течение дня и имеют наибольшую мощность и интенсивность. Значительно возрастает уровень загрязнения атмосферного воздуха при туманах, густых дымках, слабо моросящих осадках, которые часто сопровождаются инверсиями температуры воздуха и штилем.

2. Геоморфологические особенности региона

Территория Республики располагается в трех орографических зонах: горной, предгорной и равнинной.

Северная часть Республики расположена на наклонной к северо-западу, низменной волнистой Закубанской равнине. Абсолютная высота её в пределах республики колеблется от нескольких десятков метров на северо-западе территории до 210 м в районе г. Майкопа Равнина расчленена долинами левобережных притоков р.Кубань: р. Лабы, Белой и других. С севера территория Адыгея граничит с пологонаклонной Прикубанской равниной с отметками абсолютных высот у границы республики 10-140 м над уровнем моря.

Предгорья северного склона Кавказа характеризуются эрозионным куэстово-увалистым рельефом. Основными его формами являются параллельные моноклинальные хребты (куэсты) и разделяющие их депрессии.

В южной части республики располагается часть альпийской геосинклинальной зоны Большого Кавказа, представленной молодыми складчатыми горами. Северный склон представляет собой мощную систему, состоящую из ряда хребтов: ***Главного, Передового, Скалистого, Пастбищного, Лесистого***.

Главный и Боковой хребты образованы выступом герцинского фундамента, сложенными кристаллическими сланцами и гнейсами нижнего и среднего палеозоя и гранитоидами верхнего палеозоя.

Главный Кавказский хребет ограничивает территорию республики Адыгея с юга. Он состоит из системы кулисообразно расположенных хребтов с различными абсолютными высотами шириной от 3000 до 2500 м, которые сложены древними докембрийскими гранитами, гнейсами, кристаллическими сланцами. Основные вершины Главного хребта располагаются в пределах Адыгея: Чугуш (3240), Тыбга (3064), Атамажи (2669), Ассара (2632).

Передовой хребет располагается к северу от Главного и простирается параллельно ему от левобережья р. Белой на западе, до южного края нагорья Лагонаки и тянется в юго-восточном направлении за пределы Адыгеи. Он сложен осадочными, метаморфизованными и магматическими породами палеозоя. Отдельные орографические звенья соответствуют тектоническим блокам. Хребет имеет глубокое эрозионное расчленение и несет реликты позднеплейстоценового гляциального рельефа. В системе преобладают эрозионно-тектонические горы с древнеледниковыми формами рельефа. Наивысшая отметка в пределах республики — г. Большой Тхач.

Скалистый хребет расположен севернее Передового хребта на расстоянии 15-30 км. На всем протяжении имеет резко асимметричный вид, характерный для куэст – пологий и длинный северный склон и крутой, обрывистый южный. Гребень хребта и верхняя обрывистая часть сложены известняками и доломитами, а нижняя – глинистыми

сланцами, песчаниками и сланцеватыми глинами. Скалистый хребет прорезают реки, протекающие в ущельях. Рельеф представлен низкогорными и среднегорными структурами. Сложен сланцами и известняками, распространены разнообразные карстовые формы рельефа: карстовые воронки, провалы, пещеры, колодцы. Скалистый хребет имеет отметки высот от 1000 до 2000 м.

Пастбищный (Меловой) хребет – располагается севернее Скалистого хребта, и представляет собой невысокую куэсту, сложенную известняками, сланцами, песчаниками мелового периода. Его южные склоны обрывистые, северные – пологие. Высоты в пределах Адыгеи – не более 700-900 м.

Низкогорный Лесистый хребет расположен к югу от г. Майкопа (максимальная высота 742 м над у.м.), его отроги резко расчленены долинами многочисленных рек.

Между хребтами северного склона Большого Кавказа выделяются сложнорасчлененные понижения рельефа (эрозионно-тектонические депрессии). На территории Адыгеи между хребтами Скалистым и Передовым располагается Северо-Юрская депрессия, между Скалистым и Пастбищным — Меловая депрессия.

Для куэстового типа рельефа характерна особенная активность эрозионно-денудационных процессов.

Нагорье Лагонаки – это часть гор Западного Кавказа в междуречье Белой и Пшехи, представляющая собой систему хребтов с широкими гребнями, расчлененными остатками древней, поднятой на большую высоту всхолмленной равнины. Территория нагорья совмещается с площадью распространения известняков и доломитов верхней юры – нижнего мела. Орографическим узлом нагорья является горная группа массива Фишт-Оштен. В нее входят горы: Фишт (2876 м), Оштен (2804 м) и Пшеха-Су.

В районе Лагонакского нагорья сохранились следы древних ледников. Современное оледенения на данной территории представляет остатки древнего оледенения и сосредоточено на массивах группы Фишт, что предопределено положением и палеогеографическими условиями района, рельефом и климатом. Общая площадь ледников Лагонаки – около 1 км^2.

Большее распространение в пределах нагорья получил карст, чему способствовали мощная толща верхнеюрских известняков, находящихся в стадии интенсивного выветривания, обилие атмосферных осадков, наличие трещин и пор, движущихся вод. Всего на Лагонакском нагорье известно 125 карстовых пещер и шахт. Самая глубокая шахта – это Парящая Птица, расположенная на южном массиве г. Фишт, ее глубина 517м.

Таким образом, от станиц Дагестанской и Новосвободной до п. Хамышки расположены низкогорья высотой до 1000 м над уровнем моря. Далее к югу до поселка Гузерипль наблюдается среднегорный рельеф с отдельными вершинами высотой до 1200 м. Начиная с широты поселка Хамышки с востока, юга и запада территория республики обрамлена высокими горами с типичными для высокогорья эрозионно-денудационными формами рельефа.

Предгорья северного склона Кавказа характеризуются эрозионным куэстово-увалистым рельефом. Основными его формами являются параллельные моноклинальные хребты (куэсты) и разделяющие их депрессии.

В южной части Республики располагается часть альпийской зоны Большого Кавказа, представленной молодыми складчатыми горами. Северный склон представляет собой мощную систему, состоящую из ряда хребтов: Главного, Передового, Скалистого, Пастбищного, Лесистого.

3.3. Геологическое строение

История геологического строения территории Адыгеи достаточно сложна, что определяется ее положением на стыке двух региональных тектонических структур: Северо-Кавказского краевого массива и Предкавказского передового прогиба. Они составляют южный край Скифской плиты, вовлеченной в процессы тектоно-магматической активизации.

Район имеет двухъярусное строение — кристаллический фундамент и гетерогенный осадочный чехол. Фундамент в связи с блоковой структурой обнажается в виде выступов: Даховского, Сахрайского, Шаханского, Тхачского. В строении фундамента принимают участие амфиболит-гнейсовые метаморфические комплексы протерозоя и нижнего палеозоя, на которых залегают вулканогенно-осадочные толщи девона и молассы среднего карбона-перми

Породы чехла сложно дислоцированы в зоне новейшего тектогенеза, в результате которого сформировался Азово-Кубанский прогиб. Чехол сложен комплексом осадочных пород от триасового до неогенового возраста включительно, которые представлены аллювиальными, делювиальными, флювиогляциальными отложениями.

Равнинная и предгорная части представлены молодой эпигерцинской Скифской плитой. Фундамент плиты сложен дислоцированными метаморфизованными и глинистыми сланцами, кварцитами палеозоя, а её осадочный чехол представлен толщей молодых осадочных пород четвертичной системы. В пределах Скифской плиты на территории республики выделяются Западно-Кубанский и Восточно-Кубанский прогибы, отделенные валообразными поднятиями, переходящими в Адыгейский выступ. Адыгейский выступ – это окраинная часть платформы, вовлеченная в поднятие прилегающего орогена (Кавказ. Природные условия…,1966).

Западно-Кубанский краевой (предгорный) прогиб — это отрицательная геологическая структура, отделенная от мегантиклинория Большого Кавказа зоной Ахтырского разлома (флексурой). Имеет пологий, слабо дислоцированный северный борт, и крутой южный.

Скифской плите и Кубанскому прогибу, расположенному на ней, соответствует современный рельеф наклонной аллювиальной Закубанской равнины. Адыгейский выступ выражен в рельефе в виде расчлененной предгорной равнины. В пределах республики развиты породы почти всех возрастов геологической истории, от докембрийских до современных четвертичных образований .

В пределах Закубанской равнины породы докембрия залегают на значительной глубине под толщей осадочных отложений палеозойского, юрского и мелового возраста. Докембрийские кристаллические породы, представленные гнейсами, гранитами, кристаллическими сланцами, имеют выходы в горной части республики. Кристаллические сланцы в виде разрозненных участков среди гранитных масс выходят на поверхность к востоку от верховьев р. Белой в полосе Передового хребта.

В центрально-Кавказской зоне широко развиты палеозойские отложения, представленные осадочными, изверженными и метаморфическими породами. Из числа осадочных пород – песчаники, известняки, аргиллиты, конгломераты, из изверженных – граниты, диабазы, порфириты, из метаморфических – гнейсы, кристаллические сланцы, кварциты.

Широкой полосой от пос. Хамышки на восток за р. Большая Лаба протянулись пермские красноцветные конгломераты. Палеозойские отложения обнажаются на поверхности в тех же районах Передового и Главного хребта, где встречается докембрий.

Мезозойские отложения широко распространены в высокогорной и среднегорной зонах Адыгеи. Они окаймляют палеозойские образования. В высокогорной зоне развиты нижние отделы меловой и юрской систем, представленные преимущественно глинистыми сланцами, реже песчаниками, с прослойками конгломератов, грубозернистых песчаников и угленосных пород в основании толщи. Местами толща прорвана кислыми интрузиями, лавами и перекрыта останцами известняков верхней юры. Среди юрских отложений встречаются также глины, аргиллиты, гипсы. Породы верхней юры и верхнего мела, а также песчаники нижнего

палеогена участвуют в строении куэстовых моноклинальных хребтов.

Отложения среднего и верхнего палеогена, миоцена и плиоцена широко распространены в пределах низкогорной и предгорной зон Кавказа и выражены породами морского и континентального происхождения – глинами, песками, песчаниками, реже известняками. К верхнему палеогену и части нижнего миоцена относится Майкопская свита, имеющая в рассматриваемом районе повсеместное распространение. Она представлена мощной (около 1000 м) толщей темных, плотных, сланцеватых, неизвестковистых глин. В фациальном отношении майкопские отложения очень однообразны, и только в средней их части наблюдается несколько прослоев кварцевых, слюдистых, глинистых песков. Мощность песчаной пачки 170-200 м.

Осадки среднего миоцена представлены отложениями чокракского, тарханского, караганского и конкского горизонтов. Все указанные породы выражены, в основном, глинистой фацией с маломощными прослоями известняков, песчаников и мергелей. Мощность отложений в районе г. Майкопа: тарханского горизонта – 3.5 м, чокракско-спириалисовых слоев – 60 м, караканского горизонта — до 200 м, конкского – 8-10 м.

Выше залегают отложения сарматского и мэотического ярусов верхнего миоцена. Сарматский ярус представлен нижним, средним и верхним отделами. Нижний сармат, довольно широко распространенный в республике, выражен в основном, серыми и песчано-известковыми глинами с прослоями песка, песчаников и мергелей. Среднесарматские отложения представлены осадками двух фаций. Нижняя часть – криптомериевые слои, верхняя выражена на выходах песками с глыбами мшанковых известняков, прослоями глин и песчаников. Отложения верхнего сармата прерывистой полосой развиты вдоль северных предгорий Северо-Западного Кавказа, погружаясь в северном направлении. Они представлены толщей серых и серо-зеленых плотных глин с различными прослоями. Общая мощность сарматских отложений — 120-300 м. К песчаным прослоям верхнего сармата приурочено Майкопское месторождение пресных подземных вод. Отложения мэотического яруса, несогласно перекрывающие нижележащие образования, представлены охристыми, серыми кварцево-слюдистыми песками с прослоями песчаников, известняков, общей мощностью до 300м.

Неогеновые отложения, характеризующиеся моноклинальным залеганием с падением в северном направлении под углами от 15° на юге до 1-2° на севере, заканчиваются породами плиоцена. Нижняя их часть – понтический ярус — представлена на выходе светло-желтыми раковинными известняками, песчаниками, песками, мергелями, в областях погружения эти отложения приобретают более глинистый характер и состоят из темно-серых глин с пропластами песков и известняков общей мощностью около 150 м. Отложения среднего и верхнего плиоцена, развитые в северной части рассматриваемой территории выражены песчано-глинистой толщей мощностью до 300 м.

Коренные породы в пределах равнинной части республики и в долинах рек перекрыты отложениями четвертичного возраста, представленными нижнечетвертичными, среднечетвертичными, верхнечетвертичными, современными аллювиальными, а также делювиально-элювиальными образованиями.

Нижнечетвертичные отложения, широко развитые на водораздельных пространствах рек Курджипс – Белая, Белая — Лаба и других, слагают поверхности третьей надпойменной террасы. Литологически они представлены хорошо окатанной галькой и валунами изверженных и метаморфических пород с песчано-глинистым заполнителем.

Среднечетвертичные отложения, слагающие вторые надпойменные террасы, представлены галечниками, супесями, песками и глинами мощностью 12-20 м. Верхнечетвертичные образования развитые на первых надпойменных террасах имеют мощность не более 10-15 м.

Современные аллювиальные отложения, слагающие пойменные террасы крупных рек, представлены галечниками и песками. Долины более мелких рек и балок сложены суглинками,

супесями, илистыми глинами и песками с галькой. Мощность современных аллювиальных отложений колеблется от 5 до 10-15 м. Элювиально-делювиальные образования, развитые в горных и предгорных условиях, представлены суглинками и супесями с обломками коренных пород, мощностью до 0,5-до 3,0 м.

Моренные отложения на склонах хребтов в большинстве случаев смыты, однако, местами они сохранились на пологих склона и платообразных участках.

3.4. Гидрогеологические условия

Формирование подземного стока Республики Адыгея связано с гидрогеологическими условиями особенностями территории, расположенной на стыке двух районов: моноклинального склона Большого Кавказа и южной части Азово-Кубанского артезианского бассейна, с характерной значительной дислоцированностью горных пород, глубокими разрывами и разломами, густой сетью трещин выветривания.

Адыгея, как административная территориальная единица, расположена в пределах Большого Кавказа и входит в следующие гидрогеологические районы :

I гидрогеологический район занимает приводораздельную высокогорную часть Республики. Водоносные горизонты дренированы и проявляются в виде многочисленных родников.

II гидрологический район с севера и запада граничит с I районом, а на востоке занимает всю приводораздельную зону, и представлен водоносным комплексом нижне- и среднеюрских отложений. Гидрогеологические условия зоны характеризуются широким распространением трещинно-карстовых и карстовых подземных вод, приуроченных к толще известняков, песчаников верхней юры и верхнего мела.

III гидрологический район простирается от р. Пшеха до восточной границы Республики, он входит в состав артезианского бассейна Большого Кавказа. Среди отложений этого района наиболее водообильны карбонатные породы верхней юры и верхнего мела, содержащие трещинно-карстовые и трещинно-пластовые воды.

IV гидрологический район располагается в западной части Республики. В подземном питании рек принимают участие воды верхне- и нижнемеловых флишевых отложений. В целом район отличается незначительной водностью.

Ниже приводится в достаточной мере условная характеристика водоносных комплексов напорных вод по условиям их защищенности.

- Водоносный горизонт аллювиальных отложений в поймах рек и аллювиально-делювиальных отложений в крупных балках. Глубина залегания подземных вод изменяется от 0 до 15м (на участках высокой поймы). Воды обычно безнапорные. Источником питания являются атмосферные осадки и переток воды из реки во время паводков. Аллювиальные воды в поймах рек не защищены от загрязнения с поверхности.
- Водоносные комплексы трещинных вод скальных пород, приуроченный к массивам коренных пород различного литологического состава (от аргиллитов до конгломератов) юрского возраста. Встречаются на глубине от первых метров вблизи уровня воды в реке (аллювиальные отложения размыты) до 20 м и более в бортах долины. Как правило, подземные воды рассматриваемого горизонта гидравлически тесно связаны с грунтовыми водами аллювиальных отложений. Воды преимущественно напорные. Лишь в отдельных случаях в долинах рек отмечается отсутствие напора. В исследуемом районе нами выделены две группы защищенности напорных вод: 2б) — (m>10м и H2<H1) и 3) — (m<5м и H2<H1), т.е. воды юрских отложений являются условно защищенными или незащищенными от попадания в них загрязняющих веществ.

3.5. Экзогенные геологические процессы

Из экзогенных геологических процессов в пределах исследуемой территории распространены: эрозия временных водотоков и плоскостная эрозия, сели, оползни, карст, крип, просадки, суффозия и солифлюкция, экзарация, обвалы и осыпи, эоловая денудация, затопление и подтопление, локальное заболачивание, в зимнее время – снежные лавины.

Донная эрозия на территории Республики Адыгея имеет широкое распространение лишь в пределах южной горной части. Интенсивная донная эрозия отмечается в верховье р. Цице. Отрезки долин с активным проявлением донной эрозии четко фиксируются сплошным выходом дочетвертичных пород по руслу. Количественные данные по интенсивности процесса отсутствуют. Региональный характер работ предопределил сугубо качественный характер изучения процессов донной эрозии и аккумуляции.

Пораженность берегов рек боковой эрозией на территории Республики Адыгея имеет существенное, хотя и неравномерное развитие. Инженерно-геологическое значение этого процесса весьма значительно. Боковой эрозии подвержены или находятся в зоне возможного ее воздействия многие населенные пункты. Выделяется два основных фактора, влияющих на пространственную интенсивность развития процесса: густоту речной сети и интенсивность меандрирования постоянных водотоков.

Скорость размыва берегов определяется, в основном, скоростью течения и размываемостью пород. Наибольшие скорости отмечаются на реках Кубань. Лаба, Белая, Пшиш, Псекупс. По данным Краснодарской зональной гидрометеорологической обсерватории, максимальные скорости течения по рекам Северного Кавказа составляют 3-5 м/сек. Наибольшая скорость была отмечена на р. Белой (5,4 м/сек). Наиболее размываемыми породами являются породы четвертичного возраста аккумулятивных аллювиальных террас, наличие цоколя в большинстве случаев значительно снижает скорость размыва берегов.

В долине р. Кубани по особенностям развития боковой эрозии можно выделить два участка. К первому участку приурочена зона Краснодарского водохранилища. Эрозионные процессы здесь трансформированы в абразию берегов этого крупного искусственного водоема.

Второй участок находится ниже плотины Краснодарского водохранилища. Здесь меандрирование реки ограничено благодаря сплошному обвалованию реки. Эрозионные процессы развиты здесь ограниченно, хотя и имеют место в вершинах многих излучин. Пораженность берегов р. Кубани боковой эрозией ниже водохранилища составляет 70%.

Весьма существенна эрозия берегов крупных левых притоков р. Кубани, особенно в их средних и нижних течениях. Многочисленные эрозионные и, сопровождающие их, обвальные и оползневые процессы отмечены по берегам р. Лабы и ее притоков — Чехрак, Фарс. Линейная пораженность берегов эрозией этих рек существенно возрастает вниз по течению — от 20Я% до 70% по реке Лабе, от 20% до 40% по реке Фарс, от 30% до 40% по реке Чехрак. В средних и нижних течениях рек Белой и ее левого притока Курджипса пораженность берегов боковой эрозией достигает 50-70%.

Роль текучих вод, даже если они носят временный характер, в преобразовании рельефа и формировании отложений огромна. Временно действующие водотоки образуют ложбины, лощины, промоины, рытвины, овраги и балки. Промоины и небольшие рытвины, образовавшиеся на склонах в результате струйчатого размыва, при благоприятных условиях могут дать начало образованию оврагов, которое происходит, как правило, на возвышенно-равнинных пространствах или на обрывистых террасовидных уступах рек в области развития слабосвязанных и рыхлых, легко размываемых отложений, таких как супеси и суглинки, особенно лессовидные.

На территории Республики Адыгея эрозия временных водотоков широко распространена в предгорной и горной частях. Климат здесь умеренно-теплый с годовым количеством осадков 900-1000 мм. Частые ливни создают максимальный годовой сток до 2000-2500 мм. Благоприятные климатические условия способствуют произрастанию густых лесов,

кустарников, травянистой растительности, которые хорошо укрепляют склоны, сложенные к югу от г. Майкопа до широты ст. Севастопольской в зоне предгорий в основном слабосвязанными неогеновыми и палеогеновыми породами, представленными суглинками, песками, глинами.

Южнее ст. Севастопольской до южных границ Республики Адыгея зона среднегорья и высокогорья, склоны гор сложены терригенно-карбонатными флишевыми толщами мела и юры, а также скальными породами палеозоя. Климат горной области континентальный. Ливни часты и весьма интенсивны, максимальная величина ливневого стока более 250мм. Скальные, лишенные растительности участки, чередуются в горах с горными лесными массивами и густым покровом альпийских лугов.

Эрозия временных водотоков в горной части представлена, в основном, длинными балками, промоинами, расщелинами, щелями и ущельями. Пораженность временными водотоками в горной части возрастает, в основном, с высотой гор. В среднегорье она составляет 20-30%, в высокогорье 30-40%. Самая большая пораженность эрозией временных водотоков, достигающая 40%, отмечена на склонах Фиштинского плато и горы Чугуш. Наиболее крупные овраги приурочены к бортам р. Белой и ее притоков.

Карстовый процесс относится к числу сложных природных явлений для развития, которого необходимо одновременное сочетание в пространстве и во времени следующих основных условий: наличие поровой или трещиной проницаемости, наличие движущейся воды, наличие ее растворяющей способности. На территории Республики Адыгея проявления карстовых процессов отмечаются на массиве Фишт — Оштен — Лагонаки и на плато Черногорье. Они расположены в пределах средне- и высокогорного резкорасчлененного и платообразного рельефа, сложенного сильно дислоцированными известняками верхней юры. По степени увлажнения район относится к влажному и избыточно влажному. Распространение здесь имеет карст голый, задернованный, покрытый; нивально-коррозионного, коррозионно-гравитационного, коррозионно-эрозионного и эрозионно-коррозионного классов. В системе Инженерного хребта в верхнеюрских известняках встречается палеокарст.

Поверхностный карст представлен разнообразными формами:

Котловины развиты на массиве Фишт -Оштен. Размеры их от 150 до 250м. Сток из котловин, как правило, отсутствует.

Воронки размером их в плане диаметром от 3-4 м до 30-50 м и глубиной до 10-15 м распространены повсеместно. На плато Лагонаки на поднятии Хуко воронки заполнены водой.

Поноры широко развиты в руслах и бортах долин плато Лагонаки. Они являются участками активного поглощения поверхностного стока.

Провалы распространены на плато Лагонаки, на хребте Азиш-Тау и др. Они образуются в результате обрушения кровли подземных полостей.

Карры широко развиты на вершинах г. Фишт, г.Оштен, в урочище Каменное море. Глубина карр до 3 м, а ширина в верхней части 1,5-2 м.

Подземный карст распространен повсеместно. Размер пещер колеблется от нескольких метров до 1000 м и более в длину. На участках рельефа с относительными превышениями до 800-1000 м (г.г. Фишт, Оштен, хребет Азиш-Тау и Инженерный) на крутых склонах и в прибровочной части скальных уступов наблюдаются шахты — поноры глубиной до 200 м. Пораженность рельефа карстом в юго-западной части Республики Адыгея (массив Фишт -Оштен, плато Лагонаки, Черногорье) по результатам дешифрирования, аэровизуальных наблюдений и пешеходных маршрутов составляет 50-60%, местами 20%. К северо-востоку и юго-востоку от ст. Даховской в верхнеюрских карбонатных отложениях распространены поверхностные формы карста в виде воронок, котловин, карстовых оврагов, мостов и арок. Наибольшим распространением пользуются карстовые овраги и воронки глубиной до 6 м, диаметром 2 м. На втором месте после воронок отмечаются карстовые овраги. Ширина оврагов по верху 5-6 м, глубина до 5 м.

Подземные полости различной формы, глубины и протяженности распространены в основном в пределах крутых и обрывистых склонов. Пораженность территории карстовыми процессами составляет здесь около 20%.

Подтопление здесь обусловлено гидрологическим режимом рек и, в меньшей степени, выпадением атмосферных осадков. Большое значение имеет также антропогенное влияние, в связи с большой плотностью населенных пунктов и наличием гидротехнических сооружений. В связи с этим возрастает влияние антропогенного фактора на развитие подтопления.

Самым крупным не только в Республике Адыгея, но и на Северном Кавказе, является Краснодарское водохранилище. Инженерно-геологическое обследование берегов водохранилищ позволило установить, что активному развитию абразии здесь способствуют особенности элементов природной обстановки, морфологии чаши и водного режима водохранилища. Правобережная часть водохранилища резко отличается от левобережной. Берега асимметричны: правый высокий, крутой, приглубый, левый — низкий, пологий, мелководный. Вдоль юго-восточного берега водохранилища от села Красногвардейского до устья р. Белой прослеживается первая надпойменная терраса высотой до 10 м, а от р. Белой до плотины гидроузла прослеживается вторая надпойменная терраса р. Кубани. Поверхности надпойменных террас плоские и имеют небольшой уклон в сторону водохранилища. Они осложнены лишь речной, балочной и овражной сетью. По берегам водохранилища развиваются процессы абразии — подрезка склонов, вызывающая оживление гравитационных процессов-обвалов и оползней. Весь берег от с. Красногвардейского до аула Адамий абразионно-обвальный, сформирован в лессовидных суглинках. Склон поражен абразией на всем протяжении. Абразия предопределяет здесь развитие обвалов и оползней. На этом участке обвалами поражено 70%. а оползнями 20% склона. Отрезок юго-восточного берега водохранилища от а. Адамий до плотины гидроузла очень разнообразен. Здесь впадают в водохранилище несколько рек. Участки абразионного берега здесь чередуются с нейтральными (в устьях р. Шунтук, Марта, Апчас), а в устье р. Белой формируется аккумулятивный берег.

Систематические наблюдения за затоплениями в Краснодарском крае начались с 1975 года Краснодарской зональной гидрометеообсерваторией. Изучение площадного распространения затопляемых земель производилось при аэровизуальных наблюдениях, дешифрировании аэрофотоснимков, в рекогносцировочных инженерно-геологических маршрутах, в процессе которых оконтуривались границы пойм, низин и т.д. Опорными пунктами при изучении распространения затопляемых земель явились населенные пункты. Процент пораженности затоплением определялся как отношение площади, где фиксировалось затопление, к общей площади оконтуренного участка. На территории Республики Адыгея распространено флювиальное затопление, т.е. затопление водами постоянных и временных водотоков. Затоплению подвержены высокие и низкие поймы рек, имеющих верховья в горной части: Кубани, Лабы, Белой, Псекупса и др.

Ниже по течению от Краснодарского до Шапсугского водохранилища в многоводные годы затапливалось до 80% площади поймы. По данным многолетних наблюдений проектного института «Гипроводхоз», пропускная способность русла Кубани у Краснодара не превышает 950-1000 м/сек, а фактически наблюдавшиеся максимальные расходы на р. Кубани достигали 1750-2000 м/сек. Строительство Краснодарского водохранилища позволяет регулировать этот процесс и предотвращать катастрофические наводнения в нижнем течении р. Кубани. На р. Лаба пойма затапливается на 5-7 дней, обычно при прохождении весенне-летнего половодья слоем воды до 0,5 м, в понижениях — до 1,5 м. Вода выходит из берегов иногда и при больших осенних паводках, покрывая пойму на 1-2 дня. Пораженность этим процессом поймы р. Лаба составляет 60-70%.

Приток реки Лабы — Фарс затапливается в нижнем и среднем течении 1 раз в 5-7 лет при больших паводках, связанных с повышенным выпадением осадков. В верхнем течении затопление составляет 70-80% площади поймы.

На р. Чехрак затапливается 20% поймы.

Пойма р. Белой затапливается ежегодно на 10-15 дней; во время наиболее сильных паводков вода выходит на 1-2 дня на пониженные участки первой надпойменной террасы. Это приводит к частичному затоплению населенных пунктов, расположенных на низком берегу р. Белой. Затоплению подвержено 70% площади поймы р. Белой, а также ее притока р. Курджипс.

Река Псекупс также имеет паводковый режим. Паводки вызываются снеготаянием из-за высоких температур и дождями, вызывающими механическое разрушение снежного покрова. Для защиты от наводнения русло р. Псекупс в нижнем течении обваловано.

Засоление ландшафтов происходит по многим причинам и делится, в зависимости от происхождения, на ***первичное (естественное) и вторичное***.

Естественное засоление происходит вследствие длительного процесса восходящего движения растворов и испарения воды влажной почвой в количестве, превышающем атмосферные осадки (испарительный геохимический барьер), при выветривании почвообразующих пород, а также в результате природных физико-химических и биологических процессов в почве. Вторичным засолением называется процесс ускоренного засоления почв в результате резкого нарушения гидрологического режима грунтов засушливых районов при производственной деятельности человека.

Площадь засоления до сих пор имеет тенденцию к расширению, что является следствием неупорядоченного водного режима, неправильной эксплуатации орошаемых земель, низкой агротехники в хозяйствах.

Огромный вред народному хозяйству наносят ***оползни***, которые деформируют значительные участки автодорог, разрушают здания и различные сооружения, выводят из севооборота сельхозугодья. **Оползень** — это часть геологической среды, ограниченная земной поверхностью и поверхностью смещения, по которой без потери контакта с неподвижным основанием происходит ее перемещение на новый, как правило, более низкий гипсометрический уровень. Оползни приурочены, в основном, к прямым и вогнуто-выпуклым склонам. На территории Республики Адыгея оползневые процессы развиты по берегам рек Лабы, Белой, Курджипса, Чехрака.

Крипом называется медленное массовое движение покровных и, в меньшей степени, коренных отложений вниз по склону без нарушения их сплошности. Крип рассматривается как промежуточное явление между оползневым процессом и плоскостной денудацией.

Обвалы - это обрушение с крутых склонов, береговых обрывов, техногенных уступов блоков и обломков горных пород в условиях свободного падения.

На территории Республика Адыгея область широкого распространения обвалов захватывает высокогорный пояс на юге Республики, где наиболее мощные древние и современные обвалы приурочены к известняковым хребтам: к массиву Фишт - Оштен, к краевым частям плато Лагонаки. Пораженность обвальными процессами здесь достигает 40-70%.

Осыпи - это непрерывное отделение от массива и скатывание продуктов выветривания горных пород в виде отдельных обломков различных размеров (от глыб до дресвы и щебня) к подножию склонов. Осыпи характерны для крупных склонов, сложенных легковыветривающимися породами.

На территории Республики Адыгея *лавиноопасная зона* приурочена к южной высокогорной части. Верховья бассейна р. Белой расположены в зоне слабой лавиноопасности (пораженность 20%).. Наиболее мощные лавины формируются в высокогорной безлесной зоне склонов Главного хребта на отметках более 2000 м, где зафиксированы протяженные (более 1 км) широкие лавинные прочесы, спускающиеся прямо к днищам долины р. Белой и ее правых притоков.

Исследование лавин Краснодарского края было начато в 30-е годы на территории Кавказского государственного заповедника под руководством А.А. Насимовича. С 1964 года постоянные наблюдения проводит Северо-Кавказское УГМС на закрепленных за ним снегомерных маршрутах в бассейне р. Белой.

Сход лавин может быть вызван различными причинами, главные из которых связаны с климатическими, геоморфологическими условиями, физико-структурными особенностями снежного покрова и с механическими воздействиями на заснеженные склоны.

Лавиноопасные участки отмечены лишь в самых верховьях р. Белой, на склонах таких горных сооружений как Чугуш, г. Фишт.

Снежные лавины в горной части Республик Адыгея представляют угрозу лесному хозяйству, заповедным животным, перекрывают туристические тропы. На плато Лагонаки, являющемся крупной зоной проведения горнолыжных мероприятий и массового отдыха, выше турбазы в лесной зоне отмечаются лавинные прочесы с криволесьем, крупные прямолинейные эрозионные лотки. Еще один лавиноопасный участок отмечается в верховьях р. Белой, вблизи подножия г. Фишт, где проходит туристическая тропа и находится приют «Фишт». Подходы к приюту лавиноопасны. Обширные лесные вырубки в верховьях бассейна р. Белой создают благоприятные условия для формирования лавин. В этом районе часто наблюдались сходы лавин, приуроченных к широким и протяженным лесосекам на крутых склонах.

Учитывая возможность усиления лавинной опасности в горной части Республики Адыгея, обусловленной темпами освоения горной территории, а также развитием горного туризма и зимнего отдыха, следует уделять все большее внимание на всестороннее изучение лавинообразования, как процесса, разработку мер инженерной защиты. Эти исследования необходимо сосредоточить в верховьях р. Белой.

Процессы, связанные с деятельностью ветра, называются ***эоловыми.*** Среди них выделяются процессы выдувания - дефляции, и отложение перенесенного материала - эоловая аккумуляция. Для возникновения и развития эоловых процессов необходимо определенное сочетание климатических и геологических условий, состава почв, характера растительного покрова, рельефа местности.

На территории Республики Адыгея наиболее подвержена эоловым процессам равнинная территория, в горной части эти процессы практически отсутствуют, и причиной этому, кроме залесенности, задернованности, отсутствия рыхлых пород и т.д., является наличие самих гор, служащих преградой для ветров. Площади с наибольшим количеством населенных пунктов, подверженных эоловым процессам, расположены в северо — восточной части Республики, выстраиваются в полосу шириной 5-20 км, имеющую северо-западное направление и протягивающуюся от реки Лабы на востоке до берега Краснодарского водохранилища на западе. Интенсивность воздействия эоловых процессов увеличивается с 20% до 40% с востока на запад. Многолетний опыт показывает, что только законченная система полезащитных лесополос является надежной защитой в борьбе с эоловыми процессами. Она может стать эффективной защитой почв лишь в сочетании с противоэрозионными мероприятиями.

3.6. Инженерно-геологические условия

Сейсмическая активность территории Республики Адыгея для средних грунтовых условий, в соответствии со СНиП П-7-81 «Строительство в сейсмических районах», оценивается 8 баллами при среднем периоде повторяемости 500 и 1000 лет и вероятностью 90% и 95% (10%-ый и 5%-ый риск) для объектов основного строительства и объектов повышенной ответственности (категории объектов А и В). Для сооружений, проходимых в сохранных скальных породах, расчетная сейсмичность может быть снижена до 7 баллов (СНиП П-7-81).

Северная часть Республики располагается в пределах обширной и сравнительно просто сложенной тектонической зоны, именуемой Северо-Кавказской (Лабино-Малкинской) моноклиналью. В структурном отношении район Северо-Кавказской моноклинали, сложен породами нижнего и среднего отдела юрской системы, перекрытыми относительно маломощными четвертичными отложениями различных генетических типов.

Мезозойские отложения широко распространены в высокогорной и среднегорной зонах Адыгеи. Они окаймляют палеозойские образования. В высокогорной зоне развиты нижние отделы меловой и юрской систем, представленные преимущественно глинистыми сланцами, реже песчаниками, с прослойками конгломератов, грубозернистых песчаников и угленосных пород в основании толщи.

Отложения среднего и верхнего палеогена, миоцена и плиоцена широко распространены в пределах низкогорной и предгорной зон Кавказа и выражены породами морского и континентального происхождения – глинами, песками, песчаниками, реже известняками. К верхнему палеогену и части нижнего миоцена относится Майкопская свита, имеющая в рассматриваемом районе повсеместное распространение. Она представлена мощной (около 1000 м) толщей темных, плотных, сланцеватых, неизвестковистых глин.

Осадки миоцена представлены глинистой фацией с маломощными прослоями известняков, песчаников и мергелей. Сарматский ярус, довольно широко распространенный в Республике, выражен в основном, серыми и песчано-известковыми глинами с прослоями песка, песчаников и мергелей. Общая мощность сарматских отложений - 120-300 м. К песчаным прослоям верхнего сармата приурочено Майкопское месторождение пресных подземных вод.

Неогеновые отложения, характеризующиеся моноклинальным залеганием с падением в северном направлении под углами от 15° на юге до 1-2° на севере, заканчиваются породами плиоцена. Нижняя их часть – понтический ярус - представлена на выходе светло-желтыми раковинными известняками, песчаниками, песками, мергелями, в областях погружения эти отложения приобретают более глинистый характер и состоят из темно-серых глин с пропластами песков и известняков общей мощностью около 150 м. Отложения среднего и верхнего плиоцена, развитые в северной части рассматриваемой территории выражены песчано-глинистой толщей мощностью до 300 м.

Коренные породы в пределах равнинной части Республики и в долинах рек перекрыты отложениями четвертичного возраста, современными аллювиальными, а также делювиально-элювиальными образованиями.

Нижнечетвертичные отложения, широко развитые на водораздельных пространствах рек Курджипс – Белая, Белая - Лаба и других, слагают поверхности третьей надпойменной террасы. Литологически они представлены хорошо окатанной галькой и валунами изверженных и метаморфических пород с песчано-глинистым заполнителем.

Среднечетвертичные отложения, слагающие вторые надпойменные террасы, представлены галечниками, супесями, песками и глинами мощностью 12-20 м. Верхнечетвертичные образования развитые на первых надпойменных террасах имеют мощность не более 10-15 м.

Современные аллювиальные отложения, слагающие пойменные террасы крупных рек, представлены галечниками и песками. Долины более мелких рек и балок сложены суглинками, супесями, илистыми глинами и песками с галькой. Мощность современных аллювиальных отложений колеблется от 5 до 10-15 м.

Вышеперечисленные грунты характеризуются, в основном, достаточной несущей способностью.

3.7. Почвы Республики Адыгея

Равнинная территория Адыгеи богата земельными ресурсами. Здесь самые плодородные типичные черноземы, лучшие условия рельефа для использования сельскохозяйственной техники, хорошее увлажнение, высокая обеспеченность теплом. Наряду с черноземами в Республике выделяются следующие типы почв: серые и бурые лесные, дерново-карбонатные, горно-лесные и горно-луговые почвы.

Почвами - нашим важнейшим и ценнейшим богатством - надо уметь пользоваться, а для этого необходимо знать их свойства.

Западно-предкавказские выщелоченные черноземы занимают наибольшую часть

равнинной территории республики: всю южную и западную части Красногвардейского и наибольшую часть Шовгеновского района, а также Гиагинский район. Черноземы на этой площади выщелочены не полностью, на глубине 125-130 см встречаются углекислые соли, а глубже они же в виде гнезд белоглазки. В южной части всей этой площади гумусовый слой имеет самую большую мощность, достигающую у ст. Сергиевской и на северной окраине ст. Гиагинской двух метров.

По распространению слитые черноземы занимают второе место в республике. Они расположены на возвышенной части Тахтамукайского, Теучежского и в северной части Майкопского районов примерно до широты Майкопа. Небольшие участки их есть в самой южной части Шовгеновского района, к югу и западу от аула Ходзь и на левом берегу реки Белой, от устья реки Курджипс, примерно, до широты ст. Ханской. Слитые черноземы относятся к малогумусным сверхмощным почвам с тяжелым механическим составом. Гумусовый горизонт этих почв имеет мощность от 150 см (станицы Келермесская, Кужорская) до 210 см (х. Краснооктябрьский). Верхний горизонт их имеет темно-серую окраску, зернисто-комковатую структуру и умеренную плотность.

Глубже окраска темнеет, заметная структура исчезает и почва представляет собой сплошную плотную массу. Обработка этих почв затруднена, так как при незначительном переувлажнении они становятся липкими, а при просыхании очень твердеют. Улучшение их агротехнических свойств может быть достигнуто путем внесения органических удобрений и посева бобовых культур.

Южнее Майкопа в лесной зоне находятся серые лесные почвы. Формируются они под дубовыми лесами с примесью граба и бука с подлеском из лещины, калины, бересклета. Серые лесные почвы делятся на три подтипа: темно-серые, серые, светло-серые лесные почвы.

По механическому составу они относятся к тяжелым суглинкам, но легче слитых черноземов, и потому хорошо обрабатываются. Количество гумуса в верхнем горизонте у темно-серых лесных почв до 6-7%, у серых - около 3%. Общая мощность гумусового горизонта у этих почв до 60 см.

Бурые лесные почвы расположены под буково-грабовыми и буково-пихтовыми лесами, занимая среднегорную часть Майкопского района. Эти почвы отличаются высоким плодородием и большой выщелоченностью. Мощность гумусового горизонта от 2-5 до 30-60 см.

На границе между серыми и бурыми лесными почвами, полосой в 2-5 км на широте пос. Каменномостский, через весь Майкопский район, протянулись дерново-карбонатные горно-лесные почвы, возникшие на карбонатных материнских породах. На крутых склонах они маломощны и их гумусовый горизонт лежит на плотных известняках. На пологих склонах и ровных местах гумусовый горизонт доходит до 30 см. Содержание гумуса в нем колеблется от 4 до 11%, а азота больше, чем в самых богатых черноземах.

На горных склонах на высоте 1800-2500 м над у.м. в альпийском и субальпийском поясах распространены горно-луговые почвы. Мощность их гумусового горизонта небольшая, но эти почвы хорошо увлажнены, обеспечивают густой травостой и используются под пастбища.

Лугово-черноземные почвы есть в Теучежском и Тахтамукайском районах. Тянутся они 15-20 километровой полосой южнее пойменных луговых. Расположены на месте древней долины реки Кубани и произошли от бывших здесь луговых пойменных почв. Понижение уровня грунтовых вод в связи с перемещением русла реки Кубани к северу и развитие степной растительности привели к появлению у этих почв признаков черноземов. Эти почвы содержат около 4% гумуса.

В долинах рек Белой и Лабы узкими полосами от 2-3 до 15 км шириной залегают луговые (пойменные) черноземы. Геологическая деятельность этих рек в эпоху оледенения Северного Кавказа вызвала образование мощных отложений в виде террас. Почвы на этих террасах суглинистые. Характерными признаками луговых пойменных черноземов являются:

малая мощность, незначительная затемненность гумусовых горизонтов, слабая структурность, отсутствие известковых образований, слоистое строение. Обрабатываются эти почвы легко, но вследствие слабой структуры быстро распыляются и после дождя на поверхности образуют корку. Для получения хороших урожаев нуждаются в органических и минеральных удобрениях. В условиях избытка близких к поверхности грунтовых вод, малого притока кислорода, луговые пойменные почвы заболачиваются, что приводит к их сильному уплотнению, потере структурности, избыточному накоплению солей. При высыхании такие почвы быстро образуют на поверхности корку. На этих почвах при правильной агротехнике получают хорошие урожаи зерновых, в том числе риса и технических культур.

Республика Адыгея расположена в сельскохозяйственном регионе, поэтому основное богатство ее на равнинной и предгорной территориях составляют почвы - плодородные предкавказские черноземы. Этот природный компонент значительно изменен человеком. До 50- 80% равнинной территории Адыгеи распахано и занято более продуктивными чем естественная растительность сельскохозяйственными культурами. В результате интенсивного использования почв в сельском хозяйстве, естественное плодородие их снизилось вдвое, ухудшилась структура, увеличилась распыленность пахотного горизонта. Практически исчезли тучные сверхмощные предкавказские черноземы. Человеку очень важно поддерживать естественное плодородие почв. Для этого, взамен использованных культурными растениями из почвы питательных веществ, в них вносят органические и минеральные удобрения, микроэлементы. Хорошую структуру почв сохраняют, применяя разумные методы обработки почв машинами. Разрушение плодородного слоя почв под воздействием воды особенно интенсивно происходит на наклонных поверхностях - склонах. С них вниз к подножию быстро смывается плодородный слой и при неправильной распашке могут возникнуть промоины, а затем овраги. Поэтому режим машинной обработки почв, поливов, внесения удобрений зависит не только от типа почв, но и от положения их на территории.

На равнинах Адыгеи большой вред наносят пыльные бури. Ранней весной, когда поля еще не покрылись зеленой растительностью, сильные северо-восточные ветры иссушают почву и, поднимая тучи пыли, рассеивают плодородный слой. Для предотвращения вредоносного воздействия пыльных бурь на равнине созданы растительные ветрозащитные полосы, разбивающие территорию на гигантские клетки-ячейки.

Большую роль в повышении плодородия почв играет мелиорация - система мер по улучшению режима увлажнения почв. В засушливых районах она предусматривает искусственное орошение, в условиях избыточного увлажнения - осушение почв.

3.8. Водные ресурсы

Республика Адыгея располагает большими запасами водных ресурсов, которые складываются из рек, озер, водохранилищ, ледников и подземных вод. Гидрологические условия Республики определяются особенностями её рельефа, геологического строения и климата. Территорию Адыгеи пересекает около 5 тысяч рек и речушек, истоки которых находятся на Главном Кавказском хребте и его отрогах. Около 95% общего числа рек приходится на долю малых водотоков.

Согласно классификации рек по длине, гидрографическая сеть Республики включает в себя: самые малые (свыше 4,7 тысяч), малые (около 130), средние (7) и большие реки, к которым может быть отнесена лишь одна водная артерия – р. Кубань

Основными источниками питания рек Республики являются атмосферные осадки, дающие до 90% стока на многих водотоках. Для рек Кубани, Лабы, Белой и их верхних притоков характерно высокогорное снеговое и ледниковое питание. Ледники в Адыгее имеются в бассейнах рек Лабы, Белой, истоки которых лежат на северных склонах Большого Кавказа, это потенциальные запасы пресных вод питьевого качества. В бассейне р. Лаба насчитывается 48 ледников с площадью оледенения 15,2 км^2, в бассейне р. Белой – 29 ледников общей площадью 7,6 км^2.

На территории Адыгеи насчитывается более ста небольших озер. В Адыгее созданы водохранилища: Краснодарское, Шапсугское, Тахтамукайское, Шенджийское, Майкопское, позволяющие использовать ресурсы поверхностных вод более рационально и эффективно.

Краснодарское водохранилище - крупнейшее на Северном Кавказе. После его заполнения оно слилось с Тщикским водохранилищем. Площадь зеркала водохранилища 40000 га, длина 46 км, ширина 9 км. Средняя глубина 5м, максимальная 18 м - у плотины.

Шапсугское водохранилище построено с целью зарегулирования стока р. Афипс. Водохранилище расположено в левобережной пойме р. Кубани, в устье р. Афипс. Площадь зеркала водохранилища 4600 га, оно имеет фасолевидную форму, длина 9 км, ширина 8 км, средняя глубина 3,5 м, емкость 130 млн. $м^3$. Местами водохранилище сильно заилено.

Октябрьское (Тахтамукайское) водохранилище находится у а. Тахтамукай, в 9 км к югу от Краснодара, в пойме р.Супс. Площадь его зеркала 9,4 $км^2$, длина 4 км, ширина 3 км, средняя глубина 2,5 м, объем 15 млн. $м^3$.

Шенджийское водохранилище расположено у а. Шенджий в 10 км к югу от восточной окраины Краснодара. Площадь зеркала 7,8 $км^2$, длина 4 км, ширина 3,6 км, емкость водохранилища 22 млн. $м^3$.

Майкопское водохранилище введено в эксплуатацию в 1950 г. на р. Белой у г.Майкопа. Предназначено для ограниченного регулирования стока и обеспечения забора воды для работы Майкопской ГЭС. Водохранилище является источником хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Майкопа с проектным объемом водопотребления 35 тыс. $м^3$ в сутки. Площадь зеркала 0,5 $км^2$, длина 0,5 км, ширина 0,4 км, объем около 1 млн. $м^3$.

В пределах Азово-Кубанского артезианского бассейна разведано и эксплуатируются Майкопское (Гавердовский и Кужорско - Сергиевский участки) и Краснодарское месторождения пресных подземных вод.

В пределах Больше-Кавказского бассейна пластово-поровых и трещинно-жильных напорных вод разведано и эксплуатируется Пшехинское (родники Шумик-1 и Шумик-2) месторождение пресных подземных вод.

Из числа месторождений с утвержденными эксплуатационными запасами сегодня не эксплуатируется Кужорско-Сергиевский участок Майкопского месторождения.

Термальные воды Республики практически не используются, но ими можно пополнить энергетический потенциал Республики путем создания гидротермальных электростанций.

3.9. Растительный покров и лесные ресурсы

Растительный мир Республики Адыгея уникален и чрезвычайно разнообразен.

Около 230 видов растений и грибов Республики относятся к редким и исчезающим.

К северу от г. Майкопа отмечают 1150 видов, из которых 1 вид – эндемик, 5 видов – субэндемиков, 16 – встречается только в этом районе Предкавказья. Отмечено также 26 реликтовых видов мира растений.

По лесорастительному районированию на территории Республики можно выделить: среднегорный район (700 м над у.м.) каштановых, дубово-грабовых и буково-грабовых лесов; горный район (600-1200 м над у.м.) буковых лесов, где почти безраздельно господствует бук восточный, сопровождаемый влаголюбивыми элементами подлеска и травяного яруса. Состав полосы верхнего предела леса изменяется от кленово-буковых редколесий до березняковых; верхнегорный район (от 1100 м до 2000 м) буково-пихтовых и пихтовых лесов.

2000-2300 м – верхняя граница распространения леса. Выше простираются безлесные пространства высокогорий, занятые лугами, зарослями кустарничков и кустарников, каменистыми осыпями и скальными обнажениями. Обширные площади здесь занимают заросли рододендрона кавказского. Они выходят из под полога криволесий и образуют огромные массивы на альпийских и субальпийских высотах..

Широкие, более или менее ровные склоны на высоте 1800– 2400 м заняты настоящими субальпийскими лугами.

Многочисленна группа разнотравья. В течение вегетационного периода одни цветущие виды сменяются другими, отчего склоны приобретают различные цветовые оттенки. В июне здесь белое море ветреницы пучковатой, вдоль ручьев золотые бордюры калужницы полуоткрытой.

Верхняя часть альпийского пояса занята альпийскими коврами.

Общая площадь лесного фонда Республики Адыгея на 1.01.2004 года составляла 339,7 тыс. га. Лесистость территории Республики составляет 35,5%.

Лесной фонд, по данным Управления природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Республике Адыгея, в целом характеризуется средней производительностью древостоев, среднее изменение запаса древостоя на 1 га лесопокрытых земель – 3,1 $м^3$.

Средний возраст основных лесообразующих пород лесного фонда составляет 91 год, но разбежка в возрасте образующих пород составляет от 18 лет (у каштана съедобного) до 219 лет (у пихты кавказской). Такое варьирование возрастных характеристик свидетельствует о сложном строении древостоев и разнообразии почвенно-климатических условий. Большое варьирование таксационных элементов видового состава основных лесообразующих пород отмечено и по отдельно взятым лесхозам.

3.10. Минерально-сырьевые ресурсы

Недра Республики Адыгея богаты различными полезными ископаемыми, как нерудными, так и металлическими. На территории Республики Адыгея выделяются три геолого-экономические зоны широтного направления (с севера на юг*): равнинная, предгорная и горная.*

Для равнинной зоны характерны месторождения газа, керамзитовых, кирпичных глин, валунно-песчано-гравийной смеси, подземных пресных, минеральных и термальных вод. Здесь перспективы использования минерально-сырьевой базы связаны с дальнейшей эксплуатацией топливно-энергетического и неметаллического сырья, увеличением добычи минеральных и термальных вод.

Для предгорной зоны характерны месторождения и проявления гипса, известняков различного назначения, облицовочных и поделочных камней, стекольных песков, проявления марганцевых руд. Перспективы освоения и развития минерально-сырьевой базы предгорной зоны связываются с промышленным освоением и доразведкой известных месторождений гипсов и известняков, вовлечением в разработку месторождений облицовочного камня и участков недр, содержащих сырье для стекольной промышленности (кварцевых песков, доломитов), выполнением поисково-оценочных работ на керамические глины.

В горной зоне сконцентрированы проявления рудной минерализации вольфрама, полиметаллов, рудного и рассыпного золота, ртути, марганца. Результаты ранее проведенных поисковых работ позволяют судить о незначительной перспективе их промышленного освоения в ближайшее время. Перспективными для использования в этой зоне являются месторождения барита, облицовочных и поделочных камней, ультрапресных подземных вод Гузерипльской зоны.

В целом для развития промышленности Республики требуется проведение крупномасштабного геолого-географическое изучения природных недр.

3.11. Животный мир наземных и водных биоценозов

Учитывая существующие списки видов и сводки по фауне Кавказа, разнообразие позвоночных животных предварительно может быть оценено в 370 видов. Видовой состав рыб представлен более чем 90 видами. Эндемиками региона являются афипский голавль, быстрянка кубанская, усач кубанский. Из класса земноводных в фауне Адыгеи

отмечаются 11 видов. Орнитофауна Республики представлена 275 видами птиц. Млекопитающие - около 87 видов.

113 видов беспозвоночных, 6 видов рыб, 6 видов земноводных, 8 видов пресмыкающихся, 41 вид птиц и 17 видов млекопитающих внесены в Красные книги Российской Федерации и Республики Адыгея.

Площадь охотничьих угодий Республики Адыгея составляет 432,8 тысяч га, значительная часть которых находится на территории Майкопского района.

3.12. Ресурсы рыбного хозяйства

На территории Адыгеи расположены крупнейшие на юге России рыбоводные предприятия: ФГУП «Адыгейский осетровый рыборазводный завод» (АОРЗ) с общей площадью выростных прудов 156 га, с проектной мощностью 12 млн. штук молоди осетровых видов рыб в год; ФГУП «Специализированный рыборазводный завод растительноядных рыб» (СРЗРР) с прудовой площадью 431 га; рыбхоз «Рассвет» с прудами различной категории общей площадью 362 га.

Основная задача этих предприятий – зарыбление естественных и искусственных водоемов Республики Адыгея и Краснодарского края молодью ценных видов рыб и получение товарной рыбы.

Для увеличения промысловых запасов в Краснодарском водохранилище необходимо разработать и реализовать режим сработки уровня воды, максимально приближенный к условиям, благоприятным для обитания, размножения и нагула рыб, увеличить, стабилизировать и расширить видовое разнообразие зарыбляемых рыб, проводить зарыбление молодью старших возрастов (двухлетками).

3.13. Рекреационные ресурсы

Республика Адыгея обладает значительным природно-рекреационным потенциалом. Из всех видов рекреационных ресурсов Республики лидируют историко-культурные, туристские и природные. Для полной экологической и экономической оценки их освоения необходимо обеспечение рационального использования и возобновления природно-рекреационных ресурсов; установление платы за их использование; усиление зависимости бюджета территории от результатов финансово-хозяйственной деятельности находящихся там предприятий и учреждений, ориентированных на рациональное использование природно-рекреационного потенциала территории.

Адыгея включает в себя обширные территории, имеющие статус особо охраняемых, они занимают 238 тыс. га или 30% всей территории Республики. Республика Адыгея обладает также значительными запасами минеральных вод. Они содержат большой спектр микроэлементов и применяются для лечения самых различных болезней. На сегодня данный вид ресурсов, запасы которого оцениваются более 5 тыс.м^3/сутки, используется для отдыха и восстановления здоровья населения всего на 3%. Оставшиеся 97% остаются невостребованными, несмотря на чрезвычайно удобное расположение скважин (вблизи крупных населенных пунктов и дорог). Их освоение нуждается в привлечении инвестиций для создания цивилизованного рынка услуг в данной сфере рекреационной деятельности.

3.14. Ландшафтное районирование Республики Адыгея

В Республике Адыгея выделяются классы равнинных и горных ландшафтов. По особенностям морфоструктур, преобладающего типа рельефа, почвам, преобладания той или иной геологической и растительной формаций, гидрологических условий на территории

Республики выделено 53 вида ландшафтов.

3.15. Природно-экологический каркас Республики Адыгея.

Значительная часть территории Республики Адыгея к особо охраняемым природным территориям (ООПТ) различных категорий. В соответствии с действующим законодательством к особо охраняемых территориям относятся земли, которые имеют особое природоохранное, научное, историко-культурное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное и иное ценное значение, которые изъяты в соответствии с постановлениями федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации или решениями органов местного самоуправления полностью или частично из хозяйственного пользования и оборота. Для этих земель установлен режим особой охраны.

Это территории, занимаемые государственными природными заповедниками, в том числе биосферными, национальными и природными парками, государственными природными заказниками, памятниками природы, дендрологическими парками, лечебно-оздоровительными местностями и курортами, водоохранными зонами рек и водоемов, лесами, выполняющими защитные функции, иными землями, выполняющими природоохранные функции, а также земли, предназначенные и используемые для организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, составляют природно-экологический каркас Республики.

3.16. Выводы по оценке природно-ресурсного потенциала

1. По целому ряду составляющих экономико-географического положения, концентрации важнейших транзитных сухопутных, водных и воздушных магистралей Республика Адыгея имеет все возможности для перспективного развития.

2. Главным природным богатством Республики, наряду с высокоплодородными почвами в равнинной части и богатыми запасами рудных и нерудных полезных ископаемы, являются рекреационные ресурсы в предгорных и горных районах Адыгеи.

3. По обилию солнечного тепла и света, продолжительности вегетационного периода Адыгея входит в число ведущих регионов страны, агроклиматические условия позволяют весьма успешно возделывать широкий спектр земледельческих культур умеренного климатического пояса, включая многие теплолюбивые культуры, имеющие важное товарное значение.

4. В настоящее время наблюдаются существенные территориальные различия как по качественным показателям земельных ресурсов, так и по степени их нарушенности в разных районах Республики. Бонитет почв пашни колеблется от 60-70 баллов в северных равнинных районах до 30-40 баллов в предгорных районах. Серьезную опасность для сельскохозяйственных угодий Республики представляют высокая интенсивность их использования, сопровождающаяся развитием водной и ветровой эрозии, засолением и другими составляющими деградации почв. В этих условиях необходимо принятие экстренных мер по охране земель, их бонитировке, сертификации, разработке основ рационального использования земельных ресурсов Адыгеи.

5. Республика Адыгея в достаточной степени обеспечена поверхностными водными ресурсами, формирующимися на ее территории, и пресными подземными водами. Но их использование осложняется неравномерностью распределения по территории, большими колебаниями стока по годам и временам года. Слабо используются пресные подземные воды.

6. Адыгея богата разнообразными видами минерально-сырьевых ресурсов, среди которых выделяются углеводороды, рудные полезные ископаемые и природные строительные материалы. В то же время, расположение многих месторождений полезных ископаемых (МПИ) в пределах особо охраняемых природных территорий или в районах, имеющих высокую

рекреационную ценность, осложняет промышленную разработку этих месторождений. В каждом конкретном случае проектирования работ по добыче полезных ископаемых необходимо просчитать не только затраты на освоение месторождения, но и упущенную выгоду от рекреационного использования территории, потери от снижения биоразнообразия и биопродуктивности уникальных природных ландшафтов.

7. Высокую экологическую и промышленную ценность имеют леса Адыгеи, которые выполняют важные водоохранные, почвозащитные, санитарно-гигиенические и оздоровительные функции. Большую ценность представляет фауна наземных ландшафтов и внутренних водоемов Республики.

8. По особенностям географического положения, сочетанию отдельных видов природных ресурсов, их абсолютной величине и качественной характеристике наиболее высокими интегральными показателями природно-ресурсной обеспеченности, полученными в результате ранжирования административных единиц Республики по отдельным видам природных ресурсов выделяется Майкопский район.

4. Демографические и трудовые ресурсы

4.1. Население.

Современная демографическая ситуация в Республике Адыгея, также как и в целом в Российской Федерации в значительной степени обусловлена социально-экономическими процессами, происходившими в XX веке. Республика вступила в стадию устойчивой депопуляции. За счет этого с 1992 года отмечалось стабильное сокращение численности населения республики (более чем на 1500 человек ежегодно). Это явилось результатом совокупного действия нескольких факторов: низкая рождаемость, высокая смертность и неблагоприятная возрастная структура населения.

Важным демографическим показателем является продолжительность жизни. Средняя продолжительность жизни в Адыгее выше, чем в целом по России и Южному федеральному округу, но ниже, чем в других северокавказских республиках и составляет 68,7 лет, причем продолжительность жизни женщин заметно превышает продолжительность жизни мужчин: из жителей старше 75 лет всего 30% составляют мужчины, из 104 жителей республики старше 100 лет только 5 мужчин.

Проект сценарных условий и основных макроэкономических параметров на 2009 - 2025 годы разработан исходя из задач, поставленных Кабинетом Министров Республики Адыгея, ориентиров и приоритетов социально-экономического развития Южного федерального округа, Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 года N 1662-р, а также с учетом итогов социально-экономического развития Республики Адыгея.

В основу прогнозных показателей, в частности ВРП, объемов производства основных видов промышленной и сельскохозяйственной продукции, объемов строительства объектов производственной и инфраструктурной направленности легли современные оценки обеспечения Республики Адыгея природными, производственными и трудовыми ресурсами, потенциальный уровень спроса, а также анализ предыдущего развития экономики с последующей экстраполяцией темпов роста на будущие периоды.

Разработка сценарных условий и параметров прогноза развития экономики до 2025 года осуществлялась по трем основным вариантам. В качестве основного для разработки параметров консолидированного бюджета Республики Адыгея до 2025 года предлагается третий вариант прогноза. Основными различиями в сценарных условиях социально-экономического развития Республики Адыгея являются:

1) уровень финансовых вложений в социальную сферу;

2) различия в динамике объемов производства базовых отраслей экономики Республики Адыгея, обусловленные количеством реализуемых крупных инвестиционных программ и проектов;

3) интенсивность институциональных преобразований.

Сценарий 1 (инерционный) отражает развитие экономики Республики Адыгея в условиях сохранения инфраструктурных ограничений, замедления роста темпов производства продукции по основным секторам экономики, ухудшения конкурентоспособности выпускаемой продукции, что проявляется в торможении инвестиционной активности и относительно более высоком вкладе импорта товаров из-за пределов Республики Адыгея в удовлетворение внутреннего спроса.

Сценарий 2 (оптимистический) предполагает реализацию мероприятий по обеспечению опережающих темпов роста основных отраслей экономики Республики Адыгея, повышение конкурентоспособности выпускаемой продукции, формирование привлекательного имиджа региона для привлечения инвестиций, развитие отдельных отраслей экономики (строительства, туризма, торговли), имеющих потенциал роста, устойчивое развитие банковской системы и повышение ее вклада в рост экономики. Темпы роста ВРП находятся на стабильном уровне и колеблются от 4,1 до 4,6%.

Сценарий 3 (инновационный) предполагает комплексную реализацию мероприятий по переходу на инновационную модель развития и ориентируется на относительное улучшение конкурентоспособности бизнеса, сохранение высокой инвестиционной активности и осуществление ряда крупных инфраструктурных проектов, реализацию потенциала Республики Адыгея в виде развития туризма, предприятий переработки, строительства, интеграцию в экономику Южного федерального округа. Инновационный вариант выступает как инвестиционно ориентированный вариант экономического роста, характеризующийся более высокой нормой накопления. Реализация инновационного варианта развития позволяет сохранить средние темпы роста ВРП в этом периоде на уровне 5,2 - 6,0%.

В инновационном варианте предусматривается увеличение затрат на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, модернизацию и техническое перевооружение предприятий, строительство крупных инфраструктурных объектов, обеспечивающих рост "локомотивов" экономики Республики Адыгея. Кроме того, предлагается увеличение расходов на образование и здравоохранение, что станет одним из определяющих факторов перехода к инновационному социально ориентированному типу развития и достижения целей, определенных Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 года N 1662-р.

Из многих демографических показателей наиболее универсальным и важным нам представляется анализ траекторий изменения численности населения региона, и его административно-территориальных образований при трех возможных сценариях демографического развития:

- инерционный
- оптимистический
- инновационный.

По инерционному сценарию общая численность населения будет неуклонно снижаться, и темп снижения постепенно увеличиваться, к 2025 году сократится на 8,6% по сравнению с 2008 годом. Наибольшими темпами будет снижаться численность населения в трудоспособном возрасте - к 2025 году она будет составлять 84,1% от уровня 2008 года, население в трудоспособном возрасте будет сначала увеличиваться, но после 2023 года также будет меньше уровня 2008 года на 2,8%. Население старше

трудоспособного возраста будет постепенно возрастать и также после 2023 года сокращаться. К 2025 году достигнет 106,8% от уровня 2008 года.

Рис. 4.1.1.
Прогноз демографической ситуации.





В результате в неблагоприятную сторону изменится возрастная структура населения. Резко возрастет нагрузка на население в трудоспособном возрасте, поскольку доля населения в трудоспособном возрасте составит 55,9% против 60,8% в 2008 году, население старше трудоспособного возраста будет составлять 26,0% (2008 год - 22,3%), а доля населения младше трудоспособного возраста вырастет с 17,0% до 18,1%.

Оптимистический вариант сценария динамики численности населения опирается на следующие предпосылки.

В Республике Адыгея наблюдаются все признаки второго демографического перехода - снижение частных коэффициентов рождаемости в группах 15 - 19 лет, 20 - 24 года, рост частных коэффициентов рождаемости в более возрастных группах фертильного возраста у женщин. Это влечет более ответственное отношение матерей к рождению ребенка и снижению детской, в том числе младенческой, смертности. Предполагается, что принесет отдачу система мер, направленная на снижение смертности, особенно в трудоспособном возрасте, увеличение продолжительности

жизни. В результате численность населения будет сокращаться, но в меньшей степени и достигнет к 2025 году 92% от уровня 2008 года. Численность населения в трудоспособном возрасте снизится до уровня 84,4% от 2008 года, а численность населения моложе трудоспособного возраста в течение прогнозного периода будет постепенно увеличиваться и достигнет к 2018 - 2019 годам 104,1% от уровня 2008 года, а затем начнет сокращаться до 99,3% от уровня 2008 года. Меры по повышению продолжительности жизни и сокращению смертности приведут к более интенсивному росту населения старше трудоспособного возраста. К 2023 году его численность вырастет по сравнению с 2008 годом на 8,2%. Это приведет к более высоким расходам на пенсионное обеспечение.

Несколько более высокой в сравнении с инерционным вариантом будет доля населения моложе трудоспособного возраста. На 0,1 пункта ниже прогнозируется доля населения старше трудоспособного возраста. Тем не менее доля населения в трудоспособном возрасте окажется такой же, как и в инерционном сценарии.

Инновационный сценарий демографических процессов предполагает более медленное снижение частного коэффициента рождаемости в группе 20-24 лет по сравнению с инерционным сценарием, а также более высокие темпы роста рождаемости в возрастной группе 25 - 29 лет. Существенную роль в росте численности населения играет миграция населения.

Общая численность населения к 2025 году увеличится на 3,6%, численность населения в трудоспособном возрасте будет снижаться и достигнет к 2025 году 95,5% от уровня 2008 года. Население моложе трудоспособного возраста будет увеличиваться и к 2025 году составит 113,7% уровня 2008 года.

Численность населения старше трудоспособного возраста будет неуклонно расти на протяжении прогнозного периода и достигнет к 2025 году 118,6% от уровня 2008 года. В результате к 2025 году сложится следующая возрастная структура населения: доля населения моложе трудоспособного возраста составит 19,3%, доля населения старше трудоспособного возраста составит 25,8%, а доля населения в трудоспособном возрасте составит 54,9%.

Майкоп – важный административный, промышленный и культурный центр Республики – укрепит свои позиции в перспективной численности населения региона. В то же время сохранится на рассматриваемый период сравнительно слабое развитие современной городской сети за пределами г.Майкопа и относительно небольшая районообразующая роль г. Адыгейска (вследствие конкуренции расположенного вблизи Краснодара) и поселков городского типа;

На расчетный перспективный срок сохраниться тяготение северной части Республики к Краснодару, а центральной и южной – к Майкопу. В то же время притягательная сила этих двух центров далеко не равноценна по целому ряду параметров, особенно сферы услуг.

4.2. Прогноз численности трудоспособного населения.

Прогноз баланса трудовых ресурсов Республики Адыгея разработан в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Адыгея № 110 от 26 мая 2015г. "О порядке разработки прогноза баланса трудовых ресурсов Республики Адыгея в 2015 году"

Прогноз разрабатывается Управлением государственной службы занятости населения Республики Адыгея (далее - Управление) в целях:

1) оценки сбалансированности потенциального предложения на рынке труда Республики Адыгея и потенциального спроса на рабочую силу;

2) определения структурных пропорций предложения и спроса на рынке труда;

3) выявления перспективных направлений развития рынка труда с учетом развития отдельных сфер и отраслей экономики;

4) повышения эффективности регулирования процессов формирования и использования трудовых ресурсов, а также принятия управленческих решений.

В Республике Адыгея имеются определенные трудовые ресурсы для повышения уровня занятости населения. Основным резервом является значительная категория безработных и экономически неактивного населения в трудоспособном возрасте.

Население городов Республики Адыгея

Крупные города по численности населения, человек. Население на 1 января 2015 года.
Источник: Росстат

№	Город	Население 2015
1	г. Майкоп	144 101
2	г. Адыгейск	12 659

Население Республики Адыгея по муниципальным образованиям (городам, округам, районам и пр.) на 01.01.2015.

Муниципальное образование	Все население	в т.ч. городское	в т.ч. сельское
Республика Адыгея	**449 171**	**211 725**	**237 446**
Городской округ - Город Майкоп	**167 353**	**144 101**	**23 252**
г. Майкоп	144 101	144 101	0
Городской округ - Город Адыгейск	**15 133**	**12 659**	**2 474**
г. Адыгейск	12 659	12 659	0
Гиагинский муниципальный район	**31 186**	**0**	**31 186**
Айрюмовское сельское поселение	3 114	0	3 114
Гиагинское сельское поселение	15 361	0	15 361
Дондуковское сельское поселение	6 771	0	6 771
Келермесское сельское поселение	3 031	0	3 031
Сергиевское сельское поселение	2 909	0	2 909
Кошехабльский муниципальный район	**30 117**	**0**	**30 117**
Блечепсинское сельское поселение	3 099	0	3 099
Вольненское сельское поселение	4 173	0	4 173
Дмитриевское сельское поселение	3 662	0	3 662
Егерухайское сельское поселение	1 620	0	1 620
Игнатьевское сельское поселение	958	0	958
Кошехабльское сельское поселение	7 193	0	7 193
Майское сельское поселение	2 626	0	2 626
Натырбовское сельское поселение	3 914	0	3 914
Ходзинское сельское поселение	2 872	0	2 872
Красногвардейский муниципальный район	**31 246**	**0**	**31 246**
Белосельское сельское поселение	5 483	0	5 483
Большесидоровское сельское поселение	2 100	0	2 100
Еленовское сельское поселение	3 138	0	3 138

Красногвардейское сельское поселение	10 788	0	10 788
Садовское сельское поселение	2 951	0	2 951
Уляпское сельское поселение	1 754	0	1 754
Хатукайское сельское поселение	5 032	0	5 032
Майкопский муниципальный район	**60 024**	**0**	**60 024**
Абадзехское сельское поселение	6 489	0	6 489
Даховское сельское поселение	2 796	0	2 796
Кировское сельское поселение	6 110	0	6 110
Краснооктябрьское сельское поселение	11 278	0	11 278
Красноульское сельское поселение	1 844	0	1 844
Кужорское сельское поселение	4 162	0	4 162
Победенское сельское поселение	5 261	0	5 261
Тимирязевское сельское поселение	3 852	0	3 852
Тульское сельское поселение	10 875	0	10 875
Каменномостское сельское поселение	7 357	0	7 357
Тахтамукайский муниципальный район	**76 358**	**49 305**	**27 053**
Городское поселение пгт. Энем	21 463	18 787	2 676
пгт. Энем	18 787	18 787	0
Городское поселение пгт. Яблоновский	32 765	30 518	2 247
пгт. Яблоновский	30 518	30 518	0
Афипсипское сельское поселение	4 953	0	4 953
Козетское сельское поселение	1 917	0	1 917
Старобжегокайское сельское поселение	5 470	0	5 470
Тахтамукайское сельское поселение	7 737	0	7 737
Шенджийское сельское поселение	2 053	0	2 053
Теучежский муниципальный район	**21 125**	**5 660**	**15 465**
Городское поселение пгт. Тлюстенхабль	6 040	5 660	380
пгт. Тлюстенхабль	5 660	5 660	0
Ассоколайское сельское поселение	1 839	0	1 839
Вочепшийское сельское поселение	1 553	0	1 553
Джиджихабльское сельское поселение	1 790	0	1 790
Понежукайское сельское поселение	5 163	0	5 163
Пчегатлукайское сельское поселение	1 901	0	1 901
Габукайское сельское поселение	2 839	0	2 839
Шовгеновский муниципальный район	**16 629**	0	**16 629**
Джерокайское сельское поселение	1 582	0	1 582
Дукмасовское сельское поселение	2 055	0	2 055
Заревское сельское поселение	2 685	0	2 685
Мамхегское сельское поселение	2 017	0	2 017
Хатажукайское сельское поселение	3 981	0	3 981
Хакуринохабльское сельское поселение	4 309	0	4 309

Источник: Росстат.

В Республике Адыгея проживает на 1 января 2015 года **449, 171** тысяч человек, из которых 52% городского населения. Возрастной состав населения характеризуется преобладанием лиц старших возрастных групп. Количество лиц моложе трудоспособного возраста – 17,8% человека.(Численность детского населения в возрасте от 0 до 17 лет увеличилась на 988 человека и составила 91 498 человек), в трудоспособном возрасте – 57,5% человек, старше трудоспособного возраста 24,2%, что является признаком демографически «старого» типа населения. Плотность населения - 57,31 человека на один кв.км. В демографической ситуации усиливается депопуляция населения за счет низкой рождаемости, распространения малодетности (1-2 ребенка в семье), высокой смертности. Определяющим фактором демографического развития Адыгеи остается естественная убыль населения. Число умерших в 2014 году превышает число родившихся на 239 человек. Высокий уровень общей смертности населения остается самой серьезной проблемой демографического развития Республики Адыгея. Общая смертность населения увеличилась на 1,5% по сравнению с 2013 годом и составила в 2014 году – 13,3 на 1000 населения. Показатель естественной убыли населения составил – 0,5 в 2014 году.(2013 год – 0,6) Положительный естественный прирост населения зарегистрирован в Шовгеновском районе (+0,42), г. Адыгейске (+2,81), Кошехабльском районе

Оценивая динамику рождаемости в целом по республике, нельзя обойти вопрос о развитии брачно-семейных отношений. Напряженность сегодняшней демографической ситуации в Адыгее напрямую связана с проблемами формирования и развития семьи, нестабильностью семейных отношений, отношением молодежи к браку и семье. Возраст вступления в брак сильно «помолодел», что не способствует стабильности брачных союзов: на 100 браков приходится 51 развод.

Учитывая данные перспективного прогноза рождаемости по расчетам Росстата, нам необходимо сконцентрировать усилия на реализации мер, направленных на снижение смертности населения, так как с 2015 года может наблюдаться снижение числа родившихся за счет снижения численности женщин в возрасте 20-29 лет. В эту возрастную группу вступили поколения женщин, родившихся в конце 80-х годов и в начале 90-х, когда наблюдался спад рождаемости. Показатель рождаемости составил в 2014 году 12,8 на 1000 населения, что больше на 2,4% показателя 2013 года. В 2014 году родились живыми 5699 детей, что на 131 ребенка больше, чем в 2013 году.

В 2014 году показатель младенческой смертности превышает уровень российского показателя на 16,2% и составляет 8,6 на 1000 родившихся живыми. Самый высокий показатель младенческой смертности в 2014 г. отмечается в Красногвардейском районе (20,0 – 8 детей), выше республиканского показателя - в Гиагинском районе (14,3 – 6 детей), г. Адыгейске (13,4 – 3 ребенка), Кошехабльском районе (10,4 – умерло 4 ребенка), г. Майкопе (9,2 – 21 ребенок). В 2014 г. не зарегистрировано случаев младенческой смертности в 2-х территориях – Шовгеновском и Теучежском районах. В 2014 году умерло 49 детей от 0 до 1 года жизни против 38 детей в 2013 году (на 11 человек больше).

В настоящее время в условиях спада рождаемости, сохранение жизни и здоровья новорожденных, снижение младенческой смертности особенно важны. С 1997 года по 2014 год отмечается относительное снижение смертности детского населения. В причинах смерти младенцев преобладают состояния, возникшие в перинатальный период и врожденные аномалии, т.е. заболевания, тесно связанные со здоровьем матери и качеством лечебно-профилактической помощи новорожденным.

Важным демографическим показателем является продолжительность жизни. Средняя продолжительность жизни в Адыгее выше, чем в целом по России и Южному федеральному округу, но ниже, чем в других северокавказских республиках и составляет 71.9 лет. На первом месте стоят причины смертности, связанные с болезнями системы кровообращения (умерло 3465 человек на 100 тыс. населения), на втором – онкологические заболевания (умерло 993

человека на 100 тыс. населения), на третьем – внешние причины смерти (умерло 467 человек), где наибольший процент занимает смертность от транспортных травм (умерло 116 человек на 100 тыс. населения).

Здоровый образ жизни является предпосылкой для развития разных сторон жизнедеятельности человека, продления его активного и творческого долголетия с полноценным выполнением социальных функций, активным участием в трудовой, общественной, семейной формах жизнедеятельности.

Устойчивое развитие экономики и сохранение социальной стабильности в республике напрямую связаны с ситуацией на рынке труда.

В этой связи особенно важны: реализация в полном объеме региональных программ занятости, проведение мероприятий по борьбе с безработицей, поддержке малого и среднего предпринимательства, которые также призваны способствовать решению проблем занятости. Следует акцентировать внимание на создании условий для мобильности трудовых ресурсов, переподготовке и дополнительной учебе, сохранении высококвалифицированных рабочих кадров.

В Адыгее продолжена работа по созданию временных рабочих мест, предоставлению возможности гражданам, оказавшимся в сложной экономической ситуации, для переподготовки и стажировки; развитию системы социальных пособий, дотаций и льгот для социально незащищенных категорий граждан; реализуется региональная государственная программа "Содействие занятости населения" на 2014 – 2018 годы. В рамках указанной программы проводится широкий круг мероприятий, направленных на сохранение стабильности на рынке труда, трудоустройство граждан и повышение их конкурентоспособности. Так, организуются ярмарки вакансий, осуществляется работа мобильного центра занятости, ведется профессиональное обучение и дополнительное профессиональное образование и многое другое.

Ситуация на рынке труда республики по состоянию на 1 июня 2015 года складывалась следующим образом: численность экономически активного населения республики составила **201 050** человек, уровень регистрируемой безработицы – **1.5 %** (на 1 января 2015 года – 1.2 %). Наиболее высокий уровень регистрируемой безработицы зафиксирован в Шовгеновском районе – 3.0 % и городе Адыгейске – 3.0 %. Наименьший уровень регистрируемой безработицы отмечен в Тахтамукайском районе – 0.9 % и городе Майкопе – 1.0 %.

Коэффициент напряженности (численность незанятых граждан, поставленных на учет в поисках работы в органах службы занятости населения, в расчете на одну заявленную вакансию) по Республике Адыгея составил 0.7 % (численность незанятых составила 3 407 человек). В разрезе муниципальных образований зафиксированы следующие показатели: в Тахтамукайском районе – 0.1 %, городе Майкопе – 0.7%, Красногвардейском районе – 1.4 %, Майкопском районе – 2.0 %, Теучежском районе – 2.1 %, Гиагинском районе – 2.9 %, Шовгеновском районе – 3.4 %, городе Адыгейске – 3.9 %, Кошехабльском районе – 5.9 %.

По состоянию на 1 июня 2015 года банк вакансий службы занятости располагал 5 036 вакансиями (на 1 января 2015 года – 3 659), из которых 3848 вакансий по рабочим специальностям. На конец мая в органах государственной службы занятости было зарегистрировано 2 970 граждан, в течение января – мая 2015 года 2 316 человек признаны безработными, из них трудоустроены 1 426 человек. Участниками мероприятий по содействию занятости населения – получателями государственных услуг в области содействия занятости населения, стали 21 085 человек, в том числе за содействием в поиске подходящей работы обратились 3 877 человек. Государственной услугой по информированию о положении на рынке труда смогли воспользоваться 14247человек и 551 работодатель.

В рамках государственной программы Республики Адыгея *"Содействие занятости населения"* на 2014 – 2018 годы и ее подпрограмм *"Активная политика занятости населения и социальная поддержка безработных"* и *"Повышение уровня занятости инвалидов"*

проводилась работа по созданию условий для интеграции в трудовую деятельность лиц с ограниченными физическими возможностями, профессиональному обучению безработных граждан, повышению их квалификации, Так, услугу по профессиональной ориентации получили 1 272 гражданина, на профессиональное обучение и получение дополнительного профессионального образования направлены 292 безработных гражданина, 15 женщин, находящихся в отпуске по уходу за ребенком до достижения им возраста 3-х лет, 14 граждан, которым в соответствии с действующим законодательством назначена страховая пенсия по старости.

Главные стратегические цели и задачи в развитии занятости и рынка труда на ближайшую и долгосрочную перспективу:

- сохранение и поддержание относительно высокого (объективно возможного) трудового потенциала Республики;
- обеспечение относительно высокого и стабильного уровня занятости населения, относительно низкого уровня безработицы;
- обеспечение стабильно благоприятной ситуации на рынке труда;
- преодоление структурной безработицы, достижение сбалансированности в профессиональной структуре предлагаемых на рынке труда рабочих мест и в профессиональной структуре безработного населения;
- повышение качества рабочей силы;
- ликвидация и смягчение территориальных диспропорций на рынке труда Республики, в первую очередь в сельской местности;
- недопущение по территории застойной, “молодежной”, “женской” безработицы и других типов тяжелой ситуации на рынке труда.

При оптимальном сочетании демографической, миграционной и технической политики трудовые ресурсы не являются ограничивающим фактором развития территории Республики Адыгея.

5. Прогноз развития экономической подсистемы Республика Адыгея

В соответствии с принципами федеральной региональной политики (Концепция Стратегии социально-экономического развития регионов Российской Федерации) на современном этапе на смену политике выравнивания уровня регионального развития приходит поляризованное развитие, которое предполагает специальную фокусировку финансовых, административно-управленческих и других ресурсов на отдельных территориях - «полюсах» роста и последующее распространение инновационной активности в другие районы.

Цель подхода – дать импульс социально-экономическому развитию территории, определить приоритетные направления деятельности, позволяющие улучшить инвестиционный климат, способствовать притоку внешних и внутренних инвестиций в реальный сектор экономики, позволяя обеспечить удовлетворение интересов населения и повышение качества жизни.

Основной чертой инвестиционной политики в отношении городов и районных центров Республики может стать их рассмотрение как опорной системы урбанизации, развития инфраструктуры, системы торговых и коммуникативных центров, рынков сбыта по переработке сырья для аграрных районов.

Необходимо представление городов и районных центров как перспективных инвестиционных площадок, с точки зрения благоприятных факторов для инвесторов. ***Целесообразно также представить Республику как перспективную инвестиционную площадку для размещения крупных инновационных (т.е. не связанных с местной промышленной инфраструктурой) проектов***.

Соответственно, привлечение крупных инвесторов требует как создания благоприятного инвестиционного климата в городах и районах, так и инвестиций в улучшение инфраструктуры

населенных пунктов. Развитая и безопасная инфраструктура является одним из самых существенных факторов значение, которого в будет в будущем только расти. Поскольку такие инвестиции осуществляются, в основном, за счет бюджетных средств, то роль республиканских и местных администраций в проведении этой политики будет велика.

При составлении программного блока выявлено, что приоритетами региональной инвестиционной политики в современных экономических и политических условиях являются инвестиционное законодательство, регламенты работы с инвесторами, информационная открытость территории, развитие института девелоперов, бюджетные инвестиции, развитие малого бизнеса.

Республика Адыгея относится к числу депрессивных регионов России с установившейся в настоящее время положительной динамикой экономического развития.

Адыгея заняла шестое место по стране и второе среди субъектов Южного федерального округа по уровню открытости бюджетных данных. Основной показатель, характеризующий уровень развития республики, - валовой региональный продукт, который устойчиво растёт.

Структуру валового регионального продукта Адыгеи в основном формирует потребительский рынок, промышленность, сельское хозяйство, динамичное развитие которых и обеспечит прирост ВРП. С начала 2016 года в республике сохраняется положительная динамика развития основных отраслей экономики. Подтверждением служит рост оборота организаций за 2015 год на 3,3% по отношению к 2014 году, когда оборот организаций составил 147,4 млрд рублей. индекс промпроизводства в 2015 году составил 103,2% (3 место среди субъектов ЮФО), что выше аналогичного показателя по России (96,6%). Индекс производства продукции сельского хозяйства по итогам года составил 106,9 % (101,3% - в 2014 году). По итогам 2015 года дотационность снижена ещё на один процент - уже до 38 процентов.

ВРП Республики Адыгея по инновационному сценарию к 2025 году достигнет 256082 миллиона рублей (в действующих ценах), что на 44,7% превышает показатель инерционного сценария и на 10,0% оптимистического сценария. Показатели ВРП в 2015 году по трем разрабатываемым сценариям имеют схожие ориентиры, что связано с необходимостью построения модели экономики в соответствии с планируемым развитием, началом реализации инвестиционных программ и проектов, эффект от которых будет получен в более поздний период.

Доходы консолидированного бюджета Республики Адыгея в действующих ценах к 2025 году при реализации сценарных условий составят:

1) 21500,0 миллиона рублей при инерционном варианте;
2) 23100,0 миллиона рублей при оптимистическом варианте;
3) 24700,0 миллиона рублей при инновационном варианте.

	2015 год	**2020 год**	**2025 год**
Сценарий - 1	15898,0	18400,0	21500,0
Сценарий - 2	16198,0	19600,0	23100,0
Сценарий - 3	16578,0	20700,0	24700,0

Расходы консолидированного бюджета Республики Адыгея к 2025 году при различных сценарных условиях составят:

1) 22300,0 миллиона рублей при инерционном варианте;
2) 23900,0 миллиона рублей при оптимистическом варианте;
3) 25350,0 миллиона рублей при инновационном варианте.

	2015 год	**2020 год**	**2025 год**
Сценарий - 1	16458,0	19044,0	22300,0
Сценарий - 2	16808,0	20286,0	23900,0

Сценарий - 3	17191,0	21300,0	25350,0

Прогнозные показатели расходов консолидированного бюджета Республики Адыгея привязаны к величине налоговых платежей, поступающих от предприятий реального сектора экономики, социальной сферы, и направлены на достижение стратегических ориентиров, а также поддержание высоких темпов роста экономики Республики Адыгея. Такое соотношение позволяет соблюдать баланс между собственными доходами и реализуемыми программами развития, что в итоге приведет к сокращению уровня дотаций бюджета с 60% в 2015 году до 40% к 2025 году.

Структура ВРП Республики Адыгея в 2025 году при реализации инерционного и оптимистического варианта будет иметь схожую структуру, в то время как при инновационном значительно увеличится доля таких секторов, как:

1) торговля - с 19,6% в 2015 году до 22% в 2025 году (рост 12%);

2) строительство - с 5,5% до 7,0% (рост 27%);

3) туризм - с 0,7% до 2,6% (рост в 3,7 раза).

Увеличатся расходы социальной сферы, в частности образования (+0,7%), здравоохранения (+0,8%) и государственного управления (+1,0%), что связано с ростом заработных плат работников бюджетной сферы.

5.1. Инвестиционная привлекательность территорий

Одним из основных направлений социально-экономического развития Республики Адыгея, обозначенных в Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года, является обеспечение высоких темпов устойчивого экономического роста и повышения конкурентоспособности предприятий Республики Адыгея. Для реализации данного направления необходимо создать условия для привлечения инвестиций в перспективные направления социально-экономического развития Республики Адыгея. Долгосрочная целевая программа Республики Адыгея "Обеспечение инвестиционной привлекательности экономики Республики Адыгея" на 2013- 2016 годы является одним из инструментов реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года.

Республика Адыгея обладает высоким потенциалом по развитию туристско-рекреационного, агропромышленного и промышленного комплексов.

Промышленный комплекс является одним из базовых секторов экономики Республики Адыгея, обеспечивая занятость почти пятой части экономически активного населения Республики Адыгея и третью часть налоговых поступлений в республиканский бюджет Республики Адыгея.

Возобновление темпов экономического роста Республики Адыгея основано на более полном использовании возможностей как производственного, так и научного потенциала, дальнейшем развитии инфраструктуры и решении задач стратегического характера, направленных на достижение качественных преобразований во всех сферах жизни.

Повышение инвестиционной привлекательности и улучшение инвестиционного климата Республики Адыгея - одна из важнейших задач в достижении поставленных целей.

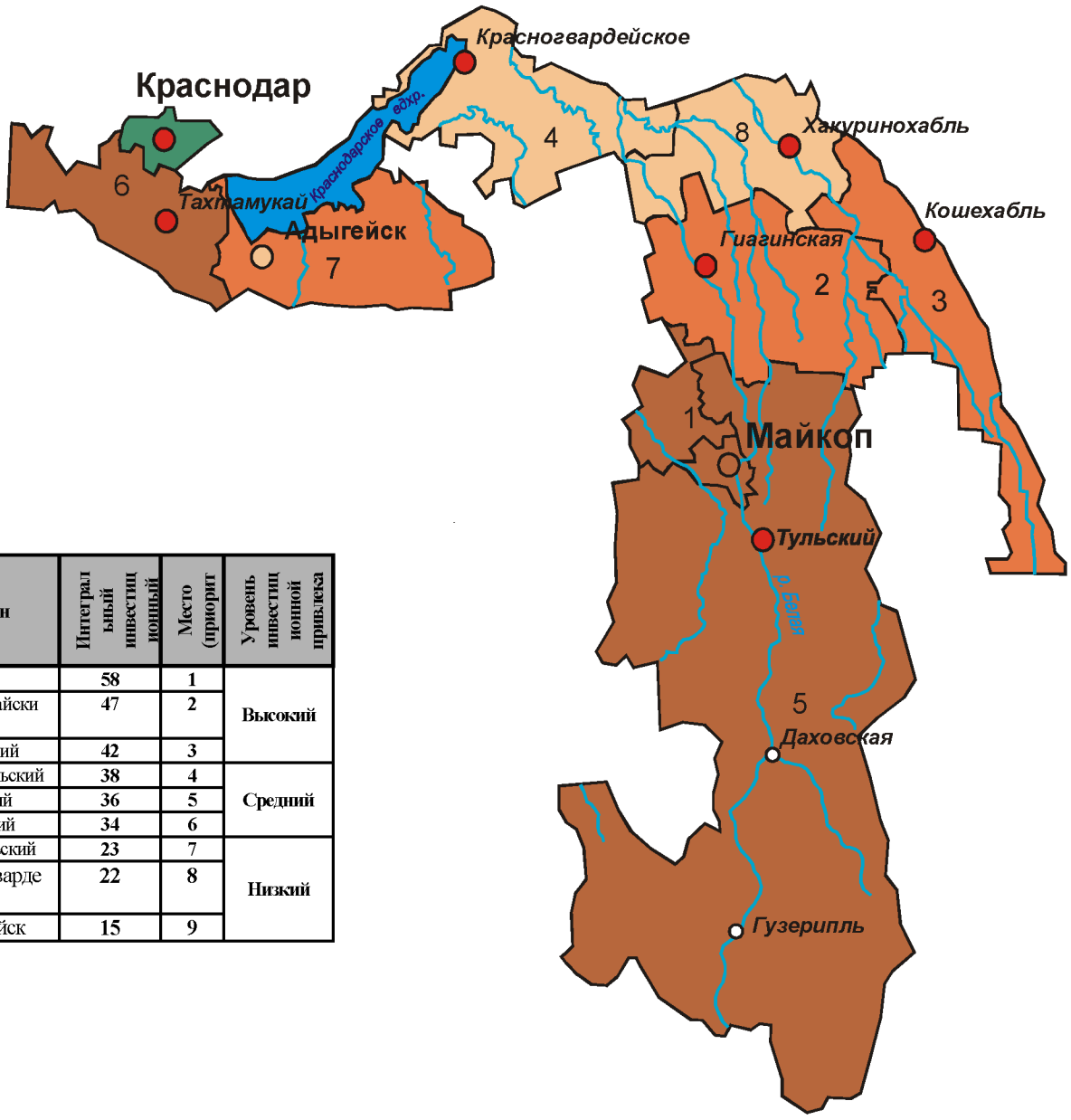
В этой связи инвестиционная политика в Республике Адыгея направлена на всестороннее привлечение инвестиций в экономику Республики Адыгея, их концентрацию на перспективных направлениях инвестиционной деятельности и эффективное целевое использование, а также на предоставление мер государственной поддержки субъектам инвестиционной деятельности.

В связи с этим, важной задачей является выявление в пределах региона центров

притяжения инвестиций. Для решения этой задачи разработана методика определение относительной инвестиционной привлекательности отдельных районов Субъекта Федерации. В основу методики положены основные факторы, определяющие инвестиционную привлекательность районов, и их бальная оценка методом первых мест. В качестве основных факторов инвестиционной привлекательности районов приняты инвестиции в основной капитал, объемы промышленной и сельскохозяйственной продукции, строительных работ, оборот розничной торговли, численность населения трудоспособного возраста, природно-ресурсный потенциал, приоритеты стратегии развития региона (табл. 5.1.1.).

Рис.5.1.1.

Инвестиционная привлекательность территорий



Район	Интегральный инвестиционный	Место (приорит	Уровень инвестиционной привлека
г. Майкоп	58	1	Высокий
Тахтамукайский	47	2	
Майкопский	42	3	
Кошехабльский	38	4	Средний
Гиагинский	36	5	
Теучежский	34	6	
Шовгеновский	23	7	Низкий
Красногвардейский	22	8	
г. Адыгейск	15	9	

1- Майкоп (территория Майкопской городской администрации)

Районы :

2 - Гиагинский 3 - Кошехабльский
4 - Красногвардейский 5 - Майкопский
6 - Тахтамукайский 7 - Теучежский
8 - Шовгеновский

Факторы, обеспечивающие инвестиционную привлекательность республики:

• Географическое положение Адыгеи весьма удобно. Оно обеспечивает благоприятные условия для ее хозяйственного развития.

• Адыгея богата лесными ресурсами, занимающими более трети её территории, в южной части. Из полезных ископаемых имеются небольшие запасы природного газа, велики запасы строительных материалов (гравий, песок, глина, известняк), в горной части республики — небольшие месторождения золота, рудных материалов.

• Адыгея — индустриально-аграрная республика, с хорошо развитыми отраслями промышленности: пищевой, лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной, машиностроением и металлообработкой.

• На территории республики развит автотранспорт. Железнодорожные и автомобильные дороги связывают Республику Адыгея со многими районами Краснодарского края, Российской Федерации и республиками ближнего зарубежья.

Государственная поддержка инвесторов:

Основным законодательным актом в сфере регулирования инвестиционной деятельности в республике является Закон Республики Адыгея «Об инвестиционной деятельности в Республике Адыгея» № 64 от 09.02.1998г. (с изменениями на 02.03.2015г.), который определяет правовые, экономические и социальные условия инвестиционной деятельности и повышения инвестиционной активности на территории Республики Адыгея.

В отношении инвесторов, осуществляющих инвестиционную деятельность в Республике Адыгея, применяются следующие формы стимулирования инвестиционной деятельности:

1) предоставление государственных гарантий;

2) льготные налоговые ставки, временное освобождение от уплаты налогов, налоговые изъятия, отсрочки уплаты налогов, предоставление инвестиционных налоговых кредитов в части налоговых платежей, зачисляемых в республиканский бюджет Республики Адыгея и местные бюджеты;

3) предоставление иных нефинансовых льгот: государственных заказов на льготных условиях, помощи по созданию инфраструктуры бизнеса, получению в аренду и приобретению в собственность земельных участков и объектов нежилого фонда, отнесенных в установленном порядке к государственной и муниципальной собственности республики;

4) компенсация денежных средств за счет средств республиканского бюджета Республики Адыгея между банковской процентной ставкой, под которую предоставляется инвестиционный кредит субъектам инвестиционной деятельности из республиканского бюджета Республики Адыгея;

5) размещение на конкурсной основе средств из республиканского бюджета Республики Адыгея, которое осуществляется на возвратной и срочной основах с уплатой процентов за пользование ими в размерах, определяемых законом Республики Адыгея о республиканском бюджете Республики Адыгея на соответствующий год.

Высокий относительный уровень инвестиционной привлекательности имеют г. Майкоп, Тахтамукайский и Майкопский районы, средний – Кошехабльский, Гиагинский и Теучежский районы, относительно низкий уровень – Шовгеновский, Красногвардейский районы и г. Адыгейск.

Доля инвестиций в основной капитал в ВРП Республики Адыгея к 2025 году при различных сценарных условиях составит:

1) 18,8% при инерционном варианте;
2) 27,3% при оптимистическом варианте;
3) 28,9% при инновационном варианте.

Объемы инвестиций в рамках расчетов сценарных условий включают инвестиции реального сектора экономики и социальной сферы, направленной на повышение инновационной составляющей.

При инновационном варианте развития Республики Адыгея предполагается, что доля объема инвестиций в основной капитал в ВРП в 2015 году составил 25%, а в 2018 году составит 27%, что соответствует целевым значениям показателя, установленным Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года N 596 "О долгосрочной государственной экономической политике".

Одним из основных направлений социально-экономического развития Республики Адыгея, обозначенных в Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года, является обеспечение высоких темпов устойчивого экономического роста и повышения конкурентоспособности предприятий Республики Адыгея.

Для реализации данного направления необходимо создать условия для привлечения инвестиций в перспективные направления социально-экономического развития Республики Адыгея. Долгосрочная целевая программа Республики Адыгея "Обеспечение инвестиционной привлекательности экономики Республики Адыгея" на 2012 - 2016 годы является одним из инструментов реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года.

Проведенный анализ инвестиционной привлекательности городов и районов Республики Адыгея выявляет благоприятные факторы для инвесторов, перспективные инвестиционные площадки, является основой для разработки региональной инвестиционной политики.

5.2. Развитие промышленности.

Одним из основных направлений социально-экономического развития Республики Адыгея является обеспечение высоких темпов устойчивого экономического роста и повышение конкурентоспособности предприятий Республики Адыгея. Очевидно, что для достижения качественных преобразований необходимо создание условий для привлечения инвестиций в перспективные отрасли республики. Сегодня инвестиционная политика в Адыгее направлена на стимулирование инвестиционных процессов, внедрение механизмов государственно-частного партнерства, повышение инновационной и инвестиционной активности промышленных предприятий, формирование позитивного имиджа Республики Адыгея, обеспечение квалифицированными специалистами всех сфер экономики.

Развитию промышленности и торговли уделяется самое пристальное внимание, поскольку эти отрасли традиционно играют определяющую роль в формировании валового регионального продукта, оказывают существенное влияние на занятость населения и на объемы налоговых поступлений.

Несмотря на то, что Адыгея - аграрный регион, в составе валового регионального продукта промышленность составляет 15%. И на протяжении последних лет по целому ряду макроэкономических показателей в республике сохраняется позитивная динамика. Большое значение уделяется и вопросам импортозамещения, привлечению инвестиций, как основному драйверу экономического роста. В условиях ограничения импортных товаров открываются новые возможности для развития ряда отраслей экономики, в том числе и для промышленности.

В частности, принят республиканский закон о промышленности, подготовлена нормативная база для применения специальных инвестиционных контрактов, поддержки индустриальных парков и промышленных кластеров, уже реализуются мероприятия по содействию импортозамещению в этой отрасли.

Одно из них – включение в перечень наиболее крупных товаропроизводителей основных видов продукции, способствующих снижению зависимости от поставок импортных

товаров, – дало двум крупным предприятиям Открытое Акционерное Общество «ЗАРЕМ» и Акционерное Общество «Картонтара» право получить субсидии из федерального бюджета для возмещения части затрат на уплату процентов по кредитам.

Всего за последние восемь лет в экономику республики привлечено свыше 124 миллиардов рублей. На сегодняшний день в работе находится более 60 инвестпроектов с общим объемом заявленных инвестиций более 70 миллиардов рублей. Одним из примеров может служить строительство завода по производству сухих строительных смесей «ВОЛМА» с общим объемом инвестиций свыше 4 млрд. рублей, первая очередь которого будет сдана в ближайшее время.

Объем промышленного производства Республики Адыгея к 2025 году при различных сценарных условиях в сопоставимых ценах составит:

1) 22307,0 миллиона рублей при инерционном варианте (рост в 2,1 раза);
2) 28688,0 миллиона рублей при оптимистическом варианте (рост в 2,7 раза);
3) 33350,0 миллиона рублей при инновационном варианте (рост в 3,1 раза).

Основными "локомотивами" промышленности станут такие отрасли, как:

1) пищевая промышленность;
2) промышленность строительных материалов;
3) машиностроение и металлообработка.

Динамика развития вышеперечисленных секторов экономики обеспечивается за счет развития таких отраслей экономики, как строительство, туризм, агропромышленный комплекс.

В производстве пищевой продукции инновационный сценарий развития ориентируется на устойчивый потребительский спрос на продовольствие на фоне стабильного роста денежных доходов населения, формирование новой культуры потребления, значительный рост туризма, масштабный объем привлечения инвестиций, направленный на технологическую модернизацию производства, улучшение сырьевой базы и использование современных технологий. Насыщение внутреннего рынка отечественным сырьем отразится на снижении доли импорта продукции из-за пределов региона.

Республика Адыгея обладает рядом благоприятных предпосылок для динамичного развития промышленного производства на расчетную перспективу: богатство отдельными видами природных ресурсов, разнообразие собственной сырьевой базы в виде продукции аграрного сектора, обеспеченность относительно квалифицированными кадрами, наличие ранее созданных производственной инфраструктуры и функционирующих производственных мощностей ряда видов промышленного производства и др.

На основе учета отмеченных выше факторов, а также сложившихся мировых и отечественных тенденций и темпов развития промышленности в последние годы, Схемой прогнозируется рост индекса промышленного производства Республики к 2025 году по инерционному варианту развития примерно в 2 раза, инновационному – в 4 раза и оптимистическому – в 6 раз.

Опережающими темпами развития при этом будут выделяться наукоемкие отрасли, определяющие современный научно-технический прогресс – машиностроение и химическая промышленность, а также традиционная отрасль промышленности – легкая, низведенная в Республике за годы рыночных отношений до недопустимо низкого удельного веса в структуре отрасли.

По всем вариантам перспективного развития сохранит свои лидирующие позиции **пищевая промышленность**, в первую очередь, её отрасли, опирающиеся на местную сырьевую базу (плодоовощеконсервная, маслобойная, винодельческая, сахарная). Но при росте масштабов производимой продукции удельный вес пищевой промышленности в отраслевой структуре индустриального сектора экономики региона несколько сократится (с

49,6% в настоящее время до 45% по инновационному варианту развития и 42,5% - по оптимистическому).

По всем вариантам прогнозного развития **промышленность строительных материалов**, при увеличении объемов производимой продукции, сократит свой удельный вес в отраслевой структуре промышленного производства Республики. Преимущественное развитие получат производства отрасли, базирующиеся на использовании богатейших по запасам и разнообразных по видовому составу и назначению нерудных полезных ископаемых.

Наиболее динамичной из отраслей промышленности Республики на расчетную перспективу выступит **машиностроение**, уже в настоящее время располагающее достаточно давно функционирующими производственными мощностями и квалифицированными кадрами. Но вследствие отсутствия собственной металлургической базы наиболее перспективными для развития являются неметаллоемкие, технологически относительно сложные виды производств (станкостроение, приборостроение, оборудование объектов связи, электротехники, электроники, новейшего оборудования для пищевой, деревообрабатывающей и других отраслей специализации региона). Доля машиностроения в отраслевой структуре промышленности к 2025 г. по инновационному варианту должна составить не менее 22%, а по оптимистическому – 25%.

Одним из перспективных комплексов по привлечению инвестиций является туристический кластер. Обладая нетронутым уникальным природным потенциалом, Республика может сделать качественный скачёк в решении задач по созданию уникального туристического продукта на основе культурных, природных и лечебных качествах территории. Развитие туристического и санаторно-курортного кластера предполагает развитие сопутствующих отраслей: машиностроение (изготовление и ремонт оборудования для горно-лыжного катания), фармацевтической промышленности, строительного комплекса, сельского хозяйства, сельхозпереработки, образования, медицины, гостиничного бизнеса, транспортного комплекса. Увеличение объёмов туристического обслуживания связано с непосредственным транспортным выходом Республики к рекреационным зонам Чёрного моря и включением её в международную систему рекреационных комплексов. Именно поэтому развитие туристического кластера должно идти по оптимистическому варианту с опережающими объёмами работ по созданию инфраструктуры объектов отдыха.

В Адыгее разработали проект программы развития промышленности до 2020 года, в республиканском министерстве экономического развития и торговли. Программа станет новым инструментом поддержки промышленного сектора в условиях складывающегося экономического кризиса, и в дальнейшем будет способствовать созданию в регионе конкурентоспособной промышленности, её выходу на инновационный путь развития. региональная программа развития промышленности будет направлена также на привлечение федеральных средств для поддержки и стимулирования промышленного производства республики. Такие меры в настоящее время разрабатываются на федеральном уровне для предоставления регионам субсидий на инвестиционные проекты, включенные в региональные программы развития промышленности.

По данным Адыгеястата, индекс промышленного производства в Адыгее в январе 2015 года составил 114,1% — это второй показатель среди субъектов ЮФО и СКФО. Специалисты ведомства отмечают, что в январе 2015 года зафиксирован рост производства плодоовощных консервов, цельномолочной продукции, масла сливочного и паст масляных, сыра и творога, комбикормов и минеральной воды. Всего на территории республики работают более 7,2 тыс. предприятий различных форм собственности. Более 5,5 тыс. предприятий — частные.

5.3. Развитие сельского хозяйства.

Объем производства сельского хозяйства Республики Адыгея к 2025 году при различных сценарных условиях в сопоставимых ценах составит:

1) 12940,0 миллиона рублей при инерционном варианте (рост 64%);

2) 15000,0 миллиона рублей при оптимистическом варианте (рост в 1,9 раза);

3) 16642,0 миллиона рублей при инновационном варианте (рост в 2,1 раза).

Факторами, сдерживающими развитие сельского хозяйства и доминирующими в инерционном варианте, являются невысокий уровень энерговооруженности и химизации, недостаточный уровень агротехнической культуры, рост цен на материально-технические ресурсы, неразвитость инфраструктуры внутреннего рынка, наличие проблем, связанных с обеспечением эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения и упорядочением земельных отношений.

Динамика развития АПК до 2020 года будет формироваться под воздействием разнонаправленных факторов. С одной стороны, скажутся меры, которые были приняты в последние годы по повышению устойчивости агропромышленного производства, с другой - сохраняется сложная макроэкономическая обстановка в связи с последствиями мирового финансового и экономического кризиса, что усиливает вероятность проявления рисков для устойчивого и динамичного развития аграрного сектора экономики.

В растениеводстве предстоит освоить интенсивные технологии, базирующиеся на новом поколении тракторов и сельскохозяйственных машин, увеличить внесение минеральных удобрений и выполнение работ по защите растений от вредителей и болезней, переход на посев перспективными высокоурожайными сортами и гибридами. По отдельным культурам необходимо существенное расширение посевных площадей.

В животноводстве решение задачи ускоренного наращивания производства мяса и молока позволит повысить уровень потребления населением этих продуктов. Более оптимистические прогнозы связаны с развитием свиноводства и птицеводства.

Планируется также увеличение производства в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, включая индивидуальных предпринимателей, картофеля, овощей открытого и защищенного грунта, увеличение емкости современных картофеле - и овощехранилищ.

В инновационном варианте предусматривается ускорение интенсификации производства сельскохозяйственной продукции в результате реализации в полном объеме мер, определенных Государственной программой Республики Адыгея "Развития сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 - 2020 годы (с изменениями на 07.12.2015) , утвержденный Постановлением Кабинета Министров Республики Адыгея от 27 ноября 2012 года N 254, увеличения объема инвестиций в основной капитал, освоения новых, соответствующих мировым стандартам технологий, совершенствования мер государственного регулирования и улучшения социальных условий жизни сельского населения.

В числе факторов, определяющих перспективы развития сельского хозяйства Республики Адыгея, особенно велика роль природно-ресурсного потенциала. По индексу продуктивности пашни и всей территории Адыгея уступает в Российской Федерации только Краснодарскому краю, а по продуктивности посева зерновых полностью сопоставима с последним.

В числе первостепенных задач, стоящих перед аграрным сектором на расчетную перспективу, схемой предусматриваются:

- резкое увеличение объема производства высококачественной, конкурентоспособной и экологически чистой продукции;
- укрепление позиций региона, исходя из его природно-ресурсного потенциала, на общероссийском, а также зарубежном рынке продукции сельского хозяйства;

- максимальное обеспечение потребностей населения Республики продуктами питания местного производства.

Все три варианта перспективного развития аграрного сектора Республики предусматривают увеличение посевных площадей, но в пределах показателя дорыночных лет даже по оптимистическому сценарию к 2025 г. Значит, основным направлением развития отрасли должна стать интенсификация производственных процессов.

В прогнозные расчеты закладываются существенные изменения в структуре посевных площадей региона под воздействием ряда факторов, в числе которых выделяется рыночная конъюнктура: резко возрастут посевные площади под кормовыми культурами, в меньшей степени под зерновыми и практически не изменяться по одной из основных земледельческих культур – подсолнечником. Прогнозируемые объемы производства продукции сельского хозяйства и пищевых продуктов по большинству их видов позволят обеспечить полноценное питание населения Республики Адыгея.

Валовый сбор зерновых к 2025 году превысит современный уровень примерно в 2,5 раза. Достигнуто это будет в основном за счет роста урожайности на уровне 60 ц/га по оптимистическому сценарию. Последний показатель будет определяться резким улучшением агротехники возделывания зерновых, ростом внесения удобрений, развитием селекционного дела, углублением специализации и др.

Конъюнктура мирового рынка, а также низкая современная урожайность подсолнечника, дают основание прогнозировать незначительную перспективную изменчивость его посевных площадей и, как следствие, увеличение объема сбора семян данной культуры будет определяться ростом её урожайности. А вот укрепление позиций других технических культур – сахарной свеклы, сои, эфиромасличных – прогнозируется как за счет увеличения урожайности, так и посевных площадей.

Картофелю, возделываемому в основном в хозяйствах населения, в перспективных прогнозах отводится функция преимущественно потребительской культуры в практически неизменной посевной площадью. В отличие от картофеля, теплолюбивые виды овощей имеют благоприятную перспективу для реализации на емком рынке России, вследствие чего рост объема их валового сбора прогнозируется за счет роста урожайности, но и увеличения посевных площадей к 2025 г. по оптимистическому – в 1,8 раза.

Недопустимый обвал в возделывании кормовых культур за годы рыночных преобразований – один из основных факторов острого кризиса, переживаемого животноводством региона. За последние 15 лет посевные площади под кормовыми культурами сократились в 2,5 раза. Исходя из невозможности восстановления динамичного развития животноводства без прочной кормовой базы, схемой предусматривается наиболее высокие темпы роста посевных площадей под кормовыми в сравнении с другими видами земледельческих культур (по оптимистическому варианту в 1,7 раза). Схемой предусматривается рост поголовья и объема продукции отрасли на среднюю и дальнюю перспективу.

По оптимистическому варианту поголовье КРС и птицы к 2025 г. возрастет в регионе более, чем в 1,7 раза, овец и коз – в 2,1 раза, а свиней – почти в 2,9 раза. Но ни по одному из видов, за исключением птицы, поголовье сельскохозяйственных животных не достигнет уровня 70-х-80-х годов XX в. Производство же мяса в 2025 году превзойдет уровень 2005 г. в 2,2 раза, молока – почти в 3 раза, шерсти – в 3,3 раза и яиц – в 5 раз. Значит, основной путь наращивания прогнозируемых объемов животноводческой продукции – интенсивный (рост продуктивности сельскохозяйственных животных).

Схемой территориального планирования предлагается использование уникальных возможностей ландшафтов, которые предполагают разные сроки проведения сельскохозяйственных работ, с перемещением дорогостоящей уборочной техники. В животноводстве необходимо проведение следующего районирования: предгорная зона – молочное скотоводство, свиноводство, птицеводство, овцеводство. В горной зоне – овцеводство, мясного скотоводства, молочного скотоводства (для рекреационной зоны)

Схемой предпринята попытка определить баланс валового производства и потребного объема продукции основных отраслей сельского хозяйства с учетом перспективной численности населения, нормативных показателей потребления продуктов питания на душу населения и удовлетворения потребностей животноводства.

Используя природный потенциал, лесные массивы, альпийские луга, разнотравье, необходимо уделить значительное внимание заготовке лекарственного сырья для фармацевтической промышленности.

Произведенные расчеты свидетельствуют, что практически по всем важнейшим видам продукции, за исключением овощей, подсолнечника и некоторых других технических культур и фруктов Республика испытывает в настоящее время дефицит (в соответствие с нормативными показателями). Не в состоянии его ликвидировать в расчетный период инерционный сценарий развития. Лишь оптимистический вариант предоставит возможность полного обеспечения региона и в основных видах животноводческой продукции, а к 2025 году и определенный избыток её для вывоза за пределы Республики.

5.4. Экономические кластеры

Государственной программой Республики Адыгея "Развитие экономики" на 2014-2018 годы" в 2016 году предусмотрено создание АгроБизнесИнкубатора.

Основное мероприятие "Создание и развитие инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства" подразумевает создание инфраструктуры поддержки и развитие процессов бизнес-инкубирования, формирование перечня имущества для предоставления в аренду субъектам малого и среднего предпринимательства и организациям инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства, создание АгроБизнесИнкубатора. Мероприятие по созданию АгроБизнесИнкубатора осуществляется путем предоставления субсидий автономному учреждению Республики Адыгея "Республиканский бизнес-инкубатор" на осуществление капитальных вложений в объекты капитального строительства государственной собственности Республики Адыгея, в том числе на разработку проектной документации на объект капитального строительства, проведение инженерных изысканий, выполняемых для подготовки такой проектной документации, проведение государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий, проведение проверки достоверности определения сметной стоимости объекта капитального строительства, проведение строительного контроля.

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ "РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ" НА 2014 - 2018 ГОДЫ

Наименование подпрограммы, основного мероприятия, ведомственной целевой программы	Ответственный исполнитель, участник	Срок выполнения	Ожидаемый непосредственный результат	Связь с целевыми показателями (индикаторами) подпрограммы
Государственная программа Республики Адыгея "Развитие экономики" на 2014 - 2018 годы				
Цель государственной программы: создание условий для устойчивого роста экономики Республики Адыгея				
Задача государственной программы: совершенствование стратегического управления				
Целевой показатель (индикатор) государственной программы: предельное отклонение фактических значений по набору ключевых бюджетоформирующих показателей от прогнозируемых в предыдущем году				
Подпрограмма "Совершенствование системы стратегического управления"				
Цель подпрограммы: совершенствование стратегического управления				
Задача подпрограммы: развитие системы стратегического управления социально-экономическим развитием Республики Адыгея				
1. Основное мероприятие "Развитие государственного стратегического планирования"	Министерство экономического развития и торговли Республики Адыгея (далее - МЭРТ РА)	2014 - 2018 годы	реализация государственных программ Республики Адыгея	предельное отклонение фактических значений по набору ключевых бюджетоформирующих показателей от прогнозируемых в предыдущем году
2. Основное мероприятие "Мониторинг социально-экономического развития Республики Адыгея"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	наличие актуальных информационных и аналитических материалов о социально-экономическом развитии Республики Адыгея	предельное отклонение фактических значений по набору ключевых бюджетоформирующих показателей от прогнозируемых в предыдущем году
3. Основное мероприятие "Разработка прогнозов социально-экономического развития Республики Адыгея"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	реализация прогнозов социально-экономического развития Республики Адыгея	предельное отклонение фактических значений по набору ключевых бюджетоформирующих показателей от прогнозируемых в предыдущем году
Задача подпрограммы: совершенствование механизмов государственных инвестиций				
4. Основное мероприятие "Формирование и реализация республиканской адресной инвестиционной программы на очередной финансовый год"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	обеспечение выполнения республиканской адресной инвестиционной программы на очередной финансовый год	мониторинг реализации Республиканской адресной инвестиционной программы
Задача подпрограммы: осуществление контроля за соблюдением законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных нужд				

5. Основное мероприятие "Осуществление контроля за соблюдением законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ и услуг для обеспечения государственных нужд"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	обеспечение соблюдения законодательства в сфере закупок товаров, работ и услуг для обеспечения государственных нужд	количество плановых проверок в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных нужд в соответствии сФедеральным законом от 5 апреля 2013 года N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд"
Задача государственной программы: создание благоприятных условий для привлечения инвестиций в экономику Республики Адыгея				
Целевой показатель (индикатор) государственной программы: доля инвестиций в общем объеме валового регионального продукта				
Подпрограмма "Формирование благоприятной инвестиционной среды"				
Цель подпрограммы: создание благоприятных условий для привлечения инвестиций в экономику Республики Адыгея				
Задача подпрограммы: создание условий для инновационной и инвестиционной активности в Республике Адыгея				
1. Основное мероприятие "Развитие государственно-частного партнерства"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	повышение конкурентоспособности ведущих отраслей экономики путем использования механизмов государственно-частного партнерства	прирост инвестиций в основной капитал
2. Основное мероприятие "Формирование условий для инвестиционной активности в Республике Адыгея"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	рост инвестиций в приоритетные для Республики Адыгея секторы экономики	объем инвестиций в основной капитал (за исключением бюджетных средств)
Задача подпрограммы: формирование позитивного имиджа Республики Адыгея				
3. Основное мероприятие "Формирование позитивного имиджа Республики Адыгея"	МЭРТ РА, Комитет Республики Адыгея по делам национальностей, связям с соотечественникам и и средствам массовой информации	2014 - 2018 годы	создание благоприятного имиджа Республики Адыгея	прирост инвестиций в основной капитал
Задача подпрограммы: создание условий, обеспечивающих свободный доступ органов государственной власти Республики Адыгея, органов местного самоуправления, организаций независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности и граждан к геопространственным данным и их эффективное использование				
4. Основное	Комитет	2014 - 2016	обеспечение свободного	предоставление

мероприятие "Использование результатов космической деятельности для создания государственной информационной системы"	Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству	годы	доступа органов государственной власти Республики Адыгея, органов местного самоуправления, организаций и граждан к пространственным данным и их эффективное использование	органам государственной власти Республики Адыгея, органам местного самоуправления регламентированного доступа к единому пространству геоданных
Задача подпрограммы: создание условий для инновационной и инвестиционной активности в Республике Адыгея				
5. Основное мероприятие "Стимулирование модернизации и инновационного развития действующих промышленных предприятий"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	обновление основных фондов действующих промышленных предприятий	удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем количестве обследованных организаций; коэффициент обновления основных фондов
6. Основное мероприятие "Создание благоприятного финансового климата, способствующего развитию реального сектора экономики, обеспечению доступности финансовых услуг для бизнеса и населения"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	создание условий для повышения доступности ресурсов кредитных организаций для юридических и физических лиц	объем инвестиций в основной капитал (за исключением бюджетных средств)
7. Основное мероприятие "Строительство инженерных сетей для обеспечения функционирования объектов, расположенных в квартале N 278 и N 279 г. Майкопа"	МЭРТ РА	2015 год	увеличение объема привлеченных инвестиций	прирост инвестиций в основной капитал
Задача государственной программы: увеличение доли субъектов малого и среднего предпринимательства в экономике Республики Адыгея				
Целевой показатель (индикатор) государственной программы: увеличение оборота малых и средних предприятий				
Подпрограмма "Развитие малого и среднего предпринимательства"				
Цель подпрограммы: увеличение доли субъектов малого и среднего предпринимательства в экономике Республики Адыгея				
Задача подпрограммы: повышение доступности финансовых ресурсов для субъектов малого и среднего предпринимательства				

1. Основное мероприятие "Стимулирование и поддержка предпринимательской активности населения"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	обеспечение доступа предпринимателей к финансовым ресурсам в целях создания и сохранения рабочих мест, содействие самозанятости безработных граждан, увеличение налоговых поступлений	увеличение оборота малых и средних предприятий
Задача подпрограммы: обеспечение доступности инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства				
2. Основное мероприятие "Создание и развитие инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства "	МЭРТ РА, Комитет Республики Адыгея по имущественным отношениям	2014 - 2018 годы	обеспечение доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к объектам инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства	прирост численности работников малых и средних предприятий
Задача подпрограммы: повышение доступности финансовых ресурсов для субъектов малого и среднего предпринимательства				
3. Основное мероприятие "Содействие развитию модернизации производства и инновационному предпринимательству "	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	увеличение количества субъектов малого и среднего предпринимательства, использующих возможности лизинговых инструментов и заемного финансирования; создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест, повышение производительности труда, повышение инновационной активности бизнеса	увеличение оборота малых и средних предприятий
Задача подпрограммы: повышение доступности бизнес-образования для субъектов малого и среднего предпринимательства и пропаганда предпринимательства (стимулирование граждан к осуществлению предпринимательской деятельности)				
4. Основное мероприятие "Формирование положительного образа предпринимателя, популяризация роли предпринимательства	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	создание положительного образа предпринимателя, популяризация предпринимательской деятельности	прирост количества субъектов малого и среднего предпринимательства

"				
Задача подпрограммы: повышение доступности финансовых ресурсов для субъектов малого и среднего предпринимательства				
5. Основное мероприятие "Формирование имущества некоммерческой организации "Фонд поддержки предпринимательства Республики Адыгея" в целях обеспечения его деятельности"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	обеспечение доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к кредитным ресурсам	увеличение оборота малых и средних предприятий
Задача государственной программы: создание условий для наиболее полного удовлетворения спроса населения на разнообразные безопасные и качественные товары и услуги				
Целевой показатель (индикатор) государственной программы: оборот розничной торговли				
Подпрограмма "Развитие торговой деятельности"				
Цель подпрограммы: создание условий для наиболее полного удовлетворения спроса населения на разнообразные безопасные и качественные товары и услуги				
Задача подпрограммы: развитие инфраструктуры торговли				
1. Основное мероприятие "Развитие инфраструктуры торговли"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	рост товарооборота, удовлетворение спроса населения на продукты питания и потребительские товары, расширение ассортимента продуктов питания и потребительских товаров, сети потребительской кооперации	обеспеченность населения площадью торговых объектов
Задача подпрограммы: обеспечение необходимого уровня конкуренции				
2. Основное мероприятие "Обеспечение необходимого уровня конкуренции"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	улучшение качества обслуживания покупателей, внедрение современных форм обслуживания, повышение доступности товаров, повышение уровня деловой активности в потребительской сфере	оборот розничной торговли; оборот розничной торговли на душу населения
Задача подпрограммы: продвижение продукции товаропроизводителей Республики Адыгея				
3. Основное мероприятие "Продвижение продукции товаропроизводителей Республики Адыгея на потребительский рынок Республики	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	снижение цен на продукты питания, увеличение ассортимента экологически чистой продукции, удовлетворение спроса населения на продукцию	доля продукции местного производства в общем объеме товарооборота

Адыгея"			товаропроизводителей Республики Адыгея	
Задача подпрограммы: лицензирование отдельных видов деятельности				
4. Основное мероприятие "Лицензирование отдельных видов деятельности"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	увеличение поступлений в республиканский бюджет Республики Адыгея налоговых доходов, лицензионный контроль за розничной продажей алкогольной продукции	число выданных лицензий
Задача государственной программы: создание условий для реализации государственной политики в области экономики, направленной на обеспечение устойчивого развития Республики Адыгея				
Подпрограмма "Создание условий для реализации государственной политики в сфере экономического развития Республики Адыгея"				
Цель подпрограммы: создание условий для реализации государственной политики в сфере экономического развития Республики Адыгея				
Задача подпрограммы: реализация полномочий Министерством экономического развития и торговли Республики Адыгея				
1. Основное мероприятие "Реализация полномочий МЭРТ РА, обеспечивающих реализацию государственной программы Республики Адыгея "Развитие экономики" на 2014 - 2018 годы"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	обеспечение реализации государственной программы Республики Адыгея "Развитие экономики" на 2014 - 2018 годы	степень достижения целевых показателей (индикаторов) государственной программы и подпрограмм
2. Основное мероприятие "Участие Республики Адыгея в работе Ассоциации экономического взаимодействия субъектов Российской Федерации Южного федерального округа "Юг"	МЭРТ РА	2014 - 2018 годы	представление интересов Республики Адыгея в Ассоциации экономического взаимодействия субъектов Российской Федерации Южного федерального округа "Юг"	степень достижения целевых показателей (индикаторов) государственной программы и подпрограмм

Разработка сценарных условий и параметров прогноза развития инновационной сферы в 2014 - 2018 годах осуществлялась по трем основным вариантам: инерционный, оптимистический, инновационный.

Сценарий 1 (инерционный) предполагает сохранение низкой инновационной активности промышленных предприятий, сохранение значительных инфраструктурных ограничений, точечную модернизацию на отдельных предприятиях промышленности, замедление темпов роста производства продукции по основным секторам промышленности ввиду ухудшения ее конкурентоспособности и как следствие спад инвестиционной активности предприятий и дальнейшее увеличение доли импорта товаров из-за пределов

Республики Адыгея для удовлетворения внутреннего спроса. Сохранение хоть и невысоких, но положительных темпов роста объемов производства промышленности возможно в случае благоприятной конъюнктуры на мировых рынках и реализации в связи с этим крупных инвестиционных проектов на территории Республики Адыгея. Индекс промышленного производства снижается до 1,6 - 2% в 2014 - 2018 годах.

Сценарий 2 (оптимистический) предполагает реализацию мероприятий по увеличению доли инновационной продукции в общем объеме производимой продукции предприятиями промышленности, по снижению инфраструктурных ограничений, по обеспечению опережающих темпов роста приоритетных видов деятельности промышленного комплекса, по развитию видов деятельности, имеющих потенциал роста, повышение конкурентоспособности выпускаемой продукции, формирование привлекательного имиджа региона для привлечения инвестиций независимо от конъюнктуры на мировых рынках. Индекс промышленного производства находится на стабильном уровне и колеблется от 4,3 до 4,6%.

Сценарий 3 (инновационный) предполагает повышение инновационной активности предприятий промышленности, увеличение доли инновационной продукции в общем объеме производимой предприятиями промышленности продукции; ускорение темпов модернизации промышленного комплекса, выражающемся в увеличении объемов инвестиций; снятии инфраструктурных ограничений за счет осуществления ряда крупных инфраструктурных проектов, создания новых производств и новых рабочих мест, реализации потенциала Республики Адыгея в развитии туризма, предприятий переработки, строительства, повышении конкурентоспособности продукции предприятий промышленности за счет технологической модернизации, снижение доли импорта и увеличение доли экспорта. Данный сценарий предполагает сохранение стабильности на мировых рынках. Реализация инновационного варианта развития позволяет сохранить средние темпы индекса промышленного производства в 2014 - 2018 годах на уровне 5 - 6%.

Одним из основных направлений социально-экономического развития Республики Адыгея, обозначенных в Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года, утвержденной Законом Республики Адыгея от 23 ноября 2009 года N 300 "О Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года" (с последующими изменениями), является обеспечение высоких темпов устойчивого экономического роста и повышения конкурентоспособности предприятий Республики Адыгея.

Важнейшим условием устойчивого социально-экономического развития Республики Адыгея, повышения ее конкурентоспособности является создание четкой и согласованной системы стратегического планирования. Основным ориентиром развития Республики Адыгея является Стратегия. Взаимосвязь стратегического и бюджетного планирования через внедрение государственных программ способствует формированию эффективного управленческого механизма.

Доля инвестиций в основной капитал в ВРП Республики Адыгея к 2025 году при различных сценарных условиях составит:

1) 18,8% при инерционном варианте;
2) 27,3% при оптимистическом варианте;
3) 28,9% при инновационном варианте.

Объемы инвестиций в рамках расчетов сценарных условий включают инвестиции реального сектора экономики и социальной сферы, направленной на повышение инновационной составляющей.

При инновационном варианте развития Республики Адыгея предполагается, что доля объема инвестиций в основной капитал в ВРП в 2015 году составит 25%, а в 2018 году - 27%, что соответствует целевым значениям показателя, установленным Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года N 596

"О долгосрочной государственной экономической политике".

Уделяя необходимое внимание всем структурным подразделениям, с целью перспективной сбалансированности хозяйственного комплекса Республики, основной упор следует сделать на приоритетные его кластеры.

Стратегия социально-экономического развития Республики Адыгея базируется на инновационном сценарии развития. В качестве инструмента реализации целевого сценария экономического развития определен кластерный подход.

Кластерный подход к управлению экономикой и социальной сферой - наиболее эффективный для повышения конкурентоспособности развития территории, формирующий комплексный межотраслевой взгляд на политику развития региона с учетом потенциала роста экономических субъектов на основе частно - государственного партнерства, способствует созданию и развитию малых и средних предприятий, тем самым повышая инновационность территории. Именно поэтому выявление в экономике республики существующих и потенциально возможных кластеров, а также оказание государственной поддержки их развитию является необходимым условием дальнейшего развития экономики региона в среднесрочной и долгосрочной перспективах.

За последние годы на потребительский рынок Республики Адыгея вошли российские и международные торговые сети: "Метро" (Германия), "ЛеруаМерлен" (Франция), "ИКЕА" (Швеция) и "АШАН" (Франция). В Республике Адыгея отечественная сетевая торговля представлена такими компаниями, как закрытое акционерное общество "Тандер", закрытое акционерное общество "Сеть магазинов "ЮгЦентральПрод", сеть магазинов "Батыр", "Океан", "Три богатыря".

При относительно высоких темпах развития сети предприятий потребительского рынка Республики Адыгея в разрезе муниципальных образований она распределена неравномерно. Основная масса торговых предприятий расположена в городе Майкопе (36%), Гиагинском (14%), Майкопском (12%) и Тахтамукайском (11%) районах.

Эффективность инвестирования за счет кластеризации обусловлена укреплением взаимосвязей между экономическими субъектами - участниками кластера в целях объединения их усилий в части формирования внутреннего рынка, распределения рисков в различных формах совместной экономической деятельности, в том числе совместного выхода на внешние рынки, доступа к новым технологиям, внедрения инноваций, решения инфраструктурных вопросов, укрепления взаимодействия с властью, в том числе по формированию нормативно-правового регулирования предпринимательской деятельности. Таким образом, создание кластера дополняет исходные преимущества его участников за счет появления новых, присущих самому кластеру как системе, то есть он выступает как стимул экономического развития.

Целями создания региональных кластеров являются:

- формирование единого экономического пространства, устранение дифференциации в социально-экономическом развитии муниципальных образований;
- повышение конкурентоспособности участников кластера за счет внедрения новых технологий, снижение затрат и повышение эффективности соответствующих наукоемких услуг за счет эффекта синергии и унификации подходов в логистике, инжиниринге, информационных технологиях, менеджменте качества;
- повышение уровня занятости населения в условиях оптимизации структуры крупных предприятий, увеличения потенциального рынка для малых и средних предприятий за счет внедрения субконтрактинга при выполнении комплексных проектов и программ; расширение доступа к информации о рынках и продвижение продукции и услуг малого бизнеса на рынок крупных предприятий.

В Республике Адыгея сложились определенные предпосылки для развития зон опережающего развития на основе кластерных технологий: благоприятные природно-климатические ресурсы, концентрация производителей, поставщиков, смежных и

вспомогательных производств, научно-образовательных организаций, развитая инженерная, транспортная инфраструктуры, возможность их дальнейшего развития, трудовой потенциал.

Проведенная оценка конкурентных преимуществ, анализ потенциалов региона, выявленные проблемы экономического и социального развития, а также проводимая политика регионального развития позволяет выделить следующие зоны опережающего развития и территориальные кластеры, позволяющие обеспечить высокий уровень социального и экономического развития в долгосрочной перспективе:

- многофункциональный социальный кластер;
- туристско-рекреационный кластер (кластер активного отдыха);
- агропромышленный кластер;
- строительный кластер

Многофункциональный социальный кластер.

Конкурентоспособность экономики Республики Адыгея в большей степени будет определяться степенью развития человеческого капитала, повышение которой возможно за счет преобразований, направленных на наполнение социальной сферы современными услугами, формирующими новое качество условий жизни, повышающих конкурентоспособность человека. Решение этих задач будет осуществляться в рамках создания и развития многофункционального социального кластера.

Социальный кластер представляет собой интеграцию учреждений и организаций социальной сферы любых форм собственности, действующих в русле стратегии социально-экономического развития на основе использования инновационных информационно-коммуникационных технологий. Основная задача - формирование благоприятной социокультурной среды путем предоставления полного спектра качественных социальных услуг населению.

Основными элементами кластера являются учреждения образования, здравоохранения, культуры, физической культуры и спорта, торговые организации, учреждения, оказывающие платные услуги населению. Высококачественная работа учреждений, оказывающих общественные услуги, обеспечивается динамичным развитием экономики и увеличением доходов консолидированного бюджета республики. В свою очередь повышение доходов населения повышает уровень социальных потребностей человека и одновременно возможностей их удовлетворения на платной основе. Повышение спроса на образовательные, культурные, досуговые услуги, услуги здравоохранения рождает соответствующее предложение со стороны частного бизнеса. Наиболее полная реализация потенциала многофункционального социального кластера возможна при выполнении следующих условий:

1) построении единой социальной политики в соответствии с законодательным разграничением полномочий трех уровней управления: городское или сельское поселение - муниципальный район или городской округ - республика;

2) укреплении горизонтальной интеграции организаций и учреждений различных форм собственности, оказывающих социальные услуги, на основе разработки целевых программ и проектов;

3) создании ресурсного обеспечения функционирования кластера путем формирования фондов для решения социальных задач, объединяющих средства бюджетов всех уровней и внебюджетных источников;

4) формировании системы информационно-аналитического обеспечения деятельности институтов многофункционального кластера в рамках региональной информационно-аналитической системы (РИАС), которая обеспечит эффективный обмен информацией между элементами кластера на различных уровнях управления.

Взаимодействие компонентов кластера на уровне городских и сельских поселений,

муниципальных районов или городских округов осуществляют органы местного самоуправления, курирующие вопросы социальной сферы, координацию на уровне республики - соответствующие исполнительные органы государственной власти республики.

Ожидаемыми синергетическими эффектами должны стать повышение доступности и качества образования, качества медицинской помощи, повышение эффективности медицинских услуг, качества услуг в сфере культуры и спорта; востребованность выпускников учреждений профессионального образования на региональном рынке труда, раскрытие творческого потенциала большинства жителей республики.

Туристско-рекреационный кластер.

Основной акцент региональной экономической политики в области туризма будет сделан на создание конкурентоспособного санаторно-туристского кластера.

К факторам, способствующим становлению санаторно-туристского кластера в республике, относятся:

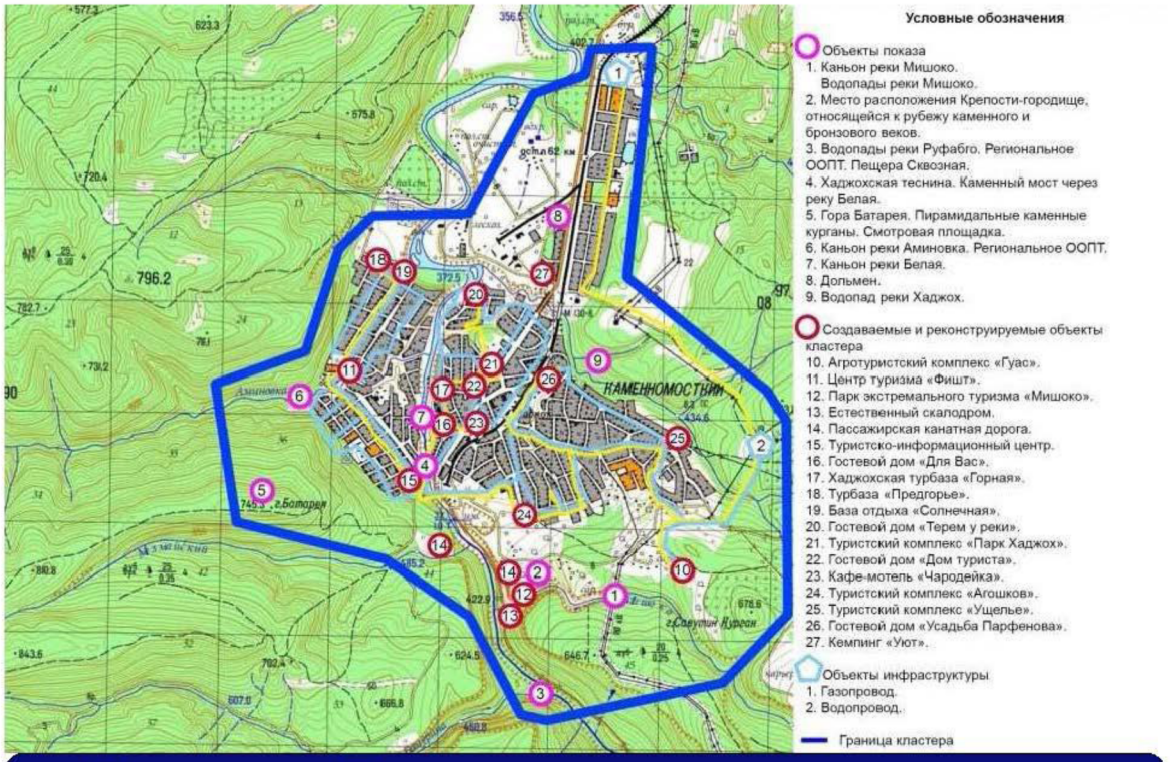
- уникальный природно-рекреационный потенциал;
- наличие богатого исторического и культурного наследия;
- рост туристического потока в Республику Адыгея;
- наличие крупных инвестиционных проектов с подтвержденным финансированием;
- наличие возможностей для формирования системы подготовки и переподготовки кадров, повышения квалификации персонала;
- возможность использования межрегиональных связей и связей с соотечественниками за рубежом в продвижении республиканских туристических продуктов
- возможность использования накопленного мирового опыта по информационному обеспечению продвижения туристского потенциала республики и маркетинга турпродуктов.
- Факторы, осложняющие развитие туристского кластера:
- качество существующей туристской инфраструктуры;
- высокая доля теневого сектора в сфере туризма;
- отсутствие стратегии развития туризма и продвижения туристского бренда Республики Адыгея.
- В настоящий момент в состав туристической отрасли входят 48 организаций, осуществляющих деятельность в сфере предоставления туристских и санаторных услуг:
- гостиницы, санатории, туристические базы, детские лагеря;
- предприятия общественного питания;
- торговые и развлекательные учреждения;
- предприятия малого бизнеса и индивидуальные предприниматели, оказывающие спектр туристических услуг в качестве гидов, экскурсоводов, инструкторов;
- образовательные учреждения, осуществляющие подготовку кадров;

транспортные компании.

Текущее состояние туристической отрасли не позволяет в полной мере справиться с туристическим потоком, что отрицательно сказывается на качестве оказываемых услуг.

В Адыгее отмечается положительная тенденция в развитии туристской отрасли. За 6 месяцев 2015 года, по оценочным данным, Адыгею посетило почти 110 тысяч туристов и экскурсантов - это почти на 10% больше, чем в аналогичном периоде прошлого года. Увеличивается и поток туристов, прибывающих в республику из соседних регионов. Проекты Адыгеи - создание туристско-рекреационного кластера «Ворота Лагонаки» и туристско-рекреационного парка «Джэнэт» получили высокую экспертную оценку и включены в федеральную целевую программу по развитию внутреннего и въездного туризма в Российской Федерации.

Всего за последние пять лет в инфраструктуру горной части республики и создание условий для развития турбизнеса вложено около 3 млрд рублей. Сейчас ведётся активное строительство объектов туристского бизнеса - мини-гостиниц, гостевых домов, кемпингов, придорожных кафе и ресторанов.



Территория Туристско-рекреационного кластера «Ворота Лаго-Наки» Республики Адыгея

Площадь туристско-рекреационного парка «Джэнэт» составляет 700 гектаров и расположен в южной предгорной части Майкопского района, Республики Адыгея. На левом берегу реки Белой с западной стороны от села Хамышки. Ее границами служат, с севера - отвесные скальные отроги хребтов Монах и Азиш-Тау, с запада - отвесные скалы массива Утюг, с юга – хребет Инженерный, с востока – западные окрестности села Хамышки.

Предлагаемая концепция перспективного развития «Джэнэт» имеет комплексный характер освоения территории путем строительства комфортабельного номерного фонда различного типа и класса, многофункционального спортивно- оздоровительных и развлекательных комплексов, канатных дорог, транспортной и энергетической инфраструктуры, объектов экологической защиты.

Создание номерного фонда планируется за счет строительства гостиниц уровня от

2 до 4 звезд и коттеджного поселка. Общее количество койко/мест - 1975.

Строительство спортивно-оздоровительных и развлекательных комплексов предоставит возможность не только пользоваться услугами проживания, но и дополнительными услугами, повышающими привлекательность пребывания в рассматриваемой зоне круглый год. Планируется строительство следующих объектов:

- Спортивно-оздоровительный корпус
- Открытые спортивные площадки
- Аквапарк
- Рестораны с национальными и традиционными кухнями.
- Пешие, конные и велосипедные маршруты
- Канатная дорога со смотровыми площадками.
- Лыжные спуски.
- Экскурсионные объекты
- Этнографическое подворье
- СПА - центры

Концепцией перспективного развития «Джэнэт» предусмотрен целый пакет платных услуг:

- рестораны, оформленные в альпийском, европейском, кавказском стилях,
- система СПА-центров.

В зимний период планируется следующие платные услуги:

- Горные лыжи и сноуборд
- Прогулки на снегоступах
- Туристические лыжи (скитур)
- Детские трассы
- Зимний тюбинг и сани
- Беговые лыжи
- Открытый каток

В летний период планируется предоставлять следующие услуги:

- Рекреационный экотуризм
- Пешие прогулки и походы
- Катание на горном велосипеде
- Парки приключений
- Аттракцион «Tirolcable»
- Via Ferrata -развлекательный альпинизм и Скалолазание
- Летний сноубордпарк
- Катание на летнем тюбинге
- Катание на летних санках
- Катание на картах
- Отдых на берегах водоемов

С 2015 г. планируется строительство подъездной автомобильной дороги с асфальтобетонным покрытием по федеральной целевой программе «Развитие внутреннего и въездного туризма в Российской Федерации (2011 – 2018 годы)».

До 2017 г. планируется строительство объектов инженерной инфраструктуры парковой зоны (объекты водоснабжения, очистные сооружения и др.); Расстояние авто- и ж/д вокзалов г. Майкопа до «Джэнэт» - 60 км.

Учитывая основные факторы, влияющие на развитие туристического кластера в Республике Адыгея, в качестве основных направлений концентрации ресурсов в рассматриваемый период (до 2025 года) можно выбрать следующие виды туризма (в порядке приоритетности):

1) развитие индустрии активного отдыха (прежде всего горнолыжного);
2) развитие экскурсионного обслуживания;
3) развитие санаторно-курортного комплекса;
4) развитие социального туризма.

Предполагается, что основой кластера активного горного отдыха станут горнолыжные комплексы на плато Лаго-Наки, туристическая инфраструктура в поселке Каменномостский - "Хаджох".

Дальнейшее развитие туристического кластера потребует формирования локализованных территорий, которые должны характеризоваться рядом требований:

- высоким уровнем концентрации увязанных между собой объектов туристского показа, позволяющих за счет их комбинирования в составе различных комплексных туров создавать значительную добавленную стоимость;
- относительно высоким уровнем концентрации трудовых ресурсов с соответствующим уровнем квалификации;
- развитой туристской, инженерной, транспортной, социальной инфраструктурой;
- наличием разветвленных кооперационных связей у туристских компаний и организаций в сфере туристской инфраструктуры с одновременным существованием внутренней конкурентной среды. Стимулирование развития выделенных территорий на основе целевого инвестирования в развитие инфраструктуры туризма позволит не только сформировать центры экономического развития в республике, но и благоприятным образом скажется на экономике остальных территорий Республики Адыгея, привязываемых к "центрам развития" с помощью сетевых проектов, туристских маршрутов и турпродуктов за счет мультипликативного воздействия туристической отрасли.

Общие подходы к формированию региональной экономической политики в сфере туризма будут строиться на основе стратегии развития туризма до 2025 года и краткосрочных программных мероприятий.

Основные целевые индикаторы социально-экономического развития в рамках целевого сценария(в ред. Закона Республики Адыгея от 18.12.2014 N 351) отражены в таблице 5.4.1.

Таблица 5.4.1 Основные целевые индикаторы социально-экономического развития.

Целевые индикаторы	**2015 год**	**2020 год**	**2025 год**
Коэффициент рождаемости, число родившихся на 1000 человек населения	12,7	12,9	13,0
Коэффициент смертности, число умерших на 1000 человек населения	12,4	11,4	11,4
Средняя ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет	72,4	74,3	75,0
Младенческая смертность (на 1000 родившихся живыми)	7,5	6,4	6,4

Объем ВРП, в действующих ценах, в миллионах рублей	88925,3	158445,4	256082,3
ВРП на душу населения, в действующих ценах, в тысячах рублей	198,5	351,5	560,6
Реальная среднемесячная начисленная заработная плата работников в сравнении с предыдущим периодом, %	127,4	130,9	128,6
Реальные денежные доходы, в % к предыдущему периоду	145	127,3	125,3
Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %	10,5	10,0	10
Соотношение доходов 10% наиболее и наименее обеспеченных категорий населения, раз	12,8	12,7	12,6
Соотношение среднедушевых денежных доходов и прожиточного минимума, раз	3,5	3,8	4,2
Доля инвестиций в основной капитал в ВРП, %	25,1	28,5	28,9
Удельный вес занятых малым предпринимательством в общем числе занятых по Республике Адыгея, %	28,9	29,4	32,0
Уровень обеспеченности потребителей	8,0	50,0	50,0

Республики Адыгея электроэнергией собственной выработки, %			
Доля безработных в общей численности экономически активного населения (по критериям МОТ), %	7,3	7,1	7,0
Доходы консолидированного бюджета, в миллионах рублей	16578,0	20700,0	24700,0

Агропромышленный кластер.

Создание агропромышленного кластера обеспечит мультипликативный эффект для динамичного развития всей экономики региона, будет служить катализатором развития сопредельных, смежных отраслей экономики. Формирование агропромышленного кластера призвано сфокусировать усилия государственного и частного капитала для обеспечения опережающих темпов роста основных, доминирующих секторов экономики Республики Адыгея по сравнению со среднеотраслевыми показателями в Южном федеральном округе.

Промышленность, агропромышленный комплекс и туризм являются приоритетными направлениями экономического развития республики Адыгея. Темпы промпроизводства в регионе ежегодно превышают среднероссийские показатели, а валовой региональный продукт по итогам 2015 года вырос на 2,1%.

За 2015 год ВРП составила в сумме более 87 млрд. рублей, или 102,1% к оценке 2014 года. Рост в сопоставимых ценах к 2011 году оценивается в 114,4%. Индекс промышленного производства в 2015 году составил 103,2% (3-е место среди субъектов ЮФО), что выше аналогичного показателя по России (96,6%), а объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг по полному кругу предприятий - свыше 44,3 млрд рублей. Индекс производства продукции сельского хозяйства по итогам года составил 106,9% (101,3% в 2014 году).

На сохранение положительной динамики индекса промышленного производства в большей степени повлияло производство пищевых продуктов (50,5%). Поэтому для обеспечения импортозамещения в сельском хозяйстве предусмотрены дополнительные меры государственной поддержки по стимулированию строительства плодо-, картофеле- и овощехранилищ, селекционно-генетических центров, оптово-распределительных центров и тепличных комплексов.

Для дальнейшего развития промышленного сектора Адыгея приняла республиканский закон о промышленности, планирует создать в регионе два промышленных парка. Вместе с тем республика ежегодно остается излюбленным местом отдыха сотен тысяч туристов. И в текущем году с закрытием ряда зарубежных направлений ожидает наибольший приток туристов.

При формировании агропромышленного инновационного кластера в Шовгеновском районе республики создадут сельскохозяйственный комплекс по выращиванию крупного

рогатого скота; в Кошехабльском районе промышленный парк, здесь также будут построены тепличный комплекс по выращиванию овощной продукции на площади 30 га. Кроме того, на территории "зоны развития" откроют хладокомбинат, а также ферму на 2,4 тысячи голов с молочным заводом и предприятием по переработке мяса. Обеспечивать недорогими энергоресурсами в необходимых для зоны объемах будет новая электростанция. Ее строительство будет идти параллельно с возведением других инфраструктурных коммуникаций.

Появилась возможность предоставления беззалогового микрозайма в сумме до 750 тыс. рублей для предпринимателей, участвующих в ведомственной программе "Поддержка начинающих фермеров в РА на 2015-2017 годы". Все эти меры повышают доступность участников программы к финансовым ресурсам и увеличивают их возможности в получении господдержки.

В советские времена Майкоп - столица Республики Адыгея, был крупным промышленным центром. Эту славу необходимо возрождать. Делать это нужно опираясь на крупные предприятия, которые сумели сохранить производство и в условиях перестройки, и в условиях экономического кризиса.

Например, продукция с маркой "Зарем" соответствует мировым стандартам, она востребована практически во всех регионах России и странах СНГ. А Майкопские гидроманипуляторы с торговой маркой "Атлант-С" от ОАО "Майкопский машиностроительный завод" пользуются спросом на территории от Белоруссии до Сахалина, включая страны СНГ. Уверенно заняло свою нишу на российском рынке Майкопское ЗАО "Картонтара" - крупнейший на юге России производитель бумаги для гофрирования, картона.

В рамках создания индустриальных парковых зон на территории республики принята соответствующая нормативная правовая база. Создана управляющая компания ОАО "Корпорация развития республики Адыгея", которая занимается созданием индустриального парка "Кошехабльский". Территория, отведенная под данный объект, составляет более 100 гектаров. Уже подготовлена часть проектной документации по инженерной инфраструктуре. Аналогичный парк планируется создать на территории Тахтамукайского района. Площадь парка составит 600 гектаров.

Также планируется ввести Агробизнесинкубатор. Общая стоимость объекта - 1 млрд 10 млн рублей. В 2014 году из республиканского бюджета направлено 33 млн 770 тыс. рублей, из федерального бюджета привлечено 135,1 млн рублей. В прошлом году затрачено 293,8 млн рублей (78,7 млн рублей - средства республиканского бюджета, 215,1 млн рублей - средства федерального бюджета).

Это - уникальный проект, в рамках которого для начинающих фермеров создается целая система обучения успешному бизнесу в агропромышленном комплексе. Возводится он на площади 57 га возле ст. Дондуковская Гиагинского района. Завершены первый и второй этапы: возведен блок теплиц площадью 5 тыс. кв м, цех консервации овощей (производительность 500 кг продукции в смену), цех переработки молока (производительность 500 кг продукции в смену), молочно-товарная ферма, склад-холодильник. Сейчас ведется работа по вводу в эксплуатацию возведенных объектов.

После завершения строительства это будет большой агроцентр с не менее 30-ю производственными хозяйствами: теплицами, мини-цехами по выращиванию птицы, крупного рогатого скота, овец; по производству овощей открытого грунта, молочных, мясо- и овощеперерабатывающих производств.

Здесь агропредприниматели, конечно смогут получить в аренду производственный объект и приступать к выращиванию продукции. Получив практическую помощь и опыт, они смогут уже в сельских поселениях создать собственные эффективные мини-агрохозяйства на примере объектов агробизнес-инкубатора (АБИ). Таков должен быть результатом проводимой работы.

На этом роль АБИ в деятельности предпринимателя не заканчивается. Произведенную (выращенную) на собственных территориях продукцию предприниматели смогут хранить, сортировать, упаковывать, что позволит снизить затраты на сортировку, упаковку и рекламную компанию для сбыта продукции.

Кроме того в АБИ на бесплатной основе будет проводиться обучение современным технологиям, правильной процедуре производства и выращиванию продукции. Также планируется проводить работу по проектированию типовых мини-теплиц ориентировочно на 10-15 соток.

Таким образом, в результате реализации проекта жители республики, не владеющие на сегодняшний день финансовыми ресурсами и достаточными знаниями, получают возможность пройти обучение производственному циклу с применением современных технологий и создать готовое производство на собственном участке.

Адыгея всегда была аграрным регионом. В условиях продовольственного эмбарго предприятия АПК республики показали возможность удовлетворить спрос населения республики по целому ряду продовольственных товаров. По таким позициям, как свинина, мясо кур, масло растительное, мягкие сыры, яблоки республика не только закрывает свои потребности, но и осуществляет поставки в другие регионы России.

Адыгейский сыр, который славится своими вкусовыми качествами и полезными свойствами, является одним из популярных брендов Адыгеи - без него уже не только в республике не обходится ни одно застолье. Спрос на него всегда был. Поэтому использование технологических мощностей сыродельных предприятий ежегодно растет.

Самым крупным производителем свинины на территории республики является ЗАО «Киево-Жураки АПК». В 2010 году компанией был осуществлен ввод свинокомплекса на 2500 свиноматок. В 2015 году реализован второй аналогичный инвестиционный проект, включающий еще и строительство убойного цеха мощностью 500 голов в смену. Уже в текущем году новый убойный цех позволил произвести 6,3 тыс. тонн мяса. Одновременно расширяется сеть фирменных магазинов, где можно приобрести мясо по доступной цене. Всего в республике за прошлый год произведено 10,3 тыс. тонн свинины в живом весе, что на 4 % больше уровня 2014 года. В дальнейшем планируется наращивать объемы производства.

Адыгея способна обеспечить себя фруктами и овощами. Всего площадь плодово-ягодных насаждений составляет 2,6 тыс. га. Некоторые молодые сады уже начали плодоносить. По итогам 2015 года урожай плодово-ягодной продукции составил 16,6 тыс. тонн, что в 1,6 раза больше чем в 2014 году. Но это не предел. Площадь закладки садов интенсивного типа в республике постоянно увеличивается. В 2016 году планируется закладка еще 442 га садов интенсивного типа. Постепенно Адыгея превращается в цветущий яблоневый сад.

Также расширяется тепличный комплекс ЗАО «Радуга» по выращиванию овощей закрытого грунта в Майкопском районе. В хозяйстве уже на 6 га в зимних застекленных теплицах круглый год выращивают огурцы и томаты. Они реализуются на местном рынке по доступной цене и пользуются большим спросом. В 2015 году там произвели 1,4 тыс. тонн овощей. Всего же объем производства во всех категориях хозяйств по итогам 2015 года составляет 62,5 тыс. тонн овощей, что немного больше уровня 2014 года.

Одновременно идет строительство ряда современных фруктохранилищ. В 2016 году планируется завершение строительства 3-х плодохранилищ общей мощностью 13 тыс. тонн единовременного хранения. Это позволит обеспечить сохранность выращенного урожая, минимизировать потери выращенного урожая, уменьшить сезонные колебания цен на свежие фрукты.

Возрождается и рисоводство. В 2015 году было собрано 35,8 тыс. тонн риса. Рост валового сбора риса увеличивается не только за счет урожайности, но и увеличения

площадей. С 2006 года их площадь увеличилась в 3 раза и сегодня составляет около 7,5 тыс. га. В 2014 году возобновил работу рисоперерабатывающий завод в г. Адыгейске. По итогам 2015 года там выработано 21,5 тыс. тонн риса-крупы, что на 13,2 % выше уровня 2014 года.

Основным приоритетным направлением развития сельского хозяйства остается дальнейшее развитие зернового производства, являющегося основой экономики сельскохозяйственного производства. В 2015 году собран самый высокий урожай зерна за всю историю сельского хозяйства республики: 660 тысяч тонн зерновых, а после доработки объем составил 638,2 тыс. тонн, что на 95 тыс. тонн больше, чем в 2014 году. Рост валового сбора зерновых и зернобобовых культур достигнут за счет увеличения посевных площадей данных культур на 15 тыс. га и урожайности на 5,5 ц/га. В общем, кто сеет и пашет, тот и получает результат.

Пищевая промышленность также наращивает объемы производства, увеличивая мощности переработки и качество продукции с целью удовлетворения существующего спроса населения. Сегодня в республике производится тот объем продукции, который позволяет обеспечивать потребление населением продуктов в необходимом ассортименте в соответствии с нормами потребления, а также дает возможность реализовать излишки за пределами региона. В 2015 году по объем отгрузки товаров собственного производства доведен до 21 млрд. рублей (оценочно). Индекс производства продукции сельского хозяйства по итогам года составил 106,9 % (101,3 % - 2014 год).

Структурно состав агропромышленного кластера выглядит следующим образом:

Список сельхозпредприятий Республики Адыгея - предприятия, осуществляющие выпуск сельскохозяйственной продукции**:**

- АДЫГЕЙСКИЙ НИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
- «АДЫГЕЯАГРОСНАБ» ОАО
- «АРХОНТ-СЕРВИС» ООО
- АДЫГЕЙСКОЕ БРОЙЛЕРНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ (ОАО)
- «ВОСХОД» СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АРТЕЛЬ
- «ГЕОРГИЕВСКОЕ» ООО
- «ГИАГИНСКИЙ» АГРОКОМПЛЕКС ИМЕНИ Ю.Х.ТХАЙЦУХОВА (ОАО)
- «ДЗЕУКОЖЕВ» КРЕСТЬЯНСКО-ФЕРМЕРСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
- «ЕЛЕНОВСКИЙ» КОЛХОЗ
- «ЗАРЯ» ООО
- КОЛХОЗ ИМЕНИ ЛЕНИНА
- «КАПИТАЛ-М» ООО
- «ЛУЧ» СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КООПЕРАТИВ
- МАЙКОПСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ. ВНИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА им. Н.И.ВАВИЛОВА
- «МАМРУК» КРЕСТЬЯНСКО-ФЕРМЕРСКОЕ ХОЗЯЙСТВО (ООО)
- МАЙКОПСКИЙ ПТИЦЕКОМБИНАТ (ЗАО)
- «НИВА» СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ АРТЕЛЬ
- «НИКА» КРЕСТЬЯНСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
- «ОКТЯБРЬСКАЯ» ПТИЦЕФАБРИКА (ООО)
- «ПРЕМИУМ» ООО
- «РАДУГА» ЗАО
- «РАДУГА» СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АРТЕЛЬ
- «РОДИНА» СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КООПЕРАТИВ
- «РАССВЕТ» ЗАО
- СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КООПЕРАТИВ ИМЕНИ ЛЕНИНА
- «ХАНСКОЕ» СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ООО
- «ХАТУКАЙСКИЙ» СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КООПЕРАТИВ
- «ШАПСЫГЪ» ООО
- «ШТУРБИНО» СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КООПЕРАТИВ
- «ЮГПТИЦЕКОМПЛЕКС» ООО

Пищевая промышленность основывается на производстве цельномолочной, кондитерской, макаронной, мясной, консервной продукции, растительного масло, виноводочных изделия.

Предприятия пищевой промышленности:

1. "Майкопская кондитерская фабрика" ЗАО
2. "Адыгейский консервный комбинат" АО
3. "Адыгейский комбикормовый завод" ООО
4. Пивоваренный завод "Майкопский" АО
5. "Майкопская кондитерская фабрика" АО
6. "Майкопская макаронная фабрика" АО
7. ОАО "Молзавод "Гиагинский"
8. ОАО "Птицекомбинат "Майкопский"
9. ЗАО "САНЭ"
10. ПТПО "Хлебокомбинат "Тульский"
11. ЗАО "Молкомбинат "Адыгейский" и др.

Также промышленность Адыгеи представлена предприятиями машиностроительной, деревообрабатывающей отраслей:

1. "Майкопский станкостроительный завод им. Фрунзе" ОАО
2. ОАО «Майкопский редукторный завод» (ЗАРЕМ)
3. ОАО «Майкопский машиностроительный завод»
4. ОАО «Майкопнормаль»
5. ООО «Фишер-Паркет-Марка»
6. ЗАО «Картонтара»
7. ОАО «Майкопский деревообрабатывающий комбинат»

- учебные учреждения, осуществляющие подготовку и повышение квалификации кадров для предприятий агропромышленного сектора (Адыгейский государственный университет, Майкопский государственный технологический университет, ГОУ профессиональные училища);

- смежные и обслуживающие предприятия по видам экономической деятельности "Производство и распределение электроэнергии, газа и воды", "Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг", "Транспорт".

Основной стратегической задачей дальнейшего развития агропромышленного кластера является повышение конкурентоспособности выпускаемой продукции, развитие смежных отраслей производства, обеспечение продуктами питания туристического сектора.

В связи с этим для достижения поставленной задачи планируется реализация следующих мероприятий:

- в части повышения производительности труда и качества выпускаемой продукции:

повышение качества и объемов выпускаемой продукции с одновременным снижением затрат на ее производство за счет реконструкции и модернизации существующих предприятий;

- внедрение в производство новых перспективных научно-технических и технологических разработок;

- расширение рынков сбыта продукции, выход продукции на межрегиональные и международные рынки, для чего необходимо внедрение международных стандартов качества продукции;

- в части расширения производства: строительство новых мощностей по переработке продукции сельскохозяйственного назначения;

- развитие системы кредитования предприятий сельхозиндустрии;

- в части проведения инвестиционной политики:

- интеграция региона в межрегиональное и международное сотрудничество;
- реализация мер по развитию бизнес - инфраструктуры и логистики.

Для развития агропромышленного кластера в регионе планируется реализовать ряд программ и проектов в том числе:

- ведомственная целевая программа «Развитие мясного скотоводства в Республике Адыгея на 2016-2020 годы» (целью данной программы является создание условий для формирования и устойчивого развития отрасли специализированного мясного скотоводства и увеличения производства высококачественной говядины. Для достижения поставленных задач планируется оказание государственной поддержки в виде субсидирования части затрат сельскохозяйственных товаропроизводителей на приобретение крупного рогатого скота мясного направления и на модернизацию мясных репродуктивных ферм. На реализацию мероприятий республиканской программы развития мясного скотоводства в текущем году будет направлено 12,9 млн. рублей, из которых 6,4 млн. рублей за счет федерального бюджета и 6,5 млн. рублей за счет республиканского бюджета Республики Адыгея);
- План мероприятий по содействию импортозамещению в Республике Адыгея на 2016-2017 годы;
- Федеральная целевая программа «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014-2017 годы и на период до 2020 года» на улучшение жилищных условий в сельской местности;
- Ведомственная целевая программа «О реализации ведомственных целевых программ «Поддержка начинающих фермеров в Республике Адыгея на 2015-2017 годы»;
- Ведомственная целевая программа «Развитие семейных животноводческих ферм на базе крестьянских (фермерских) хозяйств в Республике Адыгея на 2015-2017 годы» и др.

Также разработаны проекты и проводятся работы по следующим объектам в регионе "Адыгея":

- Строительство складского комплекса (ведутся строительные работы в рамках проекта "Складской комплекс площадью 47 000 кв.м.", инвестиции, вложенные в проект, не обозначены. Известны сроки реализации проекта: 2015-2016 года. Мультитемпературный комплекс будет включать сухой отапливаемый склад, помещения для хранения замороженных и охлажденных продуктов, склад для хранения алкоголя. Под возведение объекта отведен участок площадью 33 га. Адыгейский комплекс позволит обслуживать магазины торговых сетей «Перекресток», «Пятерочка» и «Карусель» в Краснодаре и других городах. Комплекс планируется ввести в эксплуатацию в третьем квартале 2016 года.
- Создание промышленного парка (проводится строительство промышленного парка на территории Кошехабльского района. В рамках индустриального парка планируется построить газовую теплоэлектростанцию, хладокомбинат, консервный завод и тепличный комплекс. Кроме того, а также ферму по выращиванию крупного рогатого скота молочного и мясного направления на 2 тыс. 400 голов).
- В Адыгее разработан инвестиционный проект по строительству второй очереди муниципального предприятия "Живая рыба" в Адыгейске для расширение прудного хозяйства для выращивания осетровых пород рыб.
- Строительство тепличного комплекса для производства ранних овощей площадью 12 га на территории Республики Адыгея.

Схема структуры агропромышленного кластера выглядит таким образом:



Строительный кластер

Благоприятный экономический и социальный климат, высокий ресурсно-сырьевой потенциал республики, близость региона к крупным промышленным центрам (Краснодарский край, Ставропольский край, Ростовская область), а также поддержка Кабинетом Министров Республики Адыгея реализации экономически и социально значимых инвестиционных проектов, включающих строительство крупных инфраструктурных объектов, строительство объектов социальной сферы, жилищное строительство, способствуют повышению инвестиционной привлекательности региона и обеспечивают рост инвестиций в основной капитал. Это стимулирует развитие строительных организаций, предприятий стройиндустрии, а также определяет потребность в квалифицированных специалистах для указанных производств.

Годовая мощность предприятий строительной индустрии Республики Адыгея составляет:

Таблица 5.4.2.

Наименование	**Измерение**
Кирпич	40,0 миллиона штук
Пористые заполнители (керамзит)	200 тысяч кубических метров
Нерудные строительные материалы	2200 тысяч кубических метров
Конструкции и изделия ЖБИ	155 тысяч кубических метров
Бетон товарный	200 тысяч кубических метров
Раствор товарный	150 тысяч кубических метров

В Майкопском районе республики планируется создать туристско-рекреационный комплекс регионального значения. К 2019 году в предгорье Адыгеи построят сеть гостиниц, а также рестораны, кафе и торговые супермаркеты. Общая стоимость проекта - 7,6 млрд рублей.

Строительный кластер в рамках зон территориального развития республиканские власти начнут формировать в столице Адыгеи и поселке Каменномостском Майкопского района, где через шесть лет завершится возведение комплекса по производству строительных материалов. Всего в этом технопарке будет построено пять заводов на общую сумму более 4,5 млрд рублей. В самом Майкопе появится три завода (по производству металлопластиковых и полиэтиленовых труб, переработке мусора и по изготовлению ЖБИ)

стоимостью свыше двух миллиардов.

Развитие зон территориального развития в Адыгее повысит конкурентоспособность региона за счет улучшения инвестиционного климата.

Структурно состав строительного кластера выглядит следующим образом:

- предприятия, осуществляющие выпуск строительных материалов - ЗАО КСМ "Энемский" - керамзитовый завод;

- предприятия по добыче и переработке нерудных строительных материалов - ЗАО "Кошехабльский КНХ", ОАО "Адыгеянеруд", ЗАО "Нерудстройком", ООО "Дорстройнеруд";

- кирпичные заводы - ОАО "Энемский кирпичный завод", ЗАО "Кужорский кирпичный завод", ООО "КЭЦ", ООО "Шовгеновский кирпичный завод", СПК "Колхоз Ленина", ООО "Меркурий", СПК "Колос", ООО "Садовое", ООО "Юрма-Ла", ООО "Прометей", ООО "Керамик";

- железобетонные заводы - ЗАО "Теучежский завод строительных материалов", ООО "КСК ЖБИ Кошехабльский", ООО "Завод ЖБИ", ООО "Бетон", ООО "Завод ЖБИ" города Майкопа;

- строительные организации - более 35, среди которых предприятия, выполняющие значительные объемы работ, - ООО "Куваев", ООО "Новое строительство", ООО "Монтаж", ООО "Строймонтаж-2", ООО "Прогресс-98";

- отраслевые проектные организации - ООО "Адыгеягражданпроект", ГУП РА "Адыгеясельхозпроект", ООО "Стройтехпроект", ООО "Архстудио", ООО "Тахиз"

- учебные учреждения, осуществляющие подготовку и повышение квалификации кадров для предприятий стройиндустрии и строительства (МГТУ, лицей N 7, Адыгейский филиал Южно-Российского технического университета);

- смежные и обслуживающие предприятия по видам экономической деятельности "Производство и распределение электроэнергии, газа и воды", "Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг", "Транспорт".

Наличие на территории региона минерально-сырьевых ресурсов обуславливает высокую концентрацию предприятий по производству строительных материалов. В республике производятся все виды строительных материалов, кроме стекла, мягкой металлической кровли и некоторых видов отделочных материалов.

Продукция местных предприятий является конкурентоспособной, в том числе и за пределами региона, преимущественно за счет быстрого доступа к сырьевым ресурсам, снижающего ее себестоимость. Вместе с тем высокая энергоемкость производств и, как следствие, ограничение по обеспечению топливно-энергетическими ресурсами, усиление конкуренции со стороны стран-импортеров создают риски для развития кластера.

Основной стратегической целью дальнейшего развития строительного кластера являются наиболее благоприятные условия для улучшения качества жизни населения республики путем создания новых и развития существующих элементов производственно-экономической базы, что позволит создать дополнительные рабочие места, обеспечить жителей республики жильем и улучшить социальную инфраструктуру.

В связи с этим для достижения поставленной задачи планируется реализация следующих мероприятий:

- в части производства строительных материалов:

- создание на инновационной основе предприятий строительных материалов на базе имеющихся в регионе запасов полезных ископаемых, энергосберегающих и экологичных технологий;

- повышение качества и объемов выпускаемой продукции с одновременным снижением затрат на ее производство за счет реконструкции и модернизации существующих предприятий;

- внедрение в производство новых перспективных научно-технических и

технологических разработок;

- расширение рынков сбыта продукции, выход продукции на межрегиональные и международные рынки, для чего необходимо внедрение международных стандартов качества продукции;

- снижение энергоемкости предприятий, в том числе за счет применения оборудования, работающего на альтернативных видах топлива;

- в части проведения жилищной политики: проведение мероприятий по обеспечению доступности жилья для всех категорий граждан, в том числе за счет значительного увеличения в общем объеме строительства доли строительства индивидуальных жилых домов и развития системы ипотечного кредитования;

- совершенствование действующих институтов жилищного рынка и разработка новых, обеспечивающих повышение доступности жилья, а именно: жилищной земельной ипотеки, развития рынка ипотечных ценных бумаг, строительно-сберегательных кооперативов;

- приведение в соответствие с потребностями населения объемов комфортного жилищного фонда;

- создание безопасной среды обитания и жизнедеятельности человека;

- обеспечение участков массового жилищного строительства инженерной, коммуникационной и социальной инфраструктурой;

- внедрение ресурсосберегающих технологий и оборудования, создание условий для более широкого использования малой энергетики и нетрадиционных видов топливно-энергетических ресурсов;

- модернизация жилищно-коммунальной отрасли, обеспечение доступности расходов на эксплуатацию жилья и оплаты жилищно-коммунальных услуг для населения через развитие конкуренции в управлении жилищным фондом и его обслуживании, в том числе путем содействия самоорганизации населения с целью создания товариществ собственников жилья, развитие механизмов государственно-частного партнерства в сфере предоставления коммунальных услуг;

- формирование комфортной городской среды и среды сельских поселений, обеспечение возможности полноценной жизнедеятельности маломобильных групп населения;

- в части проведения инвестиционной политики: включение республики в единое межрегиональное и международное пространство;

- активное продвижение республики в качестве перспективной территории для развития бизнеса;

- переход на качественно новый уровень информационного обеспечения инвестиционного процесса;

- реализация мер по развитию бизнес-инфраструктуры и логистики;

- дальнейшее развитие инновационно активной среды;

- развитие механизмов государственно-частного партнерства через создание венчурных фондов, бизнес-инкубаторов, промышленных парков, промышленно-производственных зон.

Для развития строительного кластера в регионе планируется реализовать ряд программ и проектов:

- реконструкция производственных мощностей на действующих предприятиях и строительство новых для развития отдельных видов продукции промышленности строительных материалов, в частности облицовочного керамического кирпича, изделий из ячеистых бетонов, гипса, природного камня, новых отделочных материалов (облегченные гипсоволокнистые и гипсокартонные листы);
- строительство новых предприятий с большей производительностью по выпуску кирпича (10 - 20 миллионов штук в год), цемента (в объеме до 100 тысяч тонн);

- реализация порядка 20 инвестиционных проектов на территории муниципальных образований республики (в частности заводов по производству сухих строительных смесей мощностью 35 - 100 тысяч тонн в год в городе Майкопе и Майкопском районе, заводов по производству нерудных строительных материалов в Кошехабльском, Шовгеновском, Красногвардейском районах мощностью 500 - 700 тысяч кубических метров в год);
- урегулирование вопросов землепользования и сроков оформления земельных участков под разработку минерально-сырьевой базы;
- привлечение инвесторов для 42 месторождений минерального сырья, находящихся в нераспределенном фонде Республики Адыгея;
- организация производственной лаборатории, оснащенной необходимым оборудованием для проверки всех видов строительной продукции в соответствии с Федеральным законом от 27 декабря 2002 года N 184-ФЗ "О техническом регулировании", что позволит повысить конкурентоспособность продукции;
- разработка и подписание соглашения о социальном партнерстве с учреждениями республики для подготовки необходимых кадров строительных профессий.

По расчетам международных экспертов и Министерства экономического развития Российской Федерации, одно созданное в строительстве рабочее место обеспечивает создание четырех мест в смежных и обслуживающих отраслях.

5.5. Целевые программы федерального и республиканского уровня

Из действующих федеральных целевых программ (ФЦП) в 2015 году на территории Республики Адыгея реализовывались 15, которые направлены на развитие инфраструктуры туризма, сельского хозяйства, социальной сферы региона. Общий объем средств федерального бюджета по этим программам составил 659,46 млн. руб.

Реестр ведомственных целевых программ Республики Адыгея. Таблица 5.5.1.

№ п/п	Наименование ведомственной программы	Разработчик и исполнитель ведомственной программы	Дата и номер акта об утв. и внес.изм.	Цели	Задачи	Годы реализации
1	Организация обеспечения деятельности мировых судей Республики Адыгея на 2014-2016 годы	Управление по обеспечению деятельности мировых судей Республики Адыгея	Приказ № 32 от 6.08.2013 Изм. в приказ №34 от 10.09.2013	создание условий для эффективной деятельности мировых судей Республики Адыгея	материально-техническое обеспечение деятельности мировых судей;	2014-2016
2	Молодежь Адыгеи на 2014-2016 годы	Министерство образования и науки Республики Адыгея	Приказ № 848 от 11.09.2014 изм.: приказ № 1145 от 09.12.2014	создание условий для успешной социализации и эффективной самореализации молодежи с последующей её интеграцией в процессы социально-экономического, общественно-политического и культурного развития региона и страны	вовлечение молодежи в общественную деятельность; обеспечение эффективной социализации молодежи, находящейся в трудной жизненной ситуации; создание механизмов формирования целостной системы продвижения инициативной и	2014-2016

					талантливой молодежи и т.д.	
3	Молодежь Адыгеи на 2014-2016 годы	Комитет Республики Адыгея по делам молодежи	Приказ № 106 от 4.09.2013	создание условий для успешной социализации и эффективной самореализации молодежи с последующей её интеграцией в процессы социально-экономического, общественно-политического и культурного развития региона и страны	вовлечение молодежи в общественную деятельность; обеспечение эффективной социализации молодежи, находящейся в трудной жизненной ситуации; создание механизмов формирования целостной системы продвижения инициативной и талантливой молодежи и т.д.	2014-2016
4	Дороги Адыгеи на 2014-2016 годы	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея, ГКУ "Управление автомобильных дорог РА "Адыгеяавтодор"	Приказ № 111-п от 5.09.2013 изм.: приказ № 72-п от 27.05.2014, приказ № 200-п от 29.12.2014	создание минимально необходимой сети автомобильных дорог республиканск. или межмуниципальн значения Республики Адыгея	сохранение сущ. а/д и искусственных сооружений; удовл. потреб. пользователей а/д республикан. или межмун. значения	2014-2016

5	Обеспечение деятельности Управления ветеринарии Республики Адыгея и подведомственных учреждений на 2014-2016 годы	Управление ветеринарии Республики Адыгея	Приказ № 63 от 3.08.2013 Изм в приказ № 74 от 13.09.2013, изм. № 71 от 20.11.2014	осуществление деятельности Управления и подведомственных учреждений в области ветеринарии; создание необходимых условий для обеспечения пожарной безопасности в учреждениях подведомственных Управлению ветеринарии Республики Адыгея	реализация мероприятий по предупреждению и ликвидации карантинных и особо опасных болезней животных в том числе сельскохозяйственных, домашних, зоопарковых и других животных	2014-2016
6	Поддержание и развитие системы государственного регулирования тарифов (цен) и контроля за соблюдением порядка ценообразования на территории Республики Адыгея на 2014-2016 годы	Управление государственного регулирования цен и тарифов Республики Адыгея	Приказ №114-п от 21.08.2013, изм.: приказ № 209-п от 22.12.2014	обеспечение стабильного и эффективного порядка государственного регулирования тарифов (цен) и контроля за их применением в Республике Адыгея	осуществление эффективного и стабильного гос.регулирования тарифов (цен) на продукцию, товары и услуги	2014-2016
7	"Обеспечение деятельности государственного казенного учреждения Республики Адыгея "Служба эксплуатации административных зданий и автотранспорта" на 2014-2016 годы"	Государственное казенное учреждение Республики Адыгея "Служба эксплуатации административных зданий и автотранспорта"	Приказ №389-п от 19.08.2013 изм.: № 642-п от 19 декабря 2014 года	повышение безопасности зданий, снижение рисков возникновения пожаров, аварийных ситуаций, экономия на этой основе расходов и получение социально-экономического эффекта;	внедрение комплекса организацион. и технических мероприятий по проведению капитального ремонта зданий создание необходимых условий для эксплуатации авто	2014-2016
8	Сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) Республики Адыгея на 2014-2016 годы	Управление по охране и использованию объектов культурного наследия Республики Адыгея	Приказ №100 от 16.08.2013	сохранение объектов культурного наследия на территории Республики Адыгея	обеспечение сохранности объектов культурного наследия; включение объектов культурного наследия	2014-2016

9	Обеспечение деятельности Управления по охране и использованию объектов культурного наследия Республики Адыгея в 2014-2016 годах	Управление по охране и использованию объектов культурного наследия Республики Адыгея	Приказ №101 от 16.08.2013	реализация государственной политики в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Республики Адыгея	осуществление государственных функций в сфере сохранения, использования государственной охране объектов культурного наследия	2014-2016
10	Регулирование имущественных отношений на 2014-2016 годы	Комитет Республики Адыгея по имущественным отношениям	Приказ № 158 от 3.08.2013 изм.: приказ № 91 от 26.05.2014; приказ № 127 от 04.07.2014, приказ № 235 от 03.12.2014; приказ № 242 от 23.12.2014	реализация государственной политики в области имущественных и земельных отношений	эффективное управление, распоряжение имуществом находящимися в государственной собственности Республики Адыгея	2014-2016
11	Обеспечение деятельности Гостехнадзора Республики Адыгея на 2014-2016 годы	Государственная инспекция по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники Республики Адыгея (Гостехнадзор Республики Адыгея)	Приказ №26-п от 29.07.2013, изм.: № 47-П от 19.12.2014	создание условий для эксплуатации тракторов, самоходных дорожно-строительных и иных машин и прицепов к ним, по нормам и правилам обеспечивающим безопасность для жизни, здоровья людей	осуществление надзора за техническим состоянием тракторов, самоходных дорожно-строительных и иных машин и прицепов к ним в процессе использования	2014-2016

12	Градостроительное развитие Республики Адыгея	Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству	Приказ № 32-од от 22.07.2013; изм.: приказ № 27-09 от 13.05.2014, приказ № 31-од от 30 июня 2014; приказ № 38-од от 08.08.2014, приказ № 57-од от 24 ноября 2014 года, приказ № 57-од от 24.11.2014; приказ № 65-од от 22.12.2014	устойчивое развитие территории Республики Адыгея, сбалансированный учет экологических, экономических и социальных факторов при осуществлении градостроительной деятельности	обеспечение деятельности Комитета Республики Адыгея по архитектуре и град-ву	2014-2016
13	Обеспечение деятельности Управления по делам архивов Республики Адыгея и государственного казенного учреждения Республики Адыгея "Национальный архив Республики Адыгея" в 2014-2016 годах"	Управление по делам архивов Республики Адыгея	Приказ №25-п от 16.07.2013 изм.: приказ № 53-п от 25.12.2014	создание условий для сохранения документального исторического наследия республики и удовлетворения потребностей граждан, органов власти, организаций Республики Адыгея в ретроспективной информации	обеспечение оптимальных условий хранения документов Архивного фонда Республики Адыгея; повышение доступности для граждан, органов власти и организаций Республики Адыгея	2014-2016
14	Развитие муниципальной службы в Республике Адыгея на 2014-2015 годы	Комитет Республики Адыгея по взаимодействию с органами местного самоуправления	Приказ №31-п от 23.05.2013 Изм. в приказ №38-п от 26.07.2013, приказ № 52-п от 14.11.2014	развитие кадрового потенциала муниципальной службы в Республике Адыгея	создание условий для профессионального развития и подготовки кадров муниципальной службы	2014-2015
15	Обеспечение деятельности Комитета Республики Адыгея по взаимодействию с органами местного самоуправления	Комитет Республики Адыгея по взаимодействию с органами местного самоуправления	Приказ № 36-п от 23.07.2013	реализация государственной политики Республики Адыгея в вопросах взаимодействия с органами местного самоуправления	консультационно-правовое и методическое содействие органам местного самоуправления	2014-2016

16	Обучение государственных гражданских служащих Республики Адыгея по программам дополнительного профессионального образования на 2014-2016 годы	Администрация Главы Республики Адыгея и Кабинета Министров Республики Адыгея	Приказ №67-п от 7.06.2013 изм.: приказ № 123-п от 29.10.2013, приказ № 90/1-п от 12.08.2014, приказ № 144-п от 20.11.2014	повышение эффективности профессиональной служебной деятельности государственных гражданских служащих Республики Адыгея	организация проведения обучения гос.гражданских служащих РА по программам доп.проф.образования	2014-2016
17	Предотвращение возможных проявлений терроризма и укрепление пожарной безопасности на объектах социального обслуживания населения на 2014-2016 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	Приказ №88 от 29.04.2013. Изм. № 250 от 17.10.2013, приказ от 15 октября 2014 г. N 289	предотвращение возможных проявлений терроризма и обеспечение пожарной безопасности на объектах социальной защиты	повышение антитеррористической защищенности объектов социальной защиты; минимизация последствий террористических актов на объектах социальной защиты за счет выполнения противопожарных мероприятий;	2014-2016
18	Профилактика массового размножения и распространения особо опасных вредителей сельскохозяйственных культур в Республике Адыгея на на 2013-2015 годы	Министерство сельского хозяйства Республики Адыгея	Приказ № 122 от 30.08.2013 г. изм.: приказ № 168 от 07.10.2014	Предотвращение ущерба от особо опасных вредителей сельскохозяйственных культур и обеспечение благополучной фитосанитарной обстановки на территории Республики Адыгея	Осуществление фитосанитарного мониторинга с/х угодий и мест резервации с целью выявления особо опасных вредителей.	2013-2015
19	Старшее поколение на 2014 -2016 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	Приказ № 118 от 05.06.2013 изм.: приказ № 151 от 20.05.2014; приказ № 205 от 17.07.2014, приказ № 54 от 10.03.2015	улучшение положения и качества жизни пожилых людей в Республике Адыгея, повышение степени их социальной защищенности, активизация участия пожилых людей в обществе	совершенствование механизмов нормативного регулирования в сферах защиты прав и интересов пожилых людей	2014-2016

20	Социальная реабилитация и адаптация граждан, отбывших наказание в виде лишения свободы, на 2014-2016 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	Приказ от 15 августа 2013 г. N 174 изм.: приказ № 244 от 16.10.2013; приказ № 205 от 17.07.2014, приказ № 319 от 20.11.2014	формирование условий для социальной реабилитации и адаптации граждан, отбывших наказание в виде лишения свободы	предоставлени е гражданам, отбывшим наказание в виде лишения свободы, государственн ых услуг по социальному обслуживанию в центрах социального обслуживания	2014-2016
21	Охрана объектов животного мира и водных биологических ресурсов Республики Адыгея	Управление по охране и использованию объектов животного мира и водных биологических ресурсов Республики Адыгея	Приказ № 135-пр от 29.07.2013. Изм.: приказ № 177-пр от 09.10.2013, приказ № 15-пр от 24.01.2014, приказ № 32-пр от 18.03.2014, приказ № 52-пр от 22.04.2014, приказ № 180-пр от 10.11.2014	реализация государственной политики в области охраны и использования объектов животного мира и водных биологических ресурсов, охоты и сохранения охотничьих ресурсов, а также переданных Российской Федерацией для осуществления органам государственной власти субъектов РФ полномочий в данной сфере	организация и осуществление надзора в области охраны и использования объектов животного мира и среды их обитания; регулирование использования объектов животного мира	2014-2016
22	Обеспечение деятельности Министерства строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея и подведомственн ых учреждений в 2014 - 2016 годах	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея, Государственное казенное учреждение Республики Адыгея "Стройзаказчик"	Приказ № 105/1-П от 28.08.2013, изм.: приказ № 105/1-п от 01.08.2014, приказ 188/1-п от 19.12.2014	реализация единой государственной политики в области строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства, а также в области энергосбережени я и повышения энергетической эффективности	Создание условий для устойчивого развития строительства в Республике Адыгея и обеспечения населения республики доступным и качественным жильем; обеспечение прав и законных интересов граждан при предоставлени и жилищных и коммунальных услуг	2014-2016

23	Осуществление функций по государственному строительному надзору, а также по государственному жилищному надзору Управлением государственных инспекций по надзору за строительством зданий, сооружений и эксплуатацией жилищного фонда Республики Адыгея в 2014 - 2016 годах	Управление государственных инспекций по надзору за строительством зданий, сооружений и эксплуатацией жилищного фонда Республики Адыгея	Приказ № 38 от 29.07.2013 изм.: приказ № 50 от 26.12.2014	Реализация государственной политики Республики Адыгея в рамках регионального строительного надзора и государственного жилищного надзора	Предупреждение, выявление и пресечение допущенных заказчиком, застройщиком, а так же лицом, осуществляющим строительство (реконструкцию) объектов капитального строительства на основании договора с заказчиком	2014-2016
24	Автоматизированная система корпоративной интерактивной связи на 2013 - 2015 годы	Администрация Главы Республики Адыгея и Кабинета Министров Республики Адыгея	Приказ № 86-п от 24.07.2014 изм.: приказ № 104-п от 25.09.2013, приказ № 73/1-п от 26.06.2014; приказ № 73/1-п от 26.06.2014, приказ № 145-п от 21.11.2014; приказ № 155-п от 10.12.201	Обеспечение функционирования системы корпоративной интерактивной связи	Обеспечение участия в работе системы корпоративной интерактивной связи Главы Республики Адыгея и Премьер-министра Республики Адыгея; обеспечение безопасности информации абонентских пунктов согласно требованиям федерального законодательства	2013-2015

Перечень
государственных программ Республики Адыгея

С изменениями и дополнениями на 2015 г.

Наименование государственной программы Республики Адыгея	**Ответственный исполнитель государственной программы Республики Адыгея**	**Основные направления реализации государственной программы Республики Адыгея**
1. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие здравоохранения " на 2014 - 2020 годы	Министерство здравоохранения Республики Адыгея	1) профилактика заболеваний и формирование здорового образа жизни. Развитие первичной медико-санитарной помощи; 2) совершенствование оказания

		специализированной, включая высокотехнологичную, медицинской помощи, скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, медицинской эвакуации; 3) развитие государственно-частного партнерства; 4) охрана здоровья матери и ребенка; 5) развитие медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе детей; 6) оказание паллиативной помощи, в том числе детям; 7) кадровое обеспечение системы здравоохранения; 8) совершенствование системы лекарственного обеспечения, в том числе в амбулаторных условиях; 9) совершенствование системы территориального планирования здравоохранения и развитие информатизации в здравоохранении Республики Адыгея
2. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие образования" на 2014 - 2020 годы	Министерство образования и науки Республики Адыгея	1) повышение доступности и качества начального общего, основного общего и среднего общего образования; 2) повышение доступности и качества профессионального образования и повышения квалификации; 3) повышение доступности и качества дополнительного профессионального образования и переподготовки кадров; 4) развитие системы воспитания и дополнительного образования детей и молодежи, поддержка талантливых детей и молодежи; 5) сохранение и развитие языков народов Республики Адыгея; 6) создание условий для функционального развития адыгейского языка как государственного языка Республики Адыгея; 7) развитие научного потенциала Республики Адыгея; 8) реализация мероприятия приоритетного национального проекта "Образование" "Поощрение лучших учителей"; 9) формирование здоровьесберегающей образовательной среды; 10) модернизация материально-технической и учебной базы образовательных организаций Республики Адыгея и муниципальных образовательных организаций;

		11) развитие и модернизация системы патриотического воспитания детей и молодежи; 12) формирование системы поддержки талантливых детей и молодежи
3. Государственная программа Республики Адыгея "Социальная поддержка граждан" на 2014-2020 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	1) совершенствование системы социальной поддержки отдельных категорий граждан; 2) поддержка семьи; 3) создание условий для демографического роста в Республике Адыгея; 4) развитие эффективной системы социального обслуживания; 5) совершенствование системы государственного управления охраной труда; 6) укрепление материально-технической базы государственных учреждений социальной защиты населения Республики Адыгея; 7) реализация государственной политики Республики Адыгея в сфере труда и социального развития; 8) повышение качества оказания услуг на базе многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг в Республике Адыгея; 9) повышение эффективности государственной поддержки социально ориентированных некоммерческих организаций
4. Государственная программа Республики Адыгея "Доступная среда" на 2014 - 2015 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	формирование условий для беспрепятственного доступа к приоритетным объектам и услугам в приоритетных сферах жизнедеятельности инвалидов и других маломобильных групп населения, а также совершенствование механизма предоставления услуг в сфере реабилитации и государственной системы медико-социальной экспертизы с целью интеграции инвалидов в общество
5. Государственная программа Республики Адыгея "Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами" на 2014 - 2018 годы	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея	1) стимулирование и развитие жилищного строительства; 2) выполнение государственных обязательств по обеспечению жильем категорий граждан, установленных федеральным законодательством; 3) оказание поддержки в обеспечении жильем молодых семей, обеспечение жилыми помещениями детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, обеспечение инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей, обеспечение мероприятий по

		капитальному ремонту многоквартирных домов и переселению граждан из аварийного жилищного фонда; 4) обеспечение населения качественной питьевой водой; 5) реализация приоритетного национального проекта "Доступное и комфортное жилье - гражданам России"
6. Государственная программа Республики Адыгея "Содействие занятости населения" на 2014 - 2018 годы	Управление государственной службы занятости населения Республики Адыгея	1) реализация мероприятий в области обеспечения занятости населения; 2) реализация дополнительных мероприятий, направленных на снижение напряженности на рынке труда Республики Адыгея; 3) повышение конкурентоспособности граждан на рынке труда; 4) повышение трудовой мобильности населения; 5) совершенствование системы социальной поддержки безработных граждан
7. Государственная программа Республики Адыгея "Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов" на 2014 - 2020 годы	Управление по охране окружающей среды и природным ресурсам Республики Адыгея	1) обеспечение экологической безопасности; 2) сохранение биологического разнообразия, обеспечение охраны и развитие особо охраняемых природных территорий республиканского значения; 3) совершенствование государственной политики в сфере обращения с отходами; 4) совершенствование системы обеспечения защищенности населения Республики Адыгея и объектов экономики от наводнений и иного негативного воздействия вод; 5) обеспечение радиационной безопасности
8. Государственная программа Республики Адыгея "Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах" на 2014 - 2018 годы	Комитет Республики Адыгея по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям	1) обеспечение защиты населения, территорий, объектов жизнеобеспечения населения и критически важных объектов от угроз природного и техногенного характера; 2) обеспечение пожарной безопасности; 3) обеспечение безопасности людей на водных объектах; 4) создание системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112"; 5) сейсмоусиление объектов жилого фонда, здравоохранения и образования
9. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие культуры" на 2014 - 2018 годы	Министерство культуры Республики Адыгея	1) развитие культуры, искусства и художественного образования; 2) развитие библиотечного, музейного и архивного дела; 3) сохранение и развитие сельских учреждений культуры и детских школ

		искусств; 4) развитие театрального дела и исполнительских искусств; 5) сохранение нематериального культурного наследия народов Республики Адыгея в области традиционной народной культуры; 6) создание населению условий для доступа к произведениям кинематографии; 7) сохранение и развитие народных художественных промыслов
10. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие туризма" на 2014 - 2018 годы	Комитет Республики Адыгея по туризму и курортам	1) развитие внутреннего и въездного туризма; 2) развитие туристской инфраструктуры; 3) повышение качества туристских услуг; продвижение туристского продукта Республики Адыгея на мировом и внутреннем туристском рынке Российской Федерации; 4) сохранение объектов культурного наследия; 5) формирование инвестиционных площадок и стимулирование инвестиционной деятельности в сфере туризма; 6) развитие туристско-рекреационной особой экономической зоны на территории муниципального образования "Майкопский район"
11. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие физической культуры и спорта" на 2014 - 2020 годы	Комитет Республики Адыгея по физической культуре и спорту	1) развитие физической культуры и массового спорта; 2) развитие игровых видов спорта; 3) совершенствование системы физического воспитания населения; 4) организация всероссийских и международных физкультурных и спортивных мероприятий; 5) пропаганда физической культуры и спорта как важнейшей составляющей здорового образа жизни; 6) модернизация материально-технической базы государственных учреждений Республики Адыгея в сфере физической культуры и спорта
12. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие экономики" на 2014 - 2018 годы	Министерство экономического развития и торговли Республики Адыгея	1) развитие торговой деятельности; 2) развитие малого и среднего предпринимательства; 3) совершенствование системы стратегического планирования и прогнозирования; 4) совершенствование механизмов государственно-частного партнерства; 5) улучшение инвестиционного климата и привлечение инвестиций;

		6) формирование положительного имиджа Республики Адыгея; 7) развитие внешнеэкономической деятельности; 8) прогнозирование потребности отраслей экономики в квалифицированных кадрах
13. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие информатизации" на 2014 - 2017 годы	Управление информатизации Республики Адыгея	1) модернизация информационных систем исполнительных органов государственной власти Республики Адыгея; 2) обеспечение оказания государственных услуг в электронном виде; 3) создание межведомственных информационных систем; 4) создание в Республике Адыгея комплекса государственных информационных систем, обеспечивающих поддержку деятельности исполнительных органов государственной власти Республики Адыгея, а также объединяющих их на основе общей информационно-технологической инфраструктуры Республики Адыгея
14. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие транспортной системы" на 2014 - 2018 годы	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея	1) развитие дорожного хозяйства; 2) развитие автомобильного и городского электрического транспорта; 3) совершенствование автомобильных дорог республиканского и межмуниципального значения; 4) профилактика безопасности дорожного движения и обеспечение транспортной безопасности
15. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия" на 2013 - 2020 годы	Министерство сельского хозяйства Республики Адыгея	1) развитие подотрасли растениеводства, переработки и реализации продукции растениеводства; 2) развитие подотрасли животноводства, переработки и реализации продукции животноводства; 3) развитие мясного скотоводства; 4) поддержка малых форм хозяйствования; 5) техническая и технологическая модернизация, инновационное и информационное обеспечение сельскохозяйственного производства; 6) развитие мелиорации, сохранение и восстановление плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения и агроландшафтов; 7) устойчивое развитие сельских территорий; 8) обеспечение реализации государственной программы Республики Адыгея "Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков

		сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия" на 2013 - 2020 годы
16. Государственная программа Республики Адыгея "Энергетическая эффективность и развитие энергетики" на 2014 - 2018 годы	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея	1) энергосбережение и повышение энергетической эффективности; 2) создание условий для формирования эффективной энергетической инфраструктуры; 3) снятие инфраструктурных ограничений в энергетическом комплексе; 4) газификация населенных пунктов; 5) модернизация объектов топливно-энергетического комплекса; 6) планирование развития сетевой инфраструктуры и генерирующих мощностей для обеспечения удовлетворения среднесрочного спроса на электрическую энергию (мощность)
17. Государственная программа Республики Адыгея "Укрепление межнациональных отношений и патриотическое воспитание" на 2014 - 2018 годы	Комитет Республики Адыгея по делам национальностей, связям с соотечественникам и средствам массовой информации	1) реализация мероприятий государственной национальной политики Российской Федерации, направленной на укрепление единства российской нации, совершенствование и гармонизацию межнациональных и межконфессиональных отношений; 2) обеспечение этнокультурного развития народов Республики Адыгея; 3) сохранение этнополитической стабильности; 4) оказание содействия добровольному переселению в Российскую Федерацию соотечественников, проживающих за рубежом; 5) создание эффективной системы мер по поддержке, развитию и укреплению культурных, образовательных и иных связей Республики Адыгея с соотечественниками, проживающими за рубежом; 6) формирование единого духовно развитого гражданского общества; 7) проведение общественно значимых мероприятий; 8) создание условий для социальной и культурной адаптации и интеграции репатриантов; 9) обеспечение права населения Республики Адыгея на информацию, обеспечение интересов Республики Адыгея в сохранении и развитии единого информационного пространства
18. Государственная программа Республики Адыгея "Управление государственным и финансами" на 2014 -	Министерство финансов Республики Адыгея	1) организация и совершенствование бюджетного процесса; 2) обеспечение долгосрочной

2018 годы		сбалансированности и устойчивости бюджетной системы Республики Адыгея; 3) обеспечение исполнения республиканского бюджета Республики Адыгея и формирования бюджетной отчетности; 4) совершенствование межбюджетных отношений с муниципальными образованиями; 5) управление государственным долгом Республики Адыгея; 6) повышение эффективности управления государственными финансами
19. Государственная программа Республики Адыгея "Доступная среда" на 2016 - 2020 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	формирование условий для беспрепятственного доступа к приоритетным объектам и услугам в приоритетных сферах жизнедеятельности инвалидов и других маломобильных групп населения, а также совершенствование механизма предоставления услуг в сфере реабилитации и государственной системы медико-социальной экспертизы с целью интеграции инвалидов в общество
20. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие информатизации" на 2018-2020 годы	Управление информатизации Республики Адыгея	1) модернизация информационных систем исполнительных органов государственной власти Республики Адыгея; 2) обеспечение оказания государственных услуг в электронном виде; 3) создание межведомственных информационных систем; 4) создание в Республике Адыгея государственных информационных систем, обеспечивающих поддержку деятельности исполнительных органов государственной власти Республики Адыгея, а также объединяющих их на основе общей информационно-технологической инфраструктуры Республики Адыгея
21. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие промышленности" на 2015-2020 годы	Министерство экономического развития и торговли Республики Адыгея	1) предотвращение негативных последствий кризисных явлений в экономике в сфере промышленности; 2) стимулирование инвестиционной активности в сфере промышленности; 3) содействие модернизации промышленных предприятий в целях освоения новой продукции, в том числе по импортозамещению; 4) стимулирование внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, инноваций; 5) развитие кадрового потенциала промышленности; 6) содействие продвижению продукции промышленных предприятий

6. Комплексная оценка территории и её проектная пространственная организация

Пространственная система наиболее инертная по отношению к другим системам. Её формирование проходит в долгие сроки и связано со значительными затратами. Развитие различных сценариев скажется, прежде всего, с изменением качественных параметров подсистемы. Проектом Схемы территориального планирования Республики Адыгея предлагается упорядочение и развитие планировочной структуры Республики с развитием планировочных связей и элементов обслуживания с сопредельным Краснодарским краем.

В дальнейшем может получить развитие транскавказский туристический маршрут «Кавказская рокада» как транспортно-рекреационная ось, объединяющая шесть субъектов Федерации Северного Кавказа. По территории Майкопского района Кавказская Рокада планируется от Апшеронска (Краснодарский край) на ст. Дагестанскую, далее до Южного обхода г. Майкопа, затем на ст. Абадехскую и в направлении ст. Новосвободной на пос. Мостовской (Краснодарский край), а также параллельный ход через Даховскую, Новопрохладное в направлении на Псебай (Краснодарский край) Таким образом, развитие транскавказской туристической рокады придаст району новый импульс, как в развитии туристических объектов, так и в развитии объектов придорожного сервиса.

Характерно то, что часть Кавказской Рокады пройдёт по депрессивным местам Майкопского района. Это ст. Безводная, ст. Дагестанская, ст. Севастопольская, ст. Новосвободная. Развитие придорожного сервиса, малых гостиниц и кемпингов, даст возможность организовать рабочие места и оживить экономику указанных населённых пунктов.

Анализ современной планировочной структуры Республики показывает, что она сформировалась в соответствии с направленностью природного и транспортного каркаса территории. Ее становление происходило под воздействием пересечения развитой речной сети, транспортными магистралями. Основные элементы планировочной структуры – это планировочные оси, планировочные узлы, ландшафтно-планировочные зоны, природно-ландшафтные коридоры и охраняемые территории, основные элементы транспортной и инженерной инфраструктуры, крупные хозяйственные объекты.

Подготовка предложений по проектной организации территории Республики потребовали выполнения проработки и учета целого ряда принципиальных факторов:

- планировочная структура Республики является составной частью планировочной структуры Краснодарского края и ЮФО;
- предлагаемая открытая планировочная структура позволит свободно развивать Республику по нескольким планировочным направлениям;
- сложившееся и прогнозное размещение производительных сил;
- совершенствование транспортной и инженерной инфраструктуры;
- упорядочение систем расселения и межселенного обслуживания;
- рекреационное районирование Республики;
- охрану окружающей среды, как с точки зрения создания наиболее благоприятных санитарно-гигиенических условий проживания населения, так и сохранения и рационального использования природных ресурсов;
- размещение новых видов строительства на оптимальных по градостроительным условиям территориях.
- сложившееся и прогнозное размещение производительных сил.

Схемой территориального планирования определено, что планировочная ситуация требует усиление связей в широтном направлении, для чего проектом предлагается формирование новых планировочных осей, объединяющих районные центры с группой территориально-сближенных с ними поселений и дающих дополнительный транспортный выход с Черноморского побережья.

В развитие данного предположения НПО «ЮРГЦ» дано предложение по созданию широтной транспортной транскавказской магистрали объединяющей горнорекреационные, болнеологические и туристические комплексы Кавказа в пределах Краснодарского края, Республики Адыгея, Республики Карачаево-Черкессия, Ставропольского края, Кабардино-Балкарской Республики, Республики Северная Осетия – Алания с выходом в ряде случаев к Черноморскому побережью.

Главный стратегический приоритет - достижение современных стандартов жизни населения на основе использования природно-рекреационного потенциала и формирования структуры экономики, соответствующей постиндустриальному уровню развития.

Будущий образ Республики Адыгея может быть охарактеризован следующими параметрами:

Республика Адыгея к 2025 году - это край процветания и благополучия с высоким уровнем социального благополучия и качества жизни населения, узнаваемым имиджем региона, экономикой, основанной на инновационных технологиях, с высокой долей добавленной стоимости в отраслях материального производства и услуг, с крепкими межрегиональными и международными связями.

6.1. Природные элементы планировочного каркаса.

Создание условий для благоприятной среды жизнедеятельности человека, рационального использования природных ресурсов, сохранения уникальных природных территорий и их экосистем - важнейшие задачи территориального планирования. Природно-экологический каркас является инструментом для создания этих условий и основой принятия решений по развитию территории.

С востока и севера территория Республики ограничена реками Лаба и Кубань, а также Краснодарским водохранилищем.

Основными природными планировочными осями являются эти реки и их притоки, главная из которых – река Белая, вдоль которой сформирована система поселений южного и центрального районов Республики, и в среднем течении которой расположена столица – г. Майкоп. Долина реки Белой соединяет южную часть Республики, в которой преобладает режим хозяйственной деятельности, направленный на сохранение природной среды при минимальном её использовании, с северной – сельскохозяйственной.

Главные природные планировочные оси имеют направление (с севера на юг):

- Ханская – Майкоп – Тульский – Абадзехская – Каменномостский – Даховская – Хамышки – Гузерипль;
- Шелковников – Натырбово – Кошехабль – Хакуринохабль – Темирговская.

Второстепенными природными планировочными осями являются реки Курджипс (левый приток реки Белой), река Чехрак (Кошехабльский район), реки Фарс, Улька, Гиага в северной части Республики.

Второстепенные природные планировочные оси имеют направления:

- Дагестанская – Курджипская – Краснооктябрьский;
- Новосвободная – Севастопольская – Абадзехская;
- Новопрохладное – Усть-Сахрай – Даховская.
- Майский – Игнатьевский – Джерокай – Хакуринохабль – Хатажукай;
- Кужорская – Сергиевское – Дондуковская;
- Грозный – Келермесская – Гиагинская – Джамбичи.

6.2. Транспортный каркас.

Республика Адыгея располагает развитой транспортной инфраструктурой, которая интегрирована в транспортную сеть Южного федерального округа и в европейскую часть России.

Через территорию республики проходят железные дороги "Туапсе - Армавир", "Туапсе - Краснодар", "Новороссийск - Краснодар", ветка "Белореченская - Майкоп - Каменномостская" и автомобильные трассы "Туапсе - Армавир", "Новороссийск - Краснодар", "Джубга - Краснодар", "Майкоп - Карачаевск", связывающие республику с черноморскими портами, регионами Южного федерального округа и центральной частью страны.

Судоходная река Кубань дает возможность сообщения речным транспортом с портами на Азовском море.

На территории Республики действуют местные авиалинии (в данное время только сельскохозяйственного назначения), развит автомобильный и железнодорожный транспорт. Дорожно-транспортный комплекс обеспечивает Республику Адыгея автомобильными, воздушными и железнодорожными перевозками и позволяет осуществлять связь с любым регионом России и странами ближнего и дальнего зарубежья.

Близость Черного моря позволяет комплексно использовать автомобильный, железнодорожный и морской транспорт. Через порты Туапсе и Новороссийска в Адыгею поступают всевозможные грузы и нефтепродукты. Воздушные маршруты с возобновлением действия аэропорта будут связывать столицу Адыгеи со странами Ближнего Востока, что, несомненно, окажет влияние на укрепление экономических и культурных связей Республики Адыгея с соотечественниками, проживающими в этих странах.

Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием по республике составляет 207 километров на 1000 квадратных километров, в среднем по России этот показатель составляет 43 километра на 1000 квадратных километров, по ЮФО - 115 километров на 1000 квадратных километров. Особенно густая сеть в равнинной части Адыгеи. По плотности автомобильных дорог Адыгея занимает 9 место в Российской Федерации.

Общая протяженность федеральных дорог составляет 204,268 километра. Дороги соединяют Республику Адыгея с Краснодарским краем и обеспечивают значительный пропуск транзитного движения.

В Адыгее существует магистральный трубопроводный транспорт в виде нефте- и газопроводов.

Направление главных планировочных осей (природной и транспортной) совпадают

- Яблоновский – Энем;
- Тлюстенхабль – Адыгейск – Псекупс;
- Хатукай – Красногвардейское – Бжедугхабль -*- Ханская – Майкоп – Тульский – Каменномостский – Даховская – Хамышки – Гузерипль;
- Майкоп – Кужорская -*- Казенно-Кужорский;
- Кошехабль – Дондуковская – Гиагинская.

Направления **второстепенных транспортных планировочных** осей:

- Яблоновский – Прикубанский – Адыгейск – Понежукай – Теучежхабль -**- Бжедугхабль;

- Майкоп – Келермесская – Гиагинская – Хакуринохабль – Кошехабль – Натырбово – Казенно-Кужорский.

В местах пересечения транспортных планировочных осей располагаются наиболее крупные населённые пункты, которые выполняют функцию транспортных узлов. Наиболее значимый из них, конечно, г. Майкоп, через который проходят помимо автомобильных и железнодорожных также трубопроводные и воздушные пути. Другие транспортные узлы: Энем, Адыгейск, Гиагинская, Кошехабль, Каменномостский.

Узкоспециализированным видом транспорта является трубопроводный, предназначенный для транспортировки жидких и газообразных продуктов, относящихся к числу наиболее перспективных видов транспорта. По территории республики проходят линии магистральных газопроводов протяженностью 991 км. В республике Адыгея можно выделить:

1. Крупнейший транспортный узел - Майкоп, где проходят железнодорожные, автомобильные, воздушные и трубопроводные пути.
2. Транспортные узлы, где сосредоточены железнодорожные и автомобильные пути: Гиагинская, Кошехабль, Энем, Каменномостский.
3. Автотранспортные узлы: Адыгейск, Хакуринохабль, Псекупс.

Территория Республики Адыгея характеризуется хорошей транспортной доступностью – практически все заселённые территории находятся в пределах 2 – 2,5-часовой доступности до административного центра Республики - г. Майкопа, а весь северо-западный район находится в пределах 2-х часовой доступности до административного центра Краснодарского края – г. Краснодара.

Государственной программой Республики Адыгея "Развитие транспортной системы" на 2014-2018 годы в 2015г. реализованы "Обустройство и примыкание ул. Гагарина к автомобильной дороге Яблоновский - Старобжегокай на км 2+248(слева)", "Подготовка проекта освоения лесов по объекту "Гузерипль-плато Лаго-Наки (2-я очередь)" и на 2016г. запланировано "Реконструкция мостового перехода через реку Пшиш на км 66+515(левый) автомобильной дороги Энем-Адыгейск-Бжедугхабль в Теучежском районе Республики Адыгея".

Схемой предусмотрено развитие дорожной инфраструктуры Республики Адыгея для обеспечения устойчивого роста валового регионального продукта,
строительство и реконструкция объектов дорожного хозяйства регионального значения:

- автомобильной дороги "Уляп - Тенгинская" в Республике Адыгея и Краснодарском крае;
- автомобильной дороги "Майкоп - Дагомыс" на участке от Даховской до плато Лаго-Наки, от плато Лаго-Наки до Солох-аула, Дагомыса;
- автомобильной дороги "Новосвободная - Хамкетинская" в Республике Адыгея и Краснодарском крае;
- обхода города Майкопа (2-я очередь);
- автодороги к полигону научного центра (НЦ) "Биосфера";
- автомобильной дороги "Энем - Адыгейск - Бжедугхабль";
- автомобильной дороги "Майкоп - Туапсе";
- автомобильной дороги "Майкоп - Гиагинская - Псебай - Зеленчукская - Карачаевск";
- автомобильной дороги "Красногвардейское - Уляп - Зарево";
- автомобильной дороги "Белореченск - Гиагинская - Дружба";
- автомобильной дороги "Некрасовская - Хатукай".

Также на территории Республики предусмотрено строительство объекта по титулу: «Строительство автомобильной дороги Южный подъезд к г. Краснодару от автомобильной дороги А-146 Краснодар-Верхнебаканский (1 этап – строительство мостового перехода через реку Кубань) ».

Мостовой переход расположен на автомобильной дороге А-146 г. Краснодар – Верхнебаканский на границе Краснодарского края и Республики Адыгея, соединяя г. Краснодар и пос. Яблоновский Тахтамукайского района.

6.3. Каркас расселения.

Согласно Закону Республики Адыгея «Об административно-территориальном устройстве Республики Адыгея», регион включает 7 районов и 2 республиканских городских округа (2 города республиканского значения с подчинёнными населёнными пунктами).

В рамках муниципального устройства республики, в границах административно-территориальных единиц Адыгеи созданы муниципальные образования.

В настоящее время Адыгея делится на 7 муниципальных районов и 2 городских округа.

По численности населения выделяются следующие категории поселений:

- 1 большой город (г. Майкоп);
- 6 малых городов и поселков городского типа (г. Адыгейск, п. Тульский, п. Каменномостский, п. Энем, п. Яблоновский и п. Тлюстенхабль) (64 520 чел., или 14,4% населения Республики);
- 7 крупных сельских поселения (60 133 чел. или 13,46% населения);
- 51 больших сельских поселения (103 489 чел. или 23,17% населения;
- 86 средних сельских поселения (43 276 чел. или 9,7% населения);
- 74 малых сельских поселения (6 451 чел. или 1,44% населения).

Необходимо отметить относительную стабильность численности сельского населения в Республике Адыгея на фоне снижения численности сельского населения в целом по России и поступательного роста в ЮФО.

Для Республики Адыгея характерна концентрация сельского населения в крупных поселениях. Практически отсутствуют поселения с населением до 100 человек, почти половина населения проживает в селениях, насчитывающих свыше 500 жителей. В 46 сельских поселениях и 5 городских поселениях Республики Адыгеи численность превысила одну тысячу человек. В их числе станицы Гиагинская (16187 человек), Ханская (11258 человек), Дондуковская (7062 человека), село Красногвардейское (9389 человек), хутор Северо-Восточные Сады (3287 человек), аулы Кошехабль (7627 человек), Тахтамукай (4844 человека), Хакуринохабль (4359 человек), поселок Краснооктябрьский (5135 человек)(в ред. Закона Республики Адыгея от 08.08.2011 N 25 (ред. 06.06.2012))

Население по республике размещено неравномерно. Средняя плотность населения в Адыгее составляет 57,0 человека на квадратный километр, что почти втрое превышает соответствующий показатель по России в целом. Наиболее высокая плотность сельского населения (43,7 - 131,0 человека на квадратный километр) наблюдается в равнинных районах: Тахтамукайском, Кошехабльском, Гиагинском, Красногвардейском. Более низкая (15,9 человека на квадратный километр) - в Майкопском районе, занимающем более половины территории Адыгеи. В предгорной части района расположена густая сеть поселений с численностью более 1000 человек. В горной зоне на низменных площадках расположены, как правило, мелкие и средние поселения.

В целом по Республике Адыгея в равнинной и предгорной частях сложилась система расселения, характеризующаяся высокой плотностью сельского населения, большой густотой поселений и небольшими расстояниями между поселениями. Здесь имеются зоны пригородного тяготения: к Краснодару и Майкопу, значительная маятниковая миграция.

Соотношение территории и населения Республики Адыгея проживающего в различных планировочных зонах

Планировочная зона	Административные районы, входящие в состав планировочной зоны	Территория		Население		Плотность населения, чел/км^2
		всего, км^2	то же, %	всего, чел.	то же, %	
Северо-западная	Тахтамукайский Теучежский г. Адыгейск	1193,96	15,3	112 616	22,6	84,6
Центральная	Красногвардейский Шовгеновский Кошехабльский Гиагинский г. Майкоп Майкопский (исключая Даховское сельское поселение)	4574,41	58,7	333 759	76,8	75,0
Южная	Даховское сельское поселение Майкопского района	2 023,43	26	2 796	0,6	1,4
ВСЕГО Республика Адыгея		**7791,8**	**100**	**449 171**	**100**	**57,34**

Природные условия, особенности административно-территориального деления, географическое и геополитическое положение, в основном, определили планировочную структуру территории Республики, в которой проектом выделяются ***три планировочные зоны***:

северо-западная (Тахтамукайский, Теучежский районы, а также городской округ Адыгейск);

центральная (Красногвардейский, Шовгеновский, Кошехабльский, Гиагинский районы, городской округ Майкоп и большая часть Майкопского района);

южная (территория Даховского сельского поселения Майкопского района и межселенные территории, включая Кубанский государственный природный биосферный заповедник).

Эти зоны существенно различаются по структуре пространственной организации и характеру хозяйственной деятельности.

Главным планировочным узлом Республики определена формирующаяся Майкопская агломерация, границы которой закреплены на севере ст. Ханской, на юге – п. Тульским. Здесь пересекаются основные транспортные и природные планировочные оси, данная территория является наиболее урбанизированной, здесь сосредоточена большая часть населения, основная часть промышленных предприятий.

Планировочные узлы второго порядка представлены такими населёнными пунктами, как Кошехабль (РЦ), Гиагинская (РЦ), Каменномостский, Адыгейск (РЦ), Энем.

Большое значение в планировочной структуре Республики имеет краевой центр Краснодарского края – г. Краснодар. Северо-западная планировочная зона больше тяготеет к этому центру, здесь очень сильна маятниковая миграция населения, обусловленная наличием мест приложения труда и объектами обслуживания.

Особенностью планировочной структуры Республики является то, что в периферийных районах, удалённых от центральной зоны, не происходит формирования дополнительных планировочных узлов, так как их роль выполняют города Краснодарского

края, граничащие с территорией Адыгеи. Такими городами являются Лабинск, Курганинск, Усть-Лабинск.

Заполнение пространственного каркаса Республики характеризуется достаточной равномерностью в северо-западной планировочной зоне и в северной части центральной зоны. В южной же части Республики элементы расселения привязаны к природным и транспортным планировочным осям и имеют линейную структуру.

Важнейшей стратегической задачей градостроительного развития Республики Адыгея является дальнейшее совершенствование региональной системы расселения, которая:

- позволит смягчить существующие диспропорции и деформации в каркасе расселения;
- даст возможность улучшить условия для комфортного проживания и всестороннего развития человека;
- создаст условия, которые смогут активно способствовать наиболее эффективному развитию и размещению производительных сил.

Для выявления особенностей формирования и тенденций развития системы расселения в работе предложены:

1. иерархии систем расселения;
2. иерархии центров по роли в системе расселения;
3. дальнейшее развитие и совершенствование сложившихся систем расселения разного уровня;
4. развитие групповых и местных систем расселения;
5. выбор направления развития населенных мест.

Системы расселения:

6. региональная (республиканская) система;
7. районные системы;
8. местные (локальные) системы

Основные особенности расселения в Республики Адыгея:

9. концентрация промышленности, населения и связанной с ними инфраструктуры в г. Майкопе;
10. линейная структура расселения в Южной планировочной зоне;
11. достаточно высокие показатели плотности сельского населения;
12. тяготение части населенных пунктов не столько к существующим транспортным магистралям, но и к центрам поселений Краснодарского края.

Характеристика системы расселения Республики Адыгея в разрезе административных районов.

№п/п	Район	Кол-во МО	Кол-во нас. пунктов	Кол-во нас. п. на 1000 кв. км	Площадь района, кв.км	Плотность населения
1.	Гиагинский	5	30	37,5	795,3	41,48
2.	Кошехабльский	9	23	37,7	605,96	51,92
3.	Красногвардейский	7	23	31,5	725,52	45,24
4.	Майкопский	10	54	14,7	3667,43	15,31
5.	Тахтамукайский	5	27	58,7	463,6	142,37
6.	Теучежский	7	25	35,7	697,97	29,31

№п/п	Район	Кол-во МО	Кол-во нас. пунктов	Кол-во нас. п. на 1000 кв. км	Площадь района, кв.км	Плотность населения
7.	Шовгеновский	5	31	59,6	521,43	32,25
8.	г. Майкоп	1	9	32,1	282,2	622,18
9.	г. Адыгейск	1	3	93,75	32,39	449,32
	ИТОГО	**50**	**225**	**28,9**	**7791,8**	**57,34**

Иерархия центров.

Региональным центром системы расселения Республики Адыгея является город Майкоп, многофункциональный республиканский центр, с развитыми научно-образовательными, промышленными, социально-культурными функциями делового центра Республики.

В связи с географическим положением г. Майкопа в центральной части региона, в северной части Республики Адыгея возникает необходимость формирования субрегиональных центров совместно с Краснодарским краем, в Южной части в связи с освоением горно-рекреационного комплекса развитие получает пос. Каменномостский.

Центрами районных систем расселения являются центры муниципальных районов: г. Адыгейск, а. Тахтамукай, а. Понежукай, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль, ст. Гиагинская, а. Кошехабль, п. Тульский, выполняющие функции по управлению на данной территории, а также промышленные, агропромышленные, транспортные, организационно-хозяйственные и социально-культурные функции по обслуживанию окружающей территории.

Субрегиональным центром является г. Адыгейск, обслуживающий северо-западную планировочную зону Республики.

Проектом предлагается формирование нового субрегионального центра, роль которого будет выполнять пос. Каменномостский Майкопского района. Пос. должен взять на себя часть функций районного центра для обслуживания жителей Майкопского района, а также часть функций регионального центра для обслуживания приезжих рекреантов.

В сельской системе расселения выделено 50 местных систем, с соответствующими центрами, выполняющие местные функции (в соответствии с новым муниципальным статусом – сельские поселения, наделенные определенными полномочиями).

Вследствие различного уровня развития экономической базы, социальной сферы, транспортной и инженерной инфраструктуры, для отдельных систем расселения и их центров характерна неразвитость выполняемых функций.

6.4. Функциональное зонирование территории

Схемой территориального планирования на территории Республики выделено три основных группы функциональных зон с выделением зоны рекреаций:

- зоны интенсивного градостроительного освоения;
- зоны сельскохозяйственного использования территории;
- зоны ограниченного хозяйственного использования и охраняемых природных территорий;
- зоны рекреаций.

Первая группа функциональных зон выделена на территориях, где происходит развитие поселений и промышленных производств. В первой группе (интенсивного градостроительного освоения) выделяются следующие зоны:

1. Территории городских поселений (города и посёлки городского типа);
2. Территории сельских населённых пунктов;
3. Территории промышленного использования;
4. Территории специального использования;
5. Зоны интенсивного градостроительного использования.

В зону интенсивного градостроительного использования включаются территории, отнесённые к другим функциональным зонам, но ценных в градостроительном отношении и активно развивающиеся. Это урбанизированные территории Майкопской агломерации, территории рекреационного и сельскохозяйственного назначения, примыкающие к крупным населённым пунктам. Таким образом, зона интенсивного градостроительного освоения является многофункциональной, так как включает в себя зоны иного функционального назначения.

Территории населённых пунктов выделены на основе данных предоставленной картографической подосновы, их дифференциация на городские и сельские произведена по данным территориального органа Федеральной службы Государственной статистики по Республики Адыгея.

Территории промышленного и специального использования выделены на основе графических данных, предоставленных Управлением Роснедвижимости по Республике Адыгея.

Во второй группе (сельскохозяйственного использования) выделяются зоны, характеризующие специализацию сельского хозяйства, что влияет на характер землепользования:

1. Зоны сельскохозяйственного земледелия;
2. Зоны орошаемых сельскохозяйственных земель;
3. Зоны рисоводства;
4. Зоны коллективных садов;
5. Зоны скотоводства (выделяются и на землях иного функционального назначения).

В основном, зоны второй группы выделены в северо-западной и центральной планировочных зонах Республики, хотя они присутствуют также и в южной зоне. Это самая обширная группа функциональных зон, площадь которой составляет 44,2% территории Республики.

Зоны орошаемых сельхозземель выделены практически во всех районах Республики (за исключением городского округа Адыгейск). Основная их часть сконцентрирована в Красногвардейском, Кошехабльском, Шовгеновском и Тахтамукайском районах.

Зоны рисоводства выделены в следующих районах: Тахтамукайский (100% площади всех орошаемых земель района), Красногвардейский (82,7% от площади орошаемых земель), Шовгеновский (40,4%), Теучежский (77,6% площади орошаемых земель).

Зоны сельскохозяйственного назначения выделены на основе данных предоставленной картографической подосновы, графических и текстовых материалов, предоставленных Управлением Роснедвижимости по Республике Адыгея, а также данных, предоставленных Министерством сельского хозяйства Республики Адыгея.

Значительное место в зонировании территорий принадлежит ***третьей группе (ограниченного хозяйственного использования и охраняемых природных территорий).*** Эта группа включает территории, для которых в настоящее время установлен режим, не допускающий развития и размещения в ней промышленных или сельскохозяйственных

производств, других видов эксплуатации природных ресурсов, способных нанести значительный вред естественному или культурному ландшафту.

В составе группы выделены следующие зоны:

1. Зоны особо охраняемых природных территорий (КГПБЗ, территории заказников, памятников природы, леса 1 группы);
2. Зоны сосредоточения объектов культурного наследия (памятников археологии, истории, культуры).

Концентрация территорий, отнесённых проектом к данной группе, значительно повышается при движении к югу Республики. Группа предполагает наиболее строгий режим ограничения хозяйственной деятельности.

Четвёртая группа функциональных зон представлена:

1. Зоной рекреационного использования;
2. Пригородной рекреационной зоной.

Большая часть участков территории, отнесённых к функциональным зонам четвёртой группы, расположены в южной планировочной зоне Республики. Кроме этого, участки пригородных рекреационных зон выделены и в остальных районах. Самый большой участок – Майкопская пригородная зона.

Четвёртая группа зон находится в тесной связи с зонами особо охраняемых природных территорий и сосредоточения объектов культурного наследия. Она является буфером между этими зонами и зонами интенсивного градостроительного освоения. Проектом предусматривается значительное увеличение зон рекреаций и определение особых режимов хозяйственной деятельности в зависимости от их местоположения.

Помимо вышеназванных групп функциональных зон, выделяется группа, обуславливающая особые условия использования территорий. Это - различные зоны планировочных ограничений, к которым относятся:

- охранные зоны ООПТ;
- зоны охраны объектов культурного наследия;
- водоохранные зоны;
- зоны месторождений полезных ископаемых;
- зоны затопления;
- шумовые зоны аэропортов;
- зоны воздействия опасных природных явлений.

Зоны планировочных ограничений определяют режимы хозяйственной деятельности во всех типах функциональных зон, в соответствии с правовыми документами. Зоны: водоохранные, месторождений полезных ископаемых, зоны затопления, шумовые зоны аэропортов, зоны воздействия опасных природных явлений описаны в соответствующих разделах.

Проектом предлагается значительное расширение площади зоны рекреационного использования (См. схему «Размещение объектов регионального значения»), внутри которой выделены подзоны с различными режимами использования территорий и степень вмешательства в природную среду. Подзоны выделены на основания анализа территории и выделения особо ценных участков, требующих сохранения (См. схему «Рекреация и туризм»).

Предлагается значительное расширение зоны особо охраняемых природных территорий за счёт восстановления природных заказников республиканского значения и придания юридического статуса многим памятникам природы.

Зоны интенсивного градостроительного освоения предлагается развивать в пригородной зоне столицы Республики города Майкопа (на землях Майкопского района и городского округа город Майкоп) и зоне влияния центра Краснодарского края – города Краснодара (на землях Тахтамукайского и Теучежского районов, городского округа

Адыгейск). Помимо этого, названная зона получит развитие в районе посёлка Каменномостский и станицы Даховской.

Предлагается максимальное сохранение земель сельхозназначения, размещение предприятий должно осуществляться за счёт интенсификации использования земель поселений.

Развитие пространственной структуры территории направлено на ликвидацию недостатков пространственной подсистемы Республики:

- резкие территориальные различия в обеспеченности районов социальной, инженерной и транспортной инфраструктурой;
- расположение южной части Республики в стороне от важных путей сообщения, ведущих на побережье Чёрного моря;
- неравномерность процесса урбанизации на территории Республики (в 4-х муниципальных районах отсутствуют городские поселения;
- неравномерное территориальное распределение населённых пунктов (от 14,7 поселений на 1000 км^2 в Майкопском районе до 58,7 поселений на 1000 км^2 в Тахтамукайском районе);
- отсутствие транспортных связей в широтном направлении в южной части Республики;
- негативное воздействие на территорию Республики Краснодарского водохранилища (зоны затопления и подтопления);
- невозможность использования наиболее привлекательных с точки зрения развития туристско-рекреационных комплексов территорий без нарушения режима охраны природы.

Основа усовершенствования структуры сельского расселения – дорожное строительство, для обеспечения устойчивой и удобной связи со своим райцентром, что является необходимым условием обеспечения культурно-бытового обслуживания сельского населения и удовлетворения его прочих запросов, связанных с общением с жителями других населенных пунктов. Кроме того, важно повышение степени благоустройства сельских населенных пунктов и общий уровень комфортности проживания, включая экологическую и эстетическую характеристики, с тем, чтобы повысить уровень качества жизни населения. Иначе у сельских поселений не будет действенного стимула для закрепления имеющегося населения и тем более привлечения нового.

Проектом предлагается усиление существующих и развитие новых планировочных осей Республики, интеграция планировочного каркаса Республики в планировочный каркас Южного Федерального округа за счёт включения в проект Транскавказской туристической автомагистрали «Кавказская рокада».

Усиление взаимодействия территории Республики с территорией Краснодарского края предлагается за счёт строительства мостовых сооружений через реку Лаба, реконструкции автодорог, связывающих два субъекта. Предполагается развитие широтных планировочных осей в южной части Республики. Это связи в направлении:

Даховская – Усть-Сахрай – Новопрохладное – Псебай;

Абадзехская – Севастопольская – Новосвободная – Мостовской.

В меридиональном направлении предлагается связь Республики с Черноморским побережьем, что имеет большое значение как для Республики, так и для Южного Федерального округа.

Развитие систем инженерного обеспечения позволит создать равноценные условия для жизнедеятельности и развития экономики на всей территории Республики, а также сохранить систему сельских населённых пунктов.

Проектом определены зоны преимущественного градостроительного освоения и развития санаторно-курортного и туристического комплекса.

6.5. Разработка и мониторинг документов территориального планирования и градостроительного зонирования

При анализе существующей градостроительной документации выполненной и действующей на территории Республики Адыгея выявились следующие данные.

Проекты разного уровня градостроительной документации разработаны и утверждены всеми муниципальными образованиями республики в период с 2010 по 2012 гг. Разработаны и утверждены схемы территориального планирования муниципальных образований административных районов республики – 7; генеральные планы сельских поселений - 41; генеральные планы городских поселений - 3; генеральные планы городских округов – 2; документы градостроительного зонирования – 53.

В 7-ми сельских поселениях из 48-ми приняты решения об отсутствии необходимости подготовки генеральных планов, в соответствии с ч. 6 ст. 18 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с Градостроительным кодексом РФ, с целью обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности на территории республики, разработаны региональные нормативы градостроительного проектирования для территории Республики Адыгея.

7. Социальная инфраструктура

7.1. Уровень и качество жизни населения

Уровень жизни – это экономическая категория и социальный стандарт, характеризующий степень удовлетворения физических и социальных потребностей людей. Основными компонентами стандарта уровня жизни являются: здоровье, питание и доходы населения, жилищные условия, домашнее имущество, платные услуги, культурный уровень населения, условия труда и отдыха, а так- же социальные гарантии и социальная защита наиболее уязвимых слоев населения.

Расчет перспективного развития отраслей социальной сферы Республики Адыгея проводился на основе анализа современного уровня развития и основных трендов социальной сферы, с последующей экстраполяцией их на будущее, прогноза демографической ситуации и состояния трудовых ресурсов в Республике на расчетный срок, а также учетом природных и экономических особенностей. Комплекс социальных проблем в регионе носит системный характер и напрямую зависит от состояния экономики Республики и действенности проводимых реформ. Обеспечение устойчивого социального развития региона и повышение уровня и качества жизни населения является приоритетной задачей всех структур власти.

Первым стратегическим направлением в Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 г. является **развитие социальной сферы**.

Цель данного направления - развитие человеческого капитала.

Задачи:

Задача 1. Улучшение демографической ситуации и создание условий для укрепления здоровья населения

1.1. Улучшение демографической ситуации.

1.2. Повышение доступности и качества медицинских услуг с учетом реализации приоритетного национального проекта "Здоровье".

1.3. Укрепление здоровья населения.

1.4. Предупреждение заболеваний социального характера.

1.5. Укрепление института семьи.

Задача 2. Повышение уровня образования
2.1. Создание условий для обеспечения доступного и качественного образования.
Задача 3. Развитие культурного и духовно-нравственного потенциала
3.1. Разработка концепции республиканской целевой программы по комплектованию библиотечных фондов.
3.2. Разработка концепции республиканских целевых программ по сохранению и развитию нематериального культурного наследия, народных художественных промыслов, музейного дела, киновидеосети Республики Адыгея.
3.3. Сохранение и популяризация объектов культурного наследия и развитие культурного туризма на территории Республики Адыгея. Разработка учебной программы "Знай и люби свой край".
3.4. Духовно-нравственное воспитание детей, молодежи и взрослого населения.
3.5. Развитие культурно-досуговой деятельности.
Задача 4. Развитие физической культуры и спорта
4.1. Развитие спорта высших достижений.
Задача 5. обеспечение социальной защищенности и занятости населения
5.1. Оказание государственной социальной помощи населению.
5.2. Повышение социальной обеспеченности.
5.3. Обеспечение государственных гарантий для получения общего среднего образования и оказание адресной социальной поддержки детям с ограниченными возможностями здоровья, воспитанникам образовательных учреждений для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей.
5.4. Обеспечение государственных гарантий предоставления социальных услуг детям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, в соответствии с требованиями современных стандартов.
5.5. Повышение уровня занятости населения.
Задача 6. Обеспечение безопасных условий проживания (обеспечение экологической безопасности и улучшение состояния окружающей среды)
6.1. Сохранение природных систем, поддержание их целостности и жизнеобеспечивающих функций для устойчивого развития общества, повышения качества жизни, улучшения здоровья населения, обеспечения экологической безопасности республики.
6.2. Сокращение угроз человеческой жизни, создание комфортных и безопасных условий проживания населения, ведения хозяйства, развитие системы защиты прав потребителей.
Задача 7. Динамичное и сбалансированное развитие всех муниципальных образований Республики Адыгея (сокращение различий в уровне обеспеченности объектами коммунальной и социальной инфраструктуры муниципальных образований)
7.1. Совершенствование жилищно-коммунального обслуживания населения.
7.2. Комплексное благоустройство населенных пунктов (формирование социального кластера).
7.3. Развитие дорожно-транспортной инфраструктуры. Исследование потребности населения муниципальных образований республики в транспортном обслуживании, в том числе с целью определения необходимости открытия новых маршрутов.
Задача 8. Обеспечение права граждан Республики Адыгея на информацию
8.1. Развитие теле- и радиовещания на территории Республики Адыгея с учетом перехода на цифровые технологии.
8.2. Поддержка и развитие печатных средств массовой информации на территории Республики Адыгея.

Схемой принят ***оптимистический вариант,*** предлагающий глубокие преобразования в социальной сфере региона, которые будут происходить в соответствии с темпами развития производительных сил, преобразованием экономических отношений в сфере, высоким ростом

ВРВ.

Одной из целей развития социальной сферы должно стать заметное увеличение слоя населения, составляющего средний класс (до 1/3 населения к прогнозируемому сроку). Ожидается, что формирование среднего класса окажет существенное влияние на экономические и социальные институты:

- потребительские стандарты среднего класса, учитывая его высокую мобильность, будут все больше приближаться к европейским, что скажется на рынке капитальных благ (жилье, «вторичное жилье», автомобили, сложная бытовая техника и платных услуг);
- инфраструктура торговли и социальных услуг (ЖКХ, образование, здравоохранение) буду изменяться в соответствии со стандартами и стилевыми характеристиками среднего класса, что в свою очередь будет воздействовать на сопряженные секторы производства;
- требования среднего класса будут определять условия найма и оплаты квалифицированных кадров и оказывать стимулирующее действие на общий рост заработной платы;

При стабилизационном сценарии развития к 2025 году критериальные показатели социальной безопасности общества будут приведены в приемлемую либо безопасную.

Табл.7.1.1. Сценарии повышения качества жизни Республики Адыгея.

показатель	инерционный		стабилизационый		оптимистический	
	2015	2025	2015	2025	2015	2025
Коэф. Джинни	0,35	0,40	0,32	0,30	0,30	0,28
Жилищный фонд (млн. м^2)	13,0 12,0	16,0 13,4	15,0	20,0	16,0	30,0
Уровень благоустройства (%)						
водопровод	65,0	70,0	70,0	80,0	75,0	90,0
канализация	70,0	79,0	74,0	85,0	80,0	90,0
Горячее водоснабжение	65,0	80,0	70,0	85,0	75,0	90,0
Центральное отопление	75,0	85,0	79,0	90,0	85,0	99,0
газификация	74,0	78,0	83,0	88,0	88,0	100,0

7.2. Жилищный фонд

На решение проблемы улучшения жилищных условий граждан направлено выполнение республиканской целевой программы "Жилище" и подпрограмм, входящих в нее. Программа "Переселение граждан из ветхого и аварийного жилищного фонда в Республике Адыгея" также является составной частью программы "Жилище", ее задача - обеспечить выполнение обязательств государства по реализации прав на улучшение жилищных условий граждан, проживающих в жилищном фонде, не отвечающем установленным санитарным и техническим требованиям.

В соответствии с этой программой основными приоритетными (стратегическими) направлениями в жилищной политике Республике Адыгея являются:

1. Увеличение объемов ипотечного жилищного кредитования.
2. Выполнение государственных обязательств перед отдельными категориями граждан.
3. Повышение доступности для населения жилья и увеличение объемов жилищного строительства.
4. Модернизация коммунальной инфраструктуры.

Для реализации намеченных направлений и показателей ввода жилья необходимо также:

- совершенствование государственной законодательной политики, стимулирующей финансирование строительства жилья;
- обеспечение роста инвестиций, использование механизмов ипотечного кредитования;
- внедрение новых более экономичных технологий строительства, производства строительных материалов;
- изменение структуры жилищного строительства, развитие панельного и монолитного домостроения (структура, качество и технические характеристики жилья должны соответствовать спросу и потребностям населения);
- развитие малоэтажного строительства;
- внедрение экономических и административных рычагов, обеспечивающих сокращение сроков подготовки исходных материалов и технических условий для разработки проектной документации;
- передача незавершенных строительством объектов долгостроя эффективным застройщикам;
- создание прозрачных условий для формирования рынка земельных участков под застройку, рынка подрядных работ;
- привлечение средств федерального бюджета, выделяемых для строительства жилья для льготных категорий граждан в рамках целевых федеральных программ.

На сегодня размер минимального взноса на капремонт в Адыгее является одним из самых низких в стране и составляет 5, 13 рублей за один квадратный метр при аналогичном среднероссийском показателе в 6 рублей. При этом за год значительно увеличилась собираемость взносов собственников жилья. Если в 2014 году эта сумма составляла 8, 3 млн. рублей, то в 2015 году – 51,7 млн. рублей (53.7%).В 2015 году капремонт проводился во всех муниципальных образованиях, кроме Майкопского и Шовгеновского районов. Всего отремонтировано 34 многоквартирных дома общей площадью 84,7 тыс. квадратных метров, где проживает около 3 тыс. человек. На эти цели направлено 56,7 млн. рублей, из них 49, 7 млн. рублей – средства собственников. В текущем году в республике планируется отремонтировать 59 жилых домов (146 тыс. кв. метров) на сумму 78,1 млн. рублей, из них 3,6 млн. рублей – средства Фонда содействия реформированию ЖКХ.

На территории Республики также действует государственная программа Республики Адыгея «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами» на 2014 — 2018 годы.

В Адыгее в рамках действия программы «Переселение граждан из аварийного жилищного фонда» на 2013-2017 годы» в 2016 году планируется улучшить жилищные условия 181 гражданам (84 семьи) из 5 многоквартирных домов в Гиагинском и Тахтамукайском районе, ликвидировав тем самым 2 565 квадратных метров аварийного жилищного фонда. В целом на реализацию программы «Переселение граждан из аварийного жилищного фонда» на 2013-2017 годы» Фонд содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства, республиканский и местные бюджеты затратили 58 млн 320 тыс. рублей. До завершения программы осталось ликвидировать 5,9 тыс. кв. м аварийного жилья. Это будет возможно в 2017 году, когда снесут ещё 3,872 кв. метров аварийного жилья в п. Яблоновский.

В настоящей работе дана прогнозная оценка жилищной потребности населения Республики и объемов нового жилищного строительства на проектные этапы.

Анализ ресурсного обеспечения реализации программы показал, что для увеличения объёма строительства жилища необходимо:

создание в Республики среднего и бизнес-класса, способного приобретать это жилище;

снижение себестоимости $м^2$ жилища и рыночной стоимости, создание полноценного рынка жилья;
создание института кредитования в различных его формах;
наращивание мощностей строительных организаций;
развитие базы стройиндустрии;
развитие базы производства строительных материалов;
укрепление базы проектных организаций;
обеспечение площадками строительства, свободными от прав третьих лиц.

В Республике уже в настоящее время принято ряд стратегических комплексных мер для удовлетворения запросов в жилье всех слоев населения в рамках перспективных задач ее социально-экономического развития.

В связи с национальной программой «Доступное и комфортное жильё», акцент делается не на элитное коттеджное строительство, а на массовую индивидуальную застройку домами разных типов, в том числе блокированных с небольшими приусадебными участками.

Государственной программой Республики Адыгея "Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами" на 2014-2018 годы" предусмотрено создание инженерной инфраструктуры на земельных участках, расположенных по адресу: город Майкоп, ул. Низпоташная.

Табл.7.2.1

Уровень обеспеченности жилищем и инженерной инфраструктурой.

показатель	инерционный		стабилизационый		оптимистический	
	2015	2025	2015	2025	2015	2025
Жилищный фонд (млн. $м^2$)	12.0	13,4	15,0	20,0	16,0	30,0
Уровень благоустройства (%)						
Водопровод	65,0	70,0	70,0	80,0	75,0	90,0
Канализация	70,0	79,0	74,0	85,0	80,0	90,0
Горячее водоснабжение	65,0	80,0	70,0	85,0	75,0	90,0
Центральное отопление	75,0	85,0	79,0	90,0	85,0	99,0
Газификация	74,0	78,0	79,0	89,0	83,0	93,0

В целом современное состояние и развитие отраслей социальной сферы характеризуются следующими основными факторами и тенденциями:

- имеющейся широко разветвленной сетью муниципальных и государственных учреждений социальной сферы, но часто с низкой фондовооруженностью и устаревшим оборудованием;
- несоответствием существующей сети учреждений социально-культурной сферы и объему оказываемых ими услуг населению;
- сокращением числа этих учреждений, как следствие структурных изменений отраслей, так и ограниченности финансовых средств на их содержание и поддержание материально-технической базы;
- снижением объемов инвестиций в социальную сферу;
- замедлением темпов ввода объектов социальной сферы в эксплуатацию.

Пространственно-территориальная организация социально-культурного обслуживания Республики Адыгея основывается на перспективном развитии групповых систем населенных мест и дорожно-транспортной сети, при учете межселенных трудовых, социально-культурных связей и особенностей сложившейся системы обслуживания.

В основе проектных предложений по развитию социальной инфраструктуры положен

принцип ступенчатости обслуживания, предлагающий обеспечение населения полным комплексом услуг в пределах групповых систем населенных мест с определенным уровнем концентрации объектов так называемой «межселенной социальной инфраструктуры» в отдельных центрах.

На территории Республики Адыгея выделены следующие иерархические уровни центров межселенного социально-культурного обслуживания:

Региональный – г. Майкоп, центр с полным комплексом объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания;

На этом уровне представлены следующие учреждения:

в образовании: высшие учебные заведения, научно-исследовательские институты.

в здравоохранении: медицинские центры, специализированные больницы, клинические больницы.

учреждения культуры: театры, музеи, выставочные залы, цирки, аквапарки.

учреждениях физической культуры и спорта: дворцы спорта, крупные спортивные базы, крупные спортивные комплексы, бассейны.

Районные центры и районные подцентры: с полным комплексом объектов периодического и частично эпизодического обслуживания.

На этом уровне представлены следующие учреждения:

в образовании: учреждения начального профессионального образования, средние специальные учебные заведения, специализированные школы.

в здравоохранении: районные больницы, диспансеры, районные поликлиники, станции скорой медицинской помощи, аптеки.

учреждения культуры: дома культуры, районные библиотеки, кинотеатры, Дома детского творчества.

учреждениях физической культуры и спорта: плоскостные спортивные сооружения, спортзалы, бассейны, детско-юношеские спортивные школы.

Районные подцентры имеют такой же набор учреждений, как и районные центры за исключением выполнения административных функций:

- местные (локальные) центры с полным комплексом учреждений периодического обслуживания (участковая больница, амбулатория, ФАП, основная школа, дом культуры, библиотека, открытое плоскостное учреждение, спортзал);
- населенные пункты с элементарным набором учреждений повседневного обслуживания (детские сады, начальные школы, медпункт, клуб, спортплощадка).

7.3. Система образования

В сфере образования в числе приоритетных направлений выделяются:

- обновление материально-технической базы образовательных учреждений, их компьютеризация и интернетизация, создание современной мультимедийной информационной среды, использование дистанционных технологий для нивелирования различий между городскими и сельскими образовательными учреждениями, в том числе за счет широкого использования механизмов государственно-частного партнерства;

- обновление содержания и технологий образования, обеспечивающее баланс фундаментальности и компетентного подхода с сохранением традиций российской высшей школы;

- внедрение моделей интегрированных образовательных учреждений, реализующих образовательные программы различных уровней;

- обеспечение гибкости и многообразия форм предоставления услуг дошкольного образования;

- введение в образовательный процесс от средней школы и выше модулей по

обучению навыкам ведения бизнеса с использованием опыта и методики Международной организации труда;

- развитие вариативности образовательных программ и адаптивности содержания школьного образования к различным группам обучающихся (индивидуальные образовательные траектории);

- обеспечение систематического характера технического образования инженеров, технологов и кадров рабочих профессий;

- создание системы внешней независимой сертификации профессиональных квалификаций, а также разработка и внедрение на основе взаимодействия с общественными организациями и бизнесом системы кадрового аудита, направленной на мониторинг перспективных потребностей в специалистах с высшим и средним специальным образованием;

- реализация программ реконструкции старых и строительства новых детских садов, отвечающих современным требованиям, или предоставления под них соответствующих помещений;

- обеспечение детей дошкольным образованием, включая поддержку системы негосударственных детских учреждений и семейных детских садов;

- реструктуризация сети учреждений начального и среднего профессионального образования с привлечением ресурсов бизнеса, заинтересованного в получении соответствующих кадров, а также внедрение механизмов соучредительства предприятий - заказчиков кадров;

- реализация проектов стратегического партнерства образовательных учреждений Южного федерального округа с зарубежными организациями профессионального образования;

- создание сети образовательно-оздоровительных центров путем совершенствования материально-технической базы, повышения образовательного уровня и инфраструктурной доступности уже существующих санаториев и центров восстановительной медицины посредством развертывания новых таких центров для оздоровления детей и подростков округа и других регионов страны с учетом выполнения развивающих и познавательных программ дополнительного образования.

Для повышения уровня образования на территории Республики реализуются мероприятия государственной программы "Развитие образования" на 2014 - 2020 годы, а также мероприятия, направленные на ликвидацию дефицита мест в дошкольных образовательных учреждениях.

Для реализации конституционного права детей на доступное дошкольное образование в Республике Адыгея создана сеть образовательных организаций, реализующих основную общеобразовательную программу дошкольного образования. За 2013-2015 годы сеть дошкольных организаций увеличилась на 8 единиц.

В 2015 году в соответствии с соглашением от 27 апреля 2015 года № 08.Т07.24.0798 между Министерством образования и науки Российской Федерации и Кабинетом Министров Республики Адыгея о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджету Республики Адыгея на модернизацию региональных систем дошкольного образования и дополнительным соглашением от 19 июня 2015 года № 1 к вышеуказанному соглашению из федерального бюджета республиканскому бюджету Республики Адыгея предоставлена субсидия в сумме 92 488 тыс. руб., которая направлена в муниципальные образования для создания 520 новых мест для детей дошкольного возраста в образовательных организациях, в том числе:

- в Красногвардейский район в сумме 54 333,2 тыс. руб. для проведения реконструкции старого здания муниципального бюджетного образовательного учреждения – гимназия № 1 с. Красногвардейское и открытия новой дошкольной образовательной организации на 190 мест;

- в Гиагинский район в сумме 6 270,0 тыс. руб. для проведения реконструкция неиспользуемого бывшего здания участковой больницы ст. Дондуковская и открытия детского сада на 60 мест;

- в Шовгеновский район в сумме 9 594,7 тыс. руб. для проведения капитального ремонта неиспользуемой части здания Джерокаевского муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад общеразвивающего вида № 2 «Бэрэчэт» и создания 50 новых мест (5 600,0 тыс. руб.) и для капитального ремонта здания муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад общеразвивающего вида № 3 «Золушка» х. Мамацев и создания 40 новых мест (3 994,7 тыс. руб.);

- в Тахтамукайский район в сумме 17 290,1 тыс. руб. для строительства пристройки к муниципальному бюджетному дошкольному образовательному учреждению № 14 «Солнышко» п. Яблоновский на 120 мест;

- в Кошехабльский район в сумме 5 000,0 тыс. руб. для реконструкции муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 13» с. Вольное и создания 60 новых мест.

С целью оказания методической и консультативной помощи семьям, воспитывающим детей дома (в том числе - воспитывающим ребенка с ограниченными возможностями) на базе функционирующих дошкольных организаций организована работа 78 консультативных пунктов (в 2014 году – 59). По результатам анализа общее число обращений в консультативные центры в 2015 году составило 769.

По состоянию на январь 2016 года в Республике Адыгея функционирует 143 образовательные организации, реализующие основную образовательную программу дошкольного образования.

По данным автоматизированной информационной системы на 01.01.2016 года всего в Республике Адыгея услугами образовательных организаций, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования (далее -ООП ДО), охвачено 21 782 ребенка в возрасте от 0 до 7 лет (на январь 2015 года – 20 428), в том числе детей: от 0 до 3 лет -3 208 ребенка, от 3 до 7 лет -18 554 (в январе 2015 года -2919 и 17509 детей соответственно)

Деятельность Министерства образования и науки Республики Адыгея и органов управления образованием муниципальных районов и городских округов Республики Адыгея по обеспечению права несовершеннолетних граждан на доступное дошкольное образование была организована в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки») в части достижения к 2016 году 100% доступности дошкольного образования для детей в возрасте от трех до семи лет.

Доступность и качество дошкольного образования к 2016г.

1. Сохранение 100% доступности дошкольного образования для детей в возрасте от 3 до 7 лет.

2. Создание условий для получения дошкольного образования детьми в возрасте до 3 лет

3. Создание сервисов для родителей, чьи дети не посещают детские сады

4. Создание условий для формирования предметно-развивающей среды для детей дошкольного возраста.

С целью обеспечения открытости и доступности процедуры постановки детей в очередь на предоставление места в образовательных организациях, реализующих образовательную программу дошкольного образования, в Республике Адыгея проведена работа по обеспечению возможности для родителей получать государственные услуги в сфере образования в электронном виде (электронная очередь).

Данная система на сегодняшний день охватывает всю сеть дошкольных образовательных организаций во всех 9 муниципальных образованиях Республики Адыгея.

Введенная система решает ряд социально значимых для жителей республики задач: построение прозрачной очереди для детей, поставленных на учет в любом из муниципальных районов (городских округов) республики, предоставление возможности родителям (законным представителям) постановки в очередь в электронном виде через Единый портал государственных услуг, а также отслеживания позиции ребенка в очереди и осуществления

контроля состояния очередности.

Основные направления работы по развитию школьного образования были четко определены.

Согласно прогнозу демографической ситуации численность детского населения в возрасте от 7 до 17 лет в Республике Адыгея за 5 лет, в период с 2016 по 2020 годы, увеличится на 5 тысяч человек или на 10%, а за 10 лет, в период с 2016 по 2025 годы, на 7,5 тысяч человек или на 15%.

Поставлена задача - обеспечить возможность организации всех видов учебной деятельности в одну смену, а также безопасность и комфортность пребывания детей в школе. Обучение в одну смену расширяет возможности обучающихся для посещения культурных центров, музеев, театров, занятий спортом, туризмом.

Сегодня 35 % школ работают в 2 смены (51 школа). При этом более 65 % обучающихся во вторую смену – ученики начальных классов. Здания 9 школ имеют износ свыше 50 процентов, 26 школ требуют комплексного капитального ремонта. При этом уже сейчас многие школьные здания не соответствуют современным требованиям. В 2015 году министерством разработана программа создания дополнительных школьных мест до 2025 года, включающая мероприятия по строительству, реконструкции, капитальному ремонту. За 10 лет при поддержке федерального бюджета планируется создать около 9 тысяч новых мест. Уже в этом году началось строительство современной школы в п. Новая Адыгея Тахтамукайского района на 990 мест. Школьный автобус- необходимое звено организации школьной жизни.

В 2016 году в республике выполнена задача повысить прозрачность и объективность проведения государственной итоговой аттестации как за курс средней, так и основной школы.

Широкие возможности для знакомства с будущей профессией открывает профильное обучение в старшей школе. Так в МБОУ СОШ № 17 г. Майкопа при сотрудничестве с МВД Республики Адыгея пятый год открывается профильный полицейский класс. В Майкопском районе в школе № 28 реализуется аграрный профиль, оборонно- спортивный – в Гимназии №1 Красногвардейского района.

В рамках Госпрограммы «Доступная среда» организована работа по созданию условий, обеспечивающих возможность инклюзивного образования детей-инвалидов и детей с ОВЗ, в 20 детских садах. В каждой пятой школе республики созданы условия доступности получения образования детьми-инвалидами.

Республика Адыгея участвует во всех всероссийских исследованиях , и демонстрирует результаты, которые в основном соответствуют средним общероссийским. В 2016-2017 учебном году по отдельным учебным предметам предусматривается проведение региональных диагностических работ и мониторинг результатов оценочных процедур.

Необходимо отметить, что согласно исследованиям, проведенным Высшей школой экономики, Республика Адыгея вошла в десятку лучших субъектов Российской Федерации, в которых формирование нормативов финансирования в общем и дошкольном образовании осуществляется в строгом соответствии с федеральными нормативными правовыми актами и денежный размер норматива максимально приближен к «справедливым» значениям, рассчитанным специалистами Высшей школы экономики.

7.4. Система здравоохранения

Здоровье населения остается важным элементом социального и экономического развития Республики.

В результате организационной работы Министерства здравоохранения Республики Адыгея и органов управления здравоохранением городов и районов Республики Адыгея отмечается относительная стабилизация негативных тенденций в состоянии здоровья населения.

Стратегическими задачами развития здравоохранения, Республики Адыгея являются:

Достижение эффективного функционирования здравоохранения Республики для обеспечения конституционных прав жителей на получение медицинской помощи.

Обеспечение реализации национального проекта в сфере здравоохранения в Республике.
Улучшение состояния здоровья населения, в том числе:
снижение показателей смертности,
снижение материнской и младенческой смертности, охрана материнства,
охрана здоровья трудоспособного и работающего населения,
борьба с социально значимыми болезнями
совершенствование медицинской помощи сельскому населению
Формирование реального механизма финансового обеспечения отрасли в современных условиях.

Развитие материально-технической базы лечебно-профилактических учреждений, решение кадровых вопросов.

Оптимизация сети медицинских учреждений с учетом тенденции введения новых стационарзамещающих технологий, развитие амбулаторно-поликлинической сети.

В Республике необходимо строительство новых больничных учреждений и ввод в действие большого количества койко-мест, преимущественно в сельской местности. На некоторых территориях экономически выгоднее было бы реформирование имеющихся больничных учреждений, с целью создания более крупных, так как плотность сельских поселений в Республике очень высокая и отличается хорошим развитием транспортной сети и доступностью. Это позволит улучшить доступ к качественному медицинскому облуживанию в Республике. Необходимы меры, по поднятию престижа профессии, формированию института врачей «общей» практики, привлечении кадров в сельскую местность, что возможно осуществить также в рамках действующего национального проекта по здравоохранению. Для снижения количества социально опасных болезней необходимо улучшение профилактических работ и миграционного контроля.

Табл.7.4.1.
Оптимистический прогноз развития здравоохранения Республики Адыгея

	Койко-места, единиц		Кол-во врачей на 10 тыс. чел.		Кол-во среднего медперсонала на 10 тыс. чел	
	2025		2025		2025	
	прогноз	необх. кол-во	прогноз	необх. кол-во	прогноз	необх. кол-во
г. Майкоп	2600	2517	1200	766	2600	2136
г.Адыгейск	210	214	60	65	200	182
Районы						
Гиагинский	450	450	135	137	380	382
Кошехабльский	420	424	130	129	360	360
Красногвардейский	420	423	130	129	360	359
Майкопский	780	785	240	239	670	666
Тахтамукайский	930	931	280	283	790	790
Теучежский	270	271	80	82	230	230
Шовгеновский	220	221	70	67	190	187
Всего	6300	6237	2325	1898	5780	5292

По территории Республики предлагается следующая градация центров.

Республиканский центр (региональный) – г. Майкоп, центр имеет полный комплекс объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания: медицинские центры, специализированные больницы, клинические больницы;

Субрегиональные центры – г. Адыгейск и формирующийся субрегиональный центр пос. Каменномостский должны иметь полный комплекс объектов периодического, эпизодического: медицинские центры, клинические больницы;

Районные центры – с полным комплексом объектов периодического, эпизодического обслуживания: а. Тахтамукай, а. Понежукай, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль, ст. Гиагинская, а. Кошехабль, п. Тульский. На этом уровне предлагаются следующие учреждения: районные больницы, диспансеры, поликлиники.

Планируемые для размещения объекты регионального и местного значения в области здравоохранения на период 2016г:

1. Офис врача общей практики в а. Уляп Красногвардейского района.
2. Фельдшерско-акушерский пункт в п. Отрадный Тахтамукайского района.
3. Фельдшерско-акушерский пункт в х. Причтовский Майкопского района.
4. Фельдшерско-акушерский пункт в х. Днепровский Гиагинского района.
5. Фельдшерско-акушерский пункт в а. Нешукай Теучежского района.
6. Пристройка к зданию "ГКУ РА Централизованная бухгалтерия учреждений здравоохранения Республики Адыгея"

Планируемые для размещения объекты регионального и местного значения в области здравоохранения на период 2017г:

1. Фельдшерско-акушерский пункт в п. Дружба Кошехабльского района.
2. Фельдшерско-акушерский пункт в а. Хаштук Тахтамукайского района.
3. Фельдшерско-акушерский пункт в х. Грозный Майкопского района.
4. Фельдшерско-акушерский пункт в х. Веселый Шовгеновского района.
5. Фельдшерско-акушерский пункт в а. Начерезий Теучежского района.

Планируемые для размещения объекты регионального и местного значения в области здравоохранения на период 2018г:

1. Фельдшерско-акушерский пункт в х. Политотдел Кошехабльского района.
2. Фельдшерско-акушерский пункт в а. Новобжегокай Тахтамукайского района.
3. Фельдшерско-акушерский пункт в с. Сергиевское Гиагинского района.
4. Фельдшерско-акушерский пункт в х. Мокро-Назаров Шовгеновского района.
5. Фельдшерско-акушерский пункт в с Красное Теучежского района.

На период с 2016- 2018 гг планируется строительство следующих объектов:

1. Пристройка диагностического центра к хирургическому корпусу ГБУЗ РА "Адыгейская республиканская клиническая больница".
2. Надстройка 5 этажа (педиатрический блок) здания родильного отделения ГБУЗ РА "Адыгейский республиканский клинический перинатальный центр".
3. Строительство лечебного корпуса на 50 коек с поликлиникой на 200 посещений центральной районной больницы, аул Тахтамукай.
4. Строительство нового здания Государственного больничного учреждения здравоохранения Республики Адыгея "Адыгейский республиканский клинический противотуберкулезный диспансер" со стационаром на 200 коек и поликлиникой на 150 посещений.
5. Строительство лечебно-терапевтического корпуса ГБУЗ РА "Майкопская городская клиническая больница".
6. Строительство главного корпуса ГБУЗ РА "Гиагинская центральная районная больница".

7.5. Социально-культурная инфраструктура

Сеть учреждений культуры насчитывает 390 единиц (139 клубов; 153 библиотеки; 8 государственных музеев; 22 детские школы искусств; 60 кинотеатров и киноустановок). Республиканские учреждения: 3 театра; Государственная филармония Республики Адыгея, Государственный академический ансамбль народного танца Адыгеи «Нальмэс», Государственный ансамбль народной песни Адыгеи «Исламей», Адыгейский республиканский колледж искусств, Государственная инспекция по охране памятников, Картинная галерея, Государственное учреждение по прокату киновидеопродукции «Адыгкиновидеопрокат».

По территории Республики предлагается следующая градация центров социально-культурной инфраструктуры.

Республиканский центр (региональный) – г. Майкоп, центр имеет полный комплекс

объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания: театры, музеи, выставочные залы, цирки, аквапарки;

Субрегиональные центры – г. Адыгейск, и формирующийся субрегиональный центр пос. Каменномостский имеет комплекс объектов периодического, эпизодического обслуживания

Районные центры – с полным комплексом объектов периодического, обслуживания: а. Тахтамукай, а. Понежукай, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль, ст. Гиагинская, а. Кошехабль, п. Тульский. На этом уровне представлены следующие учреждения: дома культуры, библиотеки.

В рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы "Устойчивое развитие сельских территорий на 2014-2017 гг и на период до 2020 года" и государственной программы Республики Адыгея " Развитие культуры " на 2014-2018 годы запланировано строительство сельского Дома культуры на 350 посадочных мест в а. Ходзь Кошехабльского района ориентировочной сметной стоимостью 65000 тыс. руб. Строительство объекта расчитано на 2017-2018гг.

В рамках реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие культуры и туризма" на 2013-2020 годы и государственной программы Республики Адыгея "Развитие культуры" на 2014-2018 годы - в 2016 году планируется строительство здания архива Республики Адыгея .

За счет средств федерального бюджета по федеральной целевой программе "Культура России" на 2012-2018 годы предусмотрено комплексное развитие ГБУК РА "Национальный музей Республики Адыгея".

7.5. Физическая культура и спорт

Вопросы физической культуры и спорта включены в основные направления деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2018 года, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.01.2013 года № 404п-П13, а так же в Стратегию социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года. Первым стратегическим направлением реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года является развитие социальной сферы, цель которого – развитие человеческого капитала, где развитие физической культуры и спорта одна из приоритетных задач.

В Республике Адыгея имеется 23,05 тыс.кв.м. акваторий, спортивных залов имеется 40,528 тыс. кв. м., что в соответствии с методикой определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах инфраструктуры одобренной Правительством Российской Федерации (распоряжение № 1683 – р от 19.10.1999 г.) удовлетворяет потребности только 19,6% фактического общего числа жителей Республики Адыгея систематически занимающихся физической культурой и спортом. Очень низкая обеспеченность в Республике плавательными бассейнами. Из этого следует, что в Республике необходимо дальнейшее строительство спортивных сооружений и поднятие престижа здорового образа жизни и занятий спортом.

За годы реализации республиканской целевой программы «Развитие физической культуры и спорта в Республике Адыгея» на 2008 - 2013 годы можно отследить положительную динамику развития отрасли по показателям эффективности. Так количество жителей регулярно занимающихся физической культурой и спортом с 2008 года возросло на 56,41%, уровень обеспеченности спортивными сооружениями за время реализации программы увеличился на 10,21%, а количество чемпионов и призеров соревнований всероссийского и международного уровней, олимпийских чемпионов и призеров увеличилось на 22,58%.

Так же осуществлялось сотрудничество с Министерством спорта Российской Федерации, были выделены средства из федерального бюджета на развитие спортивной

инфраструктуры в Республике Адыгея, а именно на строительство двух физкультурно-оздоровительных комплексов и реконструкцию государственного бюджетного учреждения «Адыгейский республиканский стадион».

Несмотря на положительную динамику показателей эффективности развития отрасли за последние годы остается ряд проблем, которые сдерживают развитие физической культуры и спорта в Республике Адыгея. Слабой стороной остается состояние материально-технической базы учреждений физкультурно-спортивной направленности. Среди главных причин, оказывающих негативное влияние на развитие массовой физической культуры и спорта, спорта высших достижений в Республике Адыгея, необходимо отметить:

1) отсутствие необходимого количества спортивного инвентаря, оборудования и экипировки для подготовки и участия в соревнованиях;

2) отсутствие достаточного числа центров подготовки по приоритетным видам спорта, так же, по-прежнему, недостаточное количество спортивных объектов и сооружений, а также их неудовлетворительное техническое состояние и оснащенность;

3) недостаток средств на проведение учебно-тренировочного процесса и участие в соревнованиях всероссийского и международного уровней, а также недостаточное финансирование проведения физкультурно-спортивных мероприятий.

По оптимистическому сценарию развития социальной сферы необходимое количество спортивных залов и плавательных бассейнов представлено в табл. 7.5.1.

Табл.7.5.1.

Муниципальные образования	Спортивные залы	Плавательные бассейны
	необходимое кол-во на 2025г	необходимое кол-во на 2025г
г. Майкоп	163	70
г.Адыгейск	14	6
Районы		
Гиагинский	29	12
Кошехабльский	27	12
Красногвардейский	27	12
Майкопский	51	21
Тахтамукайский	60	25
Теучежский	17	7
Шовгеновский	14	6
Всего	405	173

Реализация государственной программы "Развитие физической культуры и спорта в Республике Адыгея" на 2014 - 2020 годы обеспечит решение проблем развития физкультурно-спортивной отрасли, социальной сферы Республики Адыгея и в итоге улучшит качество жизни населения. Так же мероприятия программы, направленные на подготовку спортивного резерва, позволят повысить конкурентоспособность спортсменов Республики Адыгея на соревнованиях всероссийского и мирового уровня.

Перечень наиболее значимых учреждений спортивной направленности Республики Адыгея

1. Адыгейская республиканская школа высшего спортивного мастерства

Адыгейская республиканская школа высшего спортивного мастерства образована в марте 1978 года. Первоначальное ее название - Майкопская школа высшего спортивного мастерства по борьбе самбо и дзюдо.

Своей деятельностью МШВСМ по борьбе самбо и дзюдо обеспечила подготовку спортсменов высокого класса в Адыгейской автономной области Краснодарского края, затем в Республике Адыгея по означенным видам спорта. С января 1994 года школа получила статус Адыгейской республиканской школы высшего спортивного мастерства, став центром подготовки спортсменов Всероссийского и международного уровня по наиболее приоритетным и развиваемым видам спорта в Республике Адыгея – борьба дзюдо и самбо, спортивная акробатика, легкая атлетика, пулевая стрельба, прыжки на батуте, велоспорт, бокс, тхэквондо (ВТФ). В АР ШВСМ воспитана плеяда всемирно известных спортсменов - Невзоров Владимир, Емиж Арамбий, Тлецери Хазрет, Алифиренко Сергей, Таов Хасанбий, Мохова Анна, Лопаткина Юлия, Пономаренко Валерий, Пищальникова Дарья, Буфалова Олеся, Галстян Арсен и многие другие известные спортсмены высокого класса.

2. Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе самбо

Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе самбо образована в сентябре 1995 г.

Своим становлением она обязана эффективной деятельности ряда отделений по борьбе самбо на базе спортивных школ Республики Адыгея воспитавших плеяду всемирно известных чемпионов мира и Европы, победителей соревнований всероссийского и международного уровней - Костокова Гумера, Хапай Арамбия, Гурина Владимира, Емиж Арамбия, Невзорова Владимира, и многих других известных спортсменов высокого класса.

Образование АР СДЮСШОР по борьбе самбо как единого центра подготовки спортсменов самбистов, обеспечило эффективное развитие данного вида спорта в Республике Адыгея, на сегодняшний день борьба самбо является одним из приоритетных и наиболее динамично развивающихся спортивных дисциплин в Республике Адыгея, а АР СДЮСШОР по борьбе самбо по единодушному признанию специалистов является одной из лучших не только в Российской Федерации, но и в мире.

Помимо воспитания спортсменов высокого класса АР СДЮСШОР по борьбе самбо является важнейшим рычагом спортивно-массовой работы в Республике Адыгея, при том, что в самой школе ежегодно обучается более 500 учащихся, занятиями борьбой самбо под патронажем АР СДЮСШОР охвачены все районы Адыгеи, г. Майкопа и Адыгейска.

3. Специализированная детско-юношеская школа олимпийского резерва № 1 Комитета по физической культуре и спорту МО «Город Майкоп».

СДЮШОР № 1 образована в мае 1977 года. Коллектив означенной школы признавался лучшим педагогическим коллективом года в рамках празднования Дня города Майкопа в 1991, 1997, 1998, 2001, 2002, 2005, 2006 годах, в 2004 году коллегия комитета Республики Адыгея по физической культуре и спорту признала МОУ ДО СДЮШОР № 1 – лучшей спортивной школой Республики Адыгея. Специализированная детско-юношеская школа олимпийского резерва № 1 комитета по физической культуре и спорту муниципального образования "Город Майкоп" награждена медалью "Слава Адыгеи".

4. Адыгейская Республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по конному спорту

АР СДЮСШОР по конному спорту является уникальной по своему значению спортивной базой. В данной школе занимаются более сотни детей, среди которых мастера

спорта, члены сборной Российской Федерации, победители и призеры турниров и чемпионатов Всероссийского значения. В данной школе имеется 70 голов спортивных лошадей. Помимо своих спортивных функций данная школа является оздоровительно-лечебным центром, ежедневно принимающих детей с различными отклонениями и патологиями в состоянии здоровья, психическими заболеваниями, заболевании опорно-двигательного аппарата, центральной нервной системы, центром работы с трудными детьми и подростками. Лечение лошадьми - иппотерапия является высокоэффективным, практически не имеющим аналогов средством лечения ряда заболеваний, что многократно доказано на практике работы вышеуказанной школы. Помимо прямого оздоровительно-лечебного значения общение с лошадьми, ухаживание за ними является фактором профилактики снижения стресса, девиантного поведения, привития чувства ответственности, развития морально-нравственных качеств.

Школа регулярно принимает участие в организации спортивных праздников и фестивалей, важнейших мероприятий Всероссийского и Республиканского значения.

5. Адыгейская Республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по велоспорту

Адыгейская республиканская СДЮСШОР по велоспорту была образована в 2004 году. В настоящее время в школе занимаются велоспортом 400 человек, 15 человек тренерско - преподавательский состав специалистов высшей категории. Подготовлена большая группа учащихся – кандидатов и членов сборных команд России по велоспорту. В настоящее время на базе данной школы ежегодно проводится более 10 соревнований всероссийского уровня, включая традиционную многодневную велогонку «Дружба народов Северного Кавказа».

6. Адыгейская Республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе дзюдо

Школа дзюдо была образована в начале 70-х годов прошлого столетия. За время своего существования она вырастила сотни мастеров спорта, мастеров спорта международного класса, десятки заслуженных мастеров спорта СССР и России. Многие воспитанники школы являются чемпионами и призерами Олимпийских игр, чемпионатов мира, чемпионатов Европы, международных турниров. Владимир Невзоров, Арамбий Емиж, Хазрет Тлецери, Аристотель Спиров, Вячеслав Делок, Артур Хахук, Хамед Кубов сделали Майкопскую школу дзюдо всемирно известной. В настоящее время в школе тренируется около 500 учащихся. С ними работает высококвалифицированный тренерско-преподавательский состав.

7. Адыгейская Республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по тяжелой атлетике

АР СДЮСШОР по тяжелой атлетике образована в семидесятые годы прошлого века. За это время подготовлены десятки мастеров спорта России, мастера спорта международного класса, заслуженные мастера спорта среди которых Олимпийский чемпион, чемпион мира Мухарбий Киржинов, многократный чемпион Европы, чемпион мира Юрий Хуажев, бронзовый призер мира Кукасьян Вартан.

8. Адыгейская Республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по футболу

Вопросы физической культуры и спорта включены в Основные направления деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2018 года, а также в Стратегию социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года. Одним из направлений реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года является развитие социальной сферы, цель которого - развитие человеческого капитала, где развитие физической культуры и спорта - одна из приоритетных задач.

СДЮСШОР по футболу г. Майкопа была образована в 1978 году. Еще в семи районных ДЮСШ народного образования и в городе Адыгейске имеются отделения футбола. В разное время ряд воспитанников школы привлекались по своим возрастам в составы сборных команд России.

В соответствии с Концепцией долгосрочного экономического развития Российской Федерации, Стратегией развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2020 года и Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года поставлены задачи по увеличению доли граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом.

Для их достижения предусмотрены мероприятия по:

- совершенствованию системы физкультурно-спортивного воспитания населения, а также его различных категорий и групп
- повышению эффективности пропаганды физической культуры и спорта как важнейшей составляющей здорового образа жизни
- развитию инфраструктуры сферы физической культуры и спорта.

Ежегодно в Республике Адыгея проводятся физкультурно-спортивные мероприятия по 46 видам спорта, включая соревнования муниципального, республиканского, регионального, всероссийского и международного уровней, а также спортивные комплексные мероприятия – «Спартакиада трудящихся Республики Адыгея», «Спартакиада молодежи допризывного возраста Республики Адыгея», «Спартакиада пенсионеров Республики Адыгея», «Физкультурно-спортивная акция «Спорт, учеба и труд – рядом живут»!, «Физкультурно-оздоровительный фестиваль школьников «Президентские состязания» и др. Также в Республике Адыгея ежегодно проводятся чемпионаты России по футболу (2 дивизион, зона «Юг»), баскетболу («Высшая лига»), волейболу (1 лига), гандболу («Премьер-лига»), не менее 15 чемпионатов, первенств, кубков России, 3 международных соревнований по велоспорту.

Несмотря на позитивную динамику развития физической культуры и массового спорта сохраняют актуальность проблемные вопросы, связанные с повышением мотивации граждан к систематическим занятиям спортом, ведению здорового образа жизни, доступности спортивной инфраструктуры, а также качества физкультурно-оздоровительных услуг. Для решения существующих проблем требуется повысить обеспеченность населения объектами спорта до 40%.

Пропаганда сознательного отношения к выбору образа жизни с использованием передовых информационных технологий имеет ключевое значение для повышения мотивации граждан к систематическим занятиям физической культурой и спортом, отказу от вредных привычек и зависимостей. Поэтому в основу пропаганды здорового образа жизни будет положено комплексное продвижение положительного имиджа занятий физической культурой и спортом, подкрепленное примером ведущих спортсменов, проявивших себя на российском и международном уровне.

В целом, в долгосрочной перспективе в обществе будет возрастать интерес населения, особенно молодежи, к занятиям физической культурой и массовым спортом и ведению здорового образа жизни. Увеличение численности систематически занимающихся физической культурой детей, подростков и молодежи позволит значительно снизить общую заболеваемость данной возрастной категории.

В связи с этим, приоритетным направлением государственной политики в области физической культуры и спорта должна стать поддержка данной сферы деятельности и принятие необходимых системных мер по созданию условий для обеспечения населения Республики Адыгея возможности систематически заниматься физической культурой и спортом.

В рамках реализации программы "Развитие физической культуры и спорта в Республике Адыгея 2014-2020гг" разработан график строительства объектов в Республике Адыгея.

Реализация подпрограммы «Развитие спорта высших достижений и системы подготовки спортивного резерва» позволит решить задачу обеспечения подготовки спортсменов высокого класса Республики Адыгея в соответствии с требованиями современной методики спортивной тренировки, а так же задачу совершенствования системы подготовки спортивного резерва.

Также реализация программы Республики Адыгея "Развитие физической культуры и спорта" на 2014-2020 годы(с изменениями на 31.12.2015г.) включает в себя создание оптимальных условий для возможности систематических занятий физической культурой и спортом населения Республики Адыгея, повышение конкурентоспособности спортсменов Республики Адыгея на всероссийской и международной аренах, а также проведение спортивно-массовых мероприятий. Государственная программа реализуется в один этап, сроки реализации государственной программы - 2014 - 2020 годы.

Также предусматривается реализация следующих мероприятий:

- 1) развитие пулевой стрельбы в Республике Адыгея, которое включает:

а) спортивно-стрелковый тир государственного бюджетного учреждения Республики Адыгея "Центр спортивной подготовки сборных команд Республики Адыгея"(г. Майкоп, ул. Подлесная)

б) мероприятия по развитию пулевой стрельбы;

- 2) обеспечение деятельности (оказание услуг) государственных бюджетных учреждений, подведомственных Комитету Республики Адыгея по физической культуре и спорту, которое включает:

а) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва N 1";

б) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва N 2";

в) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по велосипедному спорту";

г) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе дзюдо имени Я.К. Коблева";

д) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по конному спорту";

е) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей

"Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе самбо";

ж) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по тяжелой атлетике";

з) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по футболу";

и) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного учреждения Республики Адыгея "Адыгейский республиканский физкультурно-спортивный центр адаптации инвалидов";

к) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного учреждения Республики Адыгея "Центр спортивной подготовки сборных команд Республики Адыгея";

- 3) развитие инфраструктуры спорта высших достижений, которое включает:

а) строительство крытого велотрека (проектно-изыскательские работы);

б) здание государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе дзюдо имени Я.К. Коблева" по адресу: город Майкоп, улица Карла Маркса, 35 (проектно-изыскательские работы, реконструкция);

- Физкультурно-оздоровительный комплекс (г. Майкоп, ул. Степная,255)
- Адыгейский республиканский стадион (г. Майкоп, ул. Гагарина,4)
- Строительство крытого бассейна и общественно-бытового блока государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей «Адыгейская Республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе дзюдо имени Я.К. Коблева» (проектно-изыскательские работы)
- Строительство Ледового дворц находится в стадии подготовки документов и выбора земельного участка.

Реализация государственной программы позволит:

- привлечь к систематическим занятиям физической культурой и спортом, приобщить к здоровому образу жизни широкие массы населения, что послужит улучшению качества жизни Республики Адыгея;

- повысить конкурентоспособность спортсменов Республики Адыгея на всероссийской и международной аренах;

- поспособствовать развитию инфраструктуры физической культуры и спорта в Республике Адыгея.

По итогам реализации программы ожидается достижение следующих показателей:

- увеличение доли населения Республики Адыгея систематически занимающегося физической культурой и спортом к 2020 году до 40 %;

- увеличение количества чемпионов и призеров соревнований всероссийского и международного уровней, олимпийских чемпионов и призеров на 30 % к 2020 году;

- увеличение уровня обеспеченности населения Республики Адыгея спортивными сооружениями до 40% к 2020 году.

По территории Республики предлагается следующая градация центров.

Республиканский центр (региональный) – г. Майкоп, центр имеет полный комплекс объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания: Дворцы спорта, крупные спортивные базы, крупные спортивные комплексы, бассейны.

Субрегиональные центры – г. Адыгейск и формирующийся субрегиональный центр пос. Каменномостский должны иметь полный комплекс объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания: крупные спортивные базы, крупные спортивные комплексы, бассейны и дублирует функции областного центра.

Районные центры – с полным комплексом объектов периодического, эпизодического обслуживания и отдельными объектами уникального обслуживания: а. Тахтамукай, а. Понежукай, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль, ст. Гиагинская, а. Кошехабль, п. Тульский. На этом уровне представлены следующие учреждения: стадионы, бассейны, спортзалы, детско-юношеские спортивные школы.

8. План пространственного развития туристического кластера

Туристическая индустрия может играть решающую роль в будущем экономическом росте Республики Адыгея в связи, с чем необходимо обеспечить её в соответствии с принципами устойчивого развития и сохранения природной среды, одновременно принимая во внимание рост и диверсификацию индустрии туризма. Компонент пространственного развития включает руководящие принципы, политику и параметры управления развитием, которые должны помочь Администрации Республики Адыгея в управлении и направлении развития туризма в контексте всеобщего устойчивого развития. Кроме того, он представляет собой план, в контексте которого потенциальные девелоперы могут формулировать свои предложения.

Схемой территориального планирования Республики Адыгея предложен Транскавказский туристический маршрут «Кавказская рокада».

Проектом предусмотрено развитие существующих и строительство новых автодорог в одну систему, объединяющую в единую сеть туристические маршруты Северного Кавказа, проходящие через горные ущелья, где находится большая часть существующих и планируемых горно-рекреационных и санаторных комплексов ЮФО. Система автодорог предполагает связь с Черноморским побережьем.

В основе построения маршрута – сочетание основного хода с выходами к Чёрному

Предусматривается развитие и реконструкция аэропортов, строительство комплексов придорожного сервиса в опорных узлах дороги.

Строительство «Кавказской рокады» позволит:

- обеспечить отдых около 5 млн. чел.
- восстановить бренд гостеприимного Кавказа.
- создать дугу политической и экономической стабильности Кавказа.
- повысить инвестиционную привлекательность инвестиционных зон Кавказа
- создать около 140 тыс. рабочих мест в рекреационном секторе и сопутствующих отраслях.

8.1. Устойчивое развитие, пространственное планирование и туризм

Туристские ресурсы республики разнообразны, уникальны и востребованы населением центральной России, но полностью еще не изучены и не освоены.

Устойчивое развитие, направленное на раскрытие туристического потенциала, должно включать двунаправленный подход. С одной стороны необходимо осуществлять охрану окружающей среды, а с другой стороны необходимо обеспечить наличие объектов и инфраструктуры, которые будут способствовать диверсификации туристических продуктов и помогут расширить рамки туристического сезона (а также способствовать улучшению качества жизни местного населения).

В принципе, развитие также может осуществляться в районах, где влияние на окружающую среду должно быть минимальным. Важно стимулировать соответствующие типы туристического развития, а не просто контролировать

туристическое воздействие. Планирование развития туризма и развития в целом должно быть гибким, чтобы реагировать на взаимоотношения между природной окружающей средой и нуждами туристической индустрии, а также на изменяющиеся обстоятельства.

В Адыгее несколько десятилетий активно развивался маршрутный туризм. С переходом экономики государства на новые экономические условия развитие этого вида деятельности почти прекратилось, осталось в основном, как перспективное направление.

Наиболее часто посещаемым и основным общепризнанным туристско-экскурсионным районом для туристов пешеходного туризма является Лагонакское нагорье с Фишт-Оштеновским горным узлом, прилегающим к ним хребтами и вершинами гор. Туристы-пешеходники освоили этот район потому, что в восточной части гор располагается заповедник, и доступ туристов в него ограничен. Многие годы самодеятельные туристы осваивали западную часть горной Адыгеи.

Этот район горной территории также удобен и для развития разнообразных видов коммерческого туризма. В пределах нагорья с 60-х годов начал развиваться горнолыжный туризм. Излюбленным местом отдыха самодеятельных туристов является горнолыжная турбаза «Лаго-Наки», расположенная в урочище Жолоб, вблизи Азишского перевала.

Рельеф снежных склонов весьма разнообразен. На них могут тренироваться как любители горных лыж, так и спортсмены. На восточных склонах Лагонакского хребта круглый год залегают обширные снежники, но в летнее время они непригодны для катания на лыжах. В зимнее же время они создают идеальные условия для катания горнолыжников, которые необходимо претворить в жизнь.

Специфическое строение рельефа, пологие (до 6 км) горнолыжные спуски дают возможность в левобережье реки Курджипс создать массовые зоны зимнего отдыха, санные и лыжные трассы. В зимний период возможно осуществление спортивных лыжных походов, до третьей категории сложности.

Спелеотуризм в районе развивается в двух направлениях: спортивном и экскурсионном. Множество вертикальных и горизонтальных полостей Лагонакского нагорья различных категорий сложности позволяет проводить спортивные прохождения спелеологов с различным экспедиционным опытом.

На Лагонакском нагорье известно более 120 карстовых шахт и пещер. Многие из них классифицированы. Например, 5-«А» категорию сложности имеют несколько глубочайших шахт России. Они находятся в массиве горы Фишт. Среди них: пещера «Парящая птица», ее глубина составляет 525 м, длина 1240 м., пещера «Леопардовая», пещера «Крестик-Турист» (Система друзей) длиною ходов 16 километров и глубиной 670 метров.

Одной из интересных карстовых полостей является шахта Абсолютная, ее длина более 5 км, глубина 317 м, она имеет объем полости, составляющий 47,2 тыс.м. куб.

Экскурсанты, приезжающие в Адыгею, обычно посещают легкодоступные пещеры: Монастырскую, Даховскую, Озерную, Нежную.

Особой популярностью среди любителей походов выходного дня и экскурсантов пользуются Хаджохское ущелье и окрестности поселка Каменномостского. В частности хребты-куэсты Уна-Коз и Азиш-Тау, долины рек Руфабго, Мешоко, Аминовка, Мезмай, Холодной и Полковницкой.

Южнее, километрах в двух от поселка Каменномостского, в реку Белую впадает река Руфабго. Двигаясь вверх по течению, можно осмотреть девять водопадов и несколько пещер. Особенно живописны и привлекательны водопады «Сердце Руфабго», «Шнурочек» и «Девичьи косы». Интерес представляет не только каскад

водопадов, но и сама долина реки Руфабго, точнее - каньон, достигающий глубины до 100 метров. Имеются несколько больших естественных гротов и сталактитовых пещер.

Горный район Адыгеи интересен туристам, не только высокой насыщенностью уникальных природных ландшафтов, естественными препятствиями (категорийные перевалы, скальные выходы, водопады, пещеры, каньоны), но и богатой флорой и фауной, а также мягким южным климатом.

8.2. Природные территории

В настоящее время Республика Адыгея является одним из крупнейших центров Северного Кавказа. Территорию республики Адыгея можно отнести к зоне смешанного туризма.

Так как природные и культурные ресурсы в мире уменьшаются, природные нетронутые участки Республики Адыгея будут становиться все более значимыми для посетителей, которые хотят прикоснуться к природной, неиспорченной окружающей среде. Природные территории включают основные охраняемые территории, буферные зоны охраняемых территорий и сельские зоны. Степень допустимого вмешательства предлагается устанавливать в зависимости от чувствительности природной среды к внешним воздействиям и экологической ценности рассматриваемых территорий. Для флоры и фауны Адыгеи характерно большое разнообразие.

Для Майкопского горного района характерны субальпийские и альпийские луга, низкогорные и среднегорные леса. Основные лесные ресурсы Адыгеи сосредоточены в Майкопском районе – 98% всех лесов. Лесной фонд условно можно разделить на 2 группы. К первой относятся леса, выполняющие санитарно-гигиенические, водоохранные и другие функции.

Основные охраняемые территории включают участки, которые отображены на схеме функционального зонирования как предназначенные для деятельности без вмешательства в экосистему. Эти участки были выделены в связи с их большой экологической ценностью и высокой чувствительностью природной среды к внешним воздействиям. Допустимы только ограниченные виды деятельности, не представляющие угрозы для окружающей среды. С точки зрения функционального зонирования на этой территории запрещается размещение каких бы то ни было объектов и средств обслуживания. Основной акцент в этой зоне должен быть на неагрессивный ***экотуризм.***

Буферные зоны охраняемых территорий включают территории, где может проводиться деятельность ***с ограниченным вмешательством в экосистему***, экологический туризм, допускающая организацию мест для краткосрочного отдыха. Эти охраняемые территории должны использоваться для наблюдения и изучения природы, проведения научных исследований, образовательных целей и изучения культурного и исторического наследия.

Переходные зоны включают рекреационные зоны, где допускается ***организация пунктов питания, приютов, одиночных отелей, охотничьих домиков и т.д.,*** и зоны интенсивного использования в сельскохозяйственных целях по схеме функционального зонирования.

• **Рекреационные лесные зоны** имеют хороший потенциал для включения широкого диапазона связанных с туризмом видов деятельности и отдыха. В особенности эти территории обладают большим потенциалом для внесения значительного вклада в развитие туризма на природе, включая поддержку развития ***мягкого и жесткого экотуризма, активного приключенческого туризма, а также хорошие возможности для развития туристических средств обслуживания и***

объектов для восстановления здоровья и отдыха. Эти территории являются чувствительными к воздействию на окружающую среду и создание любых объектов должно соответствовать масштабу и согласовываться с экологическими показателями и ограничениями, сложившимися для каждого конкретного места, рассматриваемого в качестве площадки для строительства.

- **Сельское хозяйство** является важным сектором экономики. Сельскохозяйственные территории с высоким сельскохозяйственным потенциалом должны сохраняться для этих целей и защищаться от несанкционированного освоения. ***Защита и усиление сельскохозяйственных функций аграрных территорий поддержит сельский характер района и усилит его потенциал стать важной индустрией, поддерживающей развитие туристического сектора.*** Создание туристической инфраструктуры должно согласовываться с первоочередными аграрными функциями территорий и осуществляться лишь там, где это целесообразно.

Природоохранные территории в Республике Адыгея: Кавказский Государственный Биосферный Заповедник, Даховский заказник, Шовгеновский заказник, Ботанические заказники Республики Адыгея.

8.3. Границы урбанизированных и природных территорий

Главной задачей управления развитием участков, находящихся на стыке городских, подлежащих освоению, и природных территорий является минимизация негативного воздействия на окружающую среду, которое имеет потенциал снизить качество и привести к деградации природной окружающей среды.

Границы урбанизированных территорий: Ландшафт в Майкопском районе является относительно нетронутым. Администрация Майкопского района имеет хорошую возможность, за счет применения активных мер уже сейчас, предвосхитить тенденцию освоения территорий на раннем этапе ее развития в связи, с чем настоятельно рекомендуется рассмотреть возможность демаркации границ поселковых территорий вокруг существующих населенных пунктов.

Управление границами урбанизированных территорий и рек: Строительство вдоль рек и водоемов должно строго регулироваться, чтобы предотвратить воздействие на окружающую среду в результате загрязнения, разрушения берегов и эрозии, что может повлиять на экосистему в более широком смысле. Кроме того, необходимо обеспечить, чтобы природные риски для местных жителей и посетителей района были сведены к минимуму в долгосрочной перспективе.

Ограничение вмешательства в лесные территории: Территории стыков между лесными зонами и другими формами использования земли должны контролироваться и управляться, чтобы защитить целостность и здоровье лесных зон. Применяемые в сельском хозяйстве практики, расширение городских территорий, развитие туризма и человеческая деятельность могут привести к ухудшению качества природной среды, утере биоразнообразия и ценных ландшафтов. Чтобы обеспечить сохранение биологического разнообразия и качества ландшафта лесных участков, как значительных туристических ресурсов, необходимо обратить особое внимание на управление участками раздела лесных зон и территорий, на которых осуществляются иные виды землепользования.

8.4. Узловое развитие

В пределах Республики Адыгея существуют узлы, которые характеризуются высоким уровнем коммерческой и иной деятельности, и другие, которые в большей степени носят рекреационный и сельский характер. С точки зрения нашей модели

урбанизированные населенные пункты являются основными урбанизированными территориями района. Уровень развития туристической инфраструктуры в каждом из населенных пунктов разный, также как и виды туристической инфраструктуры и предоставляемые услуги. Улучшение туристического продукта и расширения рамок сезона можно добиться путем использования сложившейся иерархии урбанизированных узлов и инфраструктуры при одновременном контроле соответствия осуществляемого развития индивидуальному характеру и функции каждого населенного пункта.

Иерархия урбанизированных узлов

Узлы первого порядка

Город Майкоп является основным узлом в пределах Республики Адыгея. Он аккумулирует самый высокий уровень и самую высокую концентрацию услуг и средств обслуживания по отношению к туристическому сектору. Его центральный деловой и административный район обслуживает как местное, так и региональное население. Он имеет потенциал функционировать как главный транспортный узел. Развитие города должно обеспечивать высокий уровень предоставления услуг и объектов, отвечающих широкому кругу туристических нужд и видов деятельности, в границах центральной части города. Развитие должно укрепить и улучшить коммерческие и рекреационные функции в рамках этой территории, не принижая ее индивидуального характера.

Узлы второго порядка

1. Узлы второго порядка включают такие населенные пункты, как: Каменномостский, Даховская, Гузерипль, Они аккумулируют высокий уровень услуг и объектов, которые обслуживают как местное, так и региональное сообщества, а также туристов. Имеется потенциал развития некоторых узлов в «ворота района» и более активного использования рекреационных и туристических активов этих населенных пунктов. Особое место в развитии рекреационной зоны Майкопского района будет играть пос. Каменномостский с развитием его в курортный город с функцией обслуживания всей зоны. Здесь закладывается Строительство туристическо-рекреационного комплекса «Хаджох».

Комплекс обслуживания посёлка, рекреационной зоны по социальным гарантиям должен включать:

Детских дошкольных учреждений	4 д/у
Общеобразовательных школ	2
Учебные заведения профессионального профиля	3
Комплекс медицинского обслуживания:	
Районная больница полного профиля	1
Спинальный центр	1
Спортивные сооружения:	
Дворец спорта	1
Спортзалы	4
Плавательные бассейны	3
Тренажёрные залы	8

Комплекс обслуживания будущего города, рекреационной зоны, по социальным гарантиям должен включать:

Детских дошкольных учреждений	4 д/у
Общеобразовательных школ	2
Учебные заведения профессионального профиля	3
Комплекс медицинского обслуживания :	

Районная больница полного профиля	1	
Спинальный центр	1	
Спортивные сооружения:		
Дворец спорта		1
Спортзалы	4	
Плавательные бассейны	3	
Тренажёрные залы	8	

Населенные пункты - ворота курорта: Даховская, Краснооктябрьский, Абадехская имеют потенциал развиться в «ворота района» и могут сыграть значительную роль в развитии туристического сектора в районе. Уровень их развития должен отражать уровень сервиса и стандарты туристических объектов, которые могут ожидать прибывающие в район туристы. Ст. Даховская, расположенная, в центральной части района, имеет потенциал развиться в «ворота района» скорее на местном уровне. Станица может служить как место приема туристов внутри района, где приезжающих в центральный район посетителей можно перенаправить либо на горные, рекреационные курорты, либо в сельские населенные пункты.

Рекреационные и туристические населенные пункты: Новопрохладное, Усть-Сахрай, Победа, Новосвободная, Севастопольская, Курджипская, Дагестанская, Гузерипль имеют потенциал предоставления широкого диапазона туристических и рекреационных объектов и услуг Развитие должно осуществляться таким образом, чтобы поддерживать сохранение и защиту окружающей среды и способствовать получению удовольствия от общения с природой, а также способствовать увеличению числа рабочих мест и расширению коммерческих возможностей для широкого диапазона групп местного населения, имеющих разный уровень квалификации и навыков. Все объекты должны вписываться в существующий масштаб и поддерживать сложившийся характер и качество ландшафта узла, в то же время облегчая доступ для широкого круга лиц, как из числа населения района, так и туристов.

Узлы третьего порядка

Этот уровень населенных пунктов городского типа можно разбить на две широкие категории: горные и сельские.

Сельские населенные пункты предоставляют окружающим аграрным хозяйствам услуги, производственные помещения и места проживания. Сельские территории имеют потенциал предоставления широкого диапазона видов деятельности на базе природных, социальных и культурных элементов. Развитие сельских населенных пунктов должно использовать существующие ресурсы таким способом, чтобы это поддерживало и улучшало развитие туризма и способствовало созданию альтернативных источников доходов и новых рабочих мест. В первую очередь, развитие туристического сектора в пределах сельских населенных пунктов должно стимулировать и поддерживать диверсификацию, обогащение и укрепление сельской экономики.

Высокогорные узлы характеризуются относительно низкой интенсивностью развития, где потенциал негативного влияния на окружающую среду в случае неадекватного развития является достаточно высоким. Принцип узлового развития является особенно важным при освоении высокогорных территорий и любое планируемое освоение территории должно учитывать характеристики конкретного участка и уровень его чувствительности к внешним воздействиям. Основное

внимание следует уделить минимизации негативного воздействия на природную среду, следует строго требовать проведения смягчающих воздействие мероприятий, сохранение целостности природной среды должно являться приоритетом.

8.5. Интегрированные системы открытого пространства.

Открытые пространства в урбанизированных населенных пунктах выполняют важную социальную, природную и визуальную функции. Эти системы является значительным элементом качества урбанизированной окружающей среды и должны сохраняться, улучшаться и совершенствоваться. Водоемы, такие как реки, пруды, ключи и дренажные каналы, природная растительность вокруг водоемов, необычные формы ландшафта, природные ареалы, территории культурного значения и социального взаимодействия должны включаться в систему. Зеленые насаждения (высаживание деревьев вдоль улиц) могут использоваться для соединения разъединенных компонентов, где это возможно. Необходимо создавать связи с береговой линией, окружающими сельскими участками и лесными территориями для того, чтобы создать возможность перемещения фауны и распространения семян.

8.6. Интегрированная транспортная сеть.

Различные виды транспорта должны координироваться в интегрированную транспортную систему, которая обеспечит высокий уровень обслуживания в пределах района, облегчит доступ к различным достопримечательностям и интересным местам, а также раскроет экономические возможности в пределах района. В районе существует потенциал развития интегрированной транспортной сети, включающей наземные, воздушные средства транспортировки. Одной из главных проблем, которая должна быть решена Администрацией Республики Адыгея, является предоставление возможностей для массовой транспортировки, охватывающей большую зону, что сможет обеспечить доступ для посетителей со всей территории Российской Федерации. С этой целью предлагается межрегиональный проект по созданию ТРАНСКАВКАЗСКОГО ТУРИСТИЧЕСКОГО МАРШРУТА «КАВКАЗСКАЯ РОКАДА». Администрация Республики Адыгея должна определить потенциальные места для стоянки частного автотранспорта недалеко от основных курортных и рекреационных объектов.

8.7 Живописные маршруты и визуальный эффект.

Высокое качество ландшафта в Республике Адыгея должно защищаться, как значительный туристический ресурс. Посетители района имеют прекрасную возможность оценить красоту разнообразия ландшафтов во время их путешествия в пределах района и через район. Развитие, осуществляемое вдоль транспортных маршрутов, может ухудшить это качество и негативно отразиться на общем виде и впечатлении, производимом районом. Определение сети живописных маршрутов и тщательное управление, и контроль за развитием территорий, вдоль этих маршрутов необходимы для того, чтобы защитить и улучшить природную значимость района. Необходимо определить ключевые живописные маршруты. Территории и маршруты, имеющие высокую живописную ценность должны подлежать охране. Федеральная трасса и дороги Майкоп-Гузерипль, Майкоп - горнолыжный комплекс «Курджипс» должны иметь статус живописного маршрута.

8.8. Экологические коридоры

Создание, защита и улучшение экологических коридоров обеспечивает хорошие возможности для формирования связи горы - море и играет значительную

роль в поддержании здорового состояния и сохранении целостности экологических систем. Поэтому предлагается предусмотреть возможность соблюдения экологических коридоров вдоль основных рек. Необходимо обеспечивать целостность рек и связанных с ними экосистем. Развитие вдоль коридоров должно вестись сообразно характеру территории и соответствовать принципам устойчивого развития. Необходимо обеспечить совместимость между видами землепользования, водопользования и общим характером рек, сохраняя целостность экологических коридоров. Принципиально важно, чтобы биологическая и экологическая функция коридоров в первоочередном порядке учитывалась при принятии решений относительно дальнейшего освоения территории.

8.9. Планы участков

Достижение целей и решение задач государственной программы Республики Адыгея "Развитие туризма" на 2014 - 2018 годы будут осуществляться в рамках реализации следующих подпрограмм:

1)подпрограмма "Внутренний и въездной туризм";

2) подпрограмма "Обеспечение условий реализации государственной программы Республики Адыгея "Развитие туризма" на 2014 - 2018 годы".

Подпрограмма "Внутренний и въездной туризм" включает основные мероприятия "Развитие внутреннего и въездного туризма в Республике Адыгея" и "Развитие всесезонного туристско-рекреационного комплекса "Лаго-Наки", ведомственную целевую программу "Сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) Республики Адыгея на 2014 - 2016 годы", утвержденную приказом Управления по охране и использованию объектов культурного наследия Республики Адыгея от 16 августа 2013 года N 100 "Об утверждении ведомственной целевой программы "Сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) Республики Адыгея" на 2014 - 2016 годы", ведомственную целевую программу "Подготовка документации на объекты культурного наследия, расположенные на территории Республики Адыгея, для их включения в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации" на 2015 - 2017 годы", утвержденную приказом Управления по охране и использованию объектов культурного наследия Республики Адыгея от 15 сентября 2014 года N 96 "Об утверждении ведомственной целевой программы "Подготовка документации на объекты культурного наследия, расположенные на территории Республики Адыгея, для их включения в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации" на 2015 - 2017 годы" (в ред. Постановления Кабинета Министров Республики Адыгея от 29.12.2015 N 296)

В рамках подпрограммы "Обеспечение условий реализации государственной программы Республики Адыгея "Развитие туризма" на 2014 - 2018 годы" реализуется основное мероприятие "Обеспечение деятельности Комитета Республики Адыгея по туризму и курортам".

Реализация основного мероприятия "Развитие внутреннего и въездного туризма в Республике Адыгея" включает:

1) формирование и подготовку инвестиционных площадок, инвестиционных проектов и иной проектной документации под туристско-рекреационную деятельность;

2) создание и развитие туристско-рекреационных парков, в том числе инфраструктуры туристско-рекреационного парка "Джэнэт" в Майкопском районе Республики Адыгея. Подъездная автомобильная дорога;(п. 2 в ред. Постановления Кабинета Министров Республики Адыгея от 05.12.2014 N 290)

3) создание и развитие туристско-рекреационных кластеров, в том числе туристско-

рекреационного кластера "Ворота Лаго-Наки" (II, III этапы строительства); (п. 3 в ред. Постановления Кабинета Министров Республики Адыгея от 15.04.2015 N 66)

4) организацию исследования и подготовки к туристско-рекреационной эксплуатации объектов культурного наследия;

5) создание объектов историко-культурной, экскурсионной, этнографической, археологической, рекреационной направленности;

6) создание и развитие автотуристского кластера;

7) поддержку производства товаров народных промыслов и сувенирной продукции;

8) организацию, проведение и участие в совещаниях, семинарах, конференциях, "круглых столах" по вопросам развития туризма;

9) организацию проведения научных и маркетинговых исследований в сфере туризма и курортов;

10) проведение обучающих курсов для специалистов туристской отрасли;

11) организацию и проведение республиканского смотра - конкурса "Адыгея - жемчужина туризма";

12) участие в специализированных выставках-ярмарках, презентациях, инвестиционных и экономических форумах;

13) организацию проведения информационно-пропагандистской кампании и распространения социальной рекламы о туризме в средствах массовой информации, наружной рекламе, проведение информационных, рекламных туров;

14) организацию подготовки, производства, издания и распространения видео, печатных рекламно-информационных материалов о туризме и курортах;

15) организацию и проведение спортивно-туристских, культурных, рекламных, событийных мероприятий с целью популяризации туризма;

16) организацию работы и обновление сайта www.adygcomtur.ru.

Реализация основного мероприятия "Развитие всесезонного туристско-рекреационного комплекса "Лаго-Наки" включает:

1) обеспечение всесезонного туристско-рекреационного комплекса "Лаго-Наки" необходимой внешней инфраструктурой;

2) создание туристской инфраструктуры всесезонного туристско-рекреационного комплекса "Лаго-Наки".

В рамках прогноза развития сферы туризма в Республике Адыгея ожидается рост основных показателей, характеризующих туристскую отрасль.

· В 2016 году *количество предприятий*, осуществляющих туристскую деятельность на территории Республики Адыгея, составит прогнозно около 170 единиц при 136 в 2012 году, то есть увеличение на 23%.

· *Количество мест размещения* на туристских предприятиях в 2012 году составляло 4570 мест; в 2016 году прогнозируется довести до 5000 мест. Увеличение мест размещения почти на 500 мест планируется за счет строительства и ввода в эксплуатацию новых гостиничных объектов, а так же за счет изменения в номерном фонде действующих туристских предприятий. Гостиничными объектами запланированы реконструкции номерного фонда, строительство новых корпусов, увеличение количества мест размещения, а также повышение качества оснащения номеров. Ежегодно в Майкопском районе появляются и строятся новые гостиничные объекты, что, несомненно, скажется на общем росте количества мест размещения.

Прогноз объема инвестиций в развитии туристской отрасли Республики Адыгея на 2014 – 2016 годы рассчитан с учетом объема финансирования, предусмотренного Долгосрочной целевой программой «Развитие внутреннего и въездного туризма в Республике Адыгея» на 2014 – 2018 годы и предполагаемых объемов внебюджетных средств направленных на развитие туристской сферы.

Группой, работающей над проектом, совместно с администрацией Майкопского района и Комитетом Республики Адыгея по туризму и курортам было выделено 11 участков. Эти участки

выделены в качестве приоритетных территорий для развития туризма и реализации проектов в Республике Адыгея. Каждый из них рассматривается на более подробном уровне планирования и демонстрирует применение руководящих направлений и параметров управления развитием. Основываясь на проведенном анализе воздействия на окружающую среду, для каждого из участков был определен желаемый характер и определена рекреационная ёмкость участков. Эти 11 участков обозначены ниже:

Участок № 1 г. Майкоп - **2 000 рекреантов**

Участок № 2 г. Адыгейск, Тахтамукайский, Теучежский районы - **2 000 рекреантов**

Участок № 3 Гиагинский район **500 рекреантов**

Участок № 4 Включает в себя направление движения Майкоп – Краснооктябрьский - Курджипская – Дагестанская с подключением Тульской.

Экологически чистая местность, развитый лесной массив, берега р. Курджипс – наличие источников минеральных вод с целебными свойствами – *приоритетное направление санаторно-курортной сферы*, детско-юношеского спортивно-оздоровительного отдыха. Рекреационная ёмкость **оценивается в 3 тыс. рекреантов.**

Участок № 5 Включает направление от Абадзехской – Севастопольской – Новосвободная. Приоритетное развитие конного, пешеходного, паломнического туризма с познавательным, краеведческим уклоном. Природно-климатические особенности, экологически чистые условия определяют *развитие санаторно-оздоровительного сектора. Рекреационная ёмкость оценивается* **в 500 рекреантов.**

Участок № 6 Включает направление Каменномостский – Победа**.** Монастырь, подземный храм, объекты мегалитической культуры, стоянки древнего человека, гроты, пещеры, водопады. Адаптация, обучение. *Познавательный туризм.* **Рекреационная ёмкость 3 тыс. рекреантов.**

Участок № 8 Включает направление Даховская – Усть – Сахрай – Новопрохладное**.** Природный парк «Большой Тхач», водопады. *Пешеходный туризм.*

Рекреационная ёмкость 500 чел.

Участок № 7 Включает направление ст. Даховская – пос. Никель до границы с Краснодарским краем**.** Большое количество панорамных точек, мест отдыха пригодных для строительства *придорожной инфраструктуры, мини-гостиниц, кемпингов.* **Рекреационная ёмкость 1 500 рекреантов.**

Участок № 9 Горнолыжный комплекс «Курджипс» *Горные лыжи, парапланеризм, хелиски, массовый туризм* в районе плато Лагонаки и Фишт-Оштеновского горного массива. **Рекреационная ёмкость 2 тыс. рекреантов.**

Участок № 10 Включает направление Хамышки – Гузерипль – горнолыжный комплекс «Партизанский» - горнолыжный комплекс «Оштен»

Горные лыжи, горно-пешеходный, конный туризм, туристско-экскурсионная деятельность. Сельский туризм, мини-гостиницы, водный слалом, праздник авторской песни. **Рекреационная ёмкость 1 500 рекреантов.**

Участок № 11 Горнолыжный комплекс «Партизанский» - горнолыжный комплекс «Оштен». Горные лыжи, горно-пешеходный, конный туризм, туристско-экскурсионная деятельность. Сельский туризм, мини-гостиницы. **3 500 рекреантов.**

Общая численность рекреантов 20 000 круглогодичного единовременного пребывания.

9. Развитие транспортно-логистической структуры

Главной задачей транспортной системы региона является подключение к основным транспортным фокусам, ликвидация транспортных тупиков.

Схемой территориального планирования предполагается дальнейшая интеграция

транспортной инфраструктуры в транспортную сеть Южного федерального округа и в Европейскую часть России.

Республика Адыгея располагает развитой транспортной инфраструктурой, которая интегрирована в транспортную сеть Южного федерального округа и в Европейскую часть России.

Республика имеет анклавное положение в Краснодарском крае. Развитие транспортной сети и инфраструктуры предоставляется исключительно важным для Адыгеи, т.к. экономико-географическое положение республики нельзя назвать выгодным. Это периферийный район со слабыми выходами к общероссийской системе коммуникаций, поэтому в целом экономико-географическое положение, скорее, усложняет предпринимательскую деятельность в регионе. Непосредственно у границ республики располагаются города Краснодар, Усть-Лабинск, Лабинск, Курганинск, Белореченск, которые являются важными промышленными и транспортными центрами Краснодарского края.

Через территорию республики проходят железные дороги Туапсе - Армавир и Туапсе - Краснодар и Новороссийск – Краснодар, ветка Белореченская – Майкоп – Каменомостская и автомобильные трассы Туапсе - Армавир, Новороссийск - Краснодар, Джубга - Краснодар, Майкоп - Карачаевск, связывающие республику с черноморскими портами, регионами Южного федерального округа и центральной частью страны. Судоходная река Кубань дает возможность для сообщения речным транспортом с портами на Азовском море.

Столица Адыгеи – г.Майкоп, расположен в центральной части республики, является важным промышленным, транспортным, образовательным и культурным центром республики. Майкоп имеет прямое авиационное и железнодорожное сообщение с регионами Южного федерального округа и центральной частью страны, г.Москвой, автомобильное сообщение с центром Южного федерального округа г.Ростов-на-Дону, черноморскими портами, городами Туапсе и Сочи. Транспортная связь Майкопа с районами республики осуществляется за счет автомобильных трасс Майкоп - Краснодар, Майкоп - Карачаевск, Майкоп - Усть-Лабинск, Майкоп - Кошехабль и Майкоп - Гузерипль.

Плотность населения в Адыгее высокая - 59 человек на 1 кв. км (в РФ - 8,0 человек на 1 кв. км).

Формирование доступной для инвалидов среды жизнедеятельности является одной из приоритетных задач социально-экономического развития Российской Федерации и Республики Адыгея. Доступная среда жизнедеятельности является основным условием интеграции инвалидов в общество. Способность инвалидов быть независимыми экономическими субъектами, участвовать в политической, культурной и социальной жизни общества отражает уровень реализации их прав как граждан социального государства, создает предпосылки для реализации их потенциала и, следовательно, способствует социальному и экономическому развитию государства.

Говоря о вопросах правового регулирования в данной сфере нельзя не упомянуть о Федеральном Законе от 1 декабря 2014 года №419-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с ратификацией Конвенции о правах инвалидов". Среди мер правового регулирования нужно отметить следующие:

- обеспечение условий доступности для инвалидов жилых помещений и общего имущества собственников помещений в многоквартирных домах;
- внесение изменений и дополнений в Правила перевозок пассажиров, багажа, грузобагажа железнодорожным транспортом в части определения порядка обеспечения условий доступности вокзалов для пассажиров с инвалидностью, поездов дальнего следования и предоставляемых на вокзалах и в поездах дальнего следования услуг;
- внесение изменений и дополнений в Правила перевозок пассажиров и их багажа на внутреннем водном транспорте в части установления порядка обеспечения условий доступности для пассажиров с инвалидностью перевозок таких пассажиров, их багажа в соответствии с

законодательством Российской Федерации о социальной защите инвалидов;

- установление порядков обеспечения условий доступности для инвалидов объектов социальной, инженерной и транспортной инфраструктур и предоставляемых услуг, а также оказания им при этом необходимой помощи в установленных сферах деятельности.

По состоянию на 15 ноября 2015 года в Республике Адыгея проживает около 37 тыс. инвалидов, из которых 3.8% составляют дети-инвалиды, 3.0% - инвалиды войны и инвалиды вследствие военной травмы, 3.5% - инвалиды с поражением опорно-двигательного аппарата, более 3.5% - инвалиды по зрению и 1.6% - инвалиды с утерей слуха.

Формирование доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения в Республике Адыгея осуществляется на основании государственной программы Республики Адыгея "Доступная среда" на 2014 – 2015 годы.

На реализацию Программы в 2015 году было предусмотрено 54 753.44 тыс. руб., в том числе: средства федерального бюджета – 34 026.0 тыс. руб.; средства республиканского бюджета Республики Адыгея – 12 854.0 тыс. руб.; средства местных бюджетов – 7 873.44 тыс. руб. из них

- в сфере доступности транспортной инфраструктуры предусмотрено – 5136.7 тыс. руб., в том числе: средства федерального бюджета – 3574.7 тыс. руб., средства республиканского и местного бюджета – 1562.0 тыс. руб.

Приобретен 1 специализированный низкопольный троллейбус.

Планируется дооборудование 12 светофорных объектов дублирующей звуковой сигнализацией, совмещенной со светофорным сигналом, в местах расположения социально значимых объектов, оснащение парковочных карманов для временного размещения транспорта инвалидов возле социально значимых и торговых объектов дорожными знаками на перекрестках г.Майкопа.

Автомобильный транспорт играет исключительно важную роль для жизнедеятельности всего производственно-хозяйственного механизма и населения. Это практически единственный вид транспорта, им осуществляются все перевозки грузов и пассажиров в Республике Адыгея. Именно по автомобильным дорогам обеспечивается сегодня доставка практически всех потребительских грузов без потерь и снижения их качества. Рыночные процессы - децентрализация системы снабжения, разукрупнение предприятий, повышение требований к скоростям доставки и сохранности грузов, привели к увеличению спроса на автомобильные перевозки. Стабилизация же в экономике приведет к ускоренному росту движения на автодорогах. Как показывает опыт развитых стран, этот процесс в дальнейшем будет развиваться более быстрыми темпами.

Существующее состояние сети автомобильных дорог не отвечает современным требованиям, а тем более перспективным размерам движения, является серьезным тормозом на пути развития экономики, имеет огромные негативные социальные последствия.

Протяженность автомобильных дорог в Республике Адыгея составляет 1396,517 километра, в том числе:

1) с асфальтобетонным покрытием - 1018,55 километра;
2) с черногравийным покрытием - 176,109 километра;
3) с гравийным покрытием - 201,858 километра.

Плотность дорожной сети с твердым покрытием на 1 тысячу квадратных километров территории Республики Адыгея составляет 203,422 километра. Сеть автомобильных дорог в Республике Адыгея одна из самых развитых в Российской Федерации. Все населенные пункты соединены дорогами с твердым покрытием и по этому показателю Республика Адыгея занимает восьмое место в Российской Федерации.

Вместе с тем транспортно-эксплуатационное состояние существующих автомобильных дорог не соответствует современным требованиям. Более трети автомобильных дорог требуют реконструкции с переустройством параметров плана и продольного профиля по нормативам более высоких категорий, больше половины нуждаются в усилении дорожной одежды.

Из-за ограниченности финансирования резко сократился ввод в эксплуатацию

автомобильных дорог, недостаточно средств выделяется на ремонт и содержание, поэтому наблюдается постоянный рост объема недоремонта. Ежегодный недоремонт автомобильных дорог составляет порядка 150 километров, а согласно межремонтным срокам и дефектным ведомостям, определяющим фактическое состояние сети дорог, необходимо ремонтировать не менее 200 километров всеми видами ремонтов.

Изношенными оказались автомобильные дороги не только с переходным типом покрытия, но и чернощебеночным или черногравийным покрытием. Размер недоремонта (или доля дорог, не соответствующих нормативу по причине отсутствия своевременного ремонта) составил 68%. Такой значительный недоремонт накоплен вследствие резкого снижения объемов финансирования.

В сети автомобильных дорог эксплуатируется 81 мостовое сооружение общей длиной 4503,27 погонного метра. В неудовлетворительном состоянии находятся 5 мостов, которые требуют ежегодно значительных затрат на их содержание.

Характеризуя современную сеть автомобильных дорог, следует также отметить, что неудовлетворительное техническое состояние существующих дорог далеко не единственный ее недостаток. Таким образом, сеть автомобильных дорог, представляя собой единственный путь сообщения, по своему техническому состоянию, обустройству, начертанию, протяжению не просто отстает от потребности сегодняшнего дня, но и в условиях формирования рынка значительно снижает возможности развития Республики Адыгея как самостоятельного субъекта в составе Российской Федерации.

Состояние сети автомобильных дорог сказывается как в транспортной, так и в прочих сферах экономики Республики Адыгея. Низкий технический уровень автомобильных дорог обуславливает низкие скорости движения и, вследствие этого, высокую стоимость перевозок, является причиной значительного перерасхода горючего, низких сроков службы автопарка, больших расходов на техническое обслуживание.

Неудовлетворительное состояние автомобильных дорог влечет за собой целый ряд негативных социальных явлений, таких, как угроза безопасности жизни и здоровью участников дорожного движения и увеличение времени пребывания в пути.

Огромное экономическое и социальное значение автомобильных дорог свидетельствует о недопустимости недооценки их роли и экономии средств на совершенствование и развитие дорожной сети.

Железнодорожные ветки Северо-Кавказской железной дороги проходят по территории Республики Адыгея в Тахтамукайском, Кошехабльском, Гиагинском, Майкопском районах. Имеются подъездные дороги к станциям железных дорог в поселке Энем, ауле Шенджий, хуторе Псекупс, городе Майкопе, станице Гиагинской, ауле Кошехабль, поселке Каменномостском.

В соответствии со Стратегией социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года, утвержденной Законом Республики Адыгея от 23 ноября 2009 года N 300 "О Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года" (с последующими изменениями), в части развития пассажирского транспорта планируется создание в Республике Адыгея эффективной пассажирской транспортной системы, отвечающей современным потребностям общества и перспективам социально-экономического развития Республики Адыгея, обеспечивающей повышение уровня транспортного обслуживания населения Республики Адыгея путем развития устойчиво функционирующей, экономически эффективной, привлекательной и доступной для всех слоев населения системы пассажирского транспорта.

Вопросы обеспечения безопасности дорожного движения определены в качестве приоритетов социально-экономического развития Российской Федерации.

Транспортно-дорожный комплекс Республики Адыгея имеет тесную связь с дорогами федерального значения:

- М-29 "Кавказ" - из Краснодара (от ст. Павловской) через Грозный, Махачкалу до границы с Азербайджанской Республикой (на Баку). Подъезды к городам Майкоп, Ставрополь, Черкесск, Владикавказ, Грозный, Махачкала;
- М-4 "Дон" - от Москвы через Воронеж, Ростов-на-Дону, Краснодар до Новороссийска. Подъезды к городам Липецк, Воронеж, Ростов-на-Дону, Краснодар;
- А 148 - Адлер (автомобильная дорога Джубга-Сочи) - Красная Поляна;
- 1Р254 - Подъезд к Кавказскому государственному биосферному заповеднику от Майкопа через Гузерипль;
- А146 - автомобильная дорога Краснодар - Новороссийск (до Верхнебаканского).

Также на территории Республики предусмотрено строительство объекта по титулу «Строительство автомобильной дороги Южный подъезд к г. Краснодару от автомобильной дороги А-146 Краснодар-Верхнебаканский (1 этап – строительство мостового перехода через реку Кубань)». Государственным заказчиком по проектированию и строительству объекта является Министерство транспорта и дорожного хозяйства Краснодарского края.

Мостовой переход расположен на автомобильной дороге А-146 г. Краснодар – Верхнебаканский на границе Краснодарского края и Республики Адыгея, соединяя г. Краснодар и пос. Яблоновский Тахтамукайского района.

Общая протяженность федеральных дорог составляет 204,268 км. Дороги соединяют Республику Адыгея с Краснодарским краем и обеспечивают значительный пропуск транзитного движения. По своему значению и объему перевозок федеральные дороги фактически выполняют функции опорных маршрутов, формирующих основу сети (опорную сеть республики и страны).

Однако технические параметры отдельных дорог не соответствуют существующим размерам движения и нуждаются в улучшении. Особенно это несоответствие наблюдается на подавляющем протяжении федеральных дороги, на многих территориальных дорогах. В Республике Адыгея практически отсутствуют современные скоростные, многополосные магистрали, транспортные многоуровневые развязки в узлах.

На дорогах Республики имеется значительное количество искусственных сооружений, габариты и нагрузки которых не соответствуют размерам движения. Имеет место прохождение дорог по малоприспособленным для пропуска транспортных потоков, узким улицам населенных пунктов.

Автомобильный транспорт.

Сеть автомобильных дорог - важнейший элемент транспортной инфраструктуры и экономики. Ее эффективное функционирование и устойчивое развитие являются необходимым условием стабилизации и перехода к подъему экономики, повышения уровня и улучшения условий жизни населения.

Достижение целей и решение задач государственной программы "Развитие транспортной системы» на 2014-2018 годы будут осуществляться в рамках реализации следующих подпрограмм:

1) подпрограмма "Развитие дорожного хозяйства Республики Адыгея";

2) подпрограмма "Развитие пассажирского транспорта";

3) подпрограмма "Развитие республиканской системы мониторинга транспорта".

4) подпрограмма "Повышение безопасности дорожного движения и профилактика правонарушений в области дорожного движения"

Подпрограмма "Развитие дорожного хозяйства Республики Адыгея" включает основное мероприятие "Повышение уровня транспортно-эксплуатационного состояния сети автомобильных дорог" и ведомственную целевую программу "Дороги Адыгеи" на 2014 - 2016

годы, утвержденную приказом Министерства строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея от 5 сентября 2013 года N 111-п "Об утверждении ведомственной целевой программы "Дороги Адыгеи" на 2014 - 2016 годы".

В рамках реализации ведомственной целевой программы "Дороги Адыгеи" на 2014 - 2016 годы предполагается осуществлять следующие мероприятия:

1) строительство и реконструкция автомобильных дорог и искусственных сооружений;

2) ремонт автомобильных дорог и искусственных сооружений;

3) содержание автомобильных дорог и искусственных сооружений.

Выполнение основного мероприятия "Повышение уровня транспортно-эксплуатационного состояния сети автомобильных дорог" предусмотрено в 2017 - 2018 годах и включает:

1) содержание автомобильных дорог и искусственных сооружений на них, включая затраты на выполнение мероприятий по обеспечению безопасности дорожного движения;

2) ремонт автомобильных дорог и искусственных сооружений на них.

Подпрограмма "Развитие пассажирского транспорта" включает следующие основные мероприятия:

1) развитие железнодорожного транспорта пригородного сообщения;

2) развитие автомобильного транспорта общего пользования;

3) развитие городского наземного электрического транспорта;

4) создание комплексной системы безопасности населения на транспорте.

Подпрограмма "Развитие республиканской системы мониторинга транспорта" включает следующие основные мероприятия:

1) создание диспетчерского центра спутникового мониторинга автотранспортных средств;

2) содействие в подключении транспортных средств к республиканской системе мониторинга транспорта.

Подпрограмма "Повышение безопасности дорожного движения и профилактика правонарушений в области дорожного движения" включает следующие основные мероприятия:

1) совершенствование системы государственного управления в области обеспечения безопасности дорожного движения;

2) профилактика дорожно-транспортных происшествий среди детей и молодежи;

3) создание системы пропагандистского воздействия на население с целью формирования негативного отношения к правонарушениям в сфере дорожного движения;

4) совершенствование системы организации дорожного движения;

5) приобретение средств фото-, видеофиксации нарушений правил дорожного движения и их установка, а также модернизация средств фото-, видеофиксации нарушений правил дорожного движения и разработка проектно-сметной документации на их установку;

6) эксплуатация технических средств;

7) приобретение и организация установки информационных баннеров по профилактике правонарушений в области дорожного движения.

В рамках реализации подпрограммы "Развитие дорожного хозяйства Республики Адыгея" предполагается осуществить комплекс мероприятий, направленных на решение и устранение проблем:

1) строительство и реконструкцию автомобильных дорог и искусственных сооружений, в том числе:

а) реконструкцию мостового перехода через реку Пшиш на км 66 + 515 (левый) автомобильной дороги Энем - Адыгейск - Бжедугхабль в Теучежском районе Республики Адыгея;

б) строительство объекта "Строительство автомобильной дороги Гузерипль - плато Лаго-Наки на км 8 + 550 - 27 + 800 в Майкопском районе Республики Адыгея (3-я очередь)";

в) корректировку проекта по объекту "Реконструкция автомобильной дороги от ст. Даховской до плато Лаго-Наки (2-й пусковой комплекс)";

г) разработку проектно-изыскательской документации "Обустройство примыкания ул. Гагарина к автомобильной дороги Яблоновский - Старобжегокай на км 2 + 248";

д) подготовку проекта освоения лесов по объекту "Гузерипль - плато Лаго-Наки (2-я очередь)";

е) сбор сведений о памятниках истории и культуры по объекту "Строительство автомобильной дороги Гузерипль - плато Лаго-Наки на км 8 + 550 - 27 + 800 в Майкопском районе Республики Адыгея (3-я очередь)";

2) ремонт автомобильных дорог и искусственных сооружений;

3) содержание автомобильных дорог и искусственных сооружений;

4) строительство автомобильных дорог;

5) капитальный ремонт и ремонт автомобильных дорог.

Также планируется строительство обхода города Майкопа от автомобильной дороги Майкоп – Усть-Лабинск – Кореновск до автомобильной дороги Майкоп – Гиагинская – Псебай – Зеленчукская – Карачаевск» (2-ая очередь) от км 5+210 до км 711+055. Данная дорога должна соответствовать параметрам 2 технической категории. Строительная длина 8,5 км, мосты и путепроводы - 4 шт, протяженностью 570,15 п.м. Транспортная развязка по типу «Клеверный лист» на ПК0+00 для пересечения автомобильной дороги общего пользования федерального значения Майкоп – Усть-Лабинск – Кореновск и проектируемого обхода. Объездная трасса, выходящая к предгорьям Адыгеи, станет частью кратчайшей дороги к Черноморскому побережью. Мост через реку Белая будет находиться на кривой, пересекая реку не по прямой, а огибая ее течение.

Таким образом, автомобильная дорога **"Обход города Майкопа"** будет соединять три федеральные автомобильные дороги (Майкоп - Усть - Лабинск - Кореновск, подъезд к городу Майкопу от автомагистрали "Кавказ", подъезд к Кавказскому государственному биосферному заповеднику от города Майкопа через Гузерипль) и две межрегиональные автомобильные дороги (Майкоп - Туапсе, Майкоп - Гиагинская - Псебай - Зеленчукская - Карачаевская).

Также рассматривается возможность продолжения строительства ряда объездных дорог, которые позволят разгрузить Майкоп от транзитного транспорта. В IV квартале 2016 года предполагается открытие сквозного проезда по автомобильной дороге Уляп - Тенгинская. В 2017 году данная автомобильная дорога будет введена в строй со всеми элементами обустройства.

Автомобильная дорога А-146 г. Краснодар – г. Новороссийск на границе Краснодарского края и Республики Адыгеи и соединяет г. Краснодар и пос. Яблоновский.

Для разгрузки данной автомобильной дороги планируется строительство мостового перехода **«Строительство автомобильной дороги Южный подъезд к городу Краснодару от автомобильной дороги А – 146 Краснодар – Верхнебаканский (I этап – строительство мостового перехода через реку Кубань»**, который запроектирован в обход основных административно-производственных зданий Северо-Кавказкой железной дороги. Подъезд к территории Северо-Кавказкой железной дороги выполнен под существующим и новым мостами с учетом возможности проезда крупногабаритного транспорта длиной 25 м. Мост является продолжением магистральной улицы Захарова г. Краснодар общегородского значения регулируемого движения.

Строительство объезда г. Краснодара проходит по территории Республики через Шапсугское водохранилище по восточному берегу. Дорога федерального значения будет проходить через х. Хомуты и а. Новобжегокай. Данная дорога должна соответствовать параметрам 2 технической категории. По предварительным обследованиям протяженность предполагаемой трассы между населенными пунктами составит 12,0 км. Перспективная интенсивность составит 10000 авт./сут.

В Южном регионе, кроме работ на федеральных дорогах М-4 "Дон" и М-29 "Кавказ", которые вместе с магистралью "Каспий" входят в состав транспортного коридора Север-Юг и трансконтинентальных Евроазиатских маршрутов, будет продолжено строительство других важнейших федеральных дорог, обеспечивающих перераспределение и пропуск межрегиональных и международных автомобильных потоков по кратчайшим маршрутам к портам на Черном и Азовском морях и в Закавказье.

Многие из этих объектов имеют важное стратегическое и оборонное значение. Среди крупнейших объектов участки автомобильной дороги Майкоп - Туапсе с тоннелем на Шаумянском перевале, обход г. Сочи.

С Черноморского побережья необходимы новые транспортные выходы, поэтому строительство этой дороги - это комплекс одной задачи – связь Черноморского побережья с транспортной сетью Российской Федерации и с горными курортами Северного Кавказа.

По состоянию на сегодняшний день автомобильная дорога Майкоп - Туапсе является единственным подъездом, альтернативным М-4 «Дон», к автомобильной дороге А-147 Джубга - Сочи - граница с Абхазией. Она также соединяет федеральные автомобильные дороги «Кавказ» и А-147, обеспечивая кратчайший подъезд к черноморскому побережью со стороны СКФО, Астраханской и Волгоградской областей.

Большое внимание необходимо уделить созданию в Республике системы платных дорог. Опыт зарубежных стран, где платные дороги существуют не первый год и составляют до 10 % протяженности дорожной сети, а также небольшой отечественный опыт и исследования показывают, что создание платных дорог в Республике возможно и встречает понимание пользователей, а также органов представительской и исполнительной власти.

Окупаемость инвестиций в строительство платных дорог в приемлемые для инвесторов сроки обеспечивается только при высокой интенсивности движения. В связи с этим сеть платных автомобильных дорог будет развиваться прежде всего, за счет создания платных участков дорог на наиболее загруженных участках и на обходах населенных пунктов. Создание платных дорог возможно только при наличии альтернативных маршрутов по дорогам общего пользования. При организации системы платных дорог в Республике предстоит пройти путь от практически полного их государственного финансирования до 70-100% финансирования за счет частных инвесторов с реинвестированием доходов от эксплуатации платных дорог в строительство новых.

Для повышения эффективности использования и привлечения финансовых ресурсов необходимо принимать меры по созданию системы весового контроля, эффективно использовать придорожную полосу и размещенные на ней объекты дорожной инфраструктуры в коммерческих целях.

В целях повышения доступности дорожной сети для населения, начала формирования сети автомагистралей и скоростных дорог по направлениям международных транспортных коридоров, строительства и реконструкция автомобильных дорог, обеспечивающих связь населенных пунктов с опорной транспортной сетью Схемой территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной Распоряжением Правительства РФ от 19 марта 2013 г. N 384-р, предусмотрены строительство и реконструкция следующих объектов федерального значения (1-й этап - до 2020 года):

- Автомобильная дорога А-160 Майкоп - Усть-Лабинск - Кореновск (Республика Адыгея, Красногвардейский район, г. Майкоп), реконструкция участков автомобильной дороги;

- Автомобильная дорога М-4 "Дон" - от Москвы через Воронеж, Ростов-на-Дону, Краснодар до Новороссийска (Республика Адыгея, г. Адыгейск, Теучежский район), строительство и реконструкция автомобильной дороги протяженностью 1522,3 км, категории IА - IБ, с 2-6 полосами движения;

- Автомобильная дорога М-29 "Кавказ" - из Краснодара (от Павловской) через Грозный, Махачкалу до границы с Азербайджанской Республикой (на Баку) (Республика Адыгея, Кошехабльский район, г. Майкоп, Майкопский район,), строительство и реконструкция автомобильной дороги.

- Автомобильная дорога А-146 Краснодар - Новороссийск до Верхнебаканского (Республика Адыгея, Тахтамукайский район, Теучежский район), реконструкция на участке км 0+000 - км 140+693 протяженностью 140,7 км, категория IБ.

- Автомобильная дорога А-159 подъездная автомобильная дорога к Кавказскому государственному биосферному заповеднику от Майкопа через Гузерипль (г. Майкоп, Майкопский район), реконструкция на участке км 8+000 - км 85+150 протяженностью 77,15 км, категория II.

Железнодорожный транспорт.

Транспортный комплекс Республики Адыгея представляет совокупность различных видов транспорта. Его развитие отражает особенности развития хозяйства республики. Он обеспечивает потребности хозяйства и населения в перевозках, способствует формированию и развитию территориального разделения труда, оказывает существенное влияние на динамичность и эффективность социально-экономического развития региона, на размещение производства и установлению экономических связей с другими регионами.

Транспортный комплекс республики включает железнодорожный, автомобильный, воздушный и трубопроводный виды транспорта. В пределах Адыгеи располагаются проходящие железнодорожные магистрали протяженность которых составляет 170 км, имеется 12 железнодорожных станций.

Первой железнодорожной линией, прошедшей по территории Адыгея, был участок дороги Краснодар - Новороссийск, пролегающий через Энем. С начала 20 века по территории Адыгеи проходит железнодорожная линия Армавир - Туапсе через станции: Кошехабль, Дондуковская, Назаровская, Гиагинская, Гончарка, являющаяся связующим звеном Москвы с Черноморским побережьем Кавказа. Пассажирские перевозки по этой дороге значительны, многие едут к морю на отдых и лечение. Характерна также концентрация грузовых перевозок: леса, нефти, строительных материалов, промышленной и сельскохозяйственной продукции. В 1910 году построена железнодорожная ветка от станции Белореченская до г. Майкопа, которая в 1930 году продолжена до Хаджоха. В структуре ее грузовых перевозок преобладают лесные грузы, строительные материалы.

В 1949 году построено ответвление дороги Краснодар - Туапсе, проходящее через аулы Шенджий и Псекупс, имеющие транспортно-экономическое значение.

Территорию республики пересекают крупные железнодорожные магистрали: Новосибирск-Краснодар, Армавир-Туапсе, ветка Белореченская-Майкоп-Каменномостский. Перевозки железнодорожным транспортом в основном осуществляются по связям с Ростовской областью, Краснодарским и Ставропольским краями, другими районами Северного Кавказа. Около 70 % перевозок приходится на сырье и топливо. Значительное место также занимают минерально-строительные грузы, продукция сельского хозяйства, металлы и древесина. Подобный характер грузопотоков, по-видимому, в ближайшие годы сохранится при повышении доли сухогрузных перевозок.

Основные направления развития железнодорожного транспорта Адыгеи представляются следующими:

1) развитие материально-технической базы при повсеместном внедрении средств автоматики;

2) удлинение путей на промежуточных станциях для обеспечения возможности вождения тяжеловесных составов;

3) пополнение парка транспортных средств современными локомотивами и новейшими образцами путевых машин.

Для наиболее полного обеспечения населения Республики железнодорожными перевозками в пригородном и дальнем сообщении, необходимо приобрести один электропоезд и назначить поезд по маршруту Майкоп-Москва-Майкоп.

В соответствии со схемой территориального планирования РФ в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 марта 2013 г. N 384-р предполагается строительство дополнительных вторых путей протяженностью 24 км на участках железной дороги Энем - Кривенковская (г.Адыгейск, Теучежский район, Тахтамукайский район) (1-й этап - до 2020 года).

Воздушный транспорт.

На территории республики действуют местные авиалинии (в данное время только сельскохозяйственного назначения), развит автомобильный и железнодорожный транспорт. Дорожно-транспортный комплекс обеспечивает Республику Адыгея автомобильными, воздушными и железнодорожными перевозками и позволяет осуществлять связь с любым регионом России и странами ближнего и дальнего зарубежья.

Аэродром Ханская принадлежит МО РФ. Расположен в 9 км северо–западнее г. Майкоп. Гражданским эксплуатантом является ОАО «Авиалинии Адыгеи».

Аэродром относится к аэродромам класса «В»

Аэропорт пригоден для эксплуатации ВС типа Ил–18, Ту–134, Як–42, Ан–24, Як–40 и др., а также вертолетов всех типов.

Распоряжением Федерального агентства воздушного транспорта от 11 сентября 2009 г. N ГК-174-р "Об исключении из Государственного Реестра гражданских аэродромов Российской Федерации гражданского аэродрома Майкоп и аэродрома государственной авиации Майкоп (Ханская)" аэродром Майкоп (Ханская) исключен из Государственного реестра гражданских аэродромов Российской Федерации.

Федеральной целевой программой «Развитие транспортной системы России (2010-2020 годы), утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 5 декабря 2001 г. N 848 предусмотрена реконструкция аэропортового комплекса «Ханская» за счет средств федерального бюджета (проектирование – 2018г.; реконструкция - 2019г.) - строительство взлетно-посадочной полосы с искусственным покрытием, рулежных дорожек, мест стоянки воздушных судов, аварийно-спасательной станции, установка светосигнального оборудования.

Объемы перевозок пассажиров на ВВЛ из аэропорта определяются численностью населения Республики Адыгея и близрасположенных населенных пунктов Краснодарского края с учетом экономических связей Республики с Центральным, Северо–Западным, Поволжским и др. федеральными округами.

Основной упор в развитии республиканской авиации предлагается сделать на развитие международных транспортных коридоров, инвестирование в туристско-рекреационный потенциал Республики.

10. Землепользование

Землепользование играет большое, если не решающее значение для хозяйства Республики Адыгея.

Истощительное, потребительское использование сельскохозяйственных угодий, недооценка органами власти острой необходимости исследования качественного и экономического состояния земель, разработки научно обоснованных, взаимоувязанных комплексных мер по устранению и предотвращению деградации земельных угодий вызывает определенную угрозу продовольственной и экологической безопасности Республики.

Повышение плодородия, восстановление баланса между выносом питательных веществ из почвы и поступлением их с органическими удобрениями и органическими остатками. Гумификация приведёт к повышению продуктивности пашни и восстановлению ее экологического состояния. Это связано в первую очередь с наличием экономического регулирования процессов сохранения и повышения продуктивности сельскохозяйственных угодий, т.е. восстановление государственной функции обеспечения рационального использования земель. Данные регуляторы должны носить экономический характер.

Залогом успеха по организации научного землепользования является создание мониторинга по использованию земельного фонда. С этой целью необходимо систематически проводить почвенные и геоботанические работы, обновлять картографический материал, с целью получения достаточной и достоверной информации о состоянии земель для ведения государственного земельного кадастра, других функций управления земельными ресурсами.

В создании экономических рычагов землепользования необходима дальнейшая работа по определению, уточнению ставки земельного налога, стоимости земли в зависимости от зонирования территории и тех целей и задач, которых мы хотим достигнуть.

Создание градостроительной законодательной базы, как одного из методов регулирования земельных отношений требует координации усилий служб управления и надзора в Республики – земельщиков, градостроителей, экономистов, органов местного самоуправления.

В перспективе продолжение земельной реформы, направленной на совершенствование земельных отношений; формирование земельного рынка, увеличение доходной части бюджета.

Необходимо упорядочение земельного законодательства в отношении земель сельхозназначения (сельхозугодия за чертой населенных пунктов) на уровне субъекта Федерации.

Вступление в силу Земельного Кодекса фактически способствует развитию рыночных отношений в АПК, повышению эффективности использования земель. Однако рыночные процессы с данной категорией земель должны проводиться с учетом специфики Республики, при непосредственном контроле и регулировании со стороны местных органов власти.

Должен быть жесткий госконтроль за оборотом земель. Оформление земельных участков должно быть упрощено.

В результате земельных преобразований пустующие земли, а также земли убыточных хозяйств могут оказаться в муниципальной собственности, что может помочь развитию малого предпринимательства, земля будет у эффективных пользователей.

Предусматриваются возможные варианты эффективных землепользователей:

создание крупных корпораций (агрохолдингов) под крупными промышленными предприятиями и др.; земли могут быть выкуплены, в аренде;

государственные крупные корпорации, агрофирмы (администрации районов), земельные доли – в аренде у государства с государственными гарантиями.

Необходимо улучшение всех сельхозугодий. Особое внимание должно уделяться ресурсосберегающим экологически чистым технологиям.

В целях реализации необходимо выполнение Разработка в рамках землеустройства схем и проектов охраны земель сельскохозяйственного назначения, а именно:

- схемы природно-сельскохозяйственного районирования с целью сохранения особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий;
- проектов противоэрозионных мероприятий;
- проектов по созданию лесных полос и насаждений.
- разработка проектов перераспределения сельскохозяйственных угодий.

11. Охрана памятников истории и культуры, археологии.

Адыгея отличается от других регионов не только своим природным разнообразием, но и многовековой историей: дольмены, менгиры, курганы, а также огромное культурное наследие адыгов - легенды, обычаи, народные промыслы, агрикультура. Только в Майкопе насчитывается 41 охраняемых памятников истории и культуры, 7 памятников искусства, 39 памятников градостроительства и архитектуры. В масштабах Республики можно назвать более 1200 памятников археологии. Это дольмены Гузерипльские, Хаджохские, Усть-Сахрайские, Богатырские, дольмены Дегуакской поляны, хребта Ду-Ду-Гуш, хребта Уна-Коз, скалы Монах, урочища «Клады», села Хамышки, стоянка «Мешоко», поселение «Свободное», «Тахтамукайское городище» и др.

Схемой территориального планирования дается перечень и адреса объектов культурного наследия, находящихся на территории Республики (Приложение 1 на 72-х листах).

Из-за отсутствия возможности в масштабе 1:200 000 показать точечные объекты, на карте даны значки, показывающие характер памятника и место расположения. На чертеже также выделены зоны, где сосредоточено значительное количество объектов археологического наследия. Градостроительная и хозяйственная деятельность на этих территориях должна вестись с условием сохранения этих объектов.

12. Инженерное обеспечение территории.

Инженерное обеспечение территорий поселений планируется довести до среднеевропейских показателей.

Водоснабжение.

Приоритетная программа связана со здоровьем и продолжительностью жизни населения, направлена на 100% обеспечение сельского населения чистой питьевой водой.

Канализация.

Схема предполагает довести сточные воды до полной очистки от промышленных и бытовых стоков, с применением локальных очистных сооружений для сельских населённых мест.

Энергообеспечение.

Целью региональной политики в сфере энергетики является обеспечение динамичного развития этой отрасли, способного удовлетворить потребности граждан и жителей в электрической, тепловой и иной энергии для бытовых и производственных нужд экономически эффективным образом, как в краткосрочной, так и в долгосрочной перспективе.

Электрогенерирующие мощности.

Схемой предусматривается применение типовых технологических и технических решений и оборудования в строительстве ТЭС (типовой модульный ряд ТЭС мощностью 5.9; 11.8 и 29.5 МВТ на базе газопоршневых агрегатов с единичной мощностью 5.9 МВТ.) в несколько раз сокращает расходы на проектирование, а также сроки строительства.

Республика Адыгея является одним из богатых водными ресурсами регионов России.

Предыдущей Схемой районной планировки Адыгейской автономной области предлагалось размещение атомной электростанции в районе ст. Даховской, что было связано с изменением микроклимата и экологической ситуации в этом районе.

Схемой территориального планирования сегодня предлагается выполнить обоснование возможностей строительства каскада малых гидроэлектростанций на реке Белой, определение величины необходимых инвестиций, их эффективности и включения их энергетического потенциала в разрабатываемую программу развития энергетики для существенного восполнения топливно-энергетических ресурсов Республики и в частности для обеспечения туристско-рекреационного комплекса Республики, а также внедрение технологий использования альтернативных источников энергии – солнечной, ветра, биотопливо.

Термальные воды Республики используются не в полной мере, хотя ими можно пополнить энергетический потенциал Республики путем создания гидротермальных электростанций.

Теплоснабжение.

Приоритет в данной отрасли отдан нетрадиционным источникам тепла и ресурсосберегающим технологиям в строительстве на базе инженерно энергетических комплексов. Создание теплоэлектростанций на базе газопоршневых агрегатов. Так в г. Майкоп большинство водогрейных котельных будут преобразованы в ЦТП или переведены на работу в режим покрытия зимних пиковых тепловых нагрузок.

Газификация.

В соответствии со схемой газификации Республики Адыгея бытовой газ должен быть подведён к каждому населённому пункту в регионе.

Связь.

Дальнейшее развитие получит оптико-волоконная связь, мобильные телесистемы, устойчивый приём сигнала для телевидения, внедрение новых передовых наукоемких технологий и оборудования;

модернизация существующего устаревшего оборудования связи и устаревшего электропитающего оборудования на новое энергосберегающее;

замена устаревшего телефонного кабеля на кабель с гидрофобным заполнением и на новый волоконно-оптический кабель;

повышение эффективности предоставления услуг связи;

постоянное повышение квалификации кадров по эксплуатации современного оборудования;

Мусороудаление.

Дальнейшее развитие получит благоустройство городов и сельских населённых мест, строительство мусороперерабатывающих заводов, устройство полигона неутилизированных отходов.

Схемой территориального планирования предлагается следующая принципиальная схема экологичного обращения с отходами:

На территории Республики Адыгея планируется строительство трех межмуниципальных экологических отходоперерабатывающих комплексов:

- Майкопский межмуниципальный экологический отходоперерабатывающий комплекс на земельном участке с кадастровым номером 01:04:5403004:261 в ст. Кужорская Майкопского района;

- Красногвардейский межмуниципальный экологический отходоперерабатывающий комплекс на земельном участке с кадастровым номером 01:03:2801001:443 в селе Еленовское Красногвардейского района;

- Адыгейский межмуниципальный экологический отходоперерабатывающий комплекс на земельном участке с кадастровым номером 01:09:0400001:141 в и г. Адыгейске в 1,5 км Восточнее х. Красного.

Государственной программой Республики Адыгея "Охрана окружающей среды,

воспроизводство и использование природных ресурсов" на 2014-2020 годы, подпрограмма Развитие водохозяйственного комплекса Республики Адыгея" предусмотрено строительство объектов инфраструктуры для Майкопского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса(система водоснабжения с расчетным расходом воды 25м9/час, линия электроснабжения с подстанцией на 250 кВт)

13. Прогноз развития экологической подсистемы

13.1. Принципы стратегии рационального природопользования

Под природопользованием понимают возможность использования человеком полезных свойств окружающей природной среды - экологических, экономических, культурных и оздоровительных. Следовательно, содержание природопользования включает три её формы: экономическую (ведущая), экологическую и культурно-оздоровительную.

Формы природопользования осуществляются в двух видах: общего и специального.

Общее природопользование не требует специального разрешения. Оно осуществляется гражданами на основе принадлежащих им естественных (гуманитарных) прав, существующих и возникающих как результат рождения и существования (пользование водой, воздухом и т. д.).

Специальное природопользование осуществляется физическими и юридическими лицами на основании разрешения уполномоченных государственных органов. Оно носит целевой характер. Природопользование в любой отрасли производства строится на ряде общих принципов. Основные из них:

Принцип системного подхода, предусматривающий комплексную всестороннюю оценку воздействия производства на среду и её ответных реакций. С позиции системного подхода ни один природный ресурс не может использоваться или охраняться независимо от других. Так, например, повышение плодородия почв за счёт орошения с помощью оросительных систем может привести к истощению водных ресурсов, которое необходимо предвидеть и предупредить. Сбросы отходов в реку должны оцениваться не только по их воздействию на рыбу, но и на биохимию данного водного объекта, и на всю систему водообеспечения района, где протекает эта река, включая тот водоём или водоток, куда эта река впадает.

Принцип оптимизации природопользования, заключающийся в принятии наиболее целесообразных решений в использовании природных ресурсов на основе одновременно экологического и экономического подходов, прогноза развития различных отраслей и географических регионов. В соответствии с этим принципом целесообразно перемещение некоторых лесоперерабатывающих предприятий в восточные районы страны, ближе к запасам сырья, что снижает нагрузку на истощённые ресурсы древесины в европейской части РФ.

Принцип опережения темпов заготовки и добычи сырья темпами полезной продукции, основанный на снижении количества образующихся отходов в процессе производства, т.е. на более полном использовании одного и того же количества исходного сырья. Он предполагает прирост продукции не за счёт вовлечения в использование новых масс природных ресурсов, а за счёт более полного их использования путём ресурсосбережения и совершенствования технологических процессов.

Принцип гармонизации отношений природы и производства решается путём создания и эксплуатации природно-технических, геотехнических или эколого-экономических систем, представляющих собой совокупность какого-либо производства и взаимодействующих с ними элементов природной среды, обеспечивающих, с одной стороны, высокие производственные показатели, а с другой - поддержание в зоне своего влияния благоприятной экологической обстановки, максимально возможное сохранение и воспроизводство естественных ресурсов. В таких системах предусматривается прогнозирование нежелательных и опасных ситуаций, а также реализация мер по их предотвращению. Система имеет службу управления, задача которой - своевременное выявление возможных вредных воздействий и внесение необходимых

корректив в тот или иной компонент системы(производство или окружающую среду). Если обнаружено ухудшение состояния окружающей предприятие природной среды, служба управления принимает решение о необходимости остановить производственный процесс, уменьшив при этом объёмы выбросов и сбросов.

Принцип комплексного использования природных ресурсов и концентрации производства, заключающийся в том, что на базе имеющихся в данном экономическом районе сырьевых и энергетических ресурсов создаются территориально-производственные комплексы, которые позволяют более полно использовать указанные ресурсы и тем самым снизить вредную нагрузку на окружающую среду. Такие территориально-производственные комплексы имеют специализацию, сконцентрированы на определённой территории, обладают единой производственной и социальной инфраструктурой (коммуникациями, потоками вещества и энергии, системой здравоохранения, сферой культуры) и совместными усилиями обеспечивают охрану окружающей среды.

Природопользование в Республике Адыгея характеризуется двумя особенностями.

Первая. Необходимость социально-экономического развития в новых рыночных условиях ставит перед Законодательной и Исполнительной властью Республики задачу наращивания темпов использования природных ресурсов и в первую очередь топливно-энергетических, минеральных (рудных и нерудных). Несмотря на достаточно высокую перспективу использования минерального сырья, нет достаточно четкого экономического обоснования целесообразности ведения масштабных геологоразведочных работ, которые бы способствовали развитию горнопромышленного комплекса. К тому же его развитие неизбежно скажется на состоянии окружающей природной среды, которое даже в условиях кризисной экономики в Республике остается напряженным.

Увеличиваются темпы деградации земельных, водных ресурсов. Сокращаются площади лесных массивов. В сопредельных районах Краснодарского края и Адыгеи растет количество подтопляемых земель за счет нарушения гидрогеологического режима подземных вод под влиянием Краснодарского водохранилища.

Вторая. 20% территории Республики Адыгея принадлежит к особо охраняемым объектам таким, как Кавказский государственный заповедник. 14% территории Республики отнесено к Всемирному природному наследию, где сохраняется редкое разнообразие животного и растительного мира. Велик рекреационный потенциал Республики, отличающийся великолепно сохранившимися ландшафтами. Изящность и красота природы является всемирно известной. Адыгея все больше привлекает внимание как один из немногих уголков РФ и мира, где может эффективно развиваться экономика при достаточном внимании к развитию туризма. Однако интенсификация развития промышленности в регионе может подорвать отношение к Республике, как месту сохраненной и не отягощенной хозяйственной деятельностью природному комплексу.

Эти две особенности состояния природопользования заставляют искать нетрадиционные пути государственного подхода к национальному достоянию Адыгеи.

Фундаментальным и определяющим положением стратегии природопользования является создание оптимальных условий для эффективного использования природных ресурсов, сбалансированного с потребностями общества, а также обеспечение необходимого уровня воспроизводства и охраны природно-ресурсного потенциала.

Достижение этой цели требует решения следующих задач:

- обеспечение нормативно-правового регулирования выполнения государством функций по владению, пользованию и распоряжению природными ресурсами, включая развитие института государственной собственности на природные ресурсы;
- осуществление обоснованного разграничения полномочий в области управления природопользованием и охраной окружающей среды между федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления;

- рационализация структуры государственного управления в данной сфере;
- реформирование системы учета и экономической оценки природных ресурсов, а также системы платежей за природные ресурсы, с учетом переноса центра тяжести в налогообложении на ресурсные (рентные) платежи при снижении ставок по другим видам налогов;
- усовершенствование финансово-экономических механизмов воспроизводства природных ресурсов, системы лимитирования и лицензирования природопользования;
- обеспечение развития новых методов и технологий изучения, воспроизводства, использования и охраны природных ресурсов, а также увеличение доли использования вторичных ресурсов, повышение степени утилизации отходов;
- развитие рынка работ и услуг в сфере природопользования;
- повышение действенности мониторинга состояния природных систем, государственной экологической экспертизы и государственного контроля в сфере природопользования;
- создание надлежащих условий для сохранения и развития традиционных способов природопользования малых народов Севера, Сибири, Дальнего Востока и других регионов;
- усиление деятельности по сохранению биоразнообразия, развития сети особо охраняемых природных территорий;
- обеспечение в сфере природопользования проведения внешней политики, отвечающей национальным интересам России, в том числе в области осуществления международной ценовой политики в отношении природных ресурсов и продукции из них.

На территории Республики Адыгея в настоящее время по данным инвентаризации, проведенной Министерством строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея, расположено 163 гидротехнических сооружения, в том числе 23 защитных гидротехнических сооружения, 36 напорных гидротехнических сооружений, 20 водозаборных гидротехнических сооружений, 15 водосбросных гидротехнических сооружений, 5 гидротехнических сооружений объектов энергетики. Бесхозяйными остаются 64 гидротехнических сооружения, имеющие значительный износ и низкий уровень надежности. Государственной программой "ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ВОСПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ" НА 2014 - 2020 ГОДЫ (с изменениями на: 15.12.2015) предусматривается приведение бесхозяйных гидротехнических сооружений в безопасное состояние. При этом пониженный уровень безопасности имеет еще 27 гидротехнических сооружений, капитальный ремонт которых планируется выполнить в период до 2020 года.

Наличие опасного природного явления - наводнений и паводков, несовершенность и ненадежность существующей противопаводковой защиты, рост ущерба от наводнений повышают актуальность создания современной надежной системы защиты от наводнений в Республике Адыгея.

Значимость указанных проблем обуславливает необходимость их решения программными методами на основе реализации системы мероприятий, направленных на обеспечение защищенности населения Республики Адыгея.

Основы государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденные Президентом Российской Федерации 30 апреля 2012 года, определяют в качестве стратегической цели государственной политики в области экологического развития решение социально-экономических задач, обеспечивающих экологически ориентированный рост экономики, сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов для удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений, реализации права каждого человека на благоприятную окружающую среду, укрепления правопорядка в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности. Целью государственной программы является улучшение состояния окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование

природных ресурсов, создание системы обращения с отходами производства и потребления.

Государственная программа включает в себя следующие подпрограммы:

1) подпрограмма "Развитие водохозяйственного комплекса Республики Адыгея";

2) подпрограмма "Обращение с отходами производства и потребления, в том числе вторичными материальными ресурсами";

3) подпрограмма "Охрана окружающей среды";

4) подпрограмма "Обеспечение реализации государственной программы Республики Адыгея "Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов" на 2014 - 2020 годы".

В рамках данной подпрограммы "Развитие водохозяйственного комплекса Республики Адыгея" предусматривается:

1) строительство (реконструкция) сооружений инженерной защиты;

2) эксплуатация гидротехнических сооружений;

3) строительство защитной дамбы на реке Лаба в районе села Вольного Кошехабльского района (в том числе проектно-изыскательские работы)

4) строительство защитной дамбы на реке Лаба в Красногвардейском районе.

Мероприятия подпрограммы "Обращение с отходами производства и потребления, в том числе вторичными материальными ресурсами" направлены на сокращение вредного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду, а также максимальное вовлечение отходов в хозяйственный оборот:

1) совершенствование материальной базы комплексной системы обращения с отходами, в том числе ВМР;

2) создание системы экологического информирования по вопросам обращения с отходами, в том числе ВМР, повышение социальной активности населения Республики Адыгея;

3) строительство объектов инфраструктуры для Красногвардейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 20 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 160 кВт) (проектно-изыскательские работы);

4) строительство объектов инфраструктуры для Красногвардейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 20 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 160 кВт);

5) строительство подъездной автодороги (1,2 км) для Красногвардейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (проектно-изыскательские работы);

6) строительство объектов инфраструктуры для Майкопского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 25 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 250 кВт) (проектно-изыскательские работы);

7) строительство объектов инфраструктуры для Майкопского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 25 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 250 кВт);

8) реконструкция участка автодороги "Подъезд к спорткомплексу" км 0 + 000 - км 1 + 000 в Майкопском районе Республики Адыгея (проектно-изыскательские работы);

9) строительство объектов инфраструктуры для Адыгейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 20 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 160 кВт) (проектно-изыскательские работы);

10) строительство объектов инфраструктуры для Адыгейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 20 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 160 кВт).

В рамках данной подпрограммы "Охрана окружающей среды" предусматривается:

1) развитие природного парка Республики Адыгея "Большой Тхач";

2) обеспечение радиационной безопасности Республики Адыгея;

3) сохранение биологического разнообразия, обеспечение охраны и развития особо охраняемых природных территорий республиканского значения;

4) выполнение научно-исследовательских работ по ведению мониторинга видов растений, грибов и животных, включенных в Красную книгу Республики Адыгея.

Поверхностные водные ресурсы Республики Адыгея представлены 131 рекой с 3120 притоками длиной до 10 километров, а также Краснодарским, Октябрьским, Шапсугским, Шенджийским, Четукским, Майкопским водохранилищами и около 200 прудами.

Самыми значительными реками Республики Адыгея являются Кубань, Лаба, Белая, Пшиш, Псекупс, Курджипс, Фарс. Все реки Республики Адыгея относятся к бассейну реки Кубань.

Основные реки на территории Республики Адыгея

Наименование реки	Код реки	Площадь водосбора (в тысячах км2)	Среднегодовой расход (м3/с)	Годовой объем стока (км3)		
				средний	наибольший	наименьший
Река Лаба	АЗО-КУБАНЬ 317	12500	97,7	3,09	4,69	1,82
Река Белая	АЗО-КУБАНЬ 277	5990	112	3,41	6,27	2,08
Река Пшиш	АЗО-КУБАНЬ 265	1850	24,2	0,76	1,29	0,60
Река Псекупс	АЗО-КУБАНЬ 245	1430	23,5	0,74	1,24	0,31
Река Курджипс	АЗО-КУБАНЬ 277'122	768	8,84	0,28	0,47	0,12

Водный режим рек определяется климатическими, гидрогеологическими, орографическими и гидрографическими особенностями территории. Разнообразие физико-географических и климатических условий определило большое разнообразие в условиях формирования стока и в его распределении в течение года. Поверхностный сток на равнине и в предгорьях формируется за счет талых снеговых, дождевых и грунтовых вод, причем доля дождевой составляющей увеличивается с уменьшением высоты водосбора. На реках горной и высокогорной части территории Республики Адыгея существенную роль играет ледниковое

питание. Для рек Республики Адыгея характерно отсутствие или неявная выраженность половодья и паводков в любое время года. Значительная неравномерность стока в течение года создает постоянную угрозу наводнений и накладывает ограничения на использование водных ресурсов.

Характеристика водохранилищ на территории Республики Адыгея

Наименование водохранилища	Водоток	Емкость (миллионов м3 по проекту/ в современном состоянии)			Площадь зеркала при НПУ (км2)	Макс. расход водосбросн. соор. (м3/с)	Класс кап.соор. напорного фронта по проекту	Год ввода в экспл.
		полн	в том числе:					
			противопаводковая	мертв. объема				
Краснодарское	река Кубань	3048/ 2914	650/639	236/195	400/394	1500/1500	II	1975
Шапсугское	река Афипс	139,4	18,1	22,8	44,6	385	IV	1952
Октябрьское	река Супс	21,5/ 20,7	1,5/6,8	6,0/4,8	8,3/7,6	7,6/4,1	IV	1964
Шенджийское	река Чибий	34/ 23,9	4,4/12,2	8,0/6,9	7,8/6,9	19,5/22,0	IV	1967

Пресные подземные воды представлены следующими месторождениями:

1) Майкопское месторождение пресных подземных вод (утвержденные запасы по категориям - 113,6 тысячи м3/сутки), в том числе:

а) Гавердовский участок - 55,7 тысячи м3/сутки, подготовлено к освоению 33,3 тысячи м3/сутки;

б) Кужорско-Сергиевский участок - 57,9 тысячи м3/сутки, подготовлено к освоению 16,4 тысячи м3/сутки (не эксплуатируется);

2) Краснодарское месторождение пресных подземных вод (утвержденные запасы - 93,5 тысячи м3/сутки), в том числе Тахтамукайский и Теучежский участки;

3) Пшехинское месторождение (утвержденные запасы - 73,8 тысячи м3/сутки). Всего по Республике Адыгея утвержденных запасов пресных подземных вод (по категориям - 285,9 тысячи м3/сутки.

Глубокая взаимозависимость природных и техногенных компонентов экологических систем в бассейне реки позволяет рассматривать его как ***единый элементарный объект управления.*** В бассейне р.Кубани можно выделить относительно независимые бассейны главных притоков – рек Белой и Лабы. Эти бассейны второго порядка, в свою очередь, состоят из бассейнов третьего порядка рек Фарса, Курджипса, и других.

Воздействия, которые приводят к ухудшению качества природной среды, должны быть исключены или минимизированы в той степени, в какой это позволяют сделать современные прогрессивные технологии и оборудование. Концепция государственной политики устойчивого природопользования предполагает разработку и *применение региональных стандартов качества жизнеобеспечивающих сред и целевых показателей состояния основных компонентов природной среды: водных объектов, атмосферного воздуха, почвы, растительности, животного мира.* В основу региональных стандартов могут быть положены показатели «естественного» (фонового) или близкого к нему качества природных сред.

При размещении новых техногенных объектов (гидротехнических сооружений, промышленных предприятий, коммунальных комплексов, ирригационных систем, и т.д.) в

бассейне реки не должно нарушаться сложившееся экологическое равновесие, дополнительная техногенная нагрузка не может превышать экологическую емкость природных ландшафтов и их способность к самоочищению и восстановлению.

Бассейновый подход *предполагает такую* ***систему управления природными ресурсами****, при которой оценка воздействия тех или иных факторов, планирование и осуществление мероприятий природопользования и охраны окружающей среды производились бы с учетом состояния и последствий для всего бассейна реки.*

На территории Республики Адыгея в рамках государственно-частного партнерства планируется строительство трех межмуниципальных экологических отходоперерабатывающих комплексов. С этой целью предусматривается создание трех инвестиционных площадок для размещения Майкопского, Красногвардейского и Адыгейского межмуниципальных экологических отходоперерабатывающих комплексов со строительством объектов инфраструктуры для них (подведение инженерных сетей системы водоснабжения и линии электроснабжения с подстанцией).

Развитие системы управления отходами и ВМР в Республике Адыгея по предлагаемому подпрограммой варианту позволит организовать систему обращения с отходами производства и потребления на современном уровне, характеризующуюся понятием "Управление отходами". Основу данного варианта развития системы управления отходами и ВМР составляет зонирование территории Республики Адыгея по принципу отнесения нескольких муниципальных районов или групп поселений к одному отходоперерабатывающему комплексу.

Один из таких комплексов должен иметь статус республиканского "Технопарка" и обеспечивать логистику движения потоков и полную переработку ВМР, собираемых на всей территории Республики Адыгея.

Привлечение общественности к решению проблем природопользования - этот важный принцип подразумевает гласность проектирования и строительства новых техногенных объектов, которые связаны с использованием природных ресурсов (своевременное информирование населения), и учет общественного мнения при решении вопросов природопользования и охраны окружающей среды.

13.2. Экологическая концепция Республики Адыгея на 2025 г.

Стратегической целью экологической политики Республики Адыгея является оптимизация использования природных богатств для сохранения уникальных природных ландшафтов при планируемом развитии хозяйственной и туристско-рекреационной деятельности и росте социально-экономических выгод от ее реализации, повышение качества жизни и улучшение здоровья населения, обеспечение экологической безопасности региона, увеличение хозяйственной и рекреационной емкости всего региона при одновременном снижении нагрузок на уязвимые экосистемы через принятие руководством РА научно-обоснованных решений по управлению природными ресурсами.

Необходимыми условием достижения цели являются:

- сохранение и восстановление природных систем, их биологического разнообразия и способности к саморегуляции, как необходимого условия существования человеческого общества;
- рациональное природопользование и равноправный доступ к природным ресурсам ныне живущих и будущих поколений людей;
- обеспечение благоприятного состояния окружающей среды, как необходимого условия улучшения качества жизни и здоровья населения.

Алгоритм достижения цели формулируется следующим образом:

1. Выявление основных экологических проблем.
2. Ранжирование проблем по актуальности, срочности решения, финансовому обеспечению.
3. Определение путей решения проблем:

Разработка критериев и показателей допустимой техногенной нагрузки.

Выявление территорий с допустимой, критической и катастрофической нагрузкой.

Определение причин возникновения недопустимой экологической ситуации.

Разработка мероприятий по рациональному использованию природных ресурсов и охране уникальных природных комплексов.

4. Составление Комплексного Плана рационального природопользования и охраны природной среды Республики Адыгея.

13.3. Основные экологические проблемы Республики Адыгея

1. Противоречие между интенсификацией хозяйственного и рекреационного освоения территории Республики и необходимостью сохранения при этом целостности уникальных экосистем горных лесов и альпийских лугов - основного компонента природного потенциала Адыгеи.
2. Активизация экзогенных геологических процессов под прессом чрезмерной техногенной нагрузки: затопление и подтопление освоенных земель, разрушение берегов водохранилищ и рек в степной зоне (абразия и боковая эрозия), усиление воздушной и водной эрозии почвы, активизация оползней при строительных работах.
3. Загрязнение атмосферы на урбанизированных территориях и в прилежащих ландшафтах.
4. Загрязнение водных объектов промстоками и неочищенными канализационными стоками, загрязненными ливневыми водами, сбросными водами сельскохозяйственных предприятий.
5. Загрязнение и захламление территории Республики твердыми отходами производства и потребления (ТОПП), неудовлетворительное обращение с отходами на существующих полигонах ТОПП, несанкционированное размещение ТОПП на землях, представляющих хозяйственную или рекреационную ценность (стихийные свалки).
6. Нерациональное использование природных ресурсов (земель и полезных ископаемых).
7. Деградация растительности и почвенного покрова луговых, степных и лесных ландшафтов, уничтожение плодородного слоя почвы (дегумификация, засоление), истощение запасов и снижение качества наземных и водных биоресурсов.
8. Ненадлежащее функционирование системы мониторинга состояния окружающей природной среды.

13.4. Оценка современного состояния и прогноз развития экологической ситуации на территории Республики Адыгеи

1. Главной экологической проблемой Республики Адыгея является **противоречие между интенсификацией хозяйственного и рекреационного развития региона и необходимостью сохранения при этом природного потенциала Адыгеи -** уникальных экосистем горных лесов и альпийских лугов. Особенно остро эта проблема проявляется в Майкопском районе, на территории которого сосредоточено основное количество туристических объектов, здесь располагается значительная часть месторождений полезных ископаемых Республики, в том числе, подземных пресных вод, используемых для питьевого водоснабжения населения.

Схемой территориального планирования предлагаются методы разрешения этого конфликта – когда природные территории включают основные охраняемые территории, буферные зоны охраняемых территорий и сельские зоны. Степень допустимого вмешательства предлагается устанавливать в зависимости от чувствительности природной среды к внешним воздействиям и экологической ценности рассматриваемых территорий

Разработка месторождений полезных ископаемых в Майкопском районе, как правило, связана со сведением ценных горных лесов при прокладке подъездных дорог и оборудовании

рабочих площадок. При этом расчетная выгода от использования добытых полезных ископаемых может быть значительно меньше упущенной выгоды от рекреационного использования земель, которые будут изуродованы хозяйственной деятельностью человека.

Схемой территориального планирования даны предложения по использованию только промышленных запасов, имеющих долгосрочную перспективу и расположенных вне туристических зон и зон охраняемых природных объектов.

Строительство автодорог «серпантинного» типа в горных районах Адыгеи на склонах, пораженных крипом, оползнями, где нередки обвалы и осыпи, сели и лавины, приводит к активизации этих негативных экзогенных процессов.

Схемой территориального планирования даны предложения по строительству автодорог в горных районах на эстакадах и в тоннелях, такие дороги не только позволяют сохранить ценнейшие природные ландшафты, они значительно меньше поражаются опасными ЭГП.

Необходимы организационные и инвестиционные меры по выводу туристского автотранспорта из перегруженных котловин, по оборудованию пунктов питания экологичными печами для приготовления или разогрева пищи.

2. Освоенные человеком территории в Республике Адыгея находятся под воздействием **неблагоприятных экзогенных геологических процессов** (ЭГП). Негативные последствия активизации ЭГП под прессом чрезмерной техногенной нагрузки проявляются в затоплении и подтоплении освоенных земель при паводках на реках, в разрушении берегов водохранилищ и рек в степной зоне (абразия и боковая эрозия), в усилении воздушной и водной эрозии почвы, в активизации оползней, селей и лавин при строительных работах в горных районах Республики.

Схемой территориального планирования даются соответствующие предложения в разделе «Инженерная подготовка территории» и «Сельское хозяйство»

3. В пределах Республики Адыгея **выделяются зоны, в которых обнаружены признаки напряженной или острой экологической ситуации,** обусловленной загрязнением атмосферного воздуха на урбанизированных территориях и в прилежащих ландшафтах выбросами предприятий и автотранспорта. В первую очередь, это промышленные центры и сформировавшиеся вокруг городов ареалы загрязнения окружающей среды, а также районы разработок месторождений полезных ископаемых. К этим зонам приурочены наиболее сложные комплексы экологических проблем, требующих своего разрешения в ближайшее время.

Кризисная экологическая обстановка отмечена на территории в пределах ореола загрязнения атмосферного воздуха вокруг города Краснодара. Присутствие загрязняющих веществ в атмосфере подтверждается жалобами жителей Теучежского и Тахтамукайского районов, а также материалами атмохимических наблюдений. В районах, примыкающих к урболандшафтам г.Краснодара, зафиксирована повышенная, по сравнению с фоном, пылевая нагрузка, высокое содержание тяжелых металлов в твердофазных атмосферных выпадениях. Выбросы предприятий г.Краснодара создают дискомфортную и даже опасную ситуацию для граждан Адыгеи, и поэтому, в соответствии с Киотским протоколом, подписанным Россией, Адыгея может претендовать на соответствующее возмещение затрат на проведение компенсационных мероприятий.

4. Важнейшая экологическая проблема для населения Республики Адыгеи – **неудовлетворительное качество водных ресурсов, используемых для хозяйственно-питьевого водоснабжения городских и сельских поселений.** Доля поверхностных вод в балансе хозяйственно-питьевого водоснабжения составляет более 95%, хотя на территории Республики разведаны значительные запасы пресных подземных вод, защищенных от химического и бактериального загрязнения.

Более 50% сел и поселков Адыгеи не имеют централизованного водоснабжения с водоподготовкой. Ни один районный центр не имеет резерва питьевой воды на случай чрезвычайной ситуации. Достаточно остро в Республики Адыгея стоит проблема износа водопроводных сетей и сооружений (30-80%), при этом более 30% всего водопроводного хозяйства имеет предельный износ.

Проблема низкого качества питьевой воды обусловлена низким качеством систем

водоподготовки, не обеспечивающих доведение качества воды до нормативных требований, ветхость водопроводных сетей или полное их отсутствие. Основным источником поступления загрязняющих веществ в поверхностные и подземные воды в Республики Адыгея остаются городские очистные сооружения, неканализованные предприятия и жилые районы, отсутствие ливневой канализации.

Схемой территориального планирования даются предложения по увеличению доли питьевого водоснабжения из подземных источников, реконструкции и строительству новых очистных сооружений или замены их оборудования, использование биологической очистки. Существенным вопросом является замена разводящих сетей водопровода.

5. Острейшей экологической проблемой на территории Республики Адыгея остается **загрязнение окружающей природной среды отходами производства и потребления**. Загрязнение и захламление территории Республики твердыми отходами производства и потребления (ТОПП), неудовлетворительное обращение с отходами на существующих полигонах ТОПП, несанкционированное размещение ТОПП на землях, представляющих хозяйственную или рекреационную ценность (стихийные свалки) приводят к снижению привлекательности Республики для иностранных туристов и россиян, желающих поселиться в Адыгее.

Схемой территориального планирования даются предложения по ликвидации стихийных свалок, разработке проектной документации на полигоны ТООПП, строительства полигонов по сортировке мусора, мусороперерабатывающих заводов.

6. **Нерациональное использование природных ресурсов (земель и полезных ископаемых),** деградация растительности и почвенного покрова луговых, степных и лесных ландшафтов, уничтожение плодородного слоя почвы (дегумификация, засоление).

7. **Общее состояние сельскохозяйственных земель Республики Адыгея следует оценить как неблагополучное**, что усугубляется истощительным землепользованием, снижением уровня культуры земледелия и резким сокращением агротехнических и фитомелиоративных мероприятий. Увеличивается площадь засоленных и дефлированных земель, деградация и истощение почв выражается в уменьшении содержания гумуса в верхнем (пахотном) слое до 1,5-2% на 50% сельскохозяйственных угодий, что соответствует кризисной экологической ситуации.

Схемой территориального планирования даются конкретные мероприятия по предотвращению деградации земельных угодий разработки научно обоснованных, взаимоувязанных комплексных мер по данной проблеме.

8. Истощение запасов и снижение качества наземных и водных биоресурсов: лесной и луговой растительности, промысловых животных и птиц, лекарственных растений, рыбы и других представителей биоты). Несмотря на мероприятия по рыбоохране и рыборазведению, ухудшение условий обитания и размножения всех видов рыб неизбежно ведет к падению величины уловов. Не менее серьезное влияние на состояние рыбных ресурсов оказывает и прямое загрязнение речных вод, отмеченное на участках водотоков, которые непосредственно примыкают к промзонам.

9. Таким образом, современная экологическая ситуация на территории Республики Адыгея неоднозначна в разных районах. На значительных площадях природные ландшафты еще сохраняют свои естественные свойства и способность к самоочищению. Максимальная напряженность экологических проблем наблюдается в северных районах РА, которые испытывают негативное влияние расположенных по соседству промышленных предприятий Краснодарского края.

В целом Республика Адыгея в настоящее время может быть отнесена к числу регионов с умеренными нагрузками на природную среду.

14. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ И ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ

1. Учёт интересов Российской Федерации при осуществлении градостроительной деятельности и развитие на территории Республики Адыгея объектов федерального значения.

1.1. Развитие в сфере санаторно-курортного и туристического комплекса.

Горный ландшафт Адыгеи и наличие на его территории объектов Всемирного Природного наследия ЮНЕСКО дают уникальную возможность для развития практически всех видов туризма. В республике разработана Концепция развития туризма, утвержденная Постановлением Кабинета Министров Республики Адыгея № 200 от 17 июля 2002г.

Туристическая индустрия может играть решающую роль в будущем экономическом росте Республики Адыгея в связи, с чем необходимо обеспечить её в соответствии с принципами устойчивого развития и сохранения природной среды, одновременно принимая во внимание рост и диверсификацию индустрии туризма. Компонент пространственного развития включает руководящие принципы, политику и параметры управления развитием, которые должны помочь Администрации Республики Адыгея в управлении и направлении развития туризма в контексте всеобщего устойчивого развития. Предлагается смешанное финансирование частно-государственного капитала.

Главный социальный эффект будет состоять в создании условий для удовлетворения потребностей населения Республики Адыгея и Российской Федерации в активном и полноценном отдыхе, укреплении здоровья, приобщении к культурным ценностям. Реализация Концепции станет одним из факторов решения проблемы занятости населения. В сфере туризма будут созданы новые рабочие места. Значительно укрепится материальная база туризма, расширится география и многообразие туристских маршрутов. Формирование туристского комплекса Республики Адыгея окажет стимулирующее воздействие на развитие предприятий других отраслей экономики (пищевой промышленности, торговли, производства товаров народных промыслов, учреждений культуры, дорожной сети и средств связи), внесет существенный вклад в структурную перестройку народно-хозяйственного комплекса.

В результате осуществления, Концепции будут созданы условия для сохранения и возрождения объектов культуры и природного потенциала республики прежде всего в важнейших центрах развития туризма: на высокогорном плато Лаго-Наки, в районах поселка Хамышки, поселка Гузерипль, в Природном парке "Большой Тхач", поселка Каменномостского, поселка Победы и поселка Новопрохладного, в долине реки Курджипс, а также в аулах и казачьих станицах, имеющих богатые исторические традиции.

Развитие туристской сферы увеличит поступления в бюджеты всех уровней, прежде всего за счет увеличения доходов от прямых и косвенных услуг, максимальной загрузки существующей материальной базы оздоровления и отдыха, реализации сувениров и изделий народных промыслов. Намеченные меры будут способствовать расширению притока в республику иностранных туристов. Развитие в Республике Адыгея высокоэффективного туристского комплекса повысит ее привлекательность как сферы международного предпринимательства и делового сотрудничества, создаст стимулы для притока капитала в экономику.

Республика Адыгея:

1) обеспечивает развитие туризма с учетом сохранения природного ландшафта и биоразнообразия, долгосрочных интересов местного населения;

2) содействует туристской деятельности и создает благоприятные условия для ее развития;

3) создает условия для возрождения традиций, культуры проживания и рационального, природопользования в горной местности;

4) стимулирует, разработку и внедрение энерго- и природосберегающих технологий в туристском сервисе и гостиничном хозяйстве;

5) содействует различным формам сотрудничества с соседними областями и регионами в развитии внутреннего и международного туризма;

6) поддерживает и защищает права и интересы Производителей туристского продукта;

7) формирует представление об Адыгее как регионе, благоприятном для туризма, и содействует продвижению туристического продукта;

8) разрабатывает эффективный экономический механизм, способствующий развитию индустрии туризма, стимулирующий увеличение туристских потоков и привлекающий инвестиции в сферу туризма:

9) обеспечивает равные условия для осуществления туристской деятельности физическими и юридическими лицами и общественными объединениями, способствует развитию конкуренции;

10) создает нормативно-правовую базу в сфере туризма в соответствии с законодательством Российской Федерации;

11) содействует развитию межрегионального и международного сотрудничества в сфере туризма;

12) сотрудничает с управленческими и территориальными структурами, находящимися в федеральном подчинении.

Согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 14 октября 2010 года N 833 "О создании туристического кластера в Северо - Кавказском федеральном округе, Краснодарском крае и Республике Адыгея" (с последующими изменениями) проводится работа по созданию на территории Майкопского района туристско-рекреационной особой экономической зоны.

Проект предполагает строительство круглогодичного горноклиматического курорта "Лагонаки" на высотах от 1670 до 2804 метров над уровнем моря в районе Лагонакского нагорья и Фишт-Оштеновского горного массива с оборудованием горнолыжных трасс, строительством канатных дорог на северных и северо-западных склонах горы Гузерипль (2158 метров), северных склонах горы Оштен (2804 метра), северных склонах горы Абадзеш (2369 метров) для одновременного катания 20 тысяч человек, с сетью гостиничных комплексов на 5500 койкомест, пунктами общественного питания и досуга, спортивными и другими сопутствующими объектами.

I этап: строительство на северных и северо-западных склонах горы Гузерипль гондольной, кресельных и бугельных канатных дорог на площади 900 гектаров вместимостью 5 тысяч человек и протяженностью трасс порядка 15 километров, а также объектов размещения и досуга на 2500 человек.

II этап: строительство на северных склонах горы Оштен гондольной, кресельных и бугельных канатных дорог на площади 1600 гектаров, вместимостью 10 тысяч человек и протяженностью трасс порядка 25 километров, а также объектов размещения и досуга на 500 человек.

III этап: строительство на северных склонах горы Абадзеш гондольной, кресельных и бугельных канатных дорог на площади 1800 гектаров, вместимостью 5 тысяч человек и протяженностью трасс порядка 10 километров, а также объектов размещения и досуга на 2500 человек.

В рамках проекта создания туристско-рекреационного парка "Джэнэт" предусматривается строительство гостиничных комплексов различных категорий, спортивно-оздоровительных и СПА-центров, аквапарка, ресторанов и экскурсионных объектов с предоставлением различных туристических услуг.

Для реализации проекта сформирован земельный участок площадью 700 га, расположенный в южной части Майкопского района и непосредственно примыкающий к

плато Лаго-Наки, на территории которого создана особая экономическая зона туристско-рекреационного типа.

Создание номерного фонда планируется за счет строительства гостиниц уровня от 2 до 4 звезд и коттеджного поселка.

Общее количество койко/мест - 1975.

Для обеспечения работы туристско-рекреационного парка планируется строительство следующих инфраструктурных объектов:

1) строительство объектов внутренней инфраструктуры:

а) строительство дорог 4-ой категории - 4 км;

б) строительство объектов электроснабжения;

в) строительство наружных сетей водоснабжения и централизованной канализации;

2) строительство объектов внешней инфраструктуры:

а) строительство дорог 4-ой категории - 9,5 километра;

б) строительство объектов электроснабжения;

в) строительство объектов водоснабжения и очистных сооружений с централизованной канализацией.

СИСТЕМА МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА В РЕСПУБЛИКЕ АДЫГЕЯ

1. Подготовка положения о реестре туристских и природных ресурсов Республики Адыгея.

2. Разработка нормативно-правовой базы для:

1) зеленого (сельского) туризма;

2) малого гостиничного бизнеса;

3) работы гидов-проводников, как частных предпринимателей (ввести институт гидов);

4) охотничьего и рыболовного видов досуга. 5. Подготовка проекта закона о туристской ренте.

Управление развитием туризма

1. Разработка индивидуальных проектов частных малых сельских гостиниц, кемпингов, отелей, горных хижин.

2. Разработка проектов туристского освоения горных долин, горнолыжных территорий, горных селении.

3. Разработка концепций и целевых программ развития специализированных видов туризма.

4. Разработка планов по устойчивому социально-экономическому развитию населенных пунктов горной и предгорной части Республики Адыгея.

5. Проведение Мероприятий по вовлечению местного самоуправления, населения и предпринимателей в процесс развития туристского сервиса,

6. Разработка рекреационных программ с использованием территории Кавказского биосферного государственного заповедника, природных парков и других особо охраняемых территорий.

Межрегиональные и международные связи

1. Открытие представительств природного парка и туристских фирм Адыгеи в регионах России.

2. Подготовка соглашений о студенческой туристской практике в ведущих тур фирмах.

3. Вхождение и участие в работе туристских ассоциаций.

Изучить возможность строительства и развития:

1) горных кольцевых и радиальных дорог к горнолыжным центрам Адыгеи - плато Лаго-Наки и горному массиву Большой Тхач:

а) поселок Гузерипль - горнолыжная база "Партизанская поляна" - исток реки Армянки - перевал Абадзешский - горнолыжная турбаза "Лаго-Наки";

б) станица Даховская - 13 км автотрассы на Лаго-Наки - станица Темнолесская - поселок Мезмай - Верхне-Курджипский каньон - река Молочка - перевал Абадзешский - перевал Азишский;

в) станица Даховская - поселок Усть -. Сахрай - река Сахрай - гора Большой Тхач - станица Баговская;

г) город Майкоп - поселок Отдаленный - поселок Дагомыс;

2) газопровода высокого давления поселок Каменномостский -станица Даховская;

3) инфраструктуры связи горной и предгорной части Республики Адыгея;

4) линии электропередач Хамышки - хребет Инженерный - хребет Каменное море - турбаза "Лаго-Наки" - поселок Мезмай;

5) горно-туристских центров:

а) поселок Хамышки - поселок Гузерипль;

6) горнолыжного центра Лаго-Наки;

в) бальнеологического центра в долине реки Курджипс;

6) республиканской сети комфортабельных гостиниц.

Разработать проекты:

1) высокогорных деревень: село Новопрохладное, село Хамышки, поселок Гузерипль, станица Даховская (фуникулеры, канатно-кресельные дороги, гостиницы и отели);

2) освоения высокогорной зоны плато Лаго-Наки как горнолыжного и туристско-оздоровительного курорта.

Осуществить реконструкцию международного аэропорта.

Для развития санаторно-курортного и туристического комплекса «Схемой» выделено 11 участков. Эти участки выделены в качестве приоритетных территорий для развития туризма и реализации проектов в Республике Адыгея.

Каждый из них рассматривается на более подробном уровне планирования и демонстрирует применение руководящих направлений и параметров управления развитием. Основываясь на проведенном анализе воздействия на окружающую среду, для каждого из участков был определен желаемый характер и определена рекреационная ёмкость участков.

Проведено зонирование территории с определением режима использования для каждого участка с учётом приоритета сохранения уникальной природной среды.

Табл.15.1.

Участки развития санаторно-курортного и туристического комплекса Республики.

	Перечень участков	Кол-во рекреантов	Этапы реализации	
			2018	2025
1.	**Участок № 1.** г. Майкоп	**2 000**		
2.	**Участок№2.** г. Адыгейск, Тахтамукайский, Теучежский районы	**2 000**		
	Участок № 3. Гиагинский район	**500**		
	Участок № 4. Включает в себя направление движения Майкоп – Краснооктябрьский - Курджипская – Дагестанская с подключением Тульской. Экологически чистая местность, развитый лесной массив, берега р. Курджипс – наличие источников минеральных вод с целебными свойствами –	**3 000**		

	Перечень участков	Кол-во рекреантов	Этапы реализации	
			2018	2025
	приоритетное направление санаторно-курортной сферы, детско-юношеского спортивно-оздоровительного отдыха.			
	Участок № 5. Включает направление от Абадзехской – Севастопольской до ст. Новосвободная. Приоритетное развитие конного, пешеходного, паломнического туризма с познавательным, краеведческим уклоном. Природно-климатические особенности, экологически чистые условия определяют *развитие санаторно-оздоровительного сектора.*	**500**		
	Участок № 6. Включает направление Каменномостский – Победа. Монастырь, подземный храм, объекты мегалитической культуры, стоянки древнего человека, гроты, пещеры, водопады. Адаптация, обучение. *Познавательный туризм.*	**3 000**		
	Участок № 7. Включает направление ст. Даховская – пос. Никель до границы с Краснодарским краем. Большое количество панорамных точек, мест отдыха пригодных для строительства *придорожной инфраструктуры, мини-гостиниц, кемпингов*	**1 500**		
	Участок № 8. Включает направление Даховская – Усть-Сахрай – Новопрохладное. Природный парк «Большой Тхач», водопады. *Пешеходный туризм.*	**500**		
	Участок № 9. Горнолыжный комплекс «Курджипс». *Горные лыжи, парапланеризм, хелиски, массовый туризм* в районе плато Лаго-Наки и Фишт-Оштеновского горного массива.	**2 000**		
	Участок № 10. Включает направление Хамышки – Гузерипль – горнолыжный комплекс «Партизанский» горнолыжный комплекс «Оштен». *Горные лыжи, горно-пешеходный, конный туризм, туристско-экскурсионная деятельность. Сельский туризм, мини-гостиницы, водный слалом, праздник авторской песни.*	**1 500**		
	Участок № 11. Горнолыжный комплекс «Партизанский» - горнолыжный комплекс «Оштен». *Горные лыжи, горно-пешеходный, конный туризм, туристско-экскурсионная деятельность. Сельский туризм, мини-гостиницы.*	**3 500**		

Общая численность рекреантов - 20 000 человек круглогодичного единовременного пребывания.

На расчётный срок по федеральной целевой программе «Юг России»:

1. Развитие горнолыжных комплексов на плато Лаго-Наки.
2. Строительство туристическо-рекреационного комплекса «Хаджох», п. Каменномостский.
3. Строительство гостиничных комплексов и объектов сферы услуг.
4. Строительство горнолыжного комплекса «Партизанский».
5. Строительство канатно-кресельных бугельных подъёмников.
6. Строительство Свято-Михайловского туристско-оздоровительного комплекса.
7. Строительство горнолыжного комплекса «Оштен».

1.2. Развитие автодорожной инфраструктуры.

С этой целью Схемой предлагаются следующие мероприятия федерального значения.

Табл.15.2.

Строительство и реконструкция автодороги Майкоп - Туапсе с тоннелем на Шаумяновском перевале

Состав и объем работ	Строительство и реконструкция автодороги Майкоп - Туапсе с тоннелем на Шаумяновском перевале по нормативам III категории, протяженностью 140 км.

Назначение	Развитие маршрута, разгрузка дорожно-уличной сети города, улучшение условий движения и сокращение отрицательного воздействия на окружающую среду
Общая стоимость, млн. руб.	около 4 млрд.
Сроки реализации проекта	-
Стадия проектного цикла	Начато осуществление

Строительство объездной кольцевой трассы вокруг Майкопа.

Схемой предлагается создание на плато Лаго-Наки горно-рекреационного комплекса федерального значения и перевода дороги Даховская - плато Лаго-Наки после реконструкции в разряд федеральных дорог.

Реконструкция автодороги Даховская - плато Лаго-Наки.

Существующая дорога имеет параметры 4 технической категории, после реконструкции 3. Возможен перевод данного участка после реконструкции на платную основу.

Реконструкция отдельных участков автомобильных дорог федерального значения: М-4 «Дон», подъезд к городу Майкопу от М-29 «Кавказ», подъезд к Кавказскому государственному биосферному заповеднику через город Майкоп, Краснодар – Новороссийск, Майкоп – Усть-Лабинск – Кореновск, проходящих по территории Республики Адыгея.

Объекты, обеспечивающие деятельность естественных монополий.

1. Реконструкция магистральных газопроводов ООО «Кубаньгазпром»;
2. Магистрального газопровода «Майкоп-Самурская-Сочи».

2. Объекты строительства субъекта Российской Федерации Республики Адыгея.

2.1. Формирование планировочного каркаса

Основа усовершенствования структуры сельского расселения – дорожное строительство для создания устойчивой и удобной связи населённых пунктов с районными центрами, что является необходимым условием обеспечения культурно-бытового обслуживания сельского населения и удовлетворения его прочих запросов, связанных с общением с жителями других населенных пунктов.

2.2. Формирование транспортного каркаса

Настройка транспортной системы России идет в рамках принятых на федеральном уровне программных документов: Федеральной целевой программы "Развитие транспортной системы России " и проекта "Транспортной стратегии Российской Федерации до 2030 года" и других документов.

Все они нацелены на формирование единого транспортного пространства России и предполагают решение ряда системных проблем.

Одной их важнейших отраслей инфраструктуры, соответствующей приоритетным направлениям региона, развитие которой выполняет особую связующую функцию и оказывает значительное воздействие на все остальные элементы региональной инфраструктуры, является транспортная инфраструктура.

В условиях реформирования российской экономики важной задачей государства становится обеспечение эффективного развития транспортного комплекса. От доли транспортных издержек в себестоимости товаров, от величины потребности в оборотных средствах для доставки потребителям зависит конкурентоспособность отечественной продукции.

Развитие рыночных отношений в России привело к разрушению существовавшей прежде отраслевой системы управления автомобильным транспортом. Отказ от централизованного планирования усилил неопределенность воспроизводственной сферы. Преобразования первого

этапа рыночных реформ сопровождались спадом спроса на перевозки и ростом цен на потребляемые транспортом ресурсы, низкой инвестиционной и инновационной активностью. Поэтому современному региональному рынку транспортных услуг в условиях конкуренции под воздействием спроса и предложения присущ характер саморегулирования. Огромное влияние на состояние системы транспортного обслуживания региона оказывает и внешняя среда, увеличивающая степень риска принятия управленческих решений.

Сеть автомобильных дорог - важнейший элемент транспортной инфраструктуры и экономики. Ее эффективное функционирование и устойчивое развитие являются необходимым условием стабилизации и перехода к подъему экономики, повышения уровня и улучшения условий жизни населения.

Существующее состояние сети автомобильных дорог не отвечает современным требованиям, а тем более перспективным размерам движения, является серьезным тормозом на пути развития экономики, имеет огромные негативные социальные последствия.

Главной задачей транспортной системы региона является подключение к основным транспортным фокусам, ликвидация транспортных тупиков.

Перспективное пространственное развитие Республики Адыгея связано с формированием и функционированием устойчивого территориального каркаса существующих и новых центров инновационного экономического роста на основе многополярного подхода.

Зоны опережающего роста охватывают все субъекты Российской Федерации, входящие в состав ЮФО. В округе выделены 26 перспективных региональных зон опережающего роста (далее - ЗОР), из них на территории Республики Адыгеи выделено три ЗОР: зона развития туристско-рекреационного комплекса, зона развития строительной индустрии и зона развития агропромышленного комплекса.

Взаимосогласованное развитие в рамках ЗОР транспортной, энергетической, телекоммуникационной и иной производственной и социальной инфраструктуры позволит увеличить взаимосвязанность территории и повысит конкурентоспособность Республики Адыгея среди субъектов ЮФО. На территории выделяемых зон будут обеспечены условия для развития кластеров предприятий перспективных специализаций, имеющих высокий потенциал для развития.

В рамках реализации программы планируются мероприятия по следующим работам:

1) Строительство и реконструкция автомобильных дорог и искусственных сооружений, в том числе:

а) реконструкция мостового перехода через реку Пшиш на км 66 + 515 (левый) автомобильной дороги Энем - Адыгейск - Бжедугхабль в Теучежском районе Республики Адыгея;

б) строительство объекта «Строительство автомобильной дороги Гузерипль - плато Лаго-Наки на км 8 + 550 - 27 + 800 в Майкопском районе Республики Адыгея (3-я очередь)»;

в) корректировка проекта по объекту "Реконструкция автомобильной дороги от ст. Даховской до плато Лаго-Наки (2-й пусковой комплекс)";

г) разработка проектно-изыскательской документации "Обустройство примыкания ул. Гагарина к автомобильной дороге Яблоновский - Старобжегокай на км 2 + 248";

д) подготовка проекта освоения лесов по объекту «Гузерипль - плато Лаго-Наки (2-я очередь)»;

е) сбор сведений о памятниках истории и культуры по объекту "Строительство автомобильной дороги Гузерипль - плато Лаго-Наки на км 8 + 550 - 27 + 800 в Майкопском районе Республики Адыгея (3-я очередь)";

2) ремонт автомобильных дорог и искусственных сооружений;

3) содержание автомобильных дорог и искусственных сооружений;

4) строительство автомобильных дорог;

5) капитальный ремонт и ремонт автомобильных дорог.

Мероприятия по формированию транспортного каркаса

Строительство и реконструкция объектов дорожного хозяйства регионального значения:

- автомобильной дороги "Уляп - Тенгинская" в Республике Адыгея и Краснодарском крае;
- автомобильной дороги "Майкоп - Дагомыс" на участке от Даховской до плато Лаго-Наки, от плато Лаго-Наки до Солох-аула, Дагомыса;
- автомобильной дороги "Новосвободная - Хамкетинская" в Республике Адыгея и Краснодарском крае;
- обхода города Майкопа (2-я очередь);
- автодороги к полигону научного центра (НЦ) "Биосфера";
- автомобильной дороги "Энем - Адыгейск - Бжедугхабль";
- автомобильной дороги "Майкоп - Туапсе";
- автомобильной дороги "Майкоп - Гиагинская - Псебай - Зеленчукская - Карачаевск";
- автомобильной дороги "Красногвардейское - Уляп - Зарево";
- автомобильной дороги "Белореченск - Гиагинская - Дружба";
- автомобильной дороги "Некрасовская - Хатукай"

5. Реконструкция объектов федерального дорожного хозяйства:

- автодороги "Майкоп - Усть-Лабинск - Кореновск" от км 9 + 800 до км 20 + 100 (9,3 километра), км 66 + 800 км 80 + 900 (14,1 километра);
- автодороги Майкоп - Гузерипль на участке от города Майкопа до поселка Каменномостского (км 8 + 000 км 34 + 000 (26,0 километра).

6. Развитие логистической инфраструктуры.

В соответствии с программой «Обеспечение инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей» целевым показателем является доведение уровня обеспеченности инженерной инфраструктурой участков к концу 2018 г. с 10 до 100% путем строительства сетей – водоснабжения, газоснабжения, электроснабжения, автомобильных дорог.

Табл.15.3.

Дороги в собственности субъекта федерации, планируемые к строительству и реконструкции.

	Наименование	2015	2025
	Объекты строительства		
6.	Уляп - Тенгинская		
7.	Обход ст. Дондуковской		
8.	Обход а. Кошехабль		
10.	Строительство автобусных остановок, площадок для отдыха и аварийно-вызывной связи		
11.	Строительство логистического центра «Южный» в районе х. Четук.		
	Объекты реконструкции		
1.	Даховская – Лаго-Наки		
2.	Майкоп – Гиагинская – Псебай – Зеленчукская – Карачаевск на участке км 11+377 – км 138+770		
3.	Энем – Адыгейск – Бжедугхабль		
4.	Красногвардейское – Уляп – Зарево на участке км 0+000 до км 45 +740		
5.	Белореченск – Гиагинская – Дружба на участке км 33+000 - км 44+000		
6.	Майкоп – Туапсе на участке км 4+067 до км 27+000		
7.	Кужорская – Сергеевская - Дондуковская км 0+000 – км 28+500		
8.	Гиагинская -Штурбино		
9.	Игнатьевская - Дондуковская		
10.	Подъезд к п. Тульский, ст. Безводной (км 0+000- км 14+000), Подъезд к п. Тульский, ст. Безводной (км 0+000- км 14+000), г. Адыгейску, а. Вочепший, а. Понежукай		

	Наименование	2015	2025
11.	Абадзехская – Новосвободная км 0+000- км 20+520		
12.	Краснооктябрьская – Курджипская - Дагестанская км 0+000-км 28+700		
13.	Пчегатлукай – Гатлукай -Адыгейск км 0+000-км 8+900		
14.	Понежукай – Городской - Габукай км 0+000- км 28+300		
15.	Понежукай - Пшикуйхабль		
16.	Дамба Шапсугского в/х км 0+000- км 11+200		
17.	Яблоновский - Старобжегокай		
18.	Афипсип - Панахес		
19.	Тахтамукай – Козет – Новый - Яблоновский		
20.	Псетукай - Стефановский		
21.	Красногвардейская – Адамий - Чумаков		
22.	Некрасовская - Хатукай		
23.	Белое - Догужиев		
24.	Хакуринохабль - Пшизов		
25.	Кошехабль – Игнатьевск - Блечепсин		
26.	Дондуковская - Игнатьевск		
27.	Северный обход а. Кошехабль		
28.	Замена сооружений придорожного сервиса на капитальные строения с упорядочением их дислокации в соответствии с требованиями СНиП 2.05.02.-85		

Развитие в области железнодорожного транспорта.

Высокоскоростная железнодорожная магистраль «Москва - Ростов-на-Дону - Адлер» пройдет по территории Краснодарского края и длиной почти 20 км пройдёт по территории Республики Адыгея через посёлок Тлюстенхабль и аул Шенджий в направлении на Горячий Ключ. Инициатором строительства является дочернее предприятие Российских железных дорог — ОАО «Скоростные магистрали». Эта компания, отвечает за реализацию инновационных проектов в сфере железнодорожного транспорта, включая создание высокоскоростных магистралей. Общая длина пути магистрали Москва – Адлер составит около 1600 км. Скорость пассажирских перевозок — до 400 км/ч. Соответствующее время в пути между Москвой и Адлером — 8 часов. Согласно обновленной стратегии, дорога из Москвы в Адлер будет построена к 2028 году.

1. Проектом предусматривается строительство высокоскоростной железнодорожной магистрали «Москва – Ростов-на-Дону – Адлер» по территории Республики Адыгея через поселок Тлюстенхабль и аул Шенджий в направлении на Горячий Ключ.

Развитие в области воздушного транспорта.

Аэродром совместного базирования Майкоп (Ханская) принадлежит МО РФ. Расположен в 9 км северо–западнее г. Майкоп. Гражданским эксплуатантом является ОАО «Авиалинии Адыгеи».

Аэродром относится к аэродромам класса «В» и располагает:

Аэродром пригоден для эксплуатации гражданских ВС типа Ил–18, Ту–134, Як–42, Ан–24, Як–40 и других воздушных судов 3-го и 4-го класса., а также вертолетов всех типов в светлое время суток.

Распоряжением Федерального агентства воздушного транспорта от 11 сентября 2009 г. N ГК-174-р "Об исключении из Государственного Реестра гражданских аэродромов Российской Федерации гражданского аэродрома Майкоп и аэродрома государственной авиации Майкоп (Ханская)" аэродром Майкоп (Ханская) исключен из Государственного реестра гражданских аэродромов Российской Федерации.

Федеральной целевой программой «Развитие транспортной системы России (2010-2020 годы), утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 5 декабря 2001 г.

N 848 предусмотрена реконструкция аэропортового комплекса «Ханская» за счет средств федерального бюджета (проектирование – 2018г.; реконструкция - 2019г.) - строительство взлетно-посадочной полосы с искусственным покрытием, рулежных дорожек, мест стоянки воздушных судов, аварийно-спасательной станции, установка светосигнального оборудования.

Основной упор в развитии республиканской авиации предлагается сделать на развитие международных транспортных коридоров, инвестирование в туристско-рекреационный потенциал Республики.

Проектом предусматривается реконструкция аэропортового комплекса «Ханская».

2.3. Формирование каркаса расселения.

В связи с географическим положением г. Майкопа в центральной части региона, в северной части Республики Адыгея возникает необходимость формирования субрегиональных центров совместно с Краснодарским краем, в Южной части в связи с освоением горно-рекреационного комплекса развитие получает пос. Каменномостский.

Вследствие различного уровня развития экономической базы, социальной сферы, транспортной и инженерной инфраструктуры, для отдельных систем расселения и их центров характерна неразвитость выполняемых функций.

Пространственно-территориальная организация социально-культурного обслуживания Республики Адыгея основывается на перспективном развитии групповых систем населенных мест и дорожно-транспортной сети, при учете межселенных трудовых, социально-культурных связей и особенностей сложившейся системы обслуживания.

Формирование главного планировочного узла Республики. Дальнейшим развитием Главного планировочного узла Республики, является создание Майкопской агломерации. Границы закреплены на севере ст. Ханской, на юге – п. Тульским. Здесь пересекаются основные транспортные и природные планировочные оси, данная территория является наиболее урбанизированной, здесь сосредоточена большая часть населения, основная часть промышленных предприятий.

Особенностью планировочной структуры Республики является то, что в периферийных районах, удалённых от центральной зоны, не происходит формирования дополнительных планировочных узлов, так как их роль выполняют города Краснодарского края, граничащие с территорией Адыгеи. Такими городами являются Лабинск, Курганинск, Усть-Лабинск. Совместные планировочные узлы создают пары районных центров Адыгеи и Краснодарского края: а. Кошехабль- Курганинск, С. Красногвардейское – г. Усть-Лабинск, с. Вольное – г. Лабинск, п. Яблоновский, а. Тахтамукай – г. Краснодар.

Схемой даны предложения по социально-гарантированному обслуживанию населения этих узлов со стороны Республики Адыгея. Рыночный сектор обслуживания формируется исходя из спроса и доступности обслуживания.

Центрами районных систем расселения являются центры муниципальных районов: г. Адыгейск, а. Тахтамукай, а. Понежукай, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль, ст. Гиагинская, а. Кошехабль, п. Тульский, выполняющие функции по управлению на данной территории, а также промышленные, агропромышленные, транспортные, организационно-хозяйственные и социально-культурные функции по обслуживанию окружающей территории.

Мероприятия по развитию жилищной сферы

За последние 5 лет ситуация по вводу жилья в Республике Адыгея существенно улучшилась. В среднем ежегодно вводятся около 100 тысяч квадратных метров общей площади жилья. Средние цены на рынке жилья в Республике Адыгея по сравнению с аналогичным периодом прошлого года выросли: за 1 квадратный метр общей площади жилья:

1) на первичном рынке - на 12,3 процента с 27600 рублей до 31015 рублей;

2) на вторичном рынке - на 20 процентов с 27900 рублей до 33500 рублей.

В соответствии со Стратегией социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года (далее - Стратегия), утвержденной Законом Республики Адыгея от 23 ноября 2009 года N 300 "О Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года", (с последующими изменениями) в части проведения жилищной политики планируется реализация мероприятий по обеспечению доступным жильем всех категорий граждан, в том числе за счет развития системы ипотечного кредитования.

В целях создания условий для строительства жилья экономического класса предполагается предоставление земельных участков для строительства, что обеспечит повышение доступности такого жилья для граждан со средними доходами. Также до 2018 года будут продолжены мероприятия по оказанию государственной поддержки молодым семьям, что позволит улучшить жилищные условия молодым семьям.

В части проведения жилищной политики планируется реализация мероприятий по обеспечению участков массового жилищного строительства инженерной, коммуникационной и социальной инфраструктурой, будут продолжены мероприятия по проведению капитального ремонта многоквартирных домов в целях обеспечения безопасных и благоприятных условий проживания граждан на территории Республики Адыгея.

Проблема обеспечения жильем категорий граждан Российской Федерации, перед которыми государство имеет обязательства по обеспечению жильем в соответствии с федеральным законодательством, остается острейшей социальной проблемой.

Достижение цели и решение задач будет осуществляться в рамках реализации следующих подпрограмм:

1) подпрограмма "Стимулирование развития жилищного строительства";

2) подпрограмма "Обеспечение жильем молодых семей";

3) подпрограмма "Обеспечение инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей";

4) подпрограмма "Создание условий для обеспечения граждан доступным жильем и качественными услугами жилищно-коммунального хозяйства";

5) подпрограмма "Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры";

6) подпрограмма "Обеспечение жилыми помещениями детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей";

7) подпрограмма "Обеспечение жильем отдельных категорий граждан".

В рамках реализации подпрограммы "Стимулирование развития жилищного строительства" в целях создания условий для строительства жилья экономического класса будут обеспечены условия для предоставления земельных участков для такого строительства, которые обеспечивают повышение доступности такого жилья для граждан со средними доходами. Государственная политика в сфере развития промышленной базы стройиндустрии и рынка строительных материалов, изделий и конструкций будет направлена на внедрение новых современных индустриальных технологий жилищного строительства. По мере создания жилищно-строительных кооперативов им будут предлагаться безвозмездно имеющиеся в наличии земельные участки для строительства многоквартирных домов, технико-экономические показатели и параметры которых соответствуют условиям отнесения жилых помещений к жилью экономического класса, а также проектно-сметная документация по строительству жилья экономического класса. Планируется продолжить работу с фондом развитие жилищного строительства по использованию земельных участков, находящихся в федеральной собственности, в целях жилищного строительства. Предоставление земельных участков, находящихся в федеральной собственности, площадью 2,9 га позволит осуществить строительство и ввод в эксплуатацию жилья экономического класса до 2018 года с ориентировочным вводом около 135,8 тысячи квадратных метров, в том числе многоэтажного жилья - 89,5 тысячи квадратных метров.

Перечень земельных участков, заявки по которым переданы для формирования

имущества фонда развитие жилищного строительства, указан в таблице.

Местоположение земельного участка	Кадастровый номер земельного участка	Площадь земельного участка (в гектарах)	Планируемый объем ввода жилья (в квадратных метрах)	Срок освоения (годы)
1. Город Майкоп, улица Низпоташная, 114	01:08:0519000:9	63,7	46260	2014 - 2018
2. Город Майкоп, улица Михайлова, 23	01:08:0519038:25	8,07	29052	2015 - 2018
3. Город Майкоп, улица Михайлова, 21	01:08:0519038:26	0,14	504	
4. Город Майкоп, улица Михайлова, 25	01:08:0519038:28	0,52	1872	
5. Город Майкоп, улица Горная	01:08:0519000:9	15,69	56484	
6. Город Майкоп, улица Михайлова, квартал 407-е	01:08:0519044:7	2,91	10476	
7. Город Майкоп, улица Михайлова, квартал 407-е	01:08:0519000:10	5,11	18396	
8. Город Майкоп, улица Гаражная, 2	01:08:0519038:27	1,47	5292	
Итого		**97,61**	**135836**	

В случае использования указанных земельных участков в целях жилищного строительства на них планируется осуществление строительства и ввод в эксплуатацию жилья до 2018 года с ориентировочным вводом около 135,8 тысячи квадратных метров, в том числе многоэтажного жилья - 89,5 тысячи квадратных метров.

Планируется к предоставлению для жилищного строительства 20 земельных участков площадью 411,37 га. На данных земельных участках планируется в 2014 - 2018 годах ввод жилья в объеме около 280 тысяч квадратных метров.

В целях развития малоэтажного строительства жилья экономического класса в стадии разработки документации по планировке территории находятся следующие земельные участки:

1) северо-восточная часть хутора Гавердовского города Майкопа;

2) улица Низпоташная, 114 города Майкопа;

3) поселок Северный города Майкопа;

4) хутор Грозный Майкопского района;

5) хутор Садовый Майкопского района.

Указанные земельные участки находятся в зонах прилегания к границам города Майкопа и имеют потенциальный спрос на жилье у населения. Планируемый объем строительства жилья на данных земельных участках составит около 200 тысяч квадратных метров.

Основное мероприятие "Содействие строительству новых мощностей по производству строительных материалов, используемых в жилищном строительстве" подразумевает собой проведение мониторинга строительства новых мощностей по производству строительных материалов, используемых в жилищном строительстве.

В соответствии с перечнем приоритетных инвестиционных проектов в Южном федеральном округе, утвержденным Председателем Правительства Российской Федерации 30 августа 2011 года N 4447п-П16, с 2011 года ведется строительство промышленного комплекса по производству строительных материалов в поселке Каменномостском Майкопского района с

общим объемом инвестиций более 4,5 миллиарда рублей, в том числе:

Наименование объекта	Мощность	Объем инвестиций по годам (в тысячах рублей)					
		2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	Итого
1. Завод по производству блоков из ячеистого бетона	450 тысяч тонн		264000	264000	264000	264000	1056000
2. Завод по производству керамического кирпича	60 миллионов штук в год	420000	420000	420000			1260000
Всего		**420 000**	**684 000**	**684000**	**264000**	**264000**	**2316000**

Мероприятия по развитию социальной сферы.

Мероприятия в сфере здравоохранения

Планируемые для размещения объекты регионального и местного значения в области здравоохранения.

Основные мероприятия на 2016 год:

1. Строительство офиса врача общей практики в а. Уляп Красногвардейского района.
2. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в п. Отрадный Тахтамукайского района;
3. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в х. Причтовский Майкопского района.
4. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в х. Днепровский Гиагинского района.
5. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в а. Нешукай Теучежского района.
6. Пристройка к зданию «ГКУ РА Централизованная бухгалтерия учреждений здравоохранения Республики Адыгея».

Основные мероприятия на 2017 год:

1. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в п. Дружба Кошехабльского района .
2. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в а. Хаштук Тахтамукайского района.
3. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в х. Грозный Майкопского района.
4. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в х. Веселый Шовгеновсого района.
5. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в а. Нечерезий Теучежского района.

Основные мероприятия на 2018 год:

1. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в х. Политотдел Кошехабльского района.
2. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в а. Новобжегокай Тахтамукайского района.
3. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в с. Сергиевское Гиагинского района.

4. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в х. Мокро-Назаров Шовгеновского района.
5. Строительство фельдшерско-акушерского пункта в с. Красное Теучежского района.

Основные мероприятия в 2016-2018 годы:

1. Пристройка диагностического центра к хирургическому корпусу государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Адыгея «Адыгейская республиканская клиническая больница».
2. Надстройка 5 этажа (педиатрический блок) здания родильного отделения ГБУЗ РА «Адыгейский республиканский клинический перинатальный центр».
3. Строительство нового здания ГБУЗ РА «Адыгейский республиканский клинический противотуберкулезный диспансер» со стационаром на 200 коек и поликлиникой на 150 посещений.
4. Строительство лечебно-терапевтического корпуса ГБУЗ РА «Майкопская городская клиническая больница»;
5. Реконструкция здания радиологического отделения государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Адыгея «Адыгейский республиканский клинический онкологический диспансер».
6. Реконструкция бальнеологического отделения государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Адыгея «Адыгейский республиканский центр восстановительной медицины и реабилитации».

Мероприятия в сфере физической культуры и спорта

1. Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса, г. Майкоп, ул. Степная, 255.
2. Реконструкция Адыгейского республиканского стадиона в городе Майкопе, г. Майкоп, ул. Гагарина,4.
3. Строительство спортивно-стрелкового тира ГБУ РА «Центра спортивной подготовки сборных команд Республики Адыгея», г. Майкоп, ул. Подлесная.

Мероприятия в области культуры

1. Строительство сельского Дома культуры на 350 посадочных мест в а. Ходзь Кошехабльского района.
2. Строительство здания архива Республики Адыгея.
3. Комплексное развитие ГБУК РА "Национальный музей Республики Адыгея".

Мероприятия в сфере образования

1. Строительство школы интерната для слепых и слабовидящих детей на 51 место.
2. Строительство общеобразовательной школы.
3. Строительство учебного корпуса Адыгейского Государственного университета на пересечении улиц Первомайская и Жуковского
4. Строительство общеобразовательной школы на 33 класса с спортивным залом, с. Красногвардейское.
5. Строительство школы в п. Краснооктябрьском Майкопского района.
6. Строительство общеобразовательной школы на 30 классов, г. Адыгейск.
7. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в г. Майкопе на 3626 мест;
8. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в с.

Красногвардейском Красногвардейского района на 113 мест;

9. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в Тахтамукайском районе (п. Энем, п. Яблоновский, а. Шенджий, а. Афипсип) на 1472 места;
10. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в п. Гавердовский на 170 мест;
11. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в ст. Ханской на 230 мест;
12. Завершение строительства ДОУ на 100 мест в а. Адамий Красногвардейского района;
13. Капитальный ремонт и возврат в систему дошкольного образования ДОУ № 33 х. Северо-Восточные Сады Майкопского района;
14. Строительство детских молочных кухонь в следующих населённых пунктах: п. Тульский Майкопского района, г. Адыгейске, а. Тахтамукай, а. Понежукай, а. Кошехабль, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль.
15. Строительство комбината школьного питания в г. Майкопе на 48200 порций в сутки.
16. Строительство здания детского сада в п. Зарево Шовгеновского района.
17. Строительство детского сада в п. Дружба Кошехабльского района.
18. Реконструкция старого здания МБОУ – гимназия № 1 с. Красногвардейское и открытие новой дошкольной образовательной организации на 190 мест;
19. Реконструкция неиспользуемого бывшего здания участковой больницы ст. Дондуковская и открытие детского сада на 60 мест;
20. Проведение капитального ремонта неиспользуемой части здания Джерокаевского муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад общеразвивающего вида № 2 «Бэрэчэт» и создания 50 новых мест;
21. Капитальный ремонт здания МБОУ «Детский сад общеразвивающего вида № 3 «Золушка» х. Мамацев и создания 40 новых мест;
22. Строительство пристройки к МБОУ № 14 «Солнышко» п. Яблоновский на 120 мест;
23. Реконструкция МБОУ «Детский сад № 13» с. Вольное и создание 60 новых мест.
24. Строительство Учебного комплекса Адыгейского государственного университета в г. Майкопе.

4.4. Мероприятия в сфере промышленного строительства

По данным информационно-статистических материалов о социально-экономическом положении регионов индекс промышленного производства (по видам экономической деятельности "Добыча полезных ископаемых", "Обрабатывающие производства" и "Производство и распределение электроэнергии, газа и воды") за 2015г. по сравнению с 2014г. составил 103,2%.

Основной стратегической целью дальнейшего развития строительного кластера являются наиболее благоприятные условия для улучшения качества жизни населения республики путем создания новых и развития существующих элементов производственно-экономической базы, что позволит создать дополнительные рабочие места, обеспечить жителей республики жильем и улучшить социальную инфраструктуру.

В связи с этим для достижения поставленной задачи планируется реализация следующих мероприятий:

- в части производства строительных материалов: создание на инновационной основе предприятий строительных материалов на базе имеющихся в регионе запасов полезных ископаемых, энергосберегающих и экологичных технологий; повышение качества и объемов выпускаемой продукции с одновременным снижением затрат на ее производство за счет реконструкции и модернизации существующих предприятий; внедрение в производство новых

перспективных научно-технических и технологических разработок; расширение рынков сбыта продукции, выход продукции на межрегиональные и международные рынки, для чего необходимо внедрение международных стандартов качества продукции; снижение энергоемкости предприятий, в том числе за счет применения оборудования, работающего на альтернативных видах топлива.

Для развития строительного кластера в регионе планируется реализовать ряд программ и проектов:

- реконструкция производственных мощностей на действующих предприятиях и строительство новых для развития отдельных видов продукции промышленности строительных материалов, в частности облицовочного керамического кирпича, изделий из ячеистых бетонов, гипса, природного камня, новых отделочных материалов (облегченные гипсоволокнистые и гипсокартонные листы);
- строительство новых предприятий с большей производительностью по выпуску кирпича (10 - 20 миллионов штук в год), цемента (в объеме до 100 тысяч тонн);
- реализация порядка 20 инвестиционных проектов на территории муниципальных образований республики (в частности заводов по производству сухих строительных смесей мощностью 35 - 100 тысяч тонн в год в городе Майкопе и Майкопском районе, заводов по производству нерудных строительных материалов в Кошехабльском, Шовгеновском, Красногвардейском районах мощностью 500 - 700 тысяч кубических метров в год);
- урегулирование вопросов землепользования и сроков оформления земельных участков под разработку минерально-сырьевой базы;
- привлечение инвесторов для 42 месторождений минерального сырья, находящихся в нераспределенном фонде Республики Адыгея;
- организация производственной лаборатории, оснащенной необходимым оборудованием для проверки всех видов строительной продукции в соответствии с Федеральным законом от 27 декабря 2002 года N 184-ФЗ "О техническом регулировании", что позволит повысить конкурентоспособность продукции;
- разработка и подписание соглашения о социальном партнерстве с учреждениями республики для подготовки необходимых кадров строительных профессий.

В Тахтамукайском районе Республики Адыгея будет возведён новый нефтеперерабатывающий комплекс. Инициатором строительства выступает ЗАО «Антей» - управляющая компания Краснодарского нефтеперерабатывающего завода «Краснодарэконефть». Срок реализации первого этапа запланирован на 2016 год, когда будут построены конструкции, необходимые для энерго-, ресурсообеспечения, а также соблюдения природоохранных норм.

2.5. Мероприятия по совершенствованию инженерной инфраструктуры.

Развитие системы водоснабжения.

Более 50% сел и поселков Адыгеи не имеют централизованного водоснабжения с водоподготовкой. Ни один районный центр не имеет резерва питьевой воды на случай чрезвычайной ситуации. Достаточно остро в Республики Адыгея стоит проблема износа водопроводных сетей и сооружений (30-80%), при этом более 30% всего водопроводного хозяйства имеет предельный износ.

Проблема низкого качества питьевой воды обусловлена низким качеством систем водоподготовки, не обеспечивающих доведение качества воды до нормативных требований, ветхость водопроводных сетей или полное их отсутствие. Основным источником поступления загрязняющих веществ в поверхностные и подземные воды в Республики Адыгея остаются очистные сооружения, не канализованные предприятия и жилые районы, отсутствие ливневой

канализации.

Схемой территориального планирования даются предложения по увеличению доли питьевого водоснабжения из подземных источников, реконструкции и строительству новых очистных сооружений или замены их оборудования, использование биологической очистки. Существенным вопросом является замена разводящих сетей водопровода.

Проектом предлагается обеспечение всех населённых пунктов системой централизованного водоснабжения.

Для обеспечения устойчивой работы Майкопского группового водопровода и увеличения дебита источников водоснабжения, особенно в осенне-зимний период, необходимо запроектировать и выполнить строительство на головных сооружениях еще одного водозабора на роднике Водопадистом на 40 тыс. куб. м в сутки.

Для всех водозаборов необходимо выполнить обустройство новых и приведение в соответствие существующих зон санитарной охраны.

Табл.15.5.
Реконструкция и строительство новых очистных сооружений, или замена их оборудования, использование биологической очистки.

Наименование населённых пунктов	**Этапы освоения**	
	2020	**2025**
г. Майкоп		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации г. Майкопа		
в том числе:		
станица Ханская		
поселок Родниковый		
хутор Веселый		
поселок Западный		
хутор Гавердовский		
поселок Северный		
поселок Подгорный		
хутор Косинов		
г. Адыгейск		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации г. Адыгейска		
в том числе:		
аул Гатлукай		
хутор Псекупс		
Гиагинский район		
Центр – станица Гиагинская		
Айрюмовское сельское поселение		
поселок Новый – *центр поселения*		
хутор Красный Хлебороб		
село Нижний Айрюм		
село Образцовое		
хутор Прогресс		
хутор Садовый		
Гиагинское сельское поселение		
станица Гиагинская – *центр поселения*		
поселок Гончарка		
поселок Черемушкин		
хутор Первомайский		
Дондуковское сельское поселение		

Наименование населённых пунктов	Этапы освоения	
	2020	2025
станица Дондуковская – *центр поселения*		
хутор Вольно-Веселый		
хутор Смольчев-Малиновский		
хутор Нечаевский		
Келермесское сельское поселение		
станица Келермесская – *центр поселения*		
село Владимировское		
поселок Лесной		
Сергиевское сельское поселение		
село Сергиевское – *центр поселения*		
село Георгиевское		
хутор Днепровский		
хутор Екатериновский		
хутор Курский		
хутор Козополянский		
хутор Карцев		
хутор Колхозный		
хутор Красный Пахарь		
хутор Тамбовский		
хутор Михельсоновский		
хутор Фарсовый		
хутор Шишкинский		
Кошехабльский район		
Центр – аул Кошехабль		
Блечепсинское сельское поселение		
аул Блечепсин – *центр поселения*		
Вольненское сельское поселение		
село Вольное – *центр поселения*		
хутор Кармолино-Гидроицкий		
хутор Шелковников		
Дмитриевское сельское поселение		
поселок Дружба – *центр поселения*		
хутор Дмитриевский		
поселок Комсомольский		
хутор Красный Фарс		
хутор Новоалексеевский		
хутор Отрадный		
хутор Политотдел		
поселок Плодопитомник		
аул Хачемзий		
поселок Чехрак		
Егерухайское сельское поселение		
аул Егерухай - *центр поселения*		
хутор Соколов		
Игнатьевское сельское поселение		
хутор Игнатьевский - *центр поселения*		
Кошехабльское сельское поселение		
аул Кошехабль – *центр поселения*		
Майское сельское поселение		
поселок Майский - *центр поселение*		
хутор Красный		
хутор Чехрак		
Натырбовское сельское поселение		

Наименование населённых пунктов	Этапы освоения	
	2020	2025
село Натырбово- *центр поселения*		
хутор Казенно-Кужорский		
Ходзенское сельское поселение		
аул Ходзь - *центр поселения*		
Красногвардейский район		
Центр – село Красногвардейское		
Белосельское сельское поселение		
село Белое- *центр поселения*		
хутор Богурсуков		
поселок Мирный		
село Новосевастопольское		
село Преображенское		
хутор Папенков		
Большесидоровское сельское поселение		
село Большесидоровское - *центр поселения*		
аул Джамбичи		
Еленовское сельское поселения		
село Еленовское- *центр поселения*		
хутор Догужиев		
хутор Саратовский		
хутор Пустоселов		
Красногвардейское сельское поселение		
село Красногвардейское - *центр поселения*		
аул Адамий		
хутор Чумаков		
Садовое сельское поселение		
село Садовое– *центр поселения*		
аул Бжедухабль		
село Верхненазаровское		
Уляпское сельское поселение		
аул Уляп - *центр поселения*		
село Штурбино		
Хатукайское сельское поселение		
аул Хатукай - *центр поселения*		
поселок Водный		
поселок Лесной		
поселок Набережный		
поселок Свободный		
Майкопский район		
Центр – пгт. Тульский		
Тульское городское поселение		
в том числе:		
пгт. Тульский – *центр поселения*		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации Тульского городского поселения		
В том числе:		
село Махошеполяна		
Каменномостское городское поселение		
В том числе:		
пгт. Каменномостский – *центр поселения*		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации Каменномостского городского поселения		

Наименование населённых пунктов	Этапы освоения	
	2020	2025
В том числе:		
поселок Победа		
хутор Веселый		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации Майкопского района		
В том числе:		
поселок Гузерипль		
станица Безводная		
поселок Хакодзь		
Абадзехское сельское поселение		
станица Абадзехская - *центр поселения*		
поселок Первомайский		
хутор Веселый		
станица Новосвободная		
станица Севастопольская		
Даховское сельское поселениег		
станица Даховская - *центр поселения*		
поселок Меркулаевка		
село Новопрохладное		
поселок Усть-Сахрай		
село Хамышки		
Кировское сельское поселение		
хутор Северо-Восточные Сады - *центр поселения*		
хутор Грозный		
хутор Пролетарский		
хутор Октябрьский		
хутор Дьяков		
хутор 17 Лет Октября		
хутор Советский		
Краснооктябрьское сельское поселение		
поселок Краснооктябрьский- *центр поселения*		
хутор Красный Мост		
поселок Мирный		
поселок Приречный		
хутор Садовый		
поселок Спокойный		
поселок Табачный		
станица Курджипская		
станица Дагестанская		
Красноульское сельское поселение		
хутор Красная Улька - *центр поселения*		
хутор Вольный		
хутор Гражданский		
хутор Калинин		
хутор Коминтерн		
хутор Ткачев		
Кужорское сельское поселение		
станица Кужорская - *центр поселения*		
хутор Кармир-Астх		
поселок Трехречный		
Победенское сельское поселение		
поселок Совхозный – *центр поселения*		
поселок Победа		
хутор Грозный		
поселок Удобный		
хутор Причтовский		

Наименование населённых пунктов	Этапы освоения	
	2020	2025
хутор Шаумян		
Тимирязевское сельское поселение		
поселок Тимирязева - *центр поселения*		
поселок Мичурина		
поселок Подгорный		
поселок Садовый		
хутор Шунтук		
поселок Цветочный		
Тахтамукайский район		
Центр – аул Тахтамукай		
Энемское городское поселение		
в том числе:		
Пгт. Энем – *центр поселения*		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации. Энемского городского поселения		
аул Новобжегокай		
хутор Новый Сад		
хутор Суповский		
поселок Дружный		
Яблоновское городское поселение		
в том числе:		
Пгт. Яблоновский – *центр поселения*		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации Яблоновского городского поселения		
поселок Перекатный		
поселок Новый		
Афипсипское сельское поселение		
аул Афипсип - *центр поселения*		
поселок Кубаньстрой		
аул Панахес		
аул Псейтук		
аул Хаштук		
Старобжегокайское сельское поселение		
аул Старобжегокай- *центр поселения*		
поселок Новая Адыгея		
хутор Хомуты		
Тахтамукайское сельское поселение		
аул Тахтамукай - *центр поселения*		
аул Натухай		
хутор Апостолиди		
поселок Отрадный		
поселок Прикубанский		
поселок Супс		
Шенджийское сельское поселение		
аул Шенджий - *центр поселения*		
хутор Новомогилевский		
хутор Старомогилевский		
хутор Красноармейский		
Козетское сельское поселение		
аул Козет - *центр поселения*		
Теучежский район		
Центр – аул Понежукай		

Наименование населённых пунктов	Этапы освоения	
	2020	2025
Тлюстенхаблское городское поселение		
в том числе:		
пгт. Тлюстенхабль – *центр поселения*		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации Тлюстенхаблькому городскому поселению		
аул Тугургой		
Ассоколайское сельское поселение		
аул Ассоколай- *центр поселения*		
село Красное		
Вочепшийское сельское поселение		
аул Вочепший- *центр поселения*		
хутор Нововочепший		
Габукайское сельское поселение		
аул Габукай- *центр поселения*		
хутор Петров		
хутор Чабанов		
хутор Шевченко		
Джиджихабльское сельское поселение		
аул Джиджихабль- *центр поселения*		
хутор Городской		
аул Кунчукохабль		
аул Тауйхабль		
Понежукайское сельское поселение		
аул Понежукай - *центр поселения*		
поселок Заря		
хутор Колос		
хутор Кочкин		
аул Начерезий		
аул Пшикуйхабль		
хутор Шундук		
аул Нешукай		
Пчегатлукайское сельское поселение		
аул Пчегатлукай - *центр поселения*		
хутор Казазов		
хутор Кочкин		
хутор Красный		
поселок Четук		
Шовгеновский район		
Центр – аул Хакуринохабль		
Джерокайское сельское поселение		
аул Джерокай - *центр поселения*		
хутор Свободный Труд		
хутор Семено-Макаренский		
Дукмасовское сельское поселение		
хутор Дукмасов - *центр поселения*		
хутор Касаткин		
хутор Мокроназаров		
хутор Мамацев		
хутор Орехов		
хутор Пентюхов		
хутор Пикалин		
хутор Тихонов		
хутор Чикалов		
Заревское сельское поселение		

Наименование населённых пунктов	Этапы освоения	
	2020	2025
поселок Зарево - *центр поселения*		
хутор Веселый		
хутор Дорошенко		
хутор Задунаевский		
хутор Келеметов		
хутор Лейбоабазов		
хутор Михайлов		
хутор Новорусов		
поселок Ульский		
хутор Чернышов		
Хатажукайское сельское поселение		
аул Пшичо - *центр поселения*		
аул Хатажукай		
аул Кабехабль		
поселок Лесхозный		
аул Пшизов		
Хакуринохабльское сельское поселение		
аул Хакуринохабль – *центр поселения*		
хутор Киров		
хутор Хапачев		
Мамхегское сельское поселение		
аул Мамхег - *центр поселения*		

Развитие системы водоотведения.

При устройстве системы водоснабжения важно помнить, что от того, насколько грамотно будут проведены мероприятия, зависит качество питьевой воды, а также степень риска интоксикации химическими веществами и развития инфекционных заболеваний, передающиеся водным путем.

Более 50% сел и поселков Адыгеи не имеют централизованного водоснабжения с водоподготовкой. Ни один районный центр не имеет резерва питьевой воды на случай чрезвычайной ситуации. Достаточно остро в Республики Адыгея стоит проблема износа водопроводных сетей и сооружений (30-80%), при этом более 30% всего водопроводного хозяйства имеет предельный износ.

Проблема низкого качества питьевой воды обусловлена низким качеством систем водоподготовки, не обеспечивающих доведение качества воды до нормативных требований, ветхость водопроводных сетей или полное их отсутствие. Основным источником поступления загрязняющих веществ в поверхностные и подземные воды в Республики Адыгея остаются очистные сооружения, не канализованные предприятия и жилые районы, отсутствие ливневой канализации.

Схемой территориального планирования даются предложения по увеличению доли питьевого водоснабжения из подземных источников, реконструкции и строительству новых очистных сооружений или замены их оборудования, использование биологической очистки. Существенным вопросом является замена разводящих сетей водопровода. Очевидно, что питьевая вода должна быть безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу.

Проектом предлагается обеспечение всех населённых пунктов системой централизованного водоснабжения.

Государственной программой Республики Адыгея "Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов" на 2014-2020 годы, подпрограмма Развитие водохозяйственного комплекса Республики Адыгея" предусмотрено

- строительство объектов инфраструктуры для Майкопского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса(система водоснабжения с расчетным расходом воды 25м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 250 кВт) в т.ч. проектно-изыскательские работы.

- строительство объектов инфраструктуры для Адыгейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 20 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 160 кВт) в т.ч. проектно-изыскательские работы.

В рамках данной подпрограммы предусматривается:

1) строительство (реконструкция) сооружений инженерной защиты;

2) эксплуатация гидротехнических сооружений;

3) организационные мероприятия.

На территории Республики Адыгея в настоящее время по данным инвентаризации, проведенной Министерством строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея, расположено 163 гидротехнических сооружения, в том числе 23 защитных гидротехнических сооружения, 36 напорных гидротехнических сооружений, 20 водозаборных гидротехнических сооружений, 15 водосбросных гидротехнических сооружений, 5 гидротехнических сооружений объектов энергетики. Бесхозяйными остаются 64 гидротехнических сооружения, имеющие значительный износ и низкий уровень надежности. Государственной программой предусматривается приведение бесхозяйных гидротехнических сооружений в безопасное состояние. При этом пониженный уровень безопасности имеет еще 27 гидротехнических сооружений, капитальный ремонт которых планируется выполнить в период до 2020 года.

В числе факторов, непосредственно влияющих на здоровье человека – качество **питьевой воды**. Очевидно, что питьевая вода должна быть безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу.

Из 374 источников централизованного водоснабжения, расположенных на территории республики, имеют организованную в соответствии с требованиями санитарного законодательства зону строгого режима 94 % источников: в 2013 г. установлен 21 источник, не отвечающий указанным нормам, или 6 %. Из них: в Красногвардейском районе – 13; в Майкопском, Кошехабльском районах – по 3 объекта, Теучежском районе – 2 источника.

По республике 83 населенных пункта с количеством населения 41 780 человек употребляют воду из источников нецентрализованных систем водоснабжения: 63.6 % населения обеспечено доброкачественной водой, а 36.4 % - недоброкачественной.

В целях обеспечения населения питьевой водой нормального качества и в достаточном количестве, а также сохранения здоровья, охраны и рационального использования источников питьевого водоснабжения необходимо решение следующих задач:

- предотвращение загрязнения питьевого водоснабжения;
- обеспечение их соответствия санитарно-гигиеническим требованиям;
- повышение эффективности и надежности функционирования систем водообеспечения за счет реализации водоохранных, технических и санитарных мероприятий;
- совершенствование технологии обработки воды на водоочистных станциях;
- развитие систем забора, транспортировки воды и водоотведения;
- развитие хозяйственного механизма водопользования, стимулирующего экономию питьевой воды.

К числу негативных факторов следует отнести отсутствие в республике эффективных компактных технологических схем очистки: имеющиеся очистные сооружения не могут в полной мере обеспечить прием и эффективную очистку сточных вод. Это особенно актуально для таких населенных пунктов, как пос. Яблоновский, пос. Энем, а. Кошехабль, г. Адыгейск, пос. Каменномостский, ст. Даховская, а. Шовгеновский, ст. Гиагинская, ст. Дондуковская. Физический износ канализационных сетей составляет более 80 % .

Канализация – схема предлагает довести сточные воды до полной очистки от

промышленных и бытовых стоков, с применением локальных очистных сооружений для сельских населённых мест. Для дальнейшего развития системы канализации необходимы:

реконструкция и модернизация существующих канализационных сетей и сооружений;

строительство новых участков сетей и сооружений, особенно очистных сооружений полной очистки, как в жилом, так и в промышленном секторах;

строительство канализационных сетей и очистных сооружений на объектах социальной сферы;

строительство ливневой канализации – в первую очередь – в районном центре, затем в крупных населённых пунктах.

Одним из важнейших этапов в реализации системного подхода к формированию нормативно-правовой базы в водной отрасли стало принятие 7 декабря 2011г. Федерального Закона №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», который направлен на совершенствование системы государственного регулирования в сфере водоснабжение и канализования, защиты окружающей среды и улучшения здоровья и качества жизни населения.

По итогам проведения надзорных мероприятий за период 2015 года в целях реализации Федерального Закона от 7 декабря 2011 г. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Управлением Роспотребнадзора по Республике Адыгея главам администраций органов местного самоуправления поселений республики внесены предложения в технические задания на разработку или (корректировку) инвестиционных программ в части учета мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствии с установленными требованиями, а такжев части учета мероприятий по приведению очистных сооружений и канализационных сетей в соответствии с требованиями, т.е. строительства очистных сооружений, канализационных сетей, реконструкции, капитального ремонта существующих сооружений и замена изношенных канализационных сетей.

Табл.15.7.

Населенные пункты, находящихся на территории Республики Адыгея, требующие устройства очистных сооружений канализации.

Наименование населённого пункта	Этапы выполнения	
	2020	2025
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации г. Майкопа		
станица Ханская		
поселок Родниковый		
хутор Веселый		
поселок Западный		
хутор Гавердовский		
поселок Северный		
поселок Подгорный		
хутор Косинов		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации г. Адыгейска		
в том числе:		
аул Гатлукай		
хутор Псекупс		
Гиагинский район		
Айрюмовское сельское поселение		
поселок Новый – *центр поселения*		
хутор Красный Хлебороб		
село Нижний Айрюм		
село Образцовое		
хутор Прогресс		
хутор Садовый		

Наименование населённого пункта	Этапы выполнения	
	2020	2025
Гиагинское сельское поселение		
поселок Черемушкин		
хутор Первомайский		
Дондуковское сельское поселение		
станица Дондуковская–*центр поселения*		
хутор Вольно-Веселый		
хутор Смольчев-Малиновский		
хутор Нечаевский		
Келермесское сельское поселение		
станица Келермесская–*центр поселения*		
село Владимировское		
поселок Лесной		
Сергиевское сельское поселение		
село Сергиевское–*центр поселения*		
село Георгиевское		
хутор Днепровский		
хутор Екатериновский		
хутор Курский		
хутор Козополянский		
хутор Карцев		
хутор Колхозный		
хутор Красный Пахарь		
хутор Тамбовский		
хутор Михельсоновский		
хутор Фарсовый		
хутор Шишкинский		
Кошехабльский район		
Блечепсинское сельское поселение		
аул Блечепсин–*центр поселения*		
Вольненское сельское поселение		
село Вольное – *центр поселения*		
хутор Кармолино-Гидроицкий		
хутор Шелковников		
Дмитриевское сельское поселение		
хутор Дмитриевский		
поселок Комсомольский		
хутор Красный Фарс		
хутор Новоалексеевский		
хутор Отрадный		
хутор Политотдел		
поселок Плодопитомник		
аул Хачемзий		
поселок Чехрак		
Егерухайское сельское поселение		
аул Егерухай - *центр поселения*		
хутор Соколов		
Игнатьевское сельское поселение		
хутор Игнатьевский - *центр поселения*		
Майское сельское поселение		
хутор Красный		
хутор Чехрак		
Натырбовское сельское поселение		
село Натырбово- *центр поселения*		
хутор Казенно-Кужорский		

Наименование населённого пункта	Этапы выполнения	
	2020	2025
Ходзенское сельское поселение		
аул Ходзь - *центр поселения*		
Красногвардейский район		
Центр – село Красногвардейское		
Белосельское сельское поселение		
село Белое- *центр поселения*		
хутор Богурсуков		
поселок Мирный		
село Новосевастопольское		
село Преображенское		
хутор Папенков		
Большесидоровское сельское поселение		
село Большесидоровское - *центр поселения*		
аул Джамбичи		
Еленовское сельское поселения		
село Еленовское- *центр поселения*		
хутор Догужиев		
хутор Саратовский		
хутор Пустоселов		
Красногвардейское сельское поселение		
село Красногвардейское - *центр поселения*		
аул Адамий		
хутор Чумаков		
Садовое сельское поселение		
село Садовое– *центр поселения*		
аул Бжедухабль		
село Верхненазаровское		
Уляпское сельское поселение		
аул Уляп - *центр поселения*		
село Штурбино		
Хатукайское сельское поселение		
аул Хатукай - *центр поселения*		
поселок Водный		
поселок Лесной		
поселок Набережный		
поселок Свободный		
Майкопский район		
Центр –пгт. Тульский		
Тульское городское поселение		
в том числе:		
пгт. Тульский – *центр поселения*		
В том числе:		
село Махошеполяна		
Каменномостское городское поселение		
В том числе:		
пгт. Каменномостский – *центр поселения*		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации Каменномостского городского поселения		
В том числе:		
поселок Победа		
хутор Веселый		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации Майкопского района		

Наименование населённого пункта	Этапы выполнения	
	2020	2025
В том числе:		
поселок Гузерипль		
станица Безводная		
поселок Хакодзь		
Абадзехское сельское поселение		
станица Абадзехская - *центр поселения*		
поселок Первомайский		
хутор Веселый		
станица Новосвободная		
станица Севастопольская		
Даховское сельское поселение		
станица Даховская - *центр поселения*		
поселок Меркулаевка		
село Новопрохладное		
поселок Усть-Сахрай		
село Хамышки		
Кировское сельское поселение		
хутор Северо-Восточные Сады - *центр поселения*		
хутор Грозный		
хутор Пролетарский		
хутор Октябрьский		
хутор Дьяков		
хутор 17 Лет Октября		
хутор Советский		
Краснооктябрьское сельское поселение		
поселок Краснооктябрьский- *центр поселения*		
хутор Красный Мост		
поселок Мирный		
поселок Приречный		
хутор Садовый		
поселок Спокойный		
поселок Табачный		
станица Курджипская		
станица Дагестанская		
Красноульское сельское поселение		
хутор Красная Улька - *центр поселения*		
хутор Вольный		
хутор Гражданский		
хутор Калинин		
хутор Коминтерн		
хутор Ткачев		
Кужорское сельское поселение		
станица Кужорская - *центр поселения*		
хутор Кармир-Астх		
поселок Трехречный		
Победенское сельское поселение		
поселок Совхозный – *центр поселения*		
поселок Победа		
хутор Грозный		
поселок Удобный		
хутор Причтовский		
хутор Шаумян		
Тимирязевское сельское поселение		
поселок Мичурина		
поселок Подгорный		
поселок Садовый		

Наименование населённого пункта	Этапы выполнения	
	2020	2025
хутор Шунтук		
Тахтамукайский район		
Центр – аул Тахтамукай		
Энемское городское поселение		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации. Энемского городского поселения		
аул Новобжегокай		
хутор Новый Сад		
хутор Суповский		
поселок Дружный		
Яблоновское городское поселение		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации Яблоновского городского поселения		
поселок Перекатный		
поселок Новый		
Афипсипское сельское поселение		
аул Афипсип - *центр поселения*		
поселок Кубаньстрой		
аул Панахес		
аул Псейтук		
аул Хаштук		
Старобжегокайское сельское поселение		
аул Старобжегокай- *центр поселения*		
поселок Новая Адыгея		
хутор Хомуты		
Тахтамукайское сельское поселение		
аул Тахтамукай - *центр поселения*		
аул Натухай		
хутор Апостолиди		
поселок Отрадный		
поселок Прикубанский		
поселок Супс		
Шенджийское сельское поселение		
аул Шенджий - *центр поселения*		
хутор Новомогилевский		
хутор Старомогилевский		
хутор Красноармейский		
Козетское сельское поселение		
аул Козет - *центр поселения*		
Теучежский район		
Центр – аул Понежукай		
Тлюстенхаблское городское поселение		
в том числе:		
Сельские населенные пункты, подчиненные администрации Тлюстенхабльскому городскому поселению		
аул Тугургой		
Ассоколайское сельское поселение		
аул Ассоколай - *центр поселения*		
село Красное		
Вочепшийское сельское поселение		
аул Вочепший - *центр поселения*		
хутор Нововочепший		

Наименование населённого пункта	Этапы выполнения	
	2020	2025
Габукайское сельское поселение		
аул Габукай- *центр поселения*		
хутор Петров		
хутор Чабанов		
хутор Шевченко		
Джиджихабльское сельское поселение		
аул Джиджихабль - *центр поселения*		
хутор Городской		
аул Кунчукохабль		
аул Тауйхабль		
Понежукайское сельское поселение		
аул Понежукай - *центр поселения*		
поселок Заря		
хутор Колос		
хутор Кочкин		
аул Начерезий		
аул Пшикуйхабль		
хутор Шундук		
аул Нешукай		
Пчегатлукайское сельское поселение		
аул Пчегатлукай - *центр округа*		
хутор Казазов		
хутор Кочкин		
хутор Красный		
поселок Четук		
Шовгеновский район		
Центр – аул Хакуринохабль		
Джерокайское сельское поселение		
аул Джерокай - *центр поселения*		
хутор Свободный Труд		
хутор Семено-Макаренский		
Дукмасовское сельское поселение		
хутор Дукмасов - *центр поселения*		
хутор Касаткин		
хутор Мокроназаров		
хутор Мамацев		
хутор Орехов		
хутор Пентюхов		
хутор Пикалин		
хутор Тихонов		
хутор Чикалов		
Заревское сельское поселение		
поселок Зарево - *центр поселения*		
хутор Веселый		
хутор Дорошенко		
хутор Задунаевский		
хутор Келеметов		
хутор Лейбоабазов		
хутор Михайлов		
хутор Новорусов		
поселок Ульский		
хутор Чернышов		
Хатажукайское сельское поселение		
аул Пшичо - *центр поселения*		

Наименование населённого пункта	Этапы выполнения	
	2020	2025
аул Хатажукай		
аул Кабехабль		
поселок Лесхозный		
аул Пшизов		
Хакуринохабльское сельское поселение		
аул Хакуринохабль – *центр поселения*		
хутор Киров		
хутор Хапачев		
Мамхегское сельское поселение		
аул Мамхег - *центр поселения*		

Газификация.

Завершение газификации населенных пунктов Республики является одной из приоритетных задач в области развития общественной инфраструктуры и повышения уровня жизни городского и сельского населения. В Республике реализуется проект расчетной схемы газоснабжения, мероприятия проекта схемы нуждаются в корректировке в целях обеспечения сетевым газом всех населенных пунктов и рекреационных комплексов в период до 2025 года (целесообразность газификации удаленных и труднодоступных населенных пунктов и рекреационных комплексов рассматривается при корректировке программы с учетом использования альтернативных источников энергии и электричества).

На 01.01.2015г. года уровень газификации Республики Адыгея доведен до 83,15%, в том числе в городах – 96,68%, в сельской местности – 69,08%, что значительно выше средних значении по стране.

В рамках реализации программы развития газоснабжения и газификации региона на период до конца 2020 года., планируется построить газопроводы общей протяженностью около 181 км и одну газораспределительную станцию. Это создаст условия для газификации 26 населенных пунктов в Гиагинском, Кошехабельском, Красногвардейском, Майкопском, Тахтамукайском и Шовгенском районах Адыгеи. В свою очередь регион должен обеспечить строительство 90,7 км внутрипоселковых сетей, подготовит к приему газа 1,97 тыс. квартир и домовладений, а также восемь котельных.

Решение данных вопросов - важнейшее условие для дальнейшего развития республики, строительства жилых микрорайонов, социальных объектов и, конечно, привлечения инвестиций. Для решения проблемы инфраструктурных ограничений требуется увеличить и мощности газораспределительных станций.

Немаловажную роль играет вхождение республики в Программу газификации регионов Российской Федерации, в соответствии с которой ОАО «Газпром» осуществляет финансирование строительства межпоселковых газопроводов, а Администрация Республики Адыгея обеспечивает подготовку потребителей к приему газа.

В период 2005-2014 годов инвестиции ОАО «Газпром» в реализацию этой программы составили более 884 млн. рублей. В республике на эти средства были построены 11 межпоселковых газопроводов197 протяжённостью порядка 142 км.

Согласно плана-графика в рамках программы на 2015-2016 гг. завершается строительство двух объектов - это межпоселковый газопровод высокого давления а. Кошехабль-х. Игнатьевский. Завершение этого объекта даст возможность закольцовки АГРС «Кошехабль» и

АГРС «Унароково», что значительно повысит надёжность газоснабжения Кошехабльского района.

С июня 2015 года начат сбор исходно-разрешительной документации по трём объектам - это межпоселковый газопровод высокого давления с. Садовое - с. Верхнеазаровское Красногвардейского района, протяжённостью 4,24 км, что позволит газифицировать Верхненазаровское, а также межпоселковый газопровод высокого давления ст. Курджипская - ст. Дагестанская в Майкопском районе, протяжённостью 9,5 км, что позволит газифицировать ст. Дагестанскую, межпоселковый газопровод высокого давления ст. Дондуковская - х. Семено-Макаренский Шовгеновского района. Кстати, после этого Шовгеновский район будет газифицирован на 100 процентов.

Кроме того, в 2015 году в рамках Программы газификации регионов РФ планируется завершение строительства газопровода низкого давления к монастырю «Свято-Михайлово-Афонская Закубанская Пустынь» Майкопского района.

В период с 2005–2015 годах «Газпром» построил в республике 12 межпоселковых газопроводов общей протяженностью 143 км. В результате совместной работы компании и региона уровень его газификации вырос с 69,3% до 88,9% (в среднем по России — 66,2%).

Адыгея остается одним из активно развивающихся в стране регионов, где отмечается высокий уровень газификации.

Электроснабжение.

Энергосистема Республики является энергодефицитной. В настоящее время на территории разработана Схема и программа развития электроэнергетики Республики Адыгея на 2015-2019гг, в которой учтены увеличения нагрузок, связанные с развитием населённых пунктов и размещением на территории новых потребителей электроэнергии.

Помимо этого, Республика обладает потенциалом для развития альтернативных источников электроэнергии, что необходимо учитывать в дальнейшем при разработке проектов развития республиканской энергосистемы.

Как известно, линии электропередач в Республике Адыгея проложены в труднодоступной горной местности, а срок их эксплуатации давно превысил допустимый, в связи с чем электросети изношены более чем на 80%. Одним из способов решения проблемы обеспечения региона электричеством является строительство современных ветровых электростанций.

Ежегодно республика потребляет более 1,3 млрд кВт/ч, причем количество необходимой энергии увеличивается примерно на 10% в год. Собственные электростанции вырабатывают около 100 млн кВт/ч.

Основной задачей Ассоциации ветроиндустрии РФ является привлечение отечественных производителей ветровых установок. Это связано с тем, что использование импортного оборудования сводит на нет всю экономическую целесообразность проекта. Несколько промышленных компаний России уже выразили готовность производить необходимые комплектующие ветрогенераторов. Ускорить строительство объектов энергетики поможет льготное кредитование и налогообложение инвестирующих компаний.

Мощность трех новейших ветропарков, которые будут построены в Шовгеновском, Гиагинском и Кошехабльском районах республики, составит 441 МВт. По сообщению руководства отдела энергосбережения и повышения энергоэффективности министерства строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Адыгеи, для реализации проекта подготовлены три площадки.

Самой подготовленной ветровой площадкой считается ветропарк "Шовгеновский", мощность которой составит 144 МВт. Предварительные работы стоимостью 6 млн рублей уже завершены. Основным этапом подготовки был ветромониторинг. В результате ветромониторинга получены необходимые данные для проектирования проекта ветропарка "Шовгеновский". В частности, наблюдения, которые проводились в течение полутора лет на высоте 80 м, подтвердили наличие коммерчески допустимого ветра: его скорость составляет 6 м/с при допустимой 4 м/с.

Развитие нетрадиционной энергетики поможет решить проблемы с обеспечением электроэнергией, существующие в Адыгее.

В перечень линий электропередачи планируемых к вводу до 2020 года предусмотренных на плановый период 2016-2020г. схемой территориального планирования Российской Федерации включены:

- ВЛ-7/135 (ВЛ-500 кВ Вардане-РП Новосвободный, г. Сочи и Апшеронский район(ст-ца Нижегородская), Краснодарский край, Майкопский район, Республика Адыгея) протяженностью 160 км,
- ВЛ-7/137 (ВЛ-500 кВ Невинномысск- РП Новосвободный г. Невинномысск Кочубеевский район(хутор Васильевский) Ставропольский край, Мостовской район, Лабинский район(пос. Центральный), Новокубанский район и Отрадненский район,Краснодарский край, Майкопский район(ст-ца Новосвободная) Республика Адыгея) протяженностью 169 км для повышения надежности электроснабжения Сочинского энергоузла.

Схемой территориального планирования Российской Федерации для обеспечения энергоснабжением промышленных и бытовых потребителей Кошехабльского района запланировано новое строительство тепловой электростанции мощностью 100 МВт и выше (ТЭС-58) в п. Чехрак Кошехабльского района Республики Адыгея

	Год ввода в эксплуатацию	Установленная мощность (МВт)
1 очередь	2016	50
2 очередь	2017	50
3 очередь	2018	100

Схемой и программой развития электроэнергетики Республики Адыгея на 2015-2019гг предусмотрены **в 2016 году:**

- реконструкция ПС 110/35/6 кВ «Северная» с заменой Т-1 мощностью 31,5 МВА и Т-2 мощностью 25 МВА на трансформаторы мощностью по 40 МВА каждый.
- реконструкция ПС 110/35/10/6 кВ «Северная» с заменой Т-1 мощностью 31,5 МВА и Т-2 мощностью 25 МВА на трансформаторы мощностью по 40 МВА каждый.
- реконструкция ПС 110/35/6-10 кВ «Черемушки» с установкой дополнительного четвертого трансформатора мощностью 16 МВА.
- строительство ПС 110/35/6 кВ Южная (перевод существующей ПС 35 кВ на напряжение 110 кВ) с сооружением трансформаторов 2х25 МВА и заходом от ВЛ 110 кВ Северная – Черемушки.

- реконструкция ПС 35/6 кВ «Южная» с переводом на напряжение 110 кВ и установкой двух трансформаторов напряжением 110/35/6 кВ мощностью по 25 МВА каждый.

- реконструкция подстанции 35/10 кВ «Первомайская» с заменой Т-1 мощностью 2,5 МВА и Т-2 мощностью 1,8 МВА на 2 трансформатора по 4 МВА.

- строительство ПС 35/10 кВ Сергиевская с заходами ВЛ 35 кВ Дондуковская – Кужорская (2х0,2 км) для электроснабжения Агро-бизнес инкубатора.

- реконструкция ПС 110/35/10 кВ «Шовгеновская» с заменой силовых трансформаторов Т-1 и Т-2 мощностью 16 МВА на 2х25 МВА.

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Красногвардейская» с заменой силовых трансформаторов Т-1 и Т-2 мощностью 4 МВА на 6,3 МВА.

- реконструкция подстанции 35/10 кВ Красногвардейская с заменой существующих трансформаторов на трансформаторы напряжением 35/10 кВ мощностью 6,3 МВА каждый.

- строительство ПС 110/10 кВ Шапсуг (перевод существующей ПС 35 кВ на 110 кВ) с установкой двух трансформаторов по 25 МВА.

- строительство ПС 110/35/10 кВ Адыгейская с двумя трансформаторами 2х16 МВА.

- реконструкция ПС 110/35/10 кВ Водохранилище с заменой трансформаторов 2х10 МВА на 2х25 МВА и объединение с ПС 110/10 кВ Водохранилище.

- реконструкция ПС 35/10 кВ Понежукай с заменой трансформаторов 2х2,5 на 2х6,3 МВА.

- реконструкция ПС 35/10 кВ Энем с заменой трансформаторов 2х5,6 на 2х10 МВА.

- реконструкция ПС 35/10 кВ Адыгейская с заменой трансформаторов 2х4 на 2х10 МВА.

- строительство заходов ВЛ 35 кВ от ВЛ 35 кВ ПС Адыгейская - НС-15 (2х0,4 км). Строительство подстанции с заходами ЛЭП предусмотрено Инвестиционной программой ПАО «Кубаньэнерго».

- реконструкция ВЛ 110 кВ Шенджий - Мартанская с заменой существующего провода на провод АС-150.

- строительство 2-х цепной ВЛ-110 кВ «Афипская-110 – Шапсуг» («Афипская-110 – Сельхозтехника», «Сельхозтехника – Шапсуг»)

- реконструкция ПС 220 кВ «Яблоновская» с заменой существующих трансформаторов напряжением 110/10/6 кВ 2х25 МВА на трансформаторы мощностью 2х40 МВА и расширение РУ–10 кВ.

- ввод ПС 220 кВ ЭкоСтрой (ПС Заявителя) с двумя ВЛ-220 кВ от ПС 220 кВ Черемушки с установкой на ПС двух трансформаторов по 40 МВА каждый, с расширением на две линейные ячейки 220 кВ РУ 220 кВ ПС 220 кВ Черемушки.

В 2017 году предусмотрено:

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Тульская» с переводом подстанции на напряжение 110/35/10 кВ и заменой существующих трансформаторов на два трансформатора 110/35/10 кВ мощностью по 10 МВА каждый.
- реконструкция ПС 35/10 кВ «Птицесовхоз» с установкой Т-2 мощностью 4 МВА.
- реконструкция ПС 110/35/10 кВ Хаджох с установкой третьего трансформатора мощностью 25 МВА.
- реконструкции ПС 35/10 кВ БВД с заменой трансформаторов 2х4 МВА на трансформаторы 2х6,3 МВА.
- реконструкция ПС 110/35/10 кВ «Еленовская» с установкой Т- 2 мощностью 16 МВА в Красногвардейском районе Республики Адыгея.
- реконструкция ПС 35/10 кВ «Гиагинская» с заменой Т-1 мощностью 2,5 МВА и Т-2 мощностью 4 МВА на 2 трансформатора мощностью по 6,3 МВА.
- реконструкцию ПС 35/10 Комбизавод с заменой Т-1 и Т-2 мощностью по 2,5 МВА на трансформаторы 2х6,3 МВА.
- строительство ПС 110/10 кВ Яблоновская с установкой силовых трансформаторов мощностью 2х40 МВА для обеспечения подключения нагрузок жилых застроек Тахтамукайского района Республики Адыгея.
- строительство 2 КЛ 110 кВ "Яблоновская - Мост" (2х11 км). Марка провода – АПвПу-1х350/110. строительство ПС 35/10 кВ «Сергиевская» с отпайкой от ВЛ 35 кВ Дондуковская – Курская (1х0,2 км) для электроснабжения Агро-бизнес инкубатора, расположенного в станице Гиагинская Гиагинского района
- строительство ПС 110/35/10 кВ «Шапсуг» (перевод существующей ПС 35 кВ на напряжение 110 кВ) с установкой двух трансформаторов по 40 МВА.
- строительство 2-х цепной ВЛ-110 кВ (отпайка от ВЛ 110 кВ «Афипская-220 – Октябрьская» 1,2 цепь) для присоединения подстанции 110 кВ «Шапсуг» к электрической сети (2х10 км).
- строительство ПС 110/35/10 кВ «Адыгейская» с двумя трансформаторами 2х16 МВА для обеспечения подключения электроустановок логистических центров ООО «Логистический центр Адыгея 1» и ООО «Логистический центр Адыгея 2» и прочих потребителей Теучежского района Республики Адыгея и города Адыгейска в 2016 году предусматривается.

- строительство заходов ВЛ 35 кВ от ВЛ 35 кВ ПС «Адыгейская - НС-15» (2х0,4 км).

- реконструкция ПС 35/10 «Комбизавод» с заменой Т-1 и Т-2 мощностью по 2,5 МВА на трансформаторы 2х6,3 МВА.

- реконструкция ПС 110/35/6-10 кВ «Черемушки» с установкой дополнительного четвертого трансформатора мощностью 25 МВА.

- реконструкция ПС 110/35/10кВ «Водохранилище». Предусматривается объединение ПС 110/35/10 кВ «Водохранилище» (трансформаторы 2х10 МВА) и ПС 110/10 кВ «Водохранилище» (трансформаторы 2х6,3 МВА) с демонтажем существующих трансформаторов и установкой двух новых трансформаторов напряжением 110/35/10 кВ мощностью по 40 МВА.

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Понежукай» с заменой трансформаторов 2х2,5 на 2х6,3 МВА.

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Энем» с заменой трансформаторов 2х5,6 на 2х10 МВА.

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Адыгейская» с заменой трансформаторов 2х4 на 2х10 МВА.

- реконструкция ПС 110/10 кВ «Термнефть» с заменой трансформаторов 2х16 на 2х40 МВА.

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Шевченко» с заменой трансформаторов 2х2,5 на 2х4 МВА.

Для осуществления электроснабжения туристического курорта «Лаго-Наки» в Майкопском районе в 2017 году предусматривается реализация следующих мероприятий:

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Даховская» с переводом ПС на напряжение 110 кВ, заменой Т-1 мощностью 10 МВА на трансформатор мощностью 6,3 МВА и установкой Т-2 мощностью по 6,3 МВА.

- строительство одноцепной ВЛ 110 кВ «Даховская-Хаджох».

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Хамышки» с переводом ПС на напряжение 110 кВ и установкой 2-х трансформаторов 110/10 по 2,5 МВА.

- строительство одноцепной ВЛ 110 кВ «Хамышки-Даховская».

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Гузерипль» с переводом ПС на напряжение 110 кВ, заменой Т-1 мощностью 1 МВА на трансформатор мощностью 2,5 МВА и установкой Т-2 мощностью 2,5 МВА электроснабжения горнолыжных комплексов и туристических баз на плато Лаго-Наки в Майкопском районе.

- строительство одноцепной ВЛ 110 кВ «Гузерипль-Хамышки».

- строительство ПС 110/35/10 Лаго-Наки с установкой трех силовых трансформаторов 110/35/10 кВ мощностью по 16 МВА каждый для обеспечения надежной схемы электроснабжения горно-туристического курорта «Лаго-Наки» в Майкопском районе.

- строительство ВЛ 110кВ «Лаго-наки – Гузерипль».

- строительство одноцепной ВЛ-110 кВ «Апшеронская – Лаго-наки» («Апшеронская – Самурская», «Самурская – Лаго-Наки»).

- реконструкция ПС 110/35/10 кВ «Хаджох» с установкой третьего трансформатора мощностью 25 МВА.

- сооружение заходов от ВЛ 110 кВ «Черемушки – Хаджох» для присоединения подстанции 110/35/10 кВ «Тульская» к энергосистеме по сети 110 кВ .

В 2018 году предусматривается:

- строительство ПС 110/35/10 кВ НПЗ Антей с установкой силовых трансформаторов мощностью 2х40 МВА (мощностью 180 МВт) для электроснабжения нефтеперерабатывающего комплекса ЗАО «Антей» (НПЗ Антей) с нагрузкой 120 МВт в районе аула Шенджий.

- строительство третьей цепи КЛ 110 кВ Яблоновская – Набережная с реконструкцией ОРУ ПС 110 кВ Набережная для возможности присоединения третьей цепи ВЛ 110 кВ к 2018 году. Длина линии составляет 9 км. Марка провода – АПвПу-1х350.

- строительство КВЛ 110 кВ Яблоновская 220 – Гидрострой (14,5 км). Марка провода - АПВПУ-185.

- реконструкция ВЛ 110 кВ Шенджий- Мартанская с заменой существующего провода на провод АС-150(1х35 км), находящейся на участке транзита ВЛ-110 кВ Белореченская ГЭС-Мартанская- Шенджий-Афипская-220-Афипская-110-Северская тяговая и являющаяся аварийным источником питания СН Краснодарской ТЭЦ, обеспечивает соответствующую категорию надежности электроснабжения Теучежского и Тахтамукайского районов Республики Адыгея.

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Птицесовхоз» с реконструкцией Т-1 мощностью 4 МВА на трансформатор мощностью 6,3 МВА и установкой Т-2 мощностью 6,3 МВА

- строительство одноцепной ВЛ 110 кВ «Даховская – Хаджох» для присоединения подстанции 110/10 кВ «Даховская» к энергосистеме по сети 110 кВ.

- реконструкции ПС 35/10 кВ «Хамышки» с переводом подстанции на напряжение 110/10 кВ и заменой существующего трансформатора 1,8 МВА на два трансформатора 110/10 кВ мощностью по 2,5 МВА каждый.

- строительство одноцепной ВЛ 110 кВ «Хамышки - Даховская» для присоединения подстанции 110/10 кВ «Хамышки» к энергосистеме по сети 110 кВ.

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Гузерипль» с ее переводом на напряжение 110 кВ, заменой Т-1 мощностью 1 МВА на трансформатор мощностью 2,5 МВА и установкой Т-2 мощностью 2,5 МВА электроснабжения горнолыжных комплексов и туристических баз на плато Лаго-Наки в Майкопском районе.

- строительство ВЛ-110 кВ Лаго-Наки – Гузерипль.

- строительство ВЛ-110 кВ Хаджох – Даховская и перевод ПС 35 кВ Даховская на напряжение 110 кВ;

- строительство ВЛ-110 кВ Даховская – Хамышки и перевод ПС 35 кВ Хамышки на напряжение 110 кВ в 2018 году с установкой 2-х трансформаторов 110/10 кВ мощностью по 2,5 МВА;

- строительство ВЛ-110 кВ Хамышки – Гузерипль и перевод ПС 35 кВ Гузерипль на напряжение 110 кВ в 2018 году с установкой 2-х трансформаторов 110/10 кВ мощностью по 2,5 МВА

- замыкание транзита 110 кВ и перевод ВЛ-35 кВ Гузерипль – Лаго-Наки на напряжение 110 кВ в 2018 году.

- строительство ПС 110/35/6 кВ «Приоритетная» с заходами ВЛ 110 кВ «Северная – Черемушки» (2х0,25 км) и строительство ВЛ 35 кВ «Приоритетная – Южная» с исключением ПС 35/6 кВ «Южная» из транзита ВЛ 35 кВ «Северная – Майкопская ГЭС»

- сооружение новой подстанции напряжением 110/6 кВ «Майкопская ТЭЦ» с установкой двух трансформаторов по 6,3 МВА.

- строительство шлейфового захода на ПС 110/6 кВ «Майкопская ТЭЦ» от ВЛ-110 кВ «Центральная - Черемушки». Длина захода составляет 2х0,2 км. Марка провода – АС-150.

- строительство ПС 110/10 кВ «Паровая» с установкой двух трансформаторов по 2,5 МВА.

- строительство ПС 110/10 кВ «Яблоновская» с установкой силовых трансформаторов мощностью 2х40 МВА для обеспечения подключения нагрузок жилых застроек Тахтамукайского района Республики Адыгея.

- строительство двух ВЛ 110 кВ Яблоновская 110 - Яблоновская 220.

- строительство ПС 110/35/10 кВ НПЗ Антей с установкой силовых трансформаторов мощностью 2х40 МВА для электроснабжения нефтеперерабатывающего комплекса ЗАО «Антей» (НПЗ Антей) с нагрузкой 27 МВт в районе аула Шенджий.

- строительство электростанции мощностью 180 МВт для электроснабжения НПЗ Антей. К электрической сети ПС 110/35/10 кВ НПЗ Антей подключается заходами от ВЛ 110 кВ «Шенджий тяговая – Афипская».

- реконструкция ПС 110/10 кВ «ИКЕА» с заменой трансформаторов 2х25 на 2х40 МВА.

- строительство ВЛ 110 кВ «Октябрьская – Адыгейская» Длина линии составляет 21 км. Марка провода – АС-150.

В 2019 году предусматривается:

- строительство новой подстанции напряжением 110/6 кВ «Майкопская ТЭЦ» с установкой двух трансформаторов по 2,5 МВА.

- строительство ПС 110/10 кВ Паровая с установкой двух трансформаторов по 2,5 МВА.

- строительство ПС 110/10 кВ «Кошехабльский индустриальный парк» с трансформаторами 2х6,3 МВА и заходами ВЛ 110 кВ от ВЛ-110 кВ «Армавир – Шовгеновская» для подключения нагрузок индустриального парка в Кошехабльском районе.

- реконструкция ПС 110/10 кВ Термнефть с заменой трансформаторов 2х16 на 2х25 МВА. реконструкция ПС 35/10 кВ Керамзитовый завод с заменой трансформаторов 2х2,5 на 2х4 МВА. реконструкция Афипская-220-Шенджий с заменой существующего провода на провод АС-150 (1х17,3 км) для поддержания надежного электроснабжения потребителей.

- реконструкция ПС 110/35/10 кВ «Октябрьская» с заменой существующего трансформатора 110/35/10 мощностью 16 МВА на трансформатор мощностью 25 МВА.

В 2020 году предусматривается:

- реконструкция ПС 35/10 кВ «БВД» с заменой трансформаторов 2х4 МВА на трансформаторы 2х6,3 МВА.

- строительство ЛЭП 110 кВ (замыкание кольца) Хаджох – Даховская – Хамышки – Гузерипль – Лаго-Наки – Самурская (Краснодарский край) – Апшеронская (Краснодарский край) с переводом ПС 35 кВ Даховская, Хамышки, Гузерипль, Самурская (Краснодарский край) на напряжение 110 кВ и строительством ПС 110 кВ Лаго-Наки.

- строительство ВЛ-110 кВ Апшеронская – Самурская с реконструкцией ПС 35/10 кВ Самурская – с переводом ее на напряжение 110/35/10 кВ в 2017 году.

- строительство ПС 110/35/10 кВ Лаго-Наки с ВЛ-110 кВ Самурская – Лаго-Наки в 2018 году.

- реконструкция ПС 35/10 кВ «Керамзитовый завод» с заменой трансформаторов 2х2,5 на 2х4 МВА.

За пределами проектного периода, предполагается:

- строительство резервной ВЛ 110 кВ «Усть-Лабинск-Еленовская» длиной 23км для резервного питания ПС 110 Еленовская
- реконструкция ПС 35/10 кВ «Дондуковская» с установкой Т-2 мощностью 4 МВА.
- реконструкция ПС 35/10 кВ «Егерухай» с установкой Т-2 мощностью 2,5 МВА.
- реконструкция ПС 35/10 кВ «Хатукай» с установкой Т-2 мощностью 2,5 МВА.
- строительство ПС 110 кВ «Зеленый дом» с установкой силовых трансформаторов 2х6,3 МВА для подключения новых потребителей Тахтамукайского района Республики Адыгея.
- реконструкция ПС 35/10 кВ Заря с установкой 2-го трансформатора 2,5 МВА для осуществления надежного электроснабжения существующих и новых потребителей Теучежского района Республики Адыгея в режиме «N-1».
- реконструкция ПС 35/10 кВ «Садовая» с заменой Т-1 мощностью 5,6 МВА на 2 трансформатора по 6,3 МВА с реконструкцией ОРУ 35,10 кВ с сооружением шлейфового захода от ПС 35 кВ Садовая на ВЛ БВД – МайГЭС.
- реконструкция ПС 35 кВ Курджипская с установкой второго трансформатора 1х1,0 МВА, строительство резервной ВЛ-35 кВ.

Развитие теплоэнергетики.

По объектам теплоэнергетики предполагается реконструкция существующих ТЭЦ, строительство мини-ТЭЦ в г. Майкопе, реконструкция и строительство тепломагистралей, реконструкция и строительство котельных в населённых пунктах. Указанные мероприятия являются локальными и не затрагивают напрямую планирование развития межселенных территорий Республики Адыгея.

Учитывая высокие требования к экологической чистоте размещаемых на территории Республики объектов в целях сохранения уникальных природных ресурсов, для теплоснабжения в Республике необходимо разработать программы, предусматривающие использование альтернативных источников тепловой энергии – геотермальных источников, месторождения которых в настоящее время недостаточно используются.

Связь.

Предлагается способствовать дальнейшему расширению сети объектов обеспечивающих стабильный доступ населения Республики, отдыхающих и туристов к стационарной и мобильной связи и другим телекоммуникационным услугам.

В целях создания конкурентной среды на рынке стационарной проводной связи, особенно в крупных населенных пунктах целесообразно привлечь для работы на территории Республики 1-2 независимых операторов проводной связи.

Учитывая стремительное развитие средств передачи данных и телематических услуг сети Интернет, предполагается достижение обеспеченности доступа к сети, не менее 50% семей, и 100% хозяйствующих субъектов и юридических лиц к 2025 году. Продолжится выход на рынок Республики новых хозяйствующих субъектов предлагающих широкий спектр услуг в области связи и телекоммуникаций.

К 2025 году предполагается достижение следующих технико-экономические показателей в области связи и телекоммуникаций.

Табл.15.10.

Расчётные технико-экономические показатели в области связи и телекоммуникаций.

№№ п/п	Показатели	Ед. измерения	Современное состояние на 01.01.15 г.	Расчетный срок
1	2	3	4	5
1	Охват населения телевизионным вещанием – всего	% от всего населения	98,0	100
	В том числе:			
	- городского населения	% от городского населения	100	100
	- сельского населения	% от сельского населения	96,0	100
2	Обеспеченность населения телефонной сетью общего пользования – всего	Номеров на 100 семей	60,7	86*
	В том числе:			
	- в городских поселениях	-«-	83,5	100*
	- в сельских поселениях	-«-	26,8	70*
3	Доля образовательных учреждений, подключенных к сети Интернет			
	- по общеобразовательным учреждениям	шт./%	183/164 (89,6%)	100%
	-по учреждениям дополнительного образования муниципальных районов		5/5 (100%)	100%
	- по учреждениям профессионального образования		15/15 (100%)	100%
	- по высшим государственным ученым заведениям		4/4 (100%)	100%

Развитие межрегиональных связей способствует процессам интеграции, упрочения единого экономического пространства, создает условия для выгодного и эффективного использования ресурсов на основе взаимного удовлетворения потребностей регионов в экономической, гуманитарной, информационной и других сферах.

С целью обеспечения равных возможностей для всех жителей региона в использовании современных услуг связи, планируется подписание Трехстороннего соглашения между Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, «Ростелекомом» и Правительством Республики Адыгея о сотрудничестве в рамках реформы универсальных услуг связи и программы устранения цифрового неравенства. Это позволит максимально быстро реализовать план строительства каналов связи и снять все возможные административные барьеры на пути реализации контракта. В соответствии с программой устранения цифрового неравенства планируется организовать точки доступа в населенных пунктах Адыгеи с

численностью населения от 250 до 500 человек. Для реализации этого проекта «Ростелеком» построит более 500 км волоконно-оптических линий связи.

Также реализуется Федеральная целевая программа «Информационное общество», которая охватывает все отрасли и сферы деятельности. В настоящее время к системе «Электронное правительство» подключены все региональные органы исполнительной власти Республики Адыгея. На портале госуслуг зарегистрировано 73 федеральных и 60 региональных электронных сервиса, позволяющих получать услуги в электронном виде.

«Ростелеком» внедрил и развивает Региональный фрагмент Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в Республике Адыгея. Медицинские работники 24 медицинских организаций республики получили возможность пользоваться сервисом «Автоматизированное рабочее место врача» и медицинскими информационными системами, региональные органы управления здравоохранением – информационными системами финансового учета и управления, а также аналитическими системами.

Достигнуты серьёзные результаты и в сфере информатизации системы образования региона. Для обеспечения видеонаблюдения за проведением ЕГЭ (единого государственного экзамена) в школах республики, было установлено 209 ПАКов (программно-аппаратные комплексы: ноутбук и две IP-камеры). Для реализации этого проекта компания построила свыше 7 км «оптики» и более 6 км локальной сети.

К началу нового 2014-2015 учебного года «Ростелеком» был завершен вывод на Единый портал государственных и муниципальных услуг двух основных услуг в сфере науки и образования. Теперь в режиме онлайн на портале государственных услуг в электронном виде доступно ведение классных журналов и дневников учеников - «электронный дневник», «электронный журнал», с помощью которых родители могут получать информацию о текущей успеваемости своих детей. Зачислить ребенка в детский сад или перевести его в другое дошкольное учреждение, проследить движение очереди по данному заявлению можно на сайте госуслуг.

«Ростелеком» в сотрудничестве с органами власти республики планирует дальнейшее развитие и модернизацию в регионе АПК «Безопасный город». Масштабные планы у компании и по развитию современных услуг связи в горной местности республики, которая привлекает многочисленных туристов.

Региональная информационно-аналитическая система является информационно-аналитической подсистемой электронного правительства республики и одновременно включает в себя телекоммуникационную систему, информационные ресурсы, аналитическую подсистему, подсистему управления внутренними процессами органов власти республики, подсистему взаимодействия органов власти с гражданами.

В дальнейшем развитие получат оптико-волоконная связь, мобильные телесистемы, устойчивый приём сигнала для телевидения, внедрение новых передовых наукоемких технологий и оборудования; модернизация существующего устаревшего оборудования связи и устаревшего электропитающего оборудования на новое энергосберегающее; замена устаревшего телефонного кабеля на кабель с гидрофобным заполнением и на новый волоконно-оптический кабель; повышение эффективности предоставления услуг связи; постоянное повышение квалификации кадров по эксплуатации современного оборудования.

Обеспечение участков массового жилищного строительства инженерной, коммуникационной и социальной инфраструктурой является одним из главных стратегических целей дальнейшего развития строительного кластера.

Мероприятия по развитию инженерной, дорожной и складской инфраструктуры Республики Адыгея для обеспечения устойчивого роста валового регионального продукта:

1. Строительство новых объектов инфраструктуры ТЭК:

- ПС 110/35/6 кВ Южная (перевод существующей ПС 35 кВ на напряжение 110 кВ) с сооружением трансформаторов 2х25 МВА и заходом от ВЛ 110 кВ Северная – Черемушки.

- ПС 35/10 кВ Сергиевская с заходами ВЛ 35 кВ Дондуковская – Кужорская (2х0,2 км) для

электроснабжения Агро-бизнес инкубатора, расположенного в станице Гиагинская Гиагинского района согласно выданным индивидуальным техническим условиям №ИА-01/0001-14.

- ПС 110/10 кВ Шапсуг (перевод существующей ПС 35 кВ на 110 кВ) с установкой двух трансформаторов по 25 МВА.
- ПС 110/35/10 кВ Адыгейская с двумя трансформаторами 2х16 МВА. На сегодняшний день для технологического присоединения к ПС 110/35/10 кВ Адыгейская подано заявок и заключено договоров общей мощностью порядка 9 МВА. Подстанция подключается к электрической сети заходами ВЛ 110 кВ от ВЛ 110 кВ Шенджий – Мартанская (2х0,5 км).
- ВЛ 35 кВ от ВЛ 35 кВ ПС Адыгейская - НС-15 (2х0,4 км). Строительство подстанции с заходами ЛЭП предусмотрено Инвестиционной программой ПАО «Кубаньэнерго».
- 2-х цепной ВЛ-110 кВ «Афипская-110 – Шапсуг» («Афипская-110 – Сельхозтехника», «Сельхозтехника – Шапсуг»)
- ПС 110/10 кВ Яблоновская с установкой силовых трансформаторов мощностью 2х40 МВА для обеспечения подключения нагрузок жилых застроек Тахтамукайского района Республики Адыгея.
- 2 КЛ 110 кВ "Яблоновская - Мост" (2х11 км). Марка провода – АПвПу-1х350/110.
- одноцепной ВЛ 110 кВ «Даховская-Хаджох».
- одноцепной ВЛ 110 кВ «Хамышки-Даховская».
- одноцепной ВЛ 110 кВ «Гузерипль-Хамышки».
- ПС 110/35/10 Лаго-Наки с установкой трех силовых трансформаторов 110/35/10 кВ мощностью по 16 МВА каждый для обеспечения надежной схемы электроснабжения горно-туристического курорта «Лаго-Наки» в Майкопском районе.
- ВЛ 110кВ «Лаго-наки – Гузерипль».
- одноцепной ВЛ-110 кВ «Апшеронская – Лаго-наки» («Апшеронская – Самурская», «Самурская – Лаго-Наки»).
- 110/35/10 кВ НПЗ Антей с установкой силовых трансформаторов мощностью 2х40 МВА (мощностью 180 МВт) для электроснабжения нефтеперерабатывающего комплекса ЗАО «Антей» (НПЗ Антей) с нагрузкой 120 МВт в районе аула Шенджий.
- третьей цепи КЛ 110 кВ Яблоновская – Набережная с реконструкцией ОРУ ПС 110 кВ Набережная для возможности присоединения третьей цепи ВЛ 110 кВ к 2018 году. Длина линии составляет 9 км. Марка провода – АПвПу-1х350.
- КВЛ 110 кВ Яблоновская 220 – Гидрострой (14,5 км). Марка провода - АПВПУ-185.
- новой подстанции напряжением 110/6 кВ «Майкопская ТЭЦ» с установкой двух трансформаторов по 2,5 МВА.
- ПС 110/10 кВ Паровая с установкой двух трансформаторов по 2,5 МВА.
- ПС 110/10 кВ «Кошехабльский индустриальный парк» с трансформаторами 2х6,3 МВА и заходами ВЛ 110 кВ от ВЛ-110 кВ «Армавир – Шовгеновская» для подключения нагрузок индустриального парка в Кошехабльском районе.

2. Повышение надежности функционирования предприятий республики на основе развития тепло-, электро- и газоснабжения.

3. Строительство и реконструкция объектов дорожного хозяйства регионального значения:

- автомобильной дороги "Уляп - Тенгинская" в Республике Адыгея и Краснодарском крае;
- автомобильной дороги "Майкоп - Дагомыс" на участке от Даховской до плато Лаго-Наки, от плато Лаго-Наки до Солох-аула, Дагомыса;
- автомобильной дороги "Новосвободная - Хамкетинская" в Республике Адыгея и Краснодарском крае;
- обхода города Майкопа (2-я очередь);
- автодороги к полигону научного центра (НЦ) "Биосфера";
- автомобильной дороги "Энем - Адыгейск - Бжедугхабль";

- автомобильной дороги "Майкоп - Туапсе";
- автомобильной дороги "Майкоп - Гиагинская - Псебай - Зеленчукская - Карачаевск";
- автомобильной дороги "Красногвардейское - Уляп - Зарево";
- автомобильной дороги "Белореченск - Гиагинская - Дружба";
- автомобильной дороги "Некрасовская - Хатукай"

4. Реконструкция объектов федерального дорожного хозяйства:

- автодороги "Майкоп - Усть-Лабинск - Кореновск" от км 9 + 800 до км 20 + 100 (9,3 километра), км 66 + 800 км 80 + 900 (14,1 километра);
- автодороги Майкоп - Гузерипль на участке от города Майкопа до поселка Каменномостского (км 8 + 000 км 34 + 000 (26,0 километра).

5. Развитие логистической инфраструктуры.

В соответствии с программой «Обеспечение инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей» целевым показателем является доведение уровня обеспеченности инженерной инфраструктурой участков к концу 2018 г. с 10 до 100% путем строительства сетей – водоснабжения, газоснабжения, электроснабжения, автомобильных дорог.

2.6. Мероприятия по улучшению экологической обстановки, охране природы, улучшению санитарно-гигиенического состояния среды.

В связи с высокой степенью хозяйственного освоения на территории региона практически не остается ненарушенных экосистем. Видовое и ценотическое разнообразие растительного и животного мира республики чрезвычайно обеднено на 50 % ее площади, умеренно обеднено на 20 % и практически сохранено на 25 %. Для сохранения уникальных природно-экологических особенностей заповедных территорий и развития экотуризма в Адыгее предлагаем выделить следующие направления экологической политики,экологического образования и экологической культуры.

Адыгея обладает высокой степенью биоразнообразия. Поэтому сохранение ресурсов биоразнообразия для Республики с каждым годом приобретает все большую актуальность.

В связи с высокой степенью хозяйственного освоения на территории равнинной и предгорной части Адыгеи практически не остается ненарушенных экосистем. Видовое и ценотическое разнообразие растительного мира республики чрезвычайно обеднено на 50 % ее площади, умеренно обеднено на 20 % и практически сохранено на 25 %. Максимальный урон нанесен лесостепным сообществам. Леса покрывают 40 % территории республики. Особую тревогу вызывает состояние дубрав.

Флора Республики Адыгея представлена – 2,5 тысяч видов, в том числе 1580 сосудистых растений и 280 видов мхов, лишайников, грибов и водорослей. В горной части республики встречаются такие реликты, как тис ягодный, самшит колхидский, падуб колхидский, лавровишня аптечная, иглица колхидская, рододендрон кавказский и понтийский. В Красную книгу Адыгеи внесены 97 видов покрытосеменных, 26 – голосеменных и 1 – папоротниковидных. Оценка современного состояния растительности Адыгеи представляет собой серьезную проблему. Это связано с чрезвычайно слабой ее изученностью, отсутствием полных данных о ее флоре.

Фауна Адыгеи насчитывает 384 вида позвоночных, из них 65 видов животных, помимо реликтовых и эндемичных форм, находятся под угрозой исчезновения или редки в России и во всем мире. В республике обитают более 1500 видов насекомых, 38 из которых занесены в Красную книгу России. Животный мир Адыгеи насчитывает более 45 видов рыб, 5 из которых занесены в Красную книгу МСОП, 11 видов земноводных, 4 из которых включены в Красную книгу России и МСОП; 75 видов пресмыкающихся, эндемизм которых достигает 30 %; 20 видов рептилий находятся под охраной в России.

Из обитающих в республике 351 видов птиц – 24 занесены в Красную книгу МСОП. Фауна млекопитающих насчитывает 81 вид, 11 из них занесены в Красную книгу России и 17 – в Красную книгу МСОП. Здесь обитает 20 видов летучих мышей, 35 – грызунов, 20 хищников и 7 копытных. В Адыгее обитают такие редкие млекопитающие, как выдра кавказская, рысь кавказская, барсук кавказский, зубр горный кавказский.

На грани исчезновения такие уникальные виды, как зубр горный кавказский (1991 год – 900 особей, 2011 год – 50 особей), тур западно-кавказский (1991 год – 5000 особей, 2011 год – 500 особей), медведь бурый (1991 год – 300 особей, 2011 год – 50 особей) и т.д. Главная цель сохранения биоразнообразия Адыгеи – остановить обеднение растительного и животного мира. Для достижения этой цели предполагается:

1. Практические действия по охране флоры и фауны Адыгеи.
2. Научные исследования по растениям Адыгеи и их местообитаниям для улучшения их сохранности и устойчивости использования.
3. Влиять на природоохранную политику и международные соглашения, природопользование, а также отношение людей и их поведение, касающееся растений и животных и их местообитаний.
4. Развивать технические ресурсы и информационные технологии для содействия охране и устойчивому использованию растений и животных и их местообитаний.
5. Разработка регионального закона и подзаконных актов, защищающих растительный и животный мир Адыгеи.
6. Сохранение биоразнообразия республики путем должного финансирования, дабы природопользователей беспокоило именно сохранение устойчивости экосистем, а не конкретные материальные выгоды от использования генетических ресурсов.

Республика Адыгея – один из уникальных природных районов Кавказа и обладает рекордно высоким процентом особо охраняемых природных территорий. В Адыгее находятся неповторимые по красоте и научной ценности памятники природы. Наиболее яркие из них – «Долина р. Руфабго», «Хаджохская теснина», «Гранитное ущелье», «Азишская пещера», «Хребет Буйный», Верховья рек Пшеха и Пшехашха», Гончарский дендропарк .

Рекреационная, эстетическая и природоохранная значимость всех перечисленных объектов природы неравнозначны. Вовлечение территории в рекреационное использование неизбежно сопровождается «благоустройством территории»: строительство подъездных путей, мест отдыха и ночлега, т.е. трансформации или частичному разрушению уникальных экосистем. Рекреационная деятельность направлена на получение экономической выгоды от эксплуатации природного ресурса. В связи с чем неизбежен вопрос о компенсации, восстановлении утраченного фрагмента природы. А не дебаты по поводу того, кому должен принадлежать объект «Хаджохская теснина» – государству или в аренду частному лицу.

При наличии заповедных территорий риск нарушения экологического равновесия на территориях с высокой степенью уникальности к изменениям сокращается и сохраняются возможности развития экологического туризма. Экотуризм – это устойчивый и природно-ориентированный туризм и рекреация с установленными Международными принципами экологически устойчивого туризма: неистощительное, устойчивое использование природных ресурсов, обеспечение сохранения природного, социального и культурного разнообразия; повышение уровня экологического образования посетителей; тщательное планирование, комплексный подход, интеграция экотуризма в платы рационального развития; сокращение чрезмерного потребления и затрат; поддержка местной экономики; участие местного населения в развитии туризма и получение им финансовых и прочих преимуществ от этой деятельности; тесное сотрудничество организаций различного профиля; обучение персонала.

К геологическим достопримечательностям Адыгеи относятся обширные массивы Лагонакского нагорья, где представлены все формы карста. Здесь так же широко представлены горно-лесные, горно-луговые и снежно-скальные ландшафты. Флора и фауна субальпийских лугов Лагонаки обладает большим видовым разнообразием – реликтовых, эндемичных и редких форм. Здесь обитают такие виды как: зубр кавказский, тур западно-кавказский, бородач, белоголовый сип, улар кавказский, тетерев кавказский, лилия кавказская, самшит колхидский, шафран Шарояна и т.д. И вот через такое уникальное место Адыгеи хотели провести дорогу к Черному морю. А как же известное заповедание – цели и мотивы которого не только прагматические, но и духовные, этические и эстетические?! Где заповедное дело должно строиться так, чтобы вся деятельность заповедной системы России не противоречила тем духовным ценностям, ради сохранения которых они создавались. Предлагаем выделить следующие направления экологической политики в Адыгее:

1. Необходимо найти новое место ООПТ в социально-экономической жизни республики и страны в целом, в противном случае нас ожидает разрушение.
2. Сохранение биологического и ландшафтного разнообразия.
3. Предотвратить возможность расширения перечня видов рубок на охраняемых территориях.
4. Разработка региональных законов и подзаконных актов, защищающих природные комплексы.
5. Внедрение технологий ресурсосберегающего природопользования.
6. Запретить изъятие участков заповедной территории.
7. Способствовать развитию экологического туризма на территории Адыгеи (Республика Адыгея включена в эколого-экономический проект «Юг-России»).
8. Поскольку все виды рекреации в той или иной форме разрушительны для экосистем, необходима комплексная оценка их устойчивости и нормирование рекреационной нагрузки, при строгом соблюдении норм права.
9. Создать в Адыгее национальный парк с целью развития туризма и санаторно-курортного лечения.
10. Категорически запретить коммерческий вывоз лекарственных растений с территории Адыгеи.
11. Эколого-просветительская деятельность и пропаганда экологической культуры. «Должна быть сломлена психология многих людей, которые руководствуясь лучшими чувствами, на деле наносят огромный вред человечеству ради сиюминутной выгоды – вот где лежит самая большая социальная, политическая коллизия».

Экологическое образование выражает глобальные мировоззренческие, духовно-нравственные и гуманистические проблемы. Одним из направлений научных исследований в современный период является процесс формирования и развития экологической культуры личности, который становится своеобразным импульсом духовно-практической деятельности, направленной на преодоление кризисного состояния, а в перспективе – на гармонизацию отношений между обществом и средой.

Анализ состояния экологического образования в школах и вузах Адыгеи показал, что за последние годы уровень теоретических знаний по экологии у учащихся возрастает за счет использования в учебном процессе смешанной модели экологического образования, а уровень практического участия школьников и студентов в сохранении и умножении природных богатств родного края остается низким. Причина сложившегося положения заключается в недостаточной разработке теории и методики практической направленности в экологическом образовании и как следствие этого – слабая ориентация учебных программ на практическую экологическую деятельность учащихся. Для формирования экологической культуры учащихся целесообразно выделить:

1. Реализацию региональных программ экологического образования,

обеспечивающих сочетание знаний о родном крае с общетеоретическими вопросами учебного курса «Экология».

2. Вовлечение учащихся в различные виды практической экологической деятельности.

3. Необходимость взаимосвязи глобального, национального и локального изучения экологических проблем.

4. Введение регионального курса по экологии в школах, что способствует получению сведения социально-экономического характера, историко-экологическую, культурную и демографическую информацию о РеспубликеАдыгея.

5. Участие студентов и школьников в мониторинге окружающей среды и биоразнообразия Республики Адыгея.

6. Необходимость вовлечения студентов в эколого-экономические программы, экологические акции и другие практические мероприятия в рамках экологического образования.

7. Участие учащихся в национально-исследовательской работе и должное финансирование школ и вузов на региональном уровне.

Экологическая безопасность - проблема, от решения которой зависит наше будущее. Федеральная программа "Экологическая безопасность России" рассматривает разрешение наиболее критических экологических проблем России. В осуществлении программы принимают участие известные ученые страны, а правительством России выделены значительные средства. Но все эти меры окажутся недостаточными, если каждый человек не осознает, что бережное, грамотное отношение к природе - основа нашего процветания и безопасности.

Сложившаяся на территории Республики Адыгея система обезвреживания твердых бытовых отходов основана на их захоронении на санкционированных и несанкционированных свалках. На территории Республики Адыгея существует 20 санкционированных и 17 несанкционированных свалок. Существующие свалки характеризуются длительным и интенсивным негативным воздействием на природную среду. Нормативные требования и стандарты по техническому обустройству, содержанию и эксплуатации санкционированных свалок не соблюдаются. Постоянно растет количество несанкционированных свалок, расположенных на границах населенных пунктов, вдоль автомобильных и железных дорог. Вместе с твердыми бытовыми отходами на свалки поступает большое количество вторичных материальных ресурсов (макулатуры, полимерных материалов, черных и цветных металлов, стекла и т.п.) (далее - ВМР). Все это наносит значительный ущерб природно-рекреационному потенциалу Республики Адыгея и ухудшает условия проживания населения Республики Адыгея.

К основным мероприятиям по улучшению экологической обстановки, охране природы и улучшению санитарно-гигиенической обстановки следует отнести:

- разработка нормативно-правовых актов, позволяющих регулировать воздействие на окружающую среду экономическими методами;
- внедрение безопасных производств;
- усиление контроля за экологической безопасностью деятельности на производственном уровне, в частности при переработке отходов разного вида деятельности;
- разработка комплекса природоохранных мер, которые необходимо провести в экологически опасных районах Республики.

Табл.15.11.

План мероприятий в области экологической политики Республики Адыгея

Актуальные экологические проблемы	2015 г.	2025 г.
1. Сохранение уникальных природных ландшафтов Республики Адыгея		

Актуальные экологические проблемы	2015 г.	2025 г.
- Продолжается строительство автодорог «серпантинного» типа к освоенным и новым туристическим центрам со слабо развитой инфраструктурой, и к месторождениям полезных ископаемых; - при проложении трасс автодорог вырубаются ценнейшие леса, дамбами перекрываются естественные водные потоки, нарушаются пути сезонной миграции животных; - активизируются оползневые процессы, сели и лавины, разрушаются вновь построенные и старые автодороги и инженерные сооружения; - бытовыми и строительными твердыми и жидкими отходами загрязняются почвы, поверхностные и подземные воды; - деградация уникальных экосистем Западного Кавказа; уменьшение биоразнообразия, исчезновение ценных и редких видов биоты; - процветание браконьерства всех видов; - снижается привлекательность Республики для иностранных и российских туристов.	- Не допускается строительство автодорог «серпантинного» типа на особо охраняемых природных территориях; - сохранение и развитие экологического каркаса РА; - восстановление ботанических и ландшафтных республиканских заказников; - организация микрозаказников в степной зоне; - оптимизация туристического комплекса в Майкопском районе, повышение «экологичности» и комфортности легализованных туристских центров; - развитие экологического туризма в пределах ООПТ для финансирования работ по сохранению ценных экосистем ООПТ; - использования для борьбы с браконьерами современных систем охраны и оповещения, дневных и ночных систем наблюдения, комплексов дистанционно-пилотируемых летательных аппаратов.	- Строительство рекреационных и туристических центров ведется в строгом соответствии с природоохранным законодательством РФ и Республики Адыгея; - в пределах ООПТ автодороги к рекреационным центрам проектируются и строятся только «экологичные» автодороги с виадуками через ущелья и тоннелями через водораздельные горные массивы, что позволяет сократить площадь вырубаемых лесов и уменьшить ущерб от разрушений автодорожного полотна ЭГП; - снижение антропогенной нагрузки в буферной зоне КГПБЗ, развитие новых рекреационных зон в юго-восточной части Республики; - разработка небольших месторождений поделочных и облицовочных камней в горных удаленных районах Республики производится без строительства автодорог – вахтовым методом с использованием вертолетов.
2. Качество питьевой воды		
- Существующие очистные сооружения канализации (ОСК) не справляются с потоком сточных вод, неочищенные сточные воды сбрасываются в водные объекты; - речная вода ниже сбросов ОСК становится непригодной для хозяйственно-питьевого водоснабжения без длительной дорогостоящей очистки; - из-за отсутствия ливневой канализации загрязненные дождевые или талые воды поступают в водные объекты без очистки - выходят из строя водозаборы, водоводы, разрушается разводящая водопроводная сеть; - беспрерывное «латание дыр» не позволяет выполнить коренное обновление сетей в городах и выделить деньги на развитие водоснабжения в сельских населенных пунктах; - недостаточное использование ресурсов подземных пресных вод, более защищенных от химического и бактериального загрязнения; - населению подается неочищенная вода, растет заболеваемость детей и взрослых, связанная с плохим качеством питьевой воды; - растут затраты на очистку воды и восстановление здоровья населения. - вспышки заболеваний, связанных с	- Разработан пакет руководящих и методических документов по определению и применению целевых показателей и стандартов качества природной среды, в том числе, водных объектов; - доразведка перспективных месторождений пресных подземных вод с утверждением их запасов; - питьевое водоснабжение населения на 20-30% осуществляется за счет надежно защищенных подземных пресных вод; - разводящая сеть из металлических труб полностью заменена на долгоживущие пластмассовые трубы; - очистка и обеззараживание питьевой воды производится по новым технологиям (без хлорирования); - на предприятиях широкое развитие получают системы оборотного водоснабжения.	- Питьевое водоснабжение населения на 30-40% осуществляется за счет надежно защищенных подземных пресных вод; - питьевая вода доставляется по водопроводам в каждый сельский дом, нет перебоев в водоснабжении населения городов. - мощности модернизированных ОСК позволяют очищать канализационные стоки городов до нормативных показателей (целевых, хозяйственно-питьевых или рыбохозяйственных); - прекращен сброс сточных вод в водные объекты от неканализованных предприятий; - завершено строительство ливневой канализации в крупных городах и ПГТ РА; - полное канализование населенных пунктов области и всех промышленных предприятий; - в каждом сельском населенном пункте есть хоз-бытовая канализация и ЛОС

Актуальные экологические проблемы	2015 г.	2025 г.
плохим качеством питьевой воды, ослабляют трудовой потенциал и делают РА малопривлекательной для туристов.		
3. Загрязнение атмосферного воздуха		
- Промышленность развивается с сохранением нынешних темпов, с увеличением суммарного выброса на 1-2 тыс. тонн в год; - стремительно растет сумма выбросов от автотранспорта – с удвоением через 10-15 лет; - продолжается загрязнение воздушного бассейна Теучежского и Тахтамукайского районов выбросами г.Краснодара; - неудовлетворительное качество атмосферного воздуха провоцирует повышенную заболеваемость населения Адыгеи; - растут потери, связанные со снижением производительности труда, снижается уровень и продолжительность жизни населения; - выбросами автотранспорта туристов, дымом «диких» шашлычных и необорудованных печей загрязняется атмосфера в межгорных котловинах, служащих местом оздоровительного отдыха для жителей и гостей Республики.	- Разработка и внедрение энерго-ресурсосберега-ющих технологий на промышленных предприятиях; приоритет в выделении земли под строительство отдается «экологичным» промышленным предприятиям и отраслям промышленности- определен и законодательно зафиксирован предельно-допустимый суммарный выброс предприятий и транспорта для городов и районов Республики; - строительство новых предприятий становится возможным только при условии сохранения величины предельно-допустимого суммарного выброса города или района; - Для снижения токсичности выбросов автотранспорта необходимо применение каталитических и кислородосодержащих добавок в моторное топливо, улучшение свойств смазочных материалов и технических жидкостей; - внедрение альтернативных видов топлива; - расширение практики применения каталитических нейтрализаторов отработавших газов на автотранспорте; - повсеместное озеленение населенных пунктов по специальным дендропроектам	- Краснодарский край выплачивает «экологическую ренту» за загрязнение атмосферы Теучежского и Тахтамукайского районов, которая используется на реконструкцию и строительство новых систем очистки отходящих газов на предприятиях РА; - жесткий вневедомственный постоянный контроль за массой и составом выбросов предприятий создает благоприятные условия для развития «экологичных» предприятий; - ширится использование нетрадиционных источников энергии (ветровой, солнечной), особенно в отдаленных районах, Республики; для выработки энергии широко применяются «экологичные» малые ГЭС на горных реках с большими перепадами высот; - не допускается стоянка туристских автобусов и личного автотранспорта в местах массового отдыха, особенно в межгорных котловинах со слабой циркуляцией атмосферного воздуха; - к месту отдыха туристы доставляются на электромобилях или на канатных дорогах.
4. Загрязнение окружающей природной среды отходами производства и потребления		
- Продолжающееся захламление и загрязнение земель твердыми отходами производства и потребления (ТОПП) приведет к повышению уровня бактериологического и химического загрязнения атмосферы, поверхностных и подземных вод, продуктов питания; - повсюду разбросанные отходы вызывают у человека чувство брезгливости, отвращения, для гостей РА это явление может вызвать шок, нежелание гостить в РА; - брэнд «экологически чистые продукты» в Адыгее может сильно пострадать.	- Строительство современных полигонов захоронения, сортировки и частичной переработки отходов, обслуживающих несколько населенных пунктов («кустовая» утилизация отходов). - рекультивация земель, захламленных стихийными свалками; - Развитие системы раздельного сбора мусора населением Республики.	- Строительство заводов по глубокой сортировке, переработке и утилизации твердых бытовых и промышленных отходов; - раздельный сбор бытового мусора населением; - использование не менее 50% промышленных и бытовых отходов как вторичного сырья для производства товаров народного потребления (в настоящее время вторично используется около 38% отходов).
5. Активизация неблагоприятных экзогенных геологических процессов		
- Подтопление и разрушение зданий и сооружений при паводках на реках; - активизация эрозионных процессов: разрушение берегов рек и водохранилищ, воздушная и водная	- проведение комплекса мероприятий по минимизации ущерба от ЭГП по специальным программам, разработанным на научно-производственных полигонах;	- Создание компьютерной геоэкологи-ческой открытой модели Республики Адыгея, позволяющей принимать обоснованные решения при активизации ЭГП в различных районах Республики;

Актуальные экологические проблемы	2015 г.	2025 г.
эрозия почвенного покрова на Закубанской равнине; - продолжающееся засоление почвы при повышении уровня грунтовых вод, связанном с орошением в степной зоне; - активизация оползневых процессов, селей и лавин при строительстве дорог и инженерных сооружений в горных районах Республики; - выделение значительных средств на устранение последствий ЭГП не дает положительных результатов.	- разработка эффективных дренажных систем для понижения уровня грунтовых вод в населенных пунктах; - переселение жителей из зон, опасных по проявлениям ЭГП.	- строительство эффективных инженерных сооружений для понижения уровня грунтовых вод, препятствующих развитию карста, водной эрозии, засолению ландшафтов, разрушению берегов, и других негативных проявлений ЭГП;
6. Состояние сельскохозяйственных угодий		
- Подтопление и засоление сельскохозяйственных угодий; - Снижение продуктивности сельхозугодий, выпадение из хозяйственного оборота больших массивов малопродуктивных угодий.	- Регулярное обследование земель сельскохозяйственного назначения; - развитие защитного лесоразведения для стабилизации плодородия почв, создания благоприятного микроклимата в агроценозах и повышения урожайности сельскохозяйственных культур; - проведение агротехнических, фитомелиоративных и противоэрозионных мероприятий, направленных на улучшение состояния сельскохозяйственных угодий, повышение содержания гумуса и питательных веществ в почвах, и защиту почв от дефляции и засоления	- Проведён весь комплекс агротехнических, фитомелиоративных и противоэрозионных мероприятий, направленных на улучшение сельскохозяйственных угодий, повышение содержания гумуса и питательных веществ в почвах, и защиту почв от дефляции и засоления. - переход от химико-техногенной к адаптивной (приспо-собленной к природе) интенсификации сельскохозяйственного производства за счет сокращения затрат невосполнимых энергетических ресурсов (минеральные удобрения, пестициды, горючее и др.) и более полного использования восполнимых природных ресурсов.
7. Функционирование системы экологического мониторинга ОПС		
У каждой контролирующей организации свой банк данных, своя наблюдательная сеть, свои методики мониторинга, но нет единой системы, объединяющей всех наблюдателей и контролеров, позволяющей эффективно использовать имеющиеся аналитические ресурсы для управления природными ресурсами.	- Разработать пакет целевых показателей и стандартов качества природной среды, и ввести их в действие постановлением правительства РА; - Разработать программу единой системы мониторинга жизнеобеспечивающих сред и источников загрязнения на территории Республики; - Создать единый информационный банк экологических наблюдений (включающий данные производственного экологического контроля), доступный всем природоохранным организациям.	- Обеспечить эффективную работу системы комплексного экологического мониторинга на территории РА, в том числе: мониторинга биологического разнообразия ландшафтов как основы их биоценотической, познавательной и рекреационной ценности; мониторинга биоресурсов как основы функционирования отдельных направлений туристической деятельности.

2.7. Мероприятия по сохранению исторического, природного и культурного наследия, организации системы рекреации и туризма.

Сохранение природного наследия.

Особо охраняемые природные территории (ООПТ) Адыгеи - это объекты общенационального достояния, имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение. Решением органов государственной власти Российской Федерации или Республики Адыгея они полностью или частично изъяты из хозяйственного использования, и для них установлен режим особой охраны.

Кавказский государственный природный биосферный заповедник расположен в средней части Северо-Западного Кавказа в верховьях рек Белая, Малая Лаба, Головинка, Мзымта и ограничен координатами 36"45' - 40°50' с.ш. и 43°30' - 44° 05'в.д. Площадь заповедника 280 335 га. Заповедник расположен на территории трех субъектов Российской Федерации: Краснодарского края, Республик Адыгея и Карачаево-Черкесия. Основу рельефа заповедника составляет Главный Кавказский хребет, разделяющий территорию на северный и южный макросклоны, Передовой хребет, расположенный к северу от Главного, а также систему хребтов южного макросклона.

Природный парк «Большой Тхач» образован в 1997 году. В 1999 году он вошел в номинацию «Западный Кавказ», включенную в Список Всемирного культурного и природного наследия на 23 сессии генеральной ассамблеи ЮНЕСКО.

Природный парк находится в горной юго-восточной части Республики Адыгея (северный склон Скалистого хребта). С севера граница природного парка проходит по р. Большой Сахрай, с востока – по административной границе Республики Адыгея, с юга – по границе КГПБЗ до г. Слесарня, далее – по р. Куна до впадения ее в р. Большой Сахрай.

Зонирование территории природного парка "Большой Тхач" определено Постановлением Кабинета Министров Республики Адыгея от 19 января 1998 года № 21. На территории *зоны покоя* запрещены рубки леса главного пользования, добыча полезных ископаемых, сенокошение, неплановый сбор лекарственного сырья, ягод, грибов, цветов, дикорастущих плодов, семян, рыбная ловля, охота (за исключением случаев, предусмотренных планом НИР заповедника), строительство промышленных и агропромышленных предприятий.

В зоне рекреационного использования запрещены: строительство и размещение промышленных и сельскохозяйственных объектов, зданий, сооружений, дорог, путепроводов, ЛЭП и прочих коммуникаций, за исключением необходимых для деятельности природного парка; деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств природного парка, изыскательские работы, добыча полезных ископаемых, нарушение почвенного покрова, выходов минералов, обнажений горных пород; рубки главного пользования, а также иные виды лесопользования, за исключением случаев, предусмотренных Положением о природном парке «Большой Тхач»; сенокошение, выпас скота, размещение ульев и пасек, сбор и заготовка дикорастущих плодов, ягод, грибов, цветов, семян и иные виды пользования растительным миром, за исключением случаев, предусмотренных упомянутым Положением; промысловая, спортивная и любительская охота, рыбная ловля, иные виды пользования биологическими ресурсами за исключением случаев, предусмотренных упомянутым Положением; применение удобрений и химических средств защиты растений; транзитный прогон домашних животных; иная деятельность, угрожающая состоянию природного комплекса парка, нарушающая естественное развитие природных процессов и не связанная с выполнением возложенных на природный парк задач; передача в аренду земель, вод и других природных ресурсов.

В зоне традиционного природопользования допускается ограниченная хозяйственная деятельность.

«Майкопский» и «Кужорский» ботанические заказники (Республиканского подчинения) образованы в 1991 г. на территории Майкопского района Республики Адыгея. Их общая площадь 6,517 тыс. га. Целью создания и функционирования является сохранение 22 видов растений, занесенных в Красные книги России и Адыгеи. Заказники находятся в ведении Адыгейского государственного охотничьего хозяйства «Элота».

Ботанические резерваты расположены в предгорьях, в зоне широколиственных лесов и лесостепи. Из обитающих здесь представителей животного мира следует упомянуть кабана, косулю, лисицу, зайца-русака, куницу, дикого кота.

Режим охраны заказников запрещает нахождение посторонних лиц, выпас скота и сенокошение, использование ядохимикатов, сбор цветов, ягод, грибов и дикорастущих фруктов.

«Даховский» и «Шовгеновский» государственные охотничьи республиканские

заказники. В соответствии с Постановлением Кабинета Министров − Правительства Республики Адыгея от 10 июня 1993 года № 230 срок действия указанных заказников продлевался на 10 лет, т.е. они прекратили свое существование в 2003 году.

Объекты Всемирного наследия.

Номинация «Западный Кавказ» была утверждена 30 ноября 1999 г. на 23-й сессии Комитета Всемирного наследия, проходившей в Марракеше (Марокко). В границах Республики Адыгея участок всемирного природного наследия составляют:

- Кавказский государственный природный биосферный заповедник, включая биосферный полигон (Лагонакское нагорье);
- территория, ранее входящая в состав буферной зоны Кавказского заповедника в Куржипском и Гузерипльском лесхозах;
- природный парк «Большой Тхач»;
- памятник природы «Верховья рек Пшеха и Пшехашха», «Верховье реки Цица», «Хребет «Буйный»».

Предложения по развитию ООПТ

Продолжить работы по закреплению существующих границ ООПТ, оформлению паспортов и положений об условиях функционирования в порядке установленном действующим законодательством.

Способствовать развитию ООПТ.

Утвердить основные зоны режимов допустимого природопользования на территории Республики Адыгея.

Восстановить заказники «Даховский» и «Шовгеновский».

Объекты культурного наследия.

Адыгея отличается от других регионов не только своим природным разнообразием, но и многовековой историей: дольмены, менгиры, курганы, а также огромное культурное наследие адыгов - легенды, обычаи, народные промыслы, агрикультура. Только в Майкопе насчитывается 48 охраняемых памятников истории и культуры, 15 памятников искусства, 25 памятников градостроительства и архитектуры. В масштабах Республики можно назвать более 130 памятников археологии. Это дольмены Гузерипльские, Хаджохские, Усть-Сахрайские, Богатырские, дольмены Дегуакской поляны, хребта Ду-Ду-Гуш, хребта Уна-Коз, скалы Монах, урочища «Клады», села Хамышки, стоянка «Мешоко», поселение «Свободное», «Тахтамукайское городище» и др.

Предложения по развитию археологических зон.

1. Продолжить работы по закреплению существующих границ археологических зон, оформлению паспортов и положений об условиях функционирования в порядке установленном действующим законодательством.
2. Способствовать развитию зон археологии в целях сохранности и посещения туристами.
3. Утвердить основные зоны режимов допустимого использования объектов археологии на территории Республики Адыгея.

Памятники советской архитектуры

Город Майкоп конца XIX века — начала XX века.

Главный корпус пивоваренного завода (ул. Гоголя, 2), построен в 1882 году. Корпус Г-образный, в плане: по ул. Гоголя 3-этажный, по ул. Пушкина

Армянская школа (ул. Жуковского, 30, корпус МГТУ). Здание армянской школы построено в 1907 году, прямоугольное в плане

Начальное училище (ул. Комсомольская, 201. Медицинское училище). Здание 1 - этажное, П-образное в плане. Построено в 1910 году.

Торговый дом Капланових (ул. Краснооктябрьская, 13. Адыгейский республиканский институт гуманитарных исследований). Здание торгового дома построено в 1900 году, архитектура решена в стиле псевдомодерн, характерном для общественных зданий г. Майкопа начала XX века.

Дом Згтъковецкого (ул. Краснооктябрьская, 14. Дом офицеров Майкопского гарнизона). Здание построено в 1907 году по проекту архитектора Фомина в эклектическом стиле с декором в стиле модерн.

Доходный дом Капланових (ул. Краснооктябрьская, 17. Гостиница «Майкоп»). Здание построено в 1912 году в стиле псевдоклассики.

Солодовенный цех пивоваренного завода (ул. Ленина. 1), построен в 1900 - 1910 гг. по очередям и состоит из 4 объединенных корпусов.

Дом купца Оськина (ул. Ленина, 13). Жилой дом построен в 1907 году в стиле провинциального модерна. Здание 1 этажное, главный вход обозначен 2 - х колонным портиком, окна обрамлены наличниками с сандриками.

Водолечебница (ул. Победы, 32, Физиотерапевтическая поликлиника). Здание водолечебницы построено в 1908 году в стиле провинциального модерна.

Жилой дом (ул. Победы, 33). Одноэтажный дом построен в 1902 году. Архитектура дома и его декоративное оформление, выполненное в кирпиче, характерны для жилищного строительства г. Майкопа конца XIX – начала XX века.

Пожарная каланча (ул. Первомайская, 187) построена в 1900 году в комплексе с пристроенными 2-х этажными зданиями гаражей для пожарных машин.

Аптека Альтшулера (ул. Первомайская, 197, редакции республиканских газет) построена в 1889 году.

Здание первой почты г. Майкопа (ул. Первомайская, 250) построено в 1883 году. Здание одноэтажное, прямоугольное в плане, стены кирпичные.

Железнодорожный вокзал г. Майкопа (Привокзальная площадь). Здание построено в 1910 году.

Главный корпус вино-водочного завода (ул. Пушкина, 153) построен в 1902 году.

Реальное училище (ул. Пушкина, 173. Средняя школа №5) построено 1900 году.

Пушкинский народный дом (ул. Пушкина, 179) построен в 1900 году по инициативе интеллигенции на средства горожан и купечества г. Майкопа как культурно-просветительный центр города.

Гимназия (ул. Советская, 168). Педагогическое училище им. Андрухаева) построено в 1903 году. Здание гимназии является образцом архитектуры в гражданском строительстве того времени.

Предложения по сохранности объектов истории, культуры.

1. Продолжить работы по выявлению памятников, оформлению паспортов и положений об условиях функционирования в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Способствовать развитию исторических зон и объектов в целях сохранности и посещения туристами.

15. Информационно-аналитический центр по сопровождению Стратегии социально-экономического развития региона и Схемы территориального планирования Республики Адыгея.

Для сопровождения стратегии социально-экономического развития региона и Схемы территориального планирования Республики Адыгея проектом предлагается создание информационно-аналитического центра Республики Адыгея.

Цели и задачи Центра.

Главной целью Центра является сопровождение реализации Стратегии социально-экономического развития Республики и Схемы территориального планирования.

- сбор и обработка данных в разрезе Стратегии и схемы и программных документов действующих на территории Республики от министерств, ведомств, контрольных организаций любого профиля и форм собственности действующих на территории Республики Адыгея.
- создание информационной базы как основы для принятия управленческих решений органами государственной власти и местного самоуправления в соответствии с принятой стратегией развития территории;
- выявление оснований для корректировки проекта схемы территориального планирования Республики и стратегии социально-экономического развития;
- информационное обеспечение всех участников градостроительной деятельности.
- сопоставление этих данных с контрольными данными Стратегии и Схемы.
- анализ состояния Республики как градостроительной системы, определение в необходимости корректировки поставленных задач, либо корректировки в их исполнении.
- выдача рекомендаций лицам принимающих решения по дальнейшему развитию событий.

Для достижения поставленных целей необходимо создание информационной системы сопровождения схемы территориального планирования и стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея (ИСС СТП). Система станет основным инструментом для обеспечения развития Республики в соответствии с целями, определёнными в Стратегии и Схеме. В информационной системе сопровождения схемы территориального планирования и стратегии социально-экономического развития используется информационная система обеспечения градостроительной деятельности муниципальных образований (ИС ОГД), статистические и иные данные по выполнению программных документов по реализации

Базовой информационной программой является геоинформационная система (ГИС) схемы территориального планирования.

Основными пользователями ИСС СТП станут органы государственной власти и местного самоуправления, органы контроля и надзора, собственники недвижимости, проектировщики, инвесторы.

Каждому из пользователей будет необходима не вся информация, содержащаяся в ИС, а определённый пакет данных, сформированных из сведений, относящихся к интересующим пользователя отраслям. Форма представления запрашиваемых данных также будет зависеть от требований и возможностей пользователя – от представления на бумажных носителях до предоставления доступа к сетевому ресурсу.

Базой для создания ИСС СТП должен служить проект схемы территориального планирования, в котором основные стратегические направления развития Республики закреплены в форме пространственных данных. ИСС СТП представляет собой инструмент, позволяющий владеть информацией о современном состоянии территории, её использовании, ресурсах и потенциале. Помимо этого, система обладает аналитическим ресурсам – даёт возможность сравнивать варианты развития, применять контрольные показатели к различным характеристикам, выявлять отклонения от поставленных целей.

Обозначенные в проекте схемы основные территориальные зоны (функциональные, с особыми условиями использования, размещения объектов регионального значения) определяют режимы и регламенты использования территории в этих зонах, которые обязаны соблюдать все участники градостроительной деятельности. Помимо этого, проектные решения схемы являются основой для обоснования изменений границ земель, перевода их в иную категорию.

Подразделения информационно-аналитического центра Республики Адыгея должны

обеспечивать подготовку и обработку информации для наполнения ИС, а также формировать пакеты требуемых исходных данных по запросам пользователей. Необходимо также закрепить требования к исходным данным, а также ответственность за их качество и достоверность нормативными документами.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1.

Перечень особо охраняемых природных территорий

Республики Адыгея

Особо охраняемые природные территории

Список ООПТ Республики Адыгея на 01.12.2015 года

Кадастр. №	Название ООПТ	Статус, категория	Площадь и район РА	Основные объекты охраны.
1	2	3	4	5

1	- А. Кавказский государственный природный биосферный заповедник (Северный инспекционный отдел) - Б. «Лагонакский биосферный полигон»:	Биосферный, федерального подчинения, объект ВПН ООПТ переданная КГПБЗ исполнительной властью Республики Адыгея в 1990-92 годах для расширения территории	Майкопский 73356 га 18174 га	Все компоненты биогеоценозов.
ИТОГО федерального значения		**1**	**91530 га**	
2	«Большой Тхач»	Природный парк регионального значения, объект ВПН, компонент охранной зоны КГПБЗ	Майкопский 3703 га	Все компоненты биогеоценозов
3	Памятник природы «Верховья рек Пшеха и Пшехашха»	Памятник природы, республиканского подчинения, объект ВПН, компонент охранной зоны КГПБЗ	Майкопский 5776 га	Первичные лесные сообщества.
4	Памятник природы «Верховья реки Цице»	Памятник природы, республиканского подчинения, объект ВПН, компонент охранной зоны КГПБЗ	Майкопский 1913 га	Первичные лесные сообщества, букопихтарники, букняки.
5	Памятник природы «Хребет Буйный»	Памятник природы, республиканского подчинения, объект ВПН, компонент охранной зоны КГПБЗ	Майкопский 1470 га	Первичные лесные сообщества, пихтарники.
6	Памятник природы «Долина реки Руфабго»	Памятник природы Республиканского значения	Майкопский 322,4 га	Ручей Руфабго и окружающая растительность.
7	Памятник природы «Гранитное ущелье»	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 556,3 га	Гранитный каньон р. Белой, растительность по его берегам.
8	Памятник природы «Хаджохская теснина»	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 5,426 га	Каньон р. Белой.
9				
10	Массив самшита колхидского	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 1824,6 га	Реликтовое насаждение
11	Каньон реки Аминовка	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 1539,8 га	
12	Естественное насаждение каштана посевного	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 1332,1га	

13	Каньон ручья Мешоко	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 67,5 га	
14	Каньон реки Сахрай	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 71,7 га	
15	Долина реки Сюк	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 624,1 га	
16	Долина аммонитов	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 25,407 га	
17	Гора Монах - водопады реки Кутанка	Памятник природы республиканского значения	Майкопский 266,0 га	
ИТОГО ООПТ регионального значения		**16**	**19498 га**	
18	Памятник природы «Полковницкая балка»	Памятник природы местного значения	Майкопский 600 га	Лесонасажде ние с участием каштана посевного.
19	Памятник природы «Гора Монах»	Памятник природы местного значения	Майкопский 5 га	Западная часть гранитного массива г. Монах.
20	Памятник природы «Роща медвежьего ореха»	Памятник природы местного значения	Майкопский 7,5 га	Насаждения медвежьего ореха.
21	Памятник природы «Посадка бархата амурского»	Памятник природы местного значения	Майкопский 2,6 га	Участок территории с насаждением бархата амурского
22	Памятник природы «Дуб Араксинский»	Памятник природы местного значения	Майкопский 400 га	Дуб
23	Родник «Солдатский»	Памятник природы местного значения	г. Майкоп 0,25 га	Родник
24	Гончарский дендропарк им П. В. Букреева	Памятник природы местного значения	Гиагинский 145 га	Дендропарк
25	«Родник Природный»	Памятник природы местного значения	Гиагинский 0.1 га	Родник
26	«Родник У мельницы»	Памятник природы местного значения	Теучежский 0.1 га	Родник
27	«Родник Блечепсин»	Памятник природы местного значения	Кошехабльский 0.1 га	Родник
28	«Родник Ходзи некий»	Памятник природы местного значения	Кошехабльский 0.1 га	Родник
29	Памятник природы «Лесопарк Юбилейный»	Памятник природы местного значения	Теучежский 20 га	Участок территории с парковым лесонасажде нием
30	Памятник природы «Урочище Псекупское»	Памятник природы местного значения	Теучежский 5 га	Прирусловая растительное ть
31	Памятник природы «Даховская пещера»	Памятник природы местного значения	Майкопский 0,2 га	Пещера
32	Памятник природы	Памятник природы	Майкопский 0,3 га	Искусственная

	«Монастырская пещера»	местного значения		пещера

Заказники регионального значения на территории Республики Адыгея, образованные без срока действия.

Название ООПТ	Статус, категория	Площадь и район РА	Основные объекты охраны
Майкопский ботанический заказник	Ботанический, республиканского подчинения	Майкопский 5400 га	22 вида растений, занесенных в Красные книги РФ, РА.
Кужорский ботанический заказник	Ботанический, республиканского подчинения	Майкопский 1117 га	22 вида растений, занесенных в Красные книги РФ, РА.
ИТОГО	**2**	**6517 га**	

ИТОГО ООПТ местного значения:	**15**	**1186 га**	
ВСЕГО ООПТ на территории Республики Адыгея:	**32**	**112214** га	

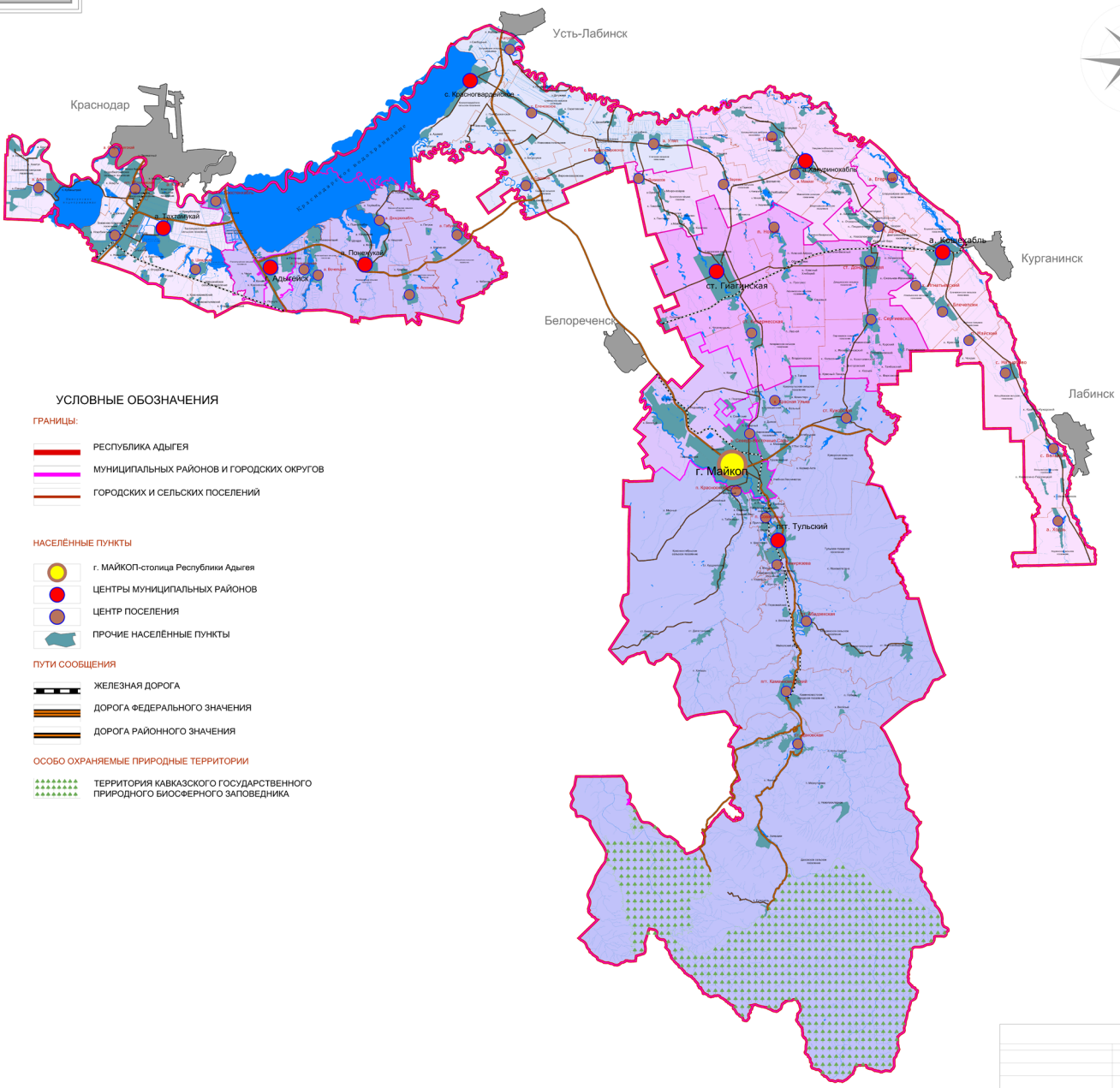
Особо охраняемые природные территории Республики Адыгея утратившие свой статус с июня 2003 года в связи с окончанием срока заказа территорий.

Название ООПТ	Статус, категория	Площадь и район РА	Основные объекты охраны
Шовгеновский государственный заказник	Охотничий видовой, республиканского подчинения	Шовгеновский, 19500 га	Охотничьи виды животных.
Даховский государственный заказник	Охотничий комплексный, компонент охранной зоны КГПБЗ	Майкопский 23000 га	Охотничьи виды животных
ИТОГО	**2**	**42500 га**	

ПЕРЕЧЕНЬ ГРАФИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

СХЕМА. АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ГРАНИЦЫ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ М 1:200000.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ:

- РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ
- МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ
- ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ

НАСЕЛЁННЫЕ ПУНКТЫ

- г. МАЙКОП-столица Республики Адыгея
- ЦЕНТРЫ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ
- ЦЕНТР ПОСЕЛЕНИЯ
- ПРОЧИЕ НАСЕЛЁННЫЕ ПУНКТЫ

ПУТИ СООБЩЕНИЯ

- ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
- ДОРОГА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ДОРОГА РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ

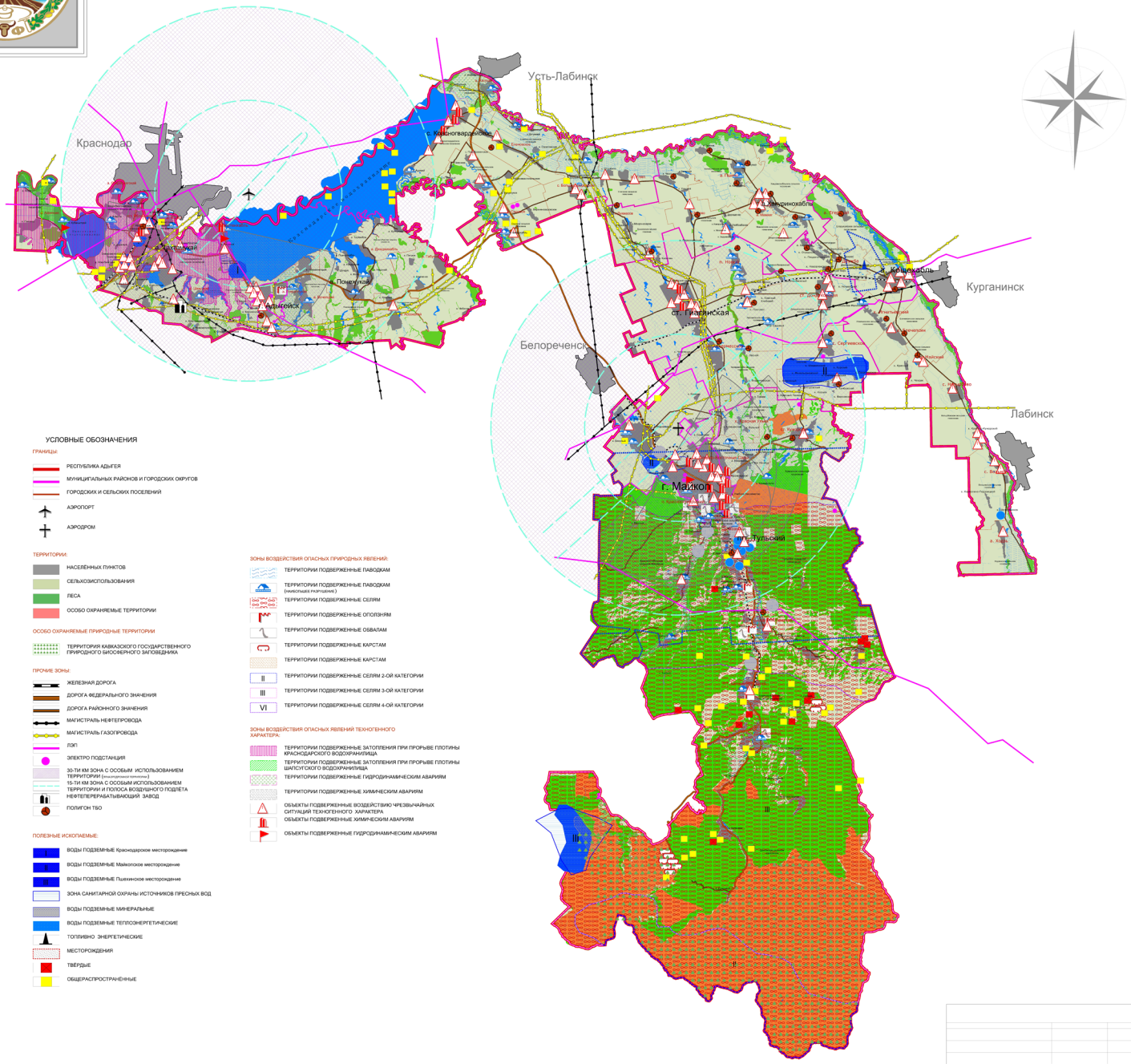
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

- ТЕРРИТОРИЯ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА

Заказчик:	*Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству*		
Проект:	*Схема территориального планирования Республики Адыгея*		
Чертеж:	*Схема1. Административные границы Республики Адыгея*		
	Зам.инв.	Масштаб	Формат

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

СХЕМА. ВОЗДЕЙСТВИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯ М 1:200000.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ:
- РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ
- МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ
- ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ
- АЭРОПОРТ
- АЭРОДРОМ

ТЕРРИТОРИИ:
- НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТОВ
- СЕЛЬХОЗИСПОЛЬЗОВАНИЯ
- ЛЕСА
- ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ТЕРРИТОРИИ

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
- ТЕРРИТОРИЯ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА

ПРОЧИЕ ЗОНЫ:
- ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
- ДОРОГА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ДОРОГА РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ
- МАГИСТРАЛЬ НЕФТЕПРОВОДА
- МАГИСТРАЛЬ ГАЗОПРОВОДА
- ЛЭП
- ЭЛЕКТРО ПОДСТАНЦИЯ
- 30-ТИ КМ ЗОНА С ОСОБЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕРРИТОРИИ (населённого пункта)
- 15-ТИ КМ ЗОНА С ОСОБЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕРРИТОРИИ И ПОЛОСА ВОЗДУШНОГО ПОДЛЁТА НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД
- ПОЛИГОН ТБО

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ:
- ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ Краснодарское месторождение
- ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ Майкопское месторождение
- ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ Пшехское месторождение
- ЗОНА САНИТАРНОЙ ОХРАНЫ ИСТОЧНИКОВ ПРЕСНЫХ ВОД
- ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ
- ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
- ТОПЛИВНО ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
- МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- ТВЁРДЫЕ
- ОБЩЕРАСПРОСТРАНЁННЫЕ

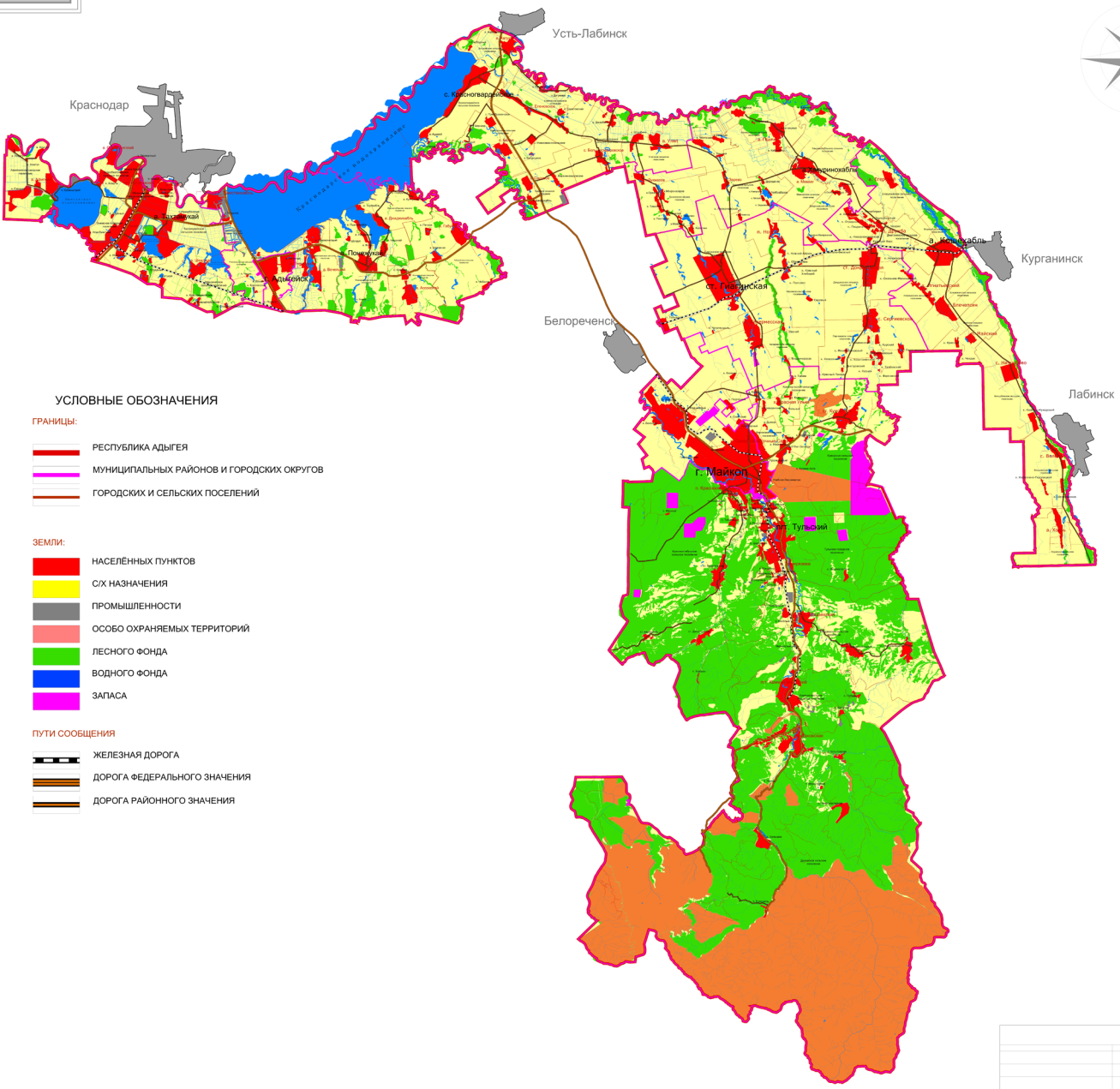
ЗОНЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОПАСНЫХ ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЙ:
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ПАВОДКАМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ПАВОДКАМ (наносящая разрушения)
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ СЕЛЯМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ОПОЛЗНЯМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ОБВАЛАМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ КАРСТАМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ КАРСТАМ
- II ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ СЕЛЯМ 2-ОЙ КАТЕГОРИИ
- III ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ СЕЛЯМ 3-ОЙ КАТЕГОРИИ
- VI ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ СЕЛЯМ 4-ОЙ КАТЕГОРИИ

ЗОНЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОПАСНЫХ ЯВЛЕНИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА:
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ЗАТОПЛЕНИЯ ПРИ ПРОРЫВЕ ПЛОТИНЫ КРАСНОДАРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ЗАТОПЛЕНИЯ ПРИ ПРОРЫВЕ ПЛОТИНЫ ШАПСУГСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИМ АВАРИЯМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ХИМИЧЕСКИМ АВАРИЯМ
- ОБЪЕКТЫ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА
- ОБЪЕКТЫ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ХИМИЧЕСКИМ АВАРИЯМ
- ОБЪЕКТЫ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИМ АВАРИЯМ

Заказчик:	*Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству*		
Проект:	*Схема территориального планирования Республики Адыгея*		
Чертеж:	*Схема Воздействия чрезвычайных ситуация Республики Адыгея*		
	Зональ	Масштаб	Формат

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

СХЕМА. ГРАНИЦЫ ТЕРРИТОРИЙ И ЗЕМЕЛЬ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ М 1:200000.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ:

- РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ
- МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ
- ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ

ЗЕМЛИ:

- НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТОВ
- С/Х НАЗНАЧЕНИЯ
- ПРОМЫШЛЕННОСТИ
- ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ТЕРРИТОРИЙ
- ЛЕСНОГО ФОНДА
- ВОДНОГО ФОНДА
- ЗАПАСА

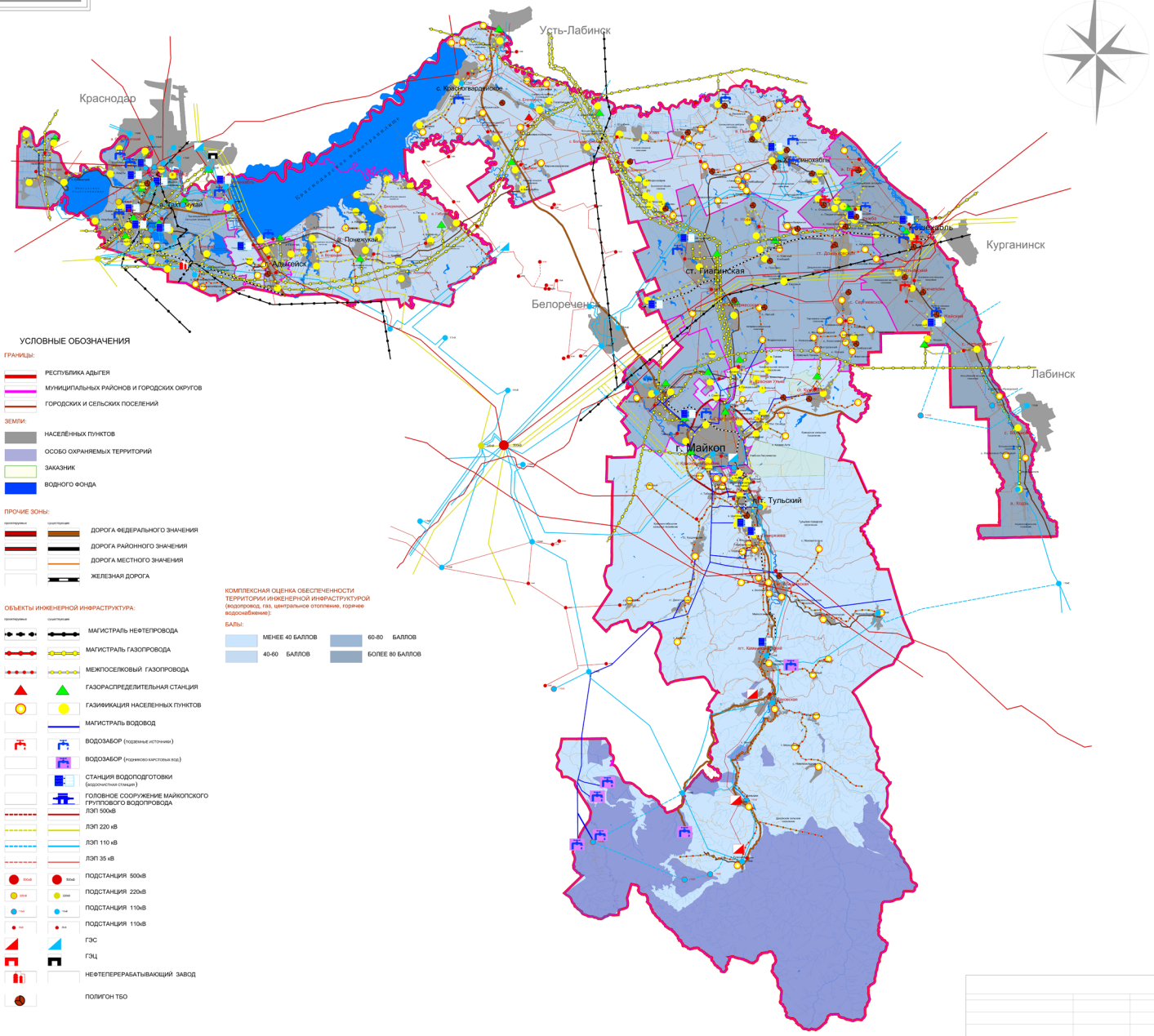
ПУТИ СООБЩЕНИЯ

- ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
- ДОРОГА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ДОРОГА РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ

Заказчик:	*Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству*
Проект:	*Схема территориального планирования Республики Адыгея*
Чертеж:	*Схема4. Границы территорий и земель*
Заказ№	Масштаб	Формат

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

СХЕМА. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА М 1:200000.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ:

- РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ
- МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ
- ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ

ЗЕМЛИ:

- НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТОВ
- ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ТЕРРИТОРИЙ
- ЗАКАЗНИК
- ВОДНОГО ФОНДА

ПРОЧИЕ ЗОНЫ:

- ДОРОГА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ДОРОГА РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ДОРОГА МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА

ОБЪЕКТЫ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ:

- МАГИСТРАЛЬ НЕФТЕПРОВОДА
- МАГИСТРАЛЬ ГАЗОПРОВОДА
- МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ ГАЗОПРОВОДА
- ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
- ГАЗИФИКАЦИЯ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ
- МАГИСТРАЛЬ ВОДОВОД
- ВОДОЗАБОР (подземные источники)
- ВОДОЗАБОР (поземно-карстовых вод)
- СТАНЦИЯ ВОДОПОДГОТОВКИ (водопроводная станция)
- ГОЛОВНОЕ СООРУЖЕНИЕ МАЙКОПСКОГО ГРУППОВОГО ВОДОПРОВОДА
- ЛЭП 500кВ
- ЛЭП 220 кВ
- ЛЭП 110 кВ
- ЛЭП 35 кВ
- ПОДСТАНЦИЯ 500кВ
- ПОДСТАНЦИЯ 220кВ
- ПОДСТАНЦИЯ 110кВ
- ПОДСТАНЦИЯ 110кВ
- ГЭС
- ГЭЦ
- НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД
- ПОЛИГОН ТБО

КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ТЕРРИТОРИИ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРОЙ (водопровод, газ, центральное отопление, горячее водоснабжение):

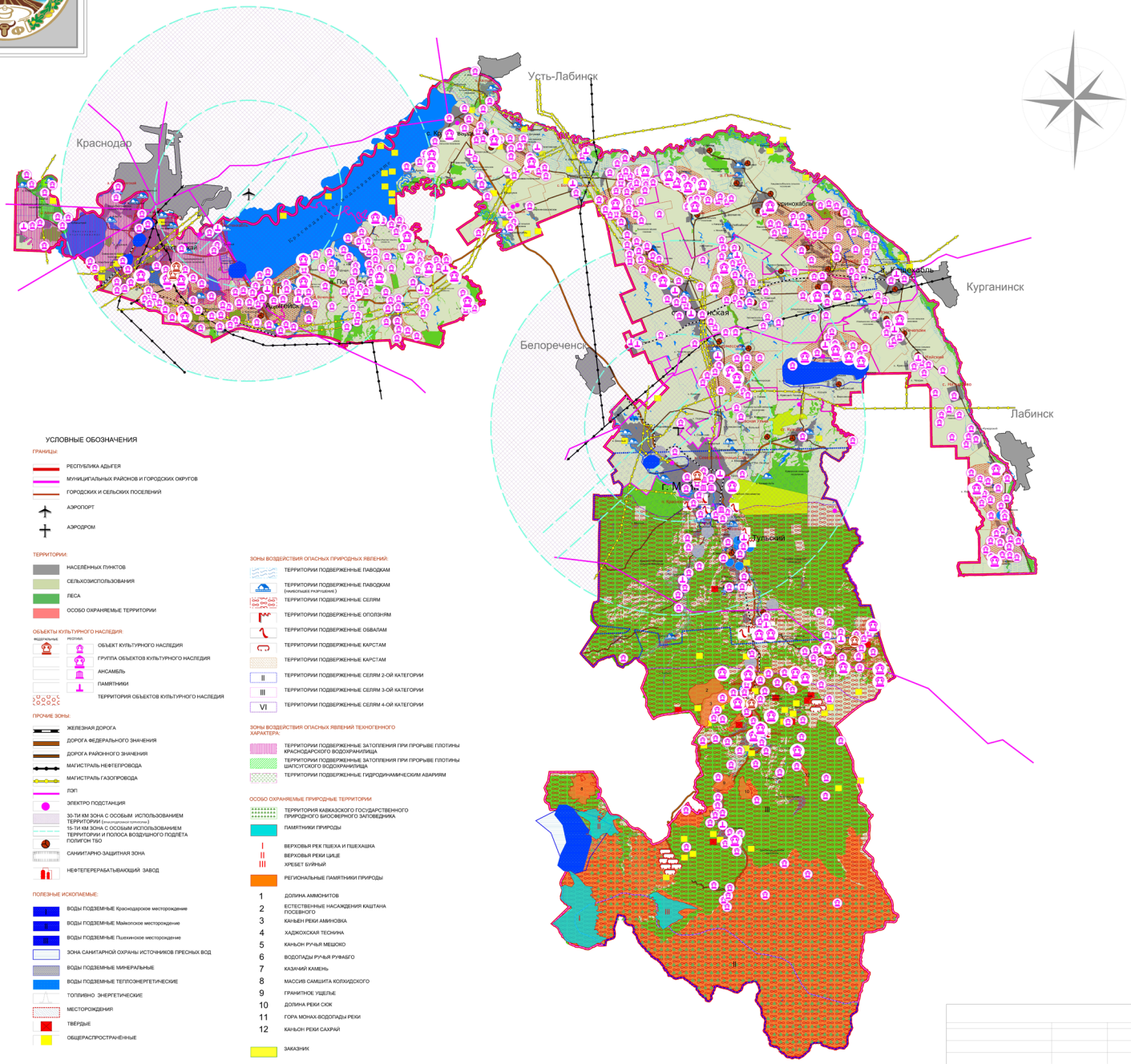
БАЛЛЫ:

- МЕНЕЕ 40 БАЛЛОВ
- 40-60 БАЛЛОВ
- 60-80 БАЛЛОВ
- БОЛЕЕ 80 БАЛЛОВ

Заказчик:	Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству
Проект:	Схема территориального планирования Республики Адыгея
Чертеж:	Схема. Инженерная инфраструктура.
Зональ	Масштаб	Формат

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

СХЕМА. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ М 1:200000.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ:
- РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ
- МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ
- ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ
- АЭРОПОРТ
- АЭРОДРОМ

ТЕРРИТОРИИ:
- НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТОВ
- СЕЛЬХОЗИСПОЛЬЗОВАНИЯ
- ЛЕСА
- ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ТЕРРИТОРИИ

ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ:

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ	РЕГИОНАЛ.	
		ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
		ГРУППА ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
		АНСАМБЛЬ
		ПАМЯТНИКИ
		ТЕРРИТОРИЯ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

ПРОЧИЕ ЗОНЫ:
- ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
- ДОРОГА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ДОРОГА РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ
- МАГИСТРАЛЬ НЕФТЕПРОВОДА
- МАГИСТРАЛЬ ГАЗОПРОВОДА
- ЛЭП
- ЭЛЕКТРО ПОДСТАНЦИЯ
- 30-ТИ КМ ЗОНА С ОСОБЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕРРИТОРИИ (нефтегазовой галлереи)
- 15-ТИ КМ ЗОНА С ОСОБЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕРРИТОРИИ И ПОЛОСА ВОЗДУШНОГО ПОДЛЁТА ПОЛИГОН ТБО
- САНИТАРНО-ЗАЩИТНАЯ ЗОНА
- НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ:
- I ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ Краснодарское месторождение
- II ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ Майкопское месторождение
- III ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ Пшехское месторождение
- ЗОНА САНИТАРНОЙ ОХРАНЫ ИСТОЧНИКОВ ПРЕСНЫХ ВОД
- ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ
- ВОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
- ТОПЛИВНО ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
- МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- ТВЁРДЫЕ
- ОБЩЕРАСПРОСТРАНЁННЫЕ

ЗОНЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОПАСНЫХ ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЙ:
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ПАВОДКАМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ПАВОДКАМ (низовья рек)
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ СЕЛЯМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ОПОЛЗНЯМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ОБВАЛАМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ КАРСТАМ
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ КАРСТАМ
- II ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ СЕЛЯМ 2-ОЙ КАТЕГОРИИ
- III ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ СЕЛЯМ 3-ОЙ КАТЕГОРИИ
- VI ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ СЕЛЯМ 4-ОЙ КАТЕГОРИИ

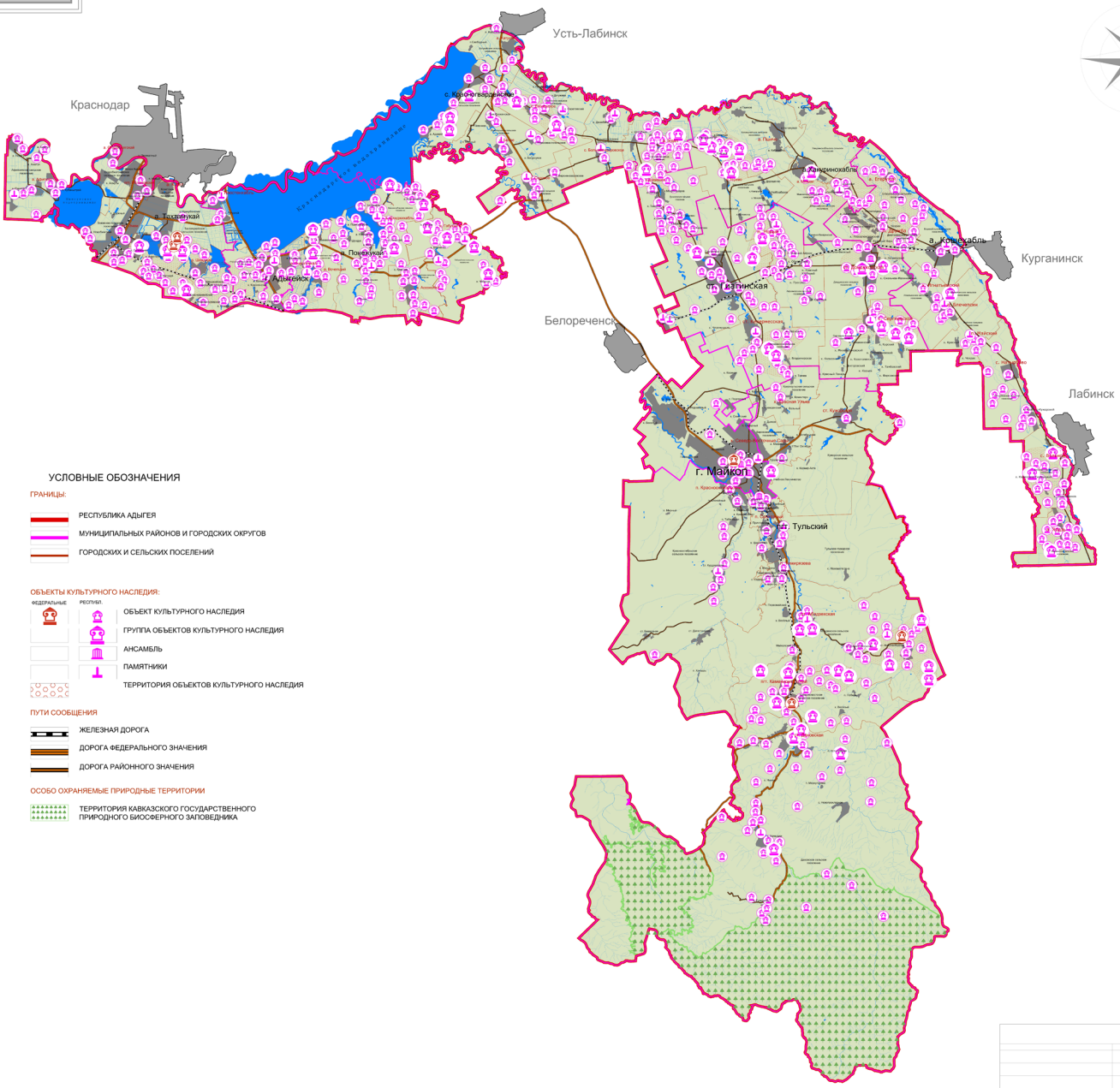
ЗОНЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОПАСНЫХ ЯВЛЕНИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА:
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ЗАТОПЛЕНИЯ ПРИ ПРОРЫВЕ ПЛОТИНЫ КРАСНОДАРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ЗАТОПЛЕНИЯ ПРИ ПРОРЫВЕ ПЛОТИНЫ ШАПСУГСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
- ТЕРРИТОРИИ ПОДВЕРЖЕННЫЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИМ АВАРИЯМ

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
- ТЕРРИТОРИЯ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА
- ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ
- I ВЕРХОВЬЯ РЕК ПШЕХА И ПШЕХАШХА
- II ВЕРХОВЬЯ РЕКИ ЦИЦЕ
- III ХРЕБЕТ БУЙНЫЙ
- РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ
- 1 ДОЛИНА АММОНИТОВ
- 2 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАСАЖДЕНИЯ КАШТАНА ПОСЕВНОГО
- 3 КАНЬЕН РЕКИ АМИНОВКА
- 4 ХАДЖОХСКАЯ ТЕСНИНА
- 5 КАНЬОН РУЧЬЯ МЕШОКО
- 6 ВОДОПАДЫ РУЧЬЯ РУФАБГО
- 7 КАЗАЧИЙ КАМЕНЬ
- 8 МАССИВ САМШИТА КОЛХИДСКОГО
- 9 ГРАНИТНОЕ УЩЕЛЬЕ
- 10 ДОЛИНА РЕКИ СЮК
- 11 ГОРА МОНАХ-ВОДОПАДЫ РЕКИ
- 12 КАНЬОН РЕКИ САХРАЙ
- ЗАКАЗНИК

Заказчик:	Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству		
Проект:	Схема территориального планирования Республики Адыгея		
Чертеж:	Схема Ограничений использования территорий Республики Адыгея.		
	Зкземпл.	Масштаб	Формат

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

СХЕМА. РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ М 1:200000.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ:

- РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ
- МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ
- ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ

ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ:

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ / РЕСПУБЛ.

- ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
- ГРУППА ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
- АНСАМБЛЬ
- ПАМЯТНИКИ
- ТЕРРИТОРИЯ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

ПУТИ СООБЩЕНИЯ

- ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
- ДОРОГА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ДОРОГА РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

- ТЕРРИТОРИЯ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА

Заказчик:	*Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству*		
Проект:	*Схема территориального планирования Республики Адыгея*		
Чертеж:	*Схема Размещения объектов культурного наследия Республики Адыгея*		
	Зональ	Масштаб	Формат

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

СХЕМА. РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ М 1:200000.

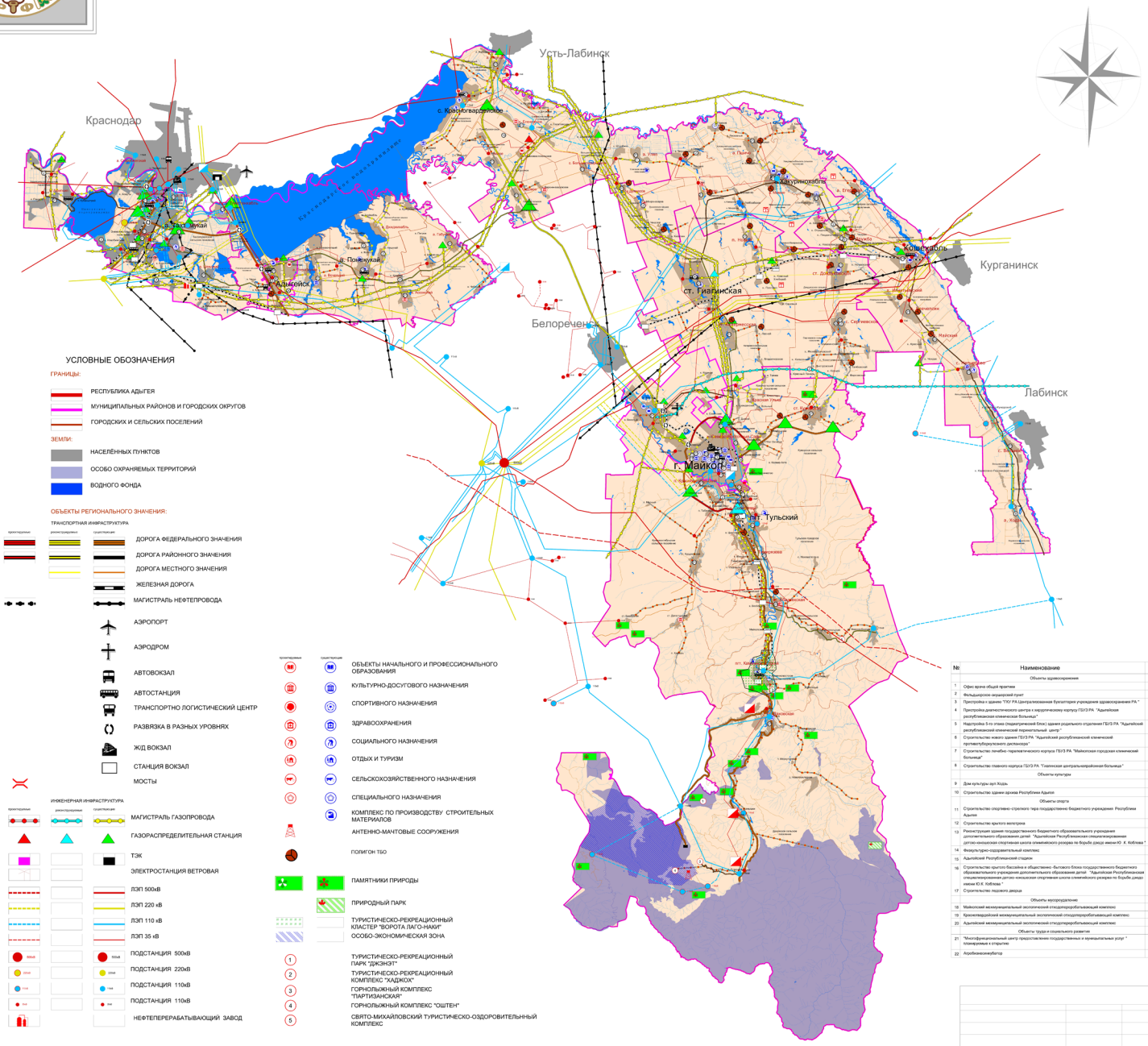
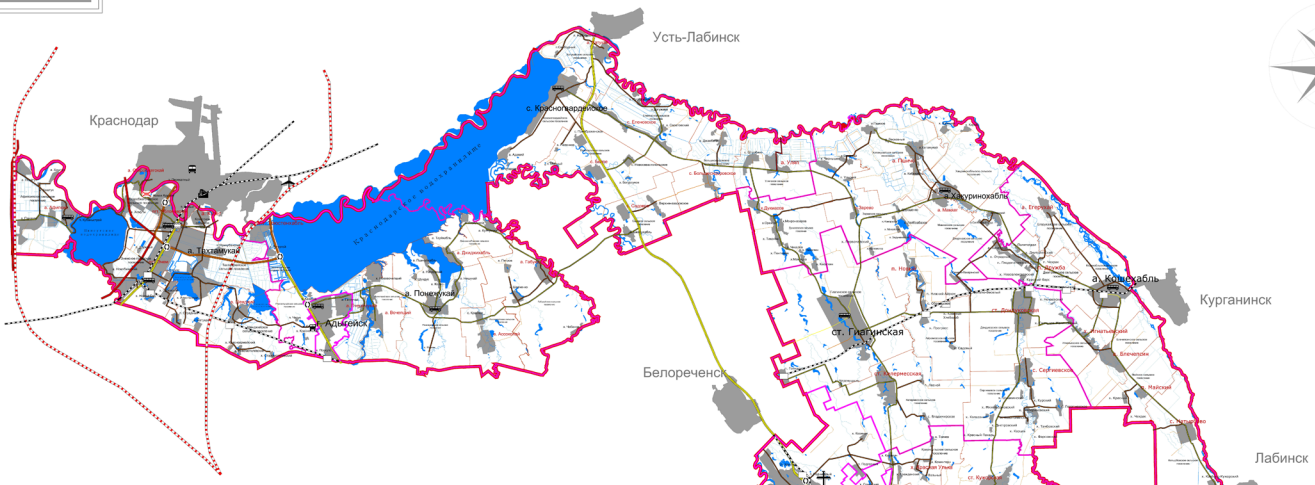

Усть-Лабинск
Краснодар
с. Кужорская
Адыгея
Майкоп
Каменномостский
Каменномостское
Каменномостский
Каменномостский
Каменномостский

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

СХЕМА. ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ М 1:200000.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ:

- РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ
- МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ
- ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ

ЗЕМЛИ:

- НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТОВ
- ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ТЕРРИТОРИЙ
- ВОДНОГО ФОНДА

ПУТИ СООБЩЕНИЯ

проектируемые | Реконструируемые | существующие

- ДОРОГА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ДОРОГА РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ДОРОГА МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА

- АЭРОПОРТ
- АЭРОДРОМ
- АВТОВОКЗАЛ
- АВТОСТАНЦИЯ
- ТРАНСПОРТНО ЛОГИСТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
- РАЗВЯЗКА В РАЗНЫХ УРОВНЯХ
- Ж/Д ВОКЗАЛ
- СТАНЦИЯ ВОКЗАЛ
- МОСТЫ ПУТЕПРОВОДЫ

Заказчик:	Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству		
Проект:	Схема территориального планирования Республики Адыгея		
Чертеж:	Схема Транспортной инфраструктуры.		
	Зональ	Масштаб	Формат

Общество с ограниченной ответственностью «ОРБИТА»
Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Крестьянская, 238, тел.: 8(8772) 52-07-38,
Банковские реквизиты: р/с 40702810500000013020 в ОАО АКБ «Новация» г. Майкоп
к/с 30101810300000000700 ИНН 0105068158 КПП 010501001 БИК 047908700 ОГРН 1130105000409

Разработчик:
ООО “ОРБИТА”
Адрес: 385000, Республика Адыгея,
г. Майкоп, ул. Крестьянская, 238

КОРРЕКТИРОВКА (ИЗМЕНЕНИЕ) СХЕМЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

Раздел II. Материалы по обоснованию

Директор А.С. Винокуров

Майкоп, 2015 год

Общество с ограниченной ответственностью «ОРБИТА»
Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Крестьянская, 238, тел.: 8(8772) 52-07-38,
Банковские реквизиты: р/с 40702810500000013020 в ОАО АКБ «Новация» г. Майкоп
к/с 30101810300000000700 ИНН 0105068158 КПП 010501001 БИК 047908700 ОГРН 1130105000409

Государственный Контракт № 2-К от 22.10.2015г.

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству

КОРРЕКТИРОВКА (ИЗМЕНЕНИЕ) СХЕМЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

Раздел II. Материалы по обоснованию

Том 1. Общие положения.

Директор А.С. Винокуров

Главный архитектор проекта Д.В. Таджимухомедов

СОСТАВ ПРОЕКТА:

Утверждаемая часть схемы территориального планирования:

Раздел I. Положения о территориальном планировании проекта. Схемы территориального планирования

Том 1. Цели и задачи территориального планирования Республики Адыгея. Перечень мероприятий по территориальному планированию и указания на последовательность их выполнения.

Схемы границ территорий, земель и ограничений:

Схема 1. Схема административных границ Республики Адыгея. М 1:300 000

Схема 2. Схема границ территорий и земель. М 1: 200 000

Схема 3. Схема зон с особыми условиями использования территорий М 1: 150 000.

Схема 4. Размещение объектов регионального значения М 1: 200 000

Раздел II. Материалы по обоснованию схемы территориального планирования:

Том 1. Общие положения.

1. Введение.
2. Положение Республики Адыгея в ЮФО и Краснодарском крае.

Том 2. Обоснование вариантов решения задач территориального планирования.

1. Анализ реализации схемы территориального планирования.
   1.1. Целевые программы федерального и республиканского уровня.
   1.2. Перечень государственных программ Республики Адыгея.
   1.3. Мероприятия в сфере здравоохранения.
   1.4. Мероприятия в сфере образования.
   1.5. Мероприятия в сфере физической культуры и спорта.
   1.6. Мероприятия в сфере развития культуры.
   1.7. Мероприятия в социальной - культурной сфере.
   1.8. Мероприятия в сфере промышленного производства.
   1.9. Сведения об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении твердых коммунальных отходов.
2. Природно-ресурсный потенциал Республики Адыгея.

Том 3. Графический материал материалов по обоснованию схемы территориального планирования

Схема 1. Административные границы Республики Адыгея. М 1:200000

Схема 2. Границы территорий и земель Республики Адыгея. М 1:200000

Схема 3. Размещение объектов регионального значения. М 1:200000

Схема 4. Размещения объектов культурного наследия. М 1:200000

Схема 5. Ограничения использования территорий. М 1:200000

Схема 6. Схема транспортной инфраструктуры. М 1:200000

Схема 7. Инженерная инфраструктура. М 1:200000

Схема 8. Схема воздействия чрезвычайных ситуаций. М 1:200000

Содержание:

Том 1. Общие положения.

1. Введение. 6

2. Положение Республики Адыгея в ЮФО и Краснодарском крае. 9

Том 2. Обоснование вариантов решения задач территориального планирования.

1. Анализ реализации схемы территориального планирования. 14

1.1. Целевые программы федерального и республиканского уровня. 15

1.2. Перечень государственных программ Республики Адыгея. 22

1.3. Мероприятия в сфере здравоохранения. 36

1.4. Мероприятия в сфере образования. 41

1.5. Мероприятия в сфере физической культуры и спорта. 46

1.6. Мероприятия в сфере развития культуры. 51

1.7. Мероприятия в социальной - культурной сфере. 52

1.8. Мероприятия в сфере промышленного производства. 59

1.9. Сведения об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении твердых коммунальных отходов. 61

2. Природно-ресурсный потенциал Республики Адыгея. 63

2.1. Климат 63

2.2. Геоморфологические особенности Адыгеи 66

2.3. Геологическое строение 68

2.4. Гидрогеологические условия 70

2.5. Экзогенные геологические процессы 71

2.6. Инженерно-геологические условия 79

2.7. Почвы Республики Адыгея 81

2.8. Земельные ресурсы 82

2.9. Водные ресурсы 84

2.10. Растительный покров и лесные ресурсы 88

2.11. Минерально-сырьевые ресурсы 89

2.12. Животный мир наземных и водных биоценозов 89

2.13. Ресурсы рыбного хозяйства 90

2.14. Рекреационные ресурсы 90

2.15. Ландшафтное районирование Республики Адыгея 91

2.16. Природно-экологический каркас Республики Адыгея 91

2.17. Выводы по оценке природно-ресурсного потенциала 92

СОСТАВ АВТОРСКОГО КОЛЛЕКТИВА И УЧАСТНИКОВ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА

	ООО «ОРБИТА»
Директор	Винокуров Александр Сергеевич
	ООО «ОРБИТА»
Главный архитектор проекта	Д.В. Таджимухомедов
Архитектурно-планировочная часть:	
Архитектор	С.А. Манецкий
Руководитель группы	С.Р. Гедуадже
Ведущий инженер	А.В. Шиянов

1. Введение.

Территориальное планирование – это планирование развития территории исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов, в целях обеспечения устойчивого развития территорий, интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов федерации, муниципальных образований.

Проект внесения изменений (корректировка) в схему территориального планирования Республики Адыгея разработан по заказу Комитета Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству, на основании Государственного контракта № 2-К от 22 октября 2015 года и в соответствии с техническим заданием на оказание услуг по подготовке проекта внесения изменений в схему территориального планирования Республики Адыгея.

Корректировка (изменение) схемы территориального планирования Республики Адыгея выполнена в соответствии с положениями и требованиями Градостроительного Кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 года № 190-ФЗ и изменениями, внесенными в Градостроительный Кодекс на 2015г. Схема территориального планирования подлежит согласованию и утверждению в порядке, установленном Статьей 20 и 21 Градостроительного кодекса.

Схема территориального планирования исходит из принципа соответствия целей и направлений развития Республики Адыгея целям и приоритетам федерального Правительства.

Территориальное планирование направлено на определение в документах территориального планирования назначение территорий исходя из совокупности социальных, экономических экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учёта интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований.

Подготовка проекта внесения изменений в схему территориального планирования Республики Адыгея осуществлялась на основании стратегий (программ) развития отдельных отраслей экономики, приоритетных национальных проектов, межгосударственных программ, программ социально-экономического развития субъектов Российской Федерации, планов и программ комплексного социально-экономического развития муниципальных образований, принятых в установленном порядке и реализуемых за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов, решений органов государственной власти, органов местного самоуправления, а также иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, инвестиционных программ субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса и сведений, содержащихся в федеральной государственной информационной системе территориального планирования.

Также при подготовке проекта внесения изменений в схему территориального планирования территории Республики Адыгея были учтены положения о территориальном планировании территории, содержащихся в документах территориального планирования Российской Федерации, документах территориального планирования субъектов Российской Федерации, документах территориального планирования муниципальных образований, а также предложения заинтересованных лиц.

Раздел II. Материалы по обоснованию.

Схема территориального планирования Республики Адыгея является основным градостроительным документом уровня субъекта Российской Федерации, в котором определяется сфера взаимных интересов Российской Федерации, Республики Адыгея и муниципальных образований.

Схема территориального планирования Республики Адыгея выполнена в строгом соответствии с Градостроительным Кодексом РФ и утвержденного Технического задания.

Целью данного проекта является пространственная организация территории Республики Адыгея в соответствии с поставленными стратегическими целями – устойчивое развитие территории до 2025 года.

Для обеспечения устойчивого развития территории необходима стратегическая ориентация на решение следующих задач:

- обеспечение существенного прогресса в развитии основных секторов экономики Республики Адыгея;
- повышение инвестиционной привлекательности территорий;
- повышение уровня жизни и условий проживания населения;
- развитие социальной сферы: доступное образование, современное медицинское обслуживание, новое жилищное строительство и реконструкция фонда;
- модернизация и развитие транспортной инфраструктур, современных средств связи;
- экологическая безопасность, сохранение и рациональное развитие природных ресурсов;
- охрана объектов культурного наследия, развитие сферы отдыха и туризма.

Настоящая работа подразделяется на два крупных блока – утверждаемую часть и материалы по обоснованию.

Республика Адыгея была образована 22 июня 1991 года, сегодня она имеет свои: конституцию, герб, флаг и гимн.

Адыгея расположена в центральной части Северо-Западного Кавказа, в бассейнах рек Кубани, Лабы и Белой. Территория республики на севере и северо-востоке ограничена рекой Кубанью и её притоком Лабой, на юге – Главным Кавказским хребтом, на юго-востоке, юго-западе граница проходит изломанной линией, отражающей особенности расселения адыгов в бассейнах рек Чехрака, Фарса, Белой, Пшиша, Псекупса, Афипса, Курджипса.

Крайние точки Адыгеи: северная – поселок Набережный (Красногвардейский район) 45° 13’ с. ш. и 39° 38’ в. д.; южная – г. Ассара (2632 м, Майкопский район) - 43°46’ с. ш., 40°16’ в. д.; западная – юго-западнее а. Панахес (Тахтамукайский район) - 44°57’с. ш., 38° 41’ в.д.; восточная – юго-восточнее а. Ходзь, на левом берегу Лабы (Кошехабльский район) - 44° 29’с. ш., 40° 46’ в. д. Параллель 44° 30’ с.ш. делит республику почти пополам.

Расстояние между крайними точками: северной и южной – 208 км, западной и восточной – 165 км. Удаленность южной точки от экватора – 4848 км. Площадь Республики Адыгея – 7790 км^2.

Республика на севере граничит с г. Краснодаром, Усть-Лабинским, Курганинским, Динским, Красноармейским районами; на востоке – с Курганинским, Лабинским, Мостовским районами; на юге – с Адлерским, Лазаревским и Хостинским районами г. Сочи; на западе – с Северским, Белореченским и Апшеронским районами Краснодарского края и с территорией, подчиненной администрации города Горячий ключ.

Длина границ – более 900 км, одна треть приходится на водные: по Кубани, Краснодарскому водохранилищу, Лабе, Белой. Протяженность по меридиану 40° в. д. (меридиан города Майкопа) – 150 км, по параллели Энем – Кошехабль - 150 км.

Адыгея – часть Северо-Кавказского экономического района и Южного федерального округа (ЮФО).

Республиканский центр – г. Майкоп, располагается на высоте 210-230 м над уровнем моря (северо-западная окраина города 210 м над уровнем моря, юго-восточная – 230 м над уровнем моря, а метеостанция – 212 м над уровнем моря). Географические координаты г. Майкопа - 44° 36’ с.ш. и 40° 06’ в.д. Майкопское местное время идет впереди «московского» (второй часовой пояс) на 40 минут.

Географическое положение Республики Адыгея обеспечивает благоприятные условия для её хозяйственного развития. Железнодорожные и автомобильные дороги связывают Республику Адыгея со многими районами Краснодарского края, Российской Федерации и республиками ближнего зарубежья.

2. Положение Республики Адыгея в ЮФО и Краснодарском крае.

Республика Адыгея – субъект Российской Федерации, входит в состав Южного федерального округа, расположена на равнине, в предгорьях и горах Большого Кавказа. Республика Адыгея была образована 22 июня 1991 года, сегодня она имеет: Конституцию, герб, флаг и гимн.

Адыгея богата лесными ресурсами, занимающими более трети её территории, в южной части. Из полезных ископаемых имеются небольшие запасы природного газа, велики запасы строительных материалов (гравий, песок, глина, известняк), в горной части республики — небольшие месторождения золота, рудных материалов.

Адыгея — индустриально-аграрная республика, с хорошо развитыми отраслями промышленности: пищевой, лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной, машиностроением и металлообработкой. На территории республики Адыгея имеются сероводородные и хлористо-натриевые минеральные источники, на базе которых развивается курортное хозяйство. Основу местного производства составляет растениеводство, свиноводство, овцеводство, промышленное птицеводство, племенное коневодство. В животноводстве преобладает разведение крупного рогатого скота, преимущественно мясомолочного направления. Развиты горнопастбищное овцеводство, птицеводство. Сельское хозяйство специализируется на земледелии, в том числе на орошаемых землях, с преобладанием выращивания пшеницы и кукурузы, подсолнечника; развиты горное садоводство, овощеводство, виноградарство, выращивание бахчевых культур.

Адыгея расположена в центральной части Северо-Западного Кавказа, в бассейнах рек Кубань, Лаба и Белая. Территория Республики на севере и северо-востоке ограничена рекой Кубань и ее притоком Лабой, на юге - Главным Кавказским хребтом, на юго-востоке, юго-западе граница проходит изломанной линией, отражающей особенности расселения адыгов в бассейнах рек Чехрак, Фарс, Белая, Пшиш, Псекупс, Афипс, Курджипс. Территория - 7791,8 квадратного километра.

Республика на севере граничит с городом Краснодаром, Усть-Лабинским, Курганинским, Динским, Красноармейским районами; на востоке - с Курганинским, Лабинским, Мостовским районами; на юге - с Адлерским, Лазаревским и Хостинским районами города Сочи; на западе - с Северским, Белореченским и Апшеронским районами Краснодарского края и с городом Горячий Ключ. Длина границ - более 900 километров, одна треть приходится на водные: по рекам Кубань, Лаба, Белая и Краснодарскому водохранилищу.

В состав Республики Адыгея входят 2 городских округа (г. Майкоп и г. Адыгейск) и 7 административных районов: Гиагинский с центром в ст. Гиагинская, Кошехабльский с центром в а. Кошехабль, Красногвардейский с центром в с. Красногвардейское, Майкопский – районный центр п.г.т. Тульский, Тахтамукайский – районный центр а. Тахтамукай, Теучежский - районный центр а. Понежукай и Шовгеновский, с центром в а. Хакуринохабль.

Территориальное планирование Республики Адыгея теснейшим образом связано с территориальным планированием Краснодарского края и стратегией его развития. Наиболее тесные взаимосвязи осуществляются в транспортной инфраструктуре, энергетике, логистике, туристическом комплексе, соблюдении режима особо охраняе-

мых природных территорий, переработке сельскохозяйственной продукции, производстве строительных материалов.

Особенности административно-территориального деления и географического положения Республики обуславливают многообразие и интенсивность межрегиональных связей в системе расселения Краснодарского края.

Пространственную систему Республики невозможно рассматривать в отрыве от пространственной системы Краснодарского края.

Сходство природных условий определяет схожую направленность в использовании сельскохозяйственных земель.

Реки Кубань и Лаба, по которым проходят границы между двумя субъектами, являются важными природными планировочными осями для обоих. Вдоль них сформированы системы расселения, расположенные на разных берегах, элементы которых активно взаимодействуют между собой.

Транспортные элементы планировочной структуры Республики очень тесно связаны с транспортной сетью Краснодарского края. Главные транспортные планировочные оси являются продолжением главных планировочных осей Краснодарского края. Особенно сильна эта взаимосвязь в направлении на Новороссийск на территории Тахтамукайского района, где проходят автомобильные и железнодорожные пути, являющиеся элементами международного транспортного коридора «Север-Юг»

Межрегиональные связи северо-западной планировочной зоны в системе расселения Краснодарского края.

Тахтамукайский район непосредственно граничит с Краснодаром – территории разделяет только пойма реки Кубань. Здесь очень сильны маятниковые миграции, связанные с трудовой деятельностью населения. Помимо этого, левобережные территории реки Кубань являются весьма привлекательными для градостроительного освоения их Краснодаром, в том числе для рекреационного использования. Ещё несколько населённых пунктов Тахтамукайского района отделяются от Краснодара лишь поймой Кубани – это а. Старобжегокай, п. Новый, а. Козет, п. Прикубанский. Посёлок Энем находится в 10-минутной транспортной доступности от Краснодара и является важным транспортным узлом, имеющим большое значение как для Республики Адыгея, так и для Краснодарского края. Здесь железнодорожные пути разделяются на два направления: Крымск – Новороссийск. В такой же доступности до краевого центра находятся 14 населённых пункта Тахтамукайского района.

В пределах 20-минутной транспортной доступности до Краснодара находится весь Тахтамукайский район и город Адыгейск, а также часть Теучежского района. Поселок Тлюстенхабль Теучежского района находится на границе с городом Краснодаром (граница проходит по реке Кубань), в 4-х км от Краснодарского аэропорта. Через г. Адыгейск проходит автомагистраль федерального значения направлением Горячий Ключ - Туапсе – Сочи – Адлер, далее - Грузия.

Межрегиональные связи центральной планировочной зоны в системе расселения Краснодарского края.

В центральной планировочной зоне можно выделить несколько тесно взаимодействующих систем поселений, сформированных вдоль реки Лаба:

- в месте впадения реки Лабы в Кубань (Красногвардейский район) – Усть-Лабинск (Краснодарский край) – а. Хатукай и п. Набережный (Республика Адыгея);
- выше по течению Лабы (Красногвардейский район) – ст. Некрасовская (Краснодарский край) – х. Пустосёлов и х. Догужиев (Республика Адыгея);
- Кошехабльский район – г. Курганинск (Краснодарский край) – а. Кошехабль (Республика Адыгея). Это место пересечения важных природной и транспортной планировочных осей (железная дорога направлением Армавир – Туапсе). Здесь сформирован крупный транспортный узел. Оба поселения являются административными центрами муниципальных районов смежных субъектов, разделяет их лишь пойма реки Лабы;
- в верхнем течении реки Лабы на территории Республики (Кошехабльский район) – г. Лабинск (Краснодарский край) – х. Казенно-Кужорский и с. Вольное.

Столица Республики – город Майкоп – находится в довольно близком соседстве с административным центром Белореченского района Краснодарского края – г. Белореченском, где расположена крупная железнодорожная станция и ряд промышленных предприятий (27 км по автомобильной дороге). Станица Ханская, входящая в Майкопскую агломерацию, в которой размещается Майкопский аэропорт, располагается гораздо ближе к г. Белореченску, нежели к Майкопу.

Планировочные оси, идущие в южном направлении с выходом на территорию Краснодарского края, фокусируются на городе Апшеронске. Но расстояния между Апшеронском и Майкопом уже значительно больше – около сорока километров по автодороге.

Таким образом, система расселения северо-западной и центральной планировочной зоны Республики Адыгея очень тесно связана с системой расселения Краснодарского края, что нельзя не учитывать при анализе существующего положения и при принятии проектных решений, направленных на развитие территории.

Региональные связи южной планировочной зоны в системе расселения Краснодарского края.

Южная планировочная зона Республики Адыгея характеризуется линейной системой расселения, обусловленной рельефом местности. Сеть населённых пунктов здесь очень разреженная, плотность населения низкая. Большую часть территории южной зоны занимают особо охраняемые природные территории и леса.

Региональные связи с Краснодарским краем касаются здесь общего природопользования и охраны природы. Кавказский государственный природный биосферный заповедник располагается на территории обоих субъектов.

Наиболее привлекательный с точки зрения развития территории туристско-рекреационный комплекс – Лаго-Накское нагорье имеет доступ по автомобильной дороге, проходящей по территории Апшеронского района Краснодарского края. Также на территории Апшеронского района расположен Майкопский групповой водовод, обеспечивающий питьевой водой столицу Республики – город Майкоп и 12 населённых пунктов Майкопского района. Часть водозабора № 3 и дороги вдоль водовода протяженность 50 км, а

также 34 кв. км зоны санитарной охраны находятся на землях Апшеронского района. Рассматривая данные территории с точки зрения их рекреационного потенциала, невозможно принимать какие бы то ни было проектные решения, не учитывающие их комплексное освоение двумя соседствующими субъектами.

Общество с ограниченной ответственностью «ОРБИТА»
Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Крестьянская, 238, тел.: 8(8772) 52-07-38,
Банковские реквизиты: р/с 40702810500000013020 в ОАО АКБ «Новация» г. Майкоп
к/с 30101810300000000700 ИНН 0105068158 КПП 010501001 БИК 047908700 ОГРН 1130105000409

Государственный Контракт № 2-К от 22.10.2015г.

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству

КОРРЕКТИРОВКА (ИЗМЕНЕНИЕ) СХЕМЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

Раздел II. Материалы по обоснованию

Том 2. Обоснование вариантов решения задач территориального планирования.

Директор А.С. Винокуров

Главный архитектор проекта Д.В. Таджимухомедов

1. Анализ реализации схемы территориального планирования

При анализе существующей градостроительной документации выполненной и действующей на территории Республики Адыгея выявились следующие данные.

Проект районной планировки Адыгейской автономной Республики закончил своё юридическое действие в 1998 году.

Проекты разного уровня градостроительной документации выполненные в период с 70-х по 90-е гг. прошлого века. Часть выполненных в 70-х гг. проектов корректировалась в 90-е гг. Несмотря на то, что некоторые из них формально являются действующими (по сроку давности), практически все проекты морально устарели.

Регулирование градостроительной деятельности производится неупорядоченной структурой органов архитектуры и градостроительства на местном уровне. Вымывание специалистов за счёт понижения уровня и статуса органов архитектуры, отсутствие системы подготовки и переподготовки кадров для органов архитектуры на местах в перспективе сводит градостроительное планирование территории к уровню формальных землеустроительных работ.

В соответствии с Градостроительным кодексом РФ субъекты федерации обязаны разработать региональные нормы градостроительного проектирования для территории субъекта федерации. Подобные нормы отсутствуют, что ставит под вопрос дальнейшую градостроительную практику на территории Республики.

Отсутствие документов территориального планирования и градостроительного зонирования сдерживает устойчивое развитие поселений в соответствии с действующим в стране законодательством.

Схемой предлагается создание в Республике «Градостроительного центра Республики Адыгея» по разработке документов территориального планирования и градостроительного регулирования.

Схемой территориального планирования были предусмотрены следующие мероприятия:

- доведение дорог с твёрдым покрытием до каждого населённого пункта Республики;
- решение проблемы канализования городов и сёльских населённых мест Республики;
- 100% газификация сельских населённых мест;
- реализация национального проекта «Доступное и комфортное жильё»
- улучшение доступности объектов социальной сферы на селе, в т.ч. за счёт использования технических средств, улучшения качества дорожных покрытий и т.д.

Реализация подобных мероприятий должна была проходить на основе действующих в Республике программ, а также их постепенной корректировки, разработки новых в соответствии с приведёнными целями.

1.1. Целевые программы федерального и республиканского уровня

Из действующих федеральных целевых программ (ФЦП) в 2015 году на территории Республики Адыгея реализовывались 15, которые направлены на развитие инфраструктуры туризма, сельского хозяйства, социальной сферы региона. Общий объем средств федерального бюджета по этим программам составил 659,46 млн. руб.

Реестр ведомственных целевых программ Республики Адыгея

№ п/п	Наименование ведомственной программы	Разработчик и исполнитель ведомственной программы	Дата и номер акта об утв. и внес.изм.	Цели	Задачи	Годы реализации
1	Организация обеспечения деятельности мировых судей Республики Адыгея на 2014-2016 годы	Управление по обеспечению деятельности мировых судей Республики Адыгея	Приказ № 32 от 6.08.2013 Изм. в приказ №34 от 10.09.2013	создание условий для эффективной деятельности мировых судей Республики Адыгея	материально-техническое обеспечение деятельности мировых судей;	2014-2016
2	Молодежь Адыгеи на 2014-2016 годы	Министерство образования и науки Республики Адыгея	Приказ № 848 от 11.09.2014 изм.: приказ № 1145 от 09.12.2014	создание условий для успешной социализации и эффективной самореализации молодежи с последующей её интеграцией в процессы социально-экономического, общественно-политического и культурного развития региона и страны	вовлечение молодежи в общественную деятельность; обеспечение эффективной социализации молодежи, находящейся в трудной жизненной ситуации; создание механизмов формирования целостной системы продвижения инициативной и талантливой молодежи и т.д.	2014-2016
3	Молодежь Адыгеи на 2014-2016 годы	Комитет Республики Адыгея по делам молодежи	Приказ № 106 от 4.09.2013	создание условий для успешной социализации и эффективной самореализации молодежи с последующей её интеграцией в процессы социально-экономического, общественно-политического и культурного развития региона и страны	вовлечение молодежи в обществен. деят.; обеспечение эффективной социализации молодежи, находящейся в трудной жизненной ситуации; создание механизмов формирования целостной системы продвижения молодежи и т.д.	2014-2016

4	Дороги Адыгеи на 2014-2016 годы	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея, ГКУ "Управление автомобильных дорог РА "Адыгеяавтодор"	Приказ № 111-п от 5.09.2013 изм.: приказ № 72-п от 27.05.2014, приказ № 200-п от 29.12.2014	создание минимально необходимой сети автомобильных дорог республиканск. или межмуниципальн значения Республики Адыгея	сохранение сущ. а/д и искусственных сооружений; удовл. потреб. пользователей а/д республикан. или межмун. значения	2014-2016
5	Обеспечение деятельности Управления ветеринарии Республики Адыгея и подведомственных учреждений на 2014-2016 годы	Управление ветеринарии Республики Адыгея	Приказ № 63 от 3.08.2013 Изм в приказ № 74 от 13.09.2013, изм. № 71 от 20.11.2014	осуществление деятельности Управления и подведомственных учреждений в области ветеринарии; создание необходимых условий для обеспечения пожарной безопасности в учреждениях подведомственных Управлению ветеринарии Республики Адыгея	реализация мероприятий по предупреждению и ликвидации карантинных и особо опасных болезней животных в том числе сельскохозяйственных, домашних, зоопарковых и других животных	2014-2016
6	Поддержание и развитие системы государственного регулирования тарифов (цен) и контроля за соблюдением порядка ценообразования на территории Республики Адыгея на 2014-2016 годы	Управление государственного регулирования цен и тарифов Республики Адыгея	Приказ №114-п от 21.08.2013, изм.: приказ № 209-п от 22.12.2014	обеспечение стабильного и эффективного порядка государственного регулирования тарифов (цен) и контроля за их применением в Республике Адыгея	осуществление эффективного и стабильного гос.регулирования тарифов (цен) на продукцию, товары и услуги	2014-2016
7	"Обеспечение деятельности государственного казенного учреждения Республики Адыгея "Служба эксплуатации административных зданий и автотранспорта" на 2014-2016 годы"	Государственное казенное учреждение Республики Адыгея "Служба эксплуатации административных зданий и автотранспорта"	Приказ №389-п от 19.08.2013 изм.: № 642-п от 19 декабря 2014 года	повышение безопасности зданий, снижение рисков возникновения пожаров, аварийных ситуаций, экономия на этой основе расходов и получение социально-экономического эффекта;	внедрение комплекса организацион.и технических мероприятий по проведению капитального ремонта зданий создание необходимых условий для эксплуатации авто	2014-2016

8	Сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) Республики Адыгея на 2014-2016 годы	Управление по охране и использованию объектов культурного наследия Республики Адыгея	Приказ №100 от 16.08.2013	сохранение объектов культурного наследия на территории Республики Адыгея	обеспечение сохранности объектов культурного наследия; включение объектов культурного наследия	2014-2016
9	Обеспечение деятельности Управления по охране и использованию объектов культурного наследия Республики Адыгея в 2014-2016 годах	Управление по охране и использованию объектов культурного наследия Республики Адыгея	Приказ №101 от 16.08.2013	реализация государственной политики в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Республики Адыгея	осуществление государственных функций в сфере сохранения, использования государственной охране объектов культурного наследия	2014-2016
10	Регулирование имущественных отношений на 2014-2016 годы	Комитет Республики Адыгея по имущественным отношениям	Приказ № 158 от 3.08.2013 изм.: приказ № 91 от 26.05.2014; приказ № 127 от 04.07.2014, приказ № 235 от 03.12.2014; приказ № 242 от 23.12.2014	реализация государственной политики в области имущественных и земельных отношений	эффективное управление, распоряжение имуществом находящимися в государственной собственности Республики Адыгея	2014-2016
11	Обеспечение деятельности Гостехнадзора Республики Адыгея на 2014-2016 годы	Государственная инспекция по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники Республики Адыгея (Гостехнадзор Республики Адыгея)	Приказ №26-п от 29.07.2013, изм.: № 47-П от 19.12.2014	создание условий для эксплуатации тракторов, самоходных дорожно-строительных и иных машин и прицепов к ним, по нормам и правилам обеспечивающим безопасность для жизни, здоровья людей	осуществление надзора за техническим состоянием тракторов, самоходных дорожно-строительных и иных машин и прицепов к ним в процессе использования	2014-2016

12	Градостроительное развитие Республики Адыгея	Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству	Приказ № 32-од от 22.07.2013; изм.: приказ № 27-09 от 13.05.2014, приказ № 31-од от 30 июня 2014; приказ № 38-од от 08.08.2014, приказ № 57-од от 24 ноября 2014 года, приказ № 57-од от 24.11.2014; приказ № 65-од от 22.12.2014	устойчивое развитие территории Республики Адыгея, сбалансированный учет экологических, экономических и социальных факторов при осуществлении градостроительной деятельности	обеспечение деятельности Комитета Республики Адыгея по архитектуре и град-ву	2014-2016
13	Обеспечение деятельности Управления по делам архивов Республики Адыгея и государственного казенного учреждения Республики Адыгея "Национальный архив Республики Адыгея" в 2014-2016 годах"	Управление по делам архивов Республики Адыгея	Приказ №25-п от 16.07.2013 изм.: приказ № 53-п от 25.12.2014	создание условий для сохранения документального исторического наследия республики и удовлетворения потребностей граждан, органов власти, организаций Республики Адыгея в ретроспективной информации	обеспечение оптимальных условий хранения документов Архивного фонда Республики Адыгея; повышение доступности для граждан, органов власти и организаций Республики Адыгея	2014-2016
14	Развитие муниципальной службы в Республике Адыгея на 2014-2015 годы	Комитет Республики Адыгея по взаимодействию с органами местного самоуправления	Приказ №31-п от 23.05.2013 Изм. в приказ №38-п от 26.07.2013, приказ № 52-п от 14.11.2014	развитие кадрового потенциала муниципальной службы в Республике Адыгея	создание условий для профессионального развития и подготовки кадров муниципальной службы	2014-2015
15	Обеспечение деятельности Комитета Республики Адыгея по взаимодействию с органами местного самоуправления	Комитет Республики Адыгея по взаимодействию с органами местного самоуправления	Приказ № 36-п от 23.07.2013	реализация государственной политики Республики Адыгея в вопросах взаимодействия с органами местного самоуправления	консультационно-правовое и методическое содействие органам местного самоуправления	2014-2016

16	Обучение государственных гражданских служащих Республики Адыгея по программам дополнительного профессионального образования на 2014-2016 годы	Администрация Главы Республики Адыгея и Кабинета Министров Республики Адыгея	Приказ №67-п от 7.06.2013 изм.: приказ № 123-п от 29.10.2013, приказ № 90/1-п от 12.08.2014, приказ № 144-п от 20.11.2014	повышение эффективности профессиональной служебной деятельности государственных гражданских служащих Республики Адыгея	организация проведения обучения гос.гражданских служащих РА по программам доп.проф.образования	2014-2016
17	Предотвращение возможных проявлений терроризма и укрепление пожарной безопасности на объектах социального обслуживания населения на 2014-2016 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	Приказ №88 от 29.04.2013. Изм. № 250 от 17.10.2013, приказ от 15 октября 2014 г. N 289	предотвращение возможных проявлений терроризма и обеспечение пожарной безопасности на объектах социальной защиты	повышение антитеррористической защищенности объектов социальной защиты; минимизация последствий террористических актов на объектах социальной защиты за счет выполнения противопожарных мероприятий;	2014-2016
18	Профилактика массового размножения и распространения особо опасных вредителей сельскохозяйственных культур в Республике Адыгея на на 2013-2015 годы	Министерство сельского хозяйства Республики Адыгея	Приказ № 122 от 30.08.2013 г. изм.: приказ № 168 от 07.10.2014	Предотвращение ущерба от особо опасных вредителей сельскохозяйственных культур и обеспечение благополучной фитосанитарной обстановки на территории Республики Адыгея	Осуществление фитосанитарного мониторинга с/х угодий и мест резервации с целью выявления особо опасных вредителей.	2013-2015
19	Старшее поколение на 2014 - 2016 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	Приказ № 118 от 05.06.2013 изм.: приказ № 151 от 20.05.2014; приказ № 205 от 17.07.2014, приказ № 54 от 10.03.2015	улучшение положения и качества жизни пожилых людей в Республике Адыгея, повышение степени их социальной защищенности, активизация участия пожилых людей в обществе	совершенствование механизмов нормативного регулирования в сферах защиты прав и интересов пожилых людей	2014-2016

20	Социальная реабилитация и адаптация граждан, отбывших наказание в виде лишения свободы, на 2014-2016 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	Приказ от 15 августа 2013 г. N 174 изм.: приказ № 244 от 16.10.2013; приказ № 205 от 17.07.2014, приказ № 319 от 20.11.2014	формирование условий для социальной реабилитации и адаптации граждан, отбывших наказание в виде лишения свободы	предоставление гражданам, отбывшим наказание в виде лишения свободы, государственных услуг по социальному обслуживанию в центрах социального обслуживания	2014-2016
21	Охрана объектов животного мира и водных биологических ресурсов Республики Адыгея	Управление по охране и использованию объектов животного мира и водных биологических ресурсов Республики Адыгея	Приказ № 135-пр от 29.07.2013. Изм.: приказ № 177-пр от 09.10.2013, приказ № 15-пр от 24.01.2014, приказ № 32-пр от 18.03.2014, приказ № 52-пр от 22.04.2014, приказ № 180-пр от 10.11.2014	реализация государственной политики в области охраны и использования объектов животного мира и водных биологических ресурсов, охоты и сохранения охотничьих ресурсов, а также переданных Российской Федерацией для осуществления органам государственной власти субъектов РФ полномочий в данной сфере	организация и осуществление надзора в области охраны и использования объектов животного мира и среды их обитания; регулирование использования объектов животного мира	2014-2016
22	Обеспечение деятельности Министерства строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея и подведомственных учреждений в 2014 - 2016 годах	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея, Государственное казенное учреждение Республики Адыгея "Стройзаказчик"	Приказ № 105/1-П от 28.08.2013, изм.: приказ № 105/1-п от 01.08.2014, приказ 188/1-п от 19.12.2014	реализация единой государственной политики в области строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства, а также в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Создание условий для устойчивого развития строительства в Республике Адыгея и обеспечения населения республики доступным и качественным жильем; обеспечение прав и законных интересов граждан при предоставлении жилищных и коммунальных услуг	2014-2016

23	Осуществление функций по государственному строительному надзору, а также по государственному жилищному надзору Управлением государственных инспекций по надзору за строительством зданий, сооружений и эксплуатацией жилищного фонда Республики Адыгея в 2014 - 2016 годах	Управление государственных инспекций по надзору за строительством зданий, сооружений и эксплуатацией жилищного фонда Республики Адыгея	Приказ № 38 от 29.07.2013 изм.: приказ № 50 от 26.12.2014	Реализация государственной политики Республики Адыгея в рамках регионального строительного надзора и государственного жилищного надзора	Предупреждение, выявление и пресечение допущенных заказчиком, застройщиком, а так же лицом, осуществляющим строительство (реконструкцию) объектов капитального строительства на основании договора с заказчиком	2014-2016
24	Автоматизированная система корпоративной интерактивной связи на 2013 - 2015 годы	Администрация Главы Республики Адыгея и Кабинета Министров Республики Адыгея	Приказ № 86-п от 24.07.2014 изм.: приказ № 104-п от 25.09.2013, приказ № 73/1-п от 26.06.2014; приказ № 73/1-п от 26.06.2014, приказ № 145-п от 21.11.2014; приказ № 155-п от 10.12.201	Обеспечение функционирования системы корпоративной интерактивной связи	Обеспечение участия в работе системы корпоративной интерактивной связи Главы Республики Адыгея и Премьер-министра Республики Адыгея; обеспечение безопасности информации абонентских пунктов согласно требованиям федерального законодательства	2013-2015

1.2. Перечень государственных программ Республики Адыгея

Наименование государственной программы Республики Адыгея	Ответственный исполнитель государственной программы Республики Адыгея	Основные направления реализации государственной программы Республики Адыгея
1. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие здравоохранения" на 2014 - 2020 годы	Министерство здравоохранения Республики Адыгея	1) профилактика заболеваний и формирование здорового образа жизни. Развитие первичной медико-санитарной помощи; 2) совершенствование оказания специализированной, включая высокотехнологичную, медицинской помощи, скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, медицинской эвакуации; 3) развитие государственно-частного партнерства; 4) охрана здоровья матери и ребенка; 5) развитие медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе детей; 6) оказание паллиативной помощи, в том числе детям; 7) кадровое обеспечение системы здравоохранения; 8) совершенствование системы лекарственного обеспечения, в том числе в амбулаторных условиях; 9) совершенствование системы территориального планирования здравоохранения и развитие информатизации в здравоохранении Республики Адыгея
2. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие образования" на 2014 - 2020 годы	Министерство образования и науки Республики Адыгея	1) повышение доступности и качества начального общего, основного общего и среднего общего образования; 2) повышение доступности и качества профессионального образования и повышения квалификации; 3) повышение доступности и качества дополнительного профессионального образования и переподготовки кадров; 4) развитие системы воспитания и дополнительного образования детей и молодежи, поддержка талантливых детей и молодежи; 5) сохранение и развитие языков народов Республики Адыгея; 6) создание условий для функционального развития адыгейского языка как государственного языка Республики Адыгея; 7) развитие научного потенциала Республики Адыгея; 8) реализация мероприятия приоритетного национального проекта "Образование"

		"Поощрение лучших учителей"; 9) формирование здоровьесберегающей образовательной среды; 10) модернизация материально-технической и учебной базы образовательных организаций Республики Адыгея и муниципальных образовательных организаций; 11) развитие и модернизация системы патриотического воспитания детей и молодежи; 12) формирование системы поддержки талантливых детей и молодежи
3. Государственная программа Республики Адыгея "Социальная поддержка граждан" на 2014-2020 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	1) совершенствование системы социальной поддержки отдельных категорий граждан; 2) поддержка семьи; 3) создание условий для демографического роста в Республике Адыгея; 4) развитие эффективной системы социального обслуживания; 5) совершенствование системы государственного управления охраной труда; 6) укрепление материально-технической базы государственных учреждений социальной защиты населения Республики Адыгея; 7) реализация государственной политики Республики Адыгея в сфере труда и социального развития; 8) повышение качества оказания услуг на базе многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг в Республике Адыгея; 9) повышение эффективности государственной поддержки социально ориентированных некоммерческих организаций
4. Государственная программа Республики Адыгея "Доступная среда" на 2014 - 2015 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	формирование условий для беспрепятственного доступа к приоритетным объектам и услугам в приоритетных сферах жизнедеятельности инвалидов и других маломобильных групп населения, а также совершенствование механизма предоставления услуг в сфере реабилитации и государственной системы медико-социальной экспертизы с целью интеграции инвалидов в общество
		1) стимулирование и развитие жилищного строительства; 2) выполнение государственных обязательств по обеспечению жильем категорий граждан, установленных федеральным за-

5. Государственная программа Республики Адыгея "Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами" на 2014 - 2018 годы	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея	конодательством; 3) оказание поддержки в обеспечении жильем молодых семей, обеспечение жилыми помещениями детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, обеспечение инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей, обеспечение мероприятий по капитальному ремонту многоквартирных домов и переселению граждан из аварийного жилищного фонда; 4) обеспечение населения качественной питьевой водой; 5) реализация приоритетного национального проекта "Доступное и комфортное жилье - гражданам России"
6. Государственная программа Республики Адыгея "Содействие занятости населения" на 2014 - 2018 годы	Управление государственной службы занятости населения Республики Адыгея	1) реализация мероприятий в области обеспечения занятости населения; 2) реализация дополнительных мероприятий, направленных на снижение напряженности на рынке труда Республики Адыгея; 3) повышение конкурентоспособности граждан на рынке труда; 4) повышение трудовой мобильности населения; 5) совершенствование системы социальной поддержки безработных граждан
7. Государственная программа Республики Адыгея "Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов" на 2014 - 2020 годы	Управление по охране окружающей среды и природным ресурсам Республики Адыгея	1) обеспечение экологической безопасности; 2) сохранение биологического разнообразия, обеспечение охраны и развитие особо охраняемых природных территорий республиканского значения; 3) совершенствование государственной политики в сфере обращения с отходами; 4) совершенствование системы обеспечения защищенности населения Республики Адыгея и объектов экономики от наводнений и иного негативного воздействия вод; 5) обеспечение радиационной безопасности
8. Государственная программа Республики Адыгея "Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах" на 2014 - 2018 годы	Комитет Республики Адыгея по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям	1) обеспечение защиты населения, территорий, объектов жизнеобеспечения населения и критически важных объектов от угроз природного и техногенного характера; 2) обеспечение пожарной безопасности; 3) обеспечение безопасности людей на водных объектах; 4) создание системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112";

		5) сейсмоусиление объектов жилого фонда, здравоохранения и образования
9. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие культуры" на 2014 - 2018 годы	Министерство культуры Республики Адыгея	1) развитие культуры, искусства и художественного образования; 2) развитие библиотечного, музейного и архивного дела; 3) сохранение и развитие сельских учреждений культуры и детских школ искусств; 4) развитие театрального дела и исполнительских искусств; 5) сохранение нематериального культурного наследия народов Республики Адыгея в области традиционной народной культуры; 6) создание населению условий для доступа к произведениям кинематографии; 7) сохранение и развитие народных художественных промыслов
10. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие туризма" на 2014 - 2018 годы	Комитет Республики Адыгея по туризму и курортам	1) развитие внутреннего и въездного туризма; 2) развитие туристской инфраструктуры; 3) повышение качества туристских услуг; продвижение туристского продукта Республики Адыгея на мировом и внутреннем туристском рынке Российской Федерации; 4) сохранение объектов культурного наследия; 5) формирование инвестиционных площадок и стимулирование инвестиционной деятельности в сфере туризма; 6) развитие туристско-рекреационной особой экономической зоны на территории муниципального образования "Майкопский район"
11. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие физической культуры и спорта" на 2014 - 2020 годы	Комитет Республики Адыгея по физической культуре и спорту	1) развитие физической культуры и массового спорта; 2) развитие игровых видов спорта; 3) совершенствование системы физического воспитания населения; 4) организация всероссийских и международных физкультурных и спортивных мероприятий; 5) пропаганда физической культуры и спорта как важнейшей составляющей здорового образа жизни; 6) модернизация материально-технической базы государственных учреждений Республики Адыгея в сфере физической культуры и спорта
12. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие экономики" на 2014 -	Министерство экономического развития и торговли Республики Адыгея	1) развитие торговой деятельности; 2) развитие малого и среднего предпринимательства;

2018 годы		3) совершенствование системы стратегического планирования и прогнозирования; 4) совершенствование механизмов государственно-частного партнерства; 5) улучшение инвестиционного климата и привлечение инвестиций; 6) формирование положительного имиджа Республики Адыгея; 7) развитие внешнеэкономической деятельности; 8) прогнозирование потребности отраслей экономики в квалифицированных кадрах
13. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие информатизации" на 2014 - 2017 годы	Управление информатизации Республики Адыгея	1) модернизация информационных систем исполнительных органов государственной власти Республики Адыгея; 2) обеспечение оказания государственных услуг в электронном виде; 3) создание межведомственных информационных систем; 4) создание в Республике Адыгея комплекса государственных информационных систем, обеспечивающих поддержку деятельности исполнительных органов государственной власти Республики Адыгея, а также объединяющих их на основе общей информационно-технологической инфраструктуры Республики Адыгея
14. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие транспортной системы" на 2014 - 2018 годы	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея	1) развитие дорожного хозяйства; 2) развитие автомобильного и городского электрического транспорта; 3) совершенствование автомобильных дорог республиканского и межмуниципального значения; 4) профилактика безопасности дорожного движения и обеспечение транспортной безопасности
15. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия" на 2013 - 2020 годы	Министерство сельского хозяйства Республики Адыгея	1) развитие подотрасли растениеводства, переработки и реализации продукции растениеводства; 2) развитие подотрасли животноводства, переработки и реализации продукции животноводства; 3) развитие мясного скотоводства; 4) поддержка малых форм хозяйствования; 5) техническая и технологическая модернизация, инновационное и информационное обеспечение сельскохозяйственного производства; 6) развитие мелиорации, сохранение и восстановление плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения и агро-

		ландшафтов; 7) устойчивое развитие сельских территорий; 8) обеспечение реализации государственной программы Республики Адыгея "Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия" на 2013 - 2020 годы
16. Государственная программа Республики Адыгея "Энергетическая эффективность и развитие энергетики" на 2014 - 2018 годы	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея	1) энергосбережение и повышение энергетической эффективности; 2) создание условий для формирования эффективной энергетической инфраструктуры; 3) снятие инфраструктурных ограничений в энергетическом комплексе; 4) газификация населенных пунктов; 5) модернизация объектов топливно-энергетического комплекса; 6) планирование развития сетевой инфраструктуры и генерирующих мощностей для обеспечения удовлетворения среднесрочного спроса на электрическую энергию (мощность)

17. Государственная программа Республики Адыгея "Укрепление межнациональных отношений и патриотическое воспитание" на 2014 - 2018 годы	Комитет Республики Адыгея по делам национальностей, связям с соотечественникам и средствам массовой информации	1) реализация мероприятий государственной национальной политики Российской Федерации, направленной на укрепление единства российской нации, совершенствование и гармонизацию межнациональных и межконфессиональных отношений; 2) обеспечение этнокультурного развития народов Республики Адыгея; 3) сохранение этнополитической стабильности; 4) оказание содействия добровольному переселению в Российскую Федерацию соотечественников, проживающих за рубежом; 5) создание эффективной системы мер по поддержке, развитию и укреплению культурных, образовательных и иных связей Республики Адыгея с соотечественниками, проживающими за рубежом; 6) формирование единого духовно развитого гражданского общества; 7) проведение общественно значимых мероприятий; 8) создание условий для социальной и культурной адаптации и интеграции репатриантов; 9) обеспечение права населения Республики Адыгея на информацию, обеспечение интересов Республики Адыгея в сохранении и развитии единого информационного пространства
18. Государственная программа Республики Адыгея "Управление государственным и финансами" на 2014 - 2018 годы	Министерство финансов Республики Адыгея	1) организация и совершенствование бюджетного процесса; 2) обеспечение долгосрочной сбалансированности и устойчивости бюджетной системы Республики Адыгея; 3) обеспечение исполнения республиканского бюджета Республики Адыгея и формирования бюджетной отчетности; 4) совершенствование межбюджетных отношений с муниципальными образованиями; 5) управление государственным долгом Республики Адыгея; 6) повышение эффективности управления государственными финансами
19. Государственная программа Республики Адыгея "Доступная среда" на 2016 - 2020 годы	Министерство труда и социального развития Республики Адыгея	формирование условий для беспрепятственного доступа к приоритетным объектам и услугам в приоритетных сферах жизнедеятельности инвалидов и других маломобильных групп населения, а также совершенствование механизма предоставления

		услуг в сфере реабилитации и государственной системы медико-социальной экспертизы с целью интеграции инвалидов в общество
20. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие информатизации" на 2018-2020 годы	Управление информатизации Республики Адыгея	1) модернизация информационных систем исполнительных органов государственной власти Республики Адыгея; 2) обеспечение оказания государственных услуг в электронном виде; 3) создание межведомственных информационных систем; 4) создание в Республике Адыгея государственных информационных систем, обеспечивающих поддержку деятельности исполнительных органов государственной власти Республики Адыгея, а также объединяющих их на основе общей информационно-технологической инфраструктуры Республики Адыгея
21. Государственная программа Республики Адыгея "Развитие промышленности" на 2015-2020 годы	Министерство экономического развития и торговли Республики Адыгея	1) предотвращение негативных последствий кризисных явлений в экономике в сфере промышленности; 2) стимулирование инвестиционной активности в сфере промышленности; 3) содействие модернизации промышленных предприятий в целях освоения новой продукции, в том числе по импортозамещению; 4) стимулирование внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, инноваций; 5) развитие кадрового потенциала промышленности; 6) содействие продвижению продукции промышленных предприятий

Расчет перспективного развития отраслей социальной сферы Республики Адыгея проводился на основе анализа современного уровня развития и основных трендов социальной сферы, с последующей экстраполяцией их на будущее, прогноза демографической ситуации и состояния трудовых ресурсов в Республике на расчетный срок, а также учетом природных и экономических особенностей. Комплекс социальных проблем в регионе носит системный характер и напрямую зависит от состояния экономики Республики и действенности проводимых реформ. Обеспечение устойчивого социального развития региона и повышение уровня и качества жизни населения является приоритетной задачей всех структур власти.

Наиболее низкие показатели объемов ввода жилья характерны для периферийных, экономически менее развитых районов.

В рамках государственной программы "Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами на 2014 - 2018 годы" проведенные работы и полученные результаты приведены в таблице:

№ п/п	Наименование и период действия ЦП (реквизиты нормативного акта), мероприятия программы	Предусмотрено по программе в разрезе источников финансирования (тыс. руб.) на 2014 год					Профинансировано					Достигнутые результаты
		всего	ФБ	РБ	МБ	внеб. источ.	всего	ФБ	РБ	МБ	внеб. источ.	
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*
	ГП РА "Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами" на 2014-2018 годы	***505648***	***105588***	***166865***	***62296***	***170898,8***	***511170***	***115780***	***166865***	***61141***	***167384***	
	в том числе:											
1	***Подпрограмма "Создание условий для обеспечения граждан доступным жильем и качественными услугами жилищно-коммунального хозяйства"***	***74107,6***	***40926,0***	***12384,5***	***18496,3***	***2300,8***	***74107,6***	***40926,0***	***12384,5***	***18496,3***	***2300,80***	
1.1	*Осуществление государственной поддержки капитального ремонта многоквартирных домов*	*46017,0*	*25219,9*	*0,0*	*18496,3*	*2300,8*	*46017,0*	*25219,9*	*0,0*	*18496,3*	*2300,80*	Проведен капитальный ремонт 16 многоквартирных домов общей площадью 55,8 тыс. кв. метров в в г. Майкопе и Тахтамукайском районе
1.2	*Взносы в специализированную некомерческую организация "Адыгейский республиканский фонд капитального ремонта многоквартирных домов" для обеспечения текущей деятельности*	*10000,0*	*0,0*	*10000,0*	*0,0*	*0,0*	*10000,0*	*0,0*	*10000,0*	*0,0*	*0,00*	
1.3	*Переселение граждан из аварийного жилищного фонда*	*45875,1*	*15706,1*	*2384,5*	*27784,5*	*0,0*	*45875,1*	*15706,1*	*2384,5*	*27784,5*	*0,00*	Отселено 265 человек, ликвидировано 4155 кв. метров аварийного жилья
2	***Подпрограмма "Обеспечение жилыми помещениями детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей"***	***115408,8***	***13940,1***	***101468,7***	***0,0***	***0,0***	***115408,8***	***13940,1***	***101468,7***	***0,0***	***0,00***	

2.1	*Обеспечение предоставления жилых помещений детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей, лицам из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, по договорам найма специализированных жилых помещений*	*113940,1*	*13940,1*	*100000,0*	*0,0*	*0,0*	*113940,1*	*13940,1*	*100000,0*	*0,0*	*0,00*	Приобретено 25 жилых помещений для детей-сирот
2.2	*Обеспечение временного проживания детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей в благоустроенных жилых помещениях*	*1405,0*	*0,0*	*1405,0*	*0,0*	*0,0*	*1405,0*	*0,0*	*1405,0*	*0,0*	*0,00*	Заключены 33 договора для временного проживания детей-сирот на период до предоставления жилых по договорам найма специализированных жилых помещений
2.3	*Обеспечение содержания жилых помещений, предоставляемых детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей, лицам из чила детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, по договорам найма специализированных жилых помещений*	*63,7*	*0,0*	*63,7*	*0,0*	*0,0*	*63,7*	*0,0*	*63,7*	*0,0,*	*0,00*	Произведена оплата жилищно-коммунальных услуг с момента приобретения предоставленного жилого помещения до момента предоставления по договорам найма специализированных жилых помещений
3	***Подпрограмма "Обеспечение жильем отдельных категорий граждан"***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***12300,0***	***12300,0***	***0,0***	***0,0***	***0,00***	
3.1	*Предоставление социальных выплат за счет средств федерального бюджета для приобретения жилья отдельным категориям граждан*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*12300,0*	*12300,0*	*0,0*	*0,0*	*0,00*	В 2014 году за счет средств федерального бюджета выдано 7 сертификатов в том числе гражданам, выехавшим из районов Крайнего Севера – 1 вынужденным переселенцам – 1 чернобыльцам – 5
4	***Подпрограмма "Стимулирование развития жилищного строительства"***	***36935,1***	***5312,5***	***2622,6***	***0,0***	***29000,0***	***46535,6***	***3205,0***	***2622,6***	***0,0***	***40708***	

4.2.	*Содействие строительству новых мощностей по производству строительных материалов, используемых в жилищном строительстве*	*14000,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*14000,0*	*17400,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*17400*	В части строительства новых мощностей по производству стройматериалов ЗАО «Промконтракт». в 2014 году освоено за счет внебюджетных средств 17,4 млн. руб. на котрые приобретен строительная техника
4.3.	*Содействие развитию ипотечного жилищного кредитования*	*22935,1*	*5312,5*	*2622,6*	*0,0*	*15000,0*	*29135,6*	*3205,0*	*2622,6*	*0,0*	*23308*	Улучшили жилищные условия 16 молодых учителей путем использования социальных выплат и льготных ипотечных займов
5	***Подпрограмма "Обеспечение жильем молодых семей"***	***279196,2***	***45408,9***	***50389,3***	***43800,0***	***139598,0***	***262818,2***	***45408,9***	***50389,3***	***42645,0***	***124375***	
5.1.	*Организация работы по предоставлению молодым семьям социальных выплат на приобретение жилого помещения или строительство индивидуального жилого дома*	*279196,2*	*45408,9*	*50389,3*	*43800,0*	*139598,0*	*262818,2*	*45408,9*	*50389,3*	*42645,0*	*124375*	Молодым семьям выданы 241 свидетельство на получение социальной выплаты для приобретения (строительства) жилья. Улучшили жилищные условия 240 молодых семей. Одна молодая семья планирует приобретение жилья во втором квартале 2015 года.
6	***Подпрограмма "Обеспечение инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей"***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0***	
6.2.	*Обеспечение инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0*	Мероприятия по обеспечению инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей не финансировались из-за отсутствия софинансирования МО "Город Майкоп"

7	***Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***0***	
7.1.	*строительство и реконструкция объектов водоснабжения*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0*	Объекты водоснабжения не финансировались
7.2.	*строительство и реконструкция объектов водоотведения и очистки сточных вод*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	Объекты водоотведения и очистки сточных вод не финансировались из-за отсутствия софинансирования МО "Город Майкоп"

Начиная с 2014 года, в сфере социальной защиты реализуются две государственные программы Республики Адыгея, которые направлены на решение проблем материнства, детства, семьи, старшего поколения, инвалидов и других категорий жителей. Ежегодные расходы на реализацию указанных государственных программ составляют около 2,5 миллиардов рублей.

Ежегодно растет количество молодых семей, которые улучшили свои жилищные условия с помощью предоставления субсидии (2013 г. – 69 семей, 2014 г. – 240 семей, 2015 г. – 243 семьи). За последние 5 лет прослеживается четкая тенденция роста многодетных семей: их число возросло с 3 946 до 5 210.

В 2014 году 300 семьям, имеющим трех и более детей, выделено 32 гектара земли. 1 100 гражданам на сумму порядка 55 миллионов рублей предоставлена единовременная выплата при рождении третьего и последующих детей.

Определяя перед собой новые перспективы социального развития республики понятно, что многие устремления будут малорезультативными, если не будет уделено должное внимание экономике и сфере финансов.

В соответствии с государственными программами действовавшими или действующими на момент разработки схемы территориального планирования территории основными приоритетными (стратегическими) направлениями в жилищной политике Республике Адыгея являются:

1. Увеличение объемов ипотечного жилищного кредитования.
2. Выполнение государственных обязательств перед отдельными категориями граждан.
3. Повышение доступности для населения жилья и увеличение объемов жилищного строительства.
4. Модернизация коммунальной инфраструктуры.

В настоящей работе дана прогнозная оценка жилищной потребности населения Республики и объемов нового жилищного строительства на проектные этапы.

Анализ ресурсного обеспечения реализации программы показал, что для увеличения объёма строительства жилища необходимо:

- создание в Республике среднего и бизнес - класса, способного приобретать это жилище;

- снижение себестоимости $м^2$ жилища и рыночной стоимости, создание полноценного рынка жилья;
- создание института кредитования в различных его формах;
- наращивание мощностей строительных организаций;
- развитие базы стройиндустрии;
- развитие базы производства строительных материалов;
- укрепление базы проектных организаций;
- обеспечение площадками строительства, свободными от прав третьих лиц.

В Республике уже в настоящее время принято ряд стратегических комплексных мер для удовлетворения запросов в жилье всех слоев населения в рамках перспективных задач ее социально-экономического развития.

В связи с национальной программой «Доступное и комфортное жильё», акцент делается не на элитное коттеджное строительство, а на массовую индивидуальную застройку домами разных типов, в том числе блокированных с небольшими приусадебными участками.

В 2009 году между Республикой Адыгея и фондом РЖС было заключено Соглашение о взаимодействии (сотрудничестве) от 22 июня 2009 года, и в конце декабря 2011 года в адрес фонда развития жилищного строительства (РЖС) был направлен пакет документов и сведений в отношении 7 земельных участков федеральной собственности общей площадью 4358 га, предлагаемых для использования в целях жилищного строительства.

В рамках подпрограммы "Стимулирование развития жилищного строительства" необходимо выполнение задачи вовлечения в хозяйственный оборот для целей жилищного строительства земельных участков на территории Республики Адыгея, находящихся в федеральной собственности, в рамках осуществления взаимодействия с фондом РЖС.

В соответствии с протоколом заседания Правительственной комиссии по развитию жилищного строительства и оценке эффективности использования земельных участков, находящихся в собственности Российской Федерации, от 30 сентября 2013 года N 13 принято решение о передаче органам государственной власти Республики Адыгея осуществления полномочий Российской Федерации по управлению и распоряжению земельными участками ориентировочной площадью 8 га и 14 га, которые могут быть образованы из земельного участка из земель населенных пунктов площадью 62,3 га (учетный номер части 01:08:0515008:8), входящего в состав находящегося в федеральной собственности единого землепользования, расположенного по адресу: Российская Федерация, Республика Адыгея, город Майкоп, улица Низпоташная, 114 (кадастровый номер: 01:08:0000000:53), площадью 63,7 га, в соответствии с прилагаемой схемой расположения земельных участков, в целях бесплатного предоставления для строительства жилья экономического класса (индивидуального жилищного строительства) гражданам, имеющим трех и более детей Планируется продолжить работу с фондом РЖС по использованию земельных участков, находящихся в федеральной собственности, в целях жилищного строительства. Предоставление земельных участков, находящихся в федеральной собственности, площадью 97,6 га позволит осуществить строительство и ввод в эксплуатацию жилья экономического класса до 2018 года с ориентировочным вводом около 135,8 тысячи квадратных метров, в том числе многоэтажного жилья - 89,5 тысячи квадратных метров.

В рамках реализации основного мероприятия было запланировано обеспечение объема ввода жилья в 2015 году до 200 тысяч квадратных метров общей площади жилья в год, в

2018 году - до 210 тысяч квадратных метров общей площади жилья, в том числе жилья экономического класса не менее 150 тысяч квадратных метров общей площади жилья в год, в 2020 году - до 210 тысяч квадратных метров общей площади жилья в год.

Из всех муниципальных образований республики расселение по графику идет только в Гиагинском районе. В Тахтамукайском районе по 7 домам уточняются данные. В остальных же семи районах расселение и не начиналось. Что касается строящихся домов, лидирует Кошехабльский район, в котором завершилось строительство 11 домов в период 2014-2015 годов. В Тахтамукайском районе 6 домов не успевают достроить. В других районах, в том числе и в Майкопе, не построено ни одного дома для исполнения Программы переселения из ветхого жилья. В связи с этим, мероприятия по развитию жилищной сферы переносятся.

Таблица 2.2.
Увеличение нормы жилобеспеченности населения Республики Адыгея с 2005 по 2025 гг., по городам и районам

	2005 год			2025 год		
	Численность населения, тыс. чел.	**Жилая площадь на 1 чел. $м^2$/чел**	**Жилищный фонд всего, тыс. кв.м.**	**Численность населения, тыс. чел.**	**Жилая площадь на 1 чел. $м^2$/чел (норма)**	**Жилищный фонд всего, тыс. кв.м.**
Всего по Республике	442,8	23,1	10 228,68	447,5	30	13 425
г.Майкоп	175,6	25,8	4 530,48	181,3	30	5 439
г.Адыгейск	14,5	18,1	262,45	15,2	30	456
районы						
Гиагинский	33,0	22,6	745,8	32,0	30	960
Кошехабльский	31,0	20,2	626,2	30,0	30	900
Красногвардейский	30,9	24,2	747,78	29,8	30	894
Майкопский	56,3	23,2	1 306,16	56,5	30	1 695
Тахтамукайский	65,8	17,6	1 158,08	67,4	30	2 022
Теучежский	19,7	20,2	397,94	19,5	30	585
Шовгеновский	16,0	22,3	356,8	15,8	30	474

Демографическая ситуация в Адыгее характеризуется естественной убылью населения. За 10 месяцев 2015 года умерло на 245 человек больше, чем родилось. Продолжительность жизни по итогам 2015 года составила 72 года.

За текущий год родилось 4 665 детей, что на 39 человек меньше по сравнению с аналогичным периодом прошлого 2014 года. Вместе с тем, коэффициент общей смертности уменьшился на 2,3 % и составил 13 случаев на 1 тыс. человек. Снизился показатель младенческой смертности на 25 %.

1.3. Мероприятия в сфере здравоохранения.

Здоровье населения остается важным элементом социального и экономического развития Республики.

В результате организационной работы Министерства здравоохранения Республики Адыгея и органов управления здравоохранением городов и районов Республики Адыгея отмечается относительная стабилизация негативных тенденций в состоянии здоровья населения.

Стратегическими задачами развития здравоохранения, Республики Адыгея являются:

1. Достижение эффективного функционирования здравоохранения Республики для обеспечения конституционных прав жителей на получение медицинской помощи.

2. Обеспечение реализации национального проекта в сфере здравоохранения в Республике.

3. Улучшение состояния здоровья населения, в том числе:

- снижение показателей смертности,
- снижение материнской и младенческой смертности, охрана материнства,
- охрана здоровья трудоспособного и работающего населения,
- борьба с социально значимыми болезнями
- совершенствование медицинской помощи сельскому населению

4. Формирование реального механизма финансового обеспечения отрасли в современных условиях.

5. Развитие материально-технической базы лечебно-профилактических учреждений, решение кадровых вопросов.

6. Оптимизация сети медицинских учреждений с учетом тенденции введения новых стационарзамещающих технологий, развитие амбулаторно-поликлинической сети.

На некоторых территориях экономически выгоднее было бы реформирование имеющихся больничных учреждений, с целью создания более крупных, так как плотность сельских поселений в Республике очень высокая и отличается хорошим развитием транспортной сети и доступностью. Это позволит улучшить доступ к качественному медицинскому облуживанию в Республике. Необходимы меры, по поднятию престижа профессии, формированию института врачей «общей» практики, привлечении кадров в сельскую местность, что возможно осуществить также в рамках действующего национального проекта по здравоохранению. Для снижения количества социально опасных болезней необходимо улучшение профилактических работ и миграционного контроля.

Табл.2.3.

Оптимистический прогноз развития здравоохранения Республики Адыгея

	Койко-места, единиц		**Кол-во врачей на 10 тыс. чел.**		**Кол-во среднего медперсонала на 10 тыс. чел**	
	2025		**2025**		**2025**	
	прогноз	**необх. кол-во**	**прогноз**	**необх. кол-во**	**прогноз**	**необх. кол-во**
г. Майкоп	2600	2517	1200	766	2600	2136
г.Адыгейск	210	214	60	65	200	182
Районы						
Гиагинский	450	450	135	137	380	382
Кошехабльский	420	424	130	129	360	360
Красногвардейский	420	423	130	129	360	359

Майкопский	780	785	240	239	670	666
Тахтамукайский	930	931	280	283	790	790
Теучежский	270	271	80	82	230	230
Шовгеновский	220	221	70	67	190	187
Всего	6300	6237	2325	1898	5780	5292

По территории Республики предлагается следующая градация центров.

Республиканский центр (региональный) – г. Майкоп, центр имеет полный комплекс объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания: медицинские центры, специализированные больницы, клинические больницы;

Субрегиональные центры – г. Адыгейск и формирующийся субрегиональный центр пос. Каменномостский должны иметь полный комплекс объектов периодического, эпизодического: медицинские центры, клинические больницы;

Районные центры – с полным комплексом объектов периодического, эпизодического обслуживания: а. Тахтамукай, а. Понежукай, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль, ст. Гиагинская, а. Кошехабль, п. Тульский. На этом уровне предлагаются следующие учреждения: районные больницы, диспансеры, поликлиники.

Согласно Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года, утвержденной Законом Республики Адыгея от 23 ноября 2009 года N 300 "О Стратегии социально-экономического развития Республики Адыгея до 2025 года" (с последующими изменениями), основным приоритетом государственной политики в сфере здравоохранения является развитие человеческого капитала.

В среднесрочном периоде приоритетами государственной политики являются реализация мер, направленных на снижение смертности населения, прежде всего от основных причин смерти, профилактика, своевременное выявление профессиональных заболеваний, снижение материнской и младенческой смертности, повышение рождаемости.

Важными характеристиками успешного развития человеческого капитала являются стабилизация демографической ситуации, снижение смертности населения в трудоспособном возрасте, структурная и технологическая модернизация здравоохранения, увеличение роли профилактики заболеваний и формирование здорового образа жизни.

Здоровый образ жизни является предпосылкой для развития разных сторон жизнедеятельности человека, продления его активного и творческого долголетия с полноценным выполнением социальных функций, активным участием в трудовой, общественной, семейной формах жизнедеятельности.

Здоровый образ жизни включает:

1) отказ от вредных привычек: курения, употребления наркотиков, злоупотребления алкоголем;

2) здоровое питание, обеспечивающее физиологические потребности человека и профилактику развития ожирения, артериальной гипертонии, атеросклероза, сахарного диабета, остеопороза и так далее;

3) достаточный уровень физической активности, включая физическую культуру и спорт, с учетом возрастных и физиологических особенностей;

4) рациональный режим труда и отдыха, соблюдение санитарно-эпидемиологических требований;

5) сохранение репродуктивного здоровья и семейного благополучия;

6) владение навыками психологической стрессоустойчивости, конструктивного общения и саморазвития.

В рамках реализации Государственной программы Республики Адыгея "Развитие здравоохранения"

В Республике необходимо строительство новых больничных учреждений и ввод в действие большого количества койко-мест, преимущественно в сельской местности.

В связи с этим, в Республике планируется строительство центра социальной помощи семье и детям на 100 мест в муниципальном образовании «Город Майкоп»

1. Строительство специализированного дома интерната для лиц без определённого места жительства и занятий на 120 мест в муниципальном образовании «Город Майкоп»
2. Строительство диагностического центра с хозкорпусом Адыгейской республиканской детской клинической больницы на 150 посещений в смену.
3. Строительство корпуса консультативно-диагностического отделения МГКБ.
4. Строительство диагностического центра с хозкорпусом АРКБ.
5. Реконструкция лабораторного корпуса Адыгейского республиканского клинического онкологического диспансера.
6. Строительство (вынесение за пределы 1-ой взрослой поликлиники) женской консультации.
7. Строительство поликлиники в районе Черёмушки, г. Майкоп.
8. Реконструкция ЦРБ г. Адыгейск на 100 коек.
9. Завершение строительства участковой больницы ст. Дондуковская Гиагинского района.
10. Реконструкция здания скорой помощи и клинической лаборатории ЦРБ в с. Красногвардейскоге.
11. Реконструкция здания врачебной амбулатории в а. Адамий Красногвардейского района.
12. Строительство пристройки терапевтического корпуса на 48 коек к зданию больницы пос. Тульский.
13. Окончание строительства больницы на 150 коек в п. Яблоновский Тахтамукайского района.
14. Строительство лечебного корпуса ЦРБ на 50 коек а. Тахтамукай.
15. Строительство участковой больницы в а. Афипсип.
16. Реконструкция центральной ЦРБ а. Хакуринохабль.
17. Реконструкция пищеблока ЦРБ Шовгеновского района.
18. Строительство противотуберкулёзного диспансера.
19. Строительство детского санатория на минеральных водах
20. Создание службы сопровождения приёмных детей и выпускников государственных интернатных учреждений для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;
21. Строительство специального (коррекционного) учреждения для слепых и слабовидящих детей.

На реализацию государственной программы Республики Адыгея «Развитие здравоохранения» на 2014-2020 годы в 2015 году было предусмотрено финансовое обеспечение в размере 3051,23 млн. рублей из республиканского бюджета Республики Адыгея. Фактическое финансирование Программы составило 3051,7 млн. рублей.

В рамках данной программы осуществляются мероприятия, направленные на снижение смертности населения от основных причин, формирование здорового образа жизни, реализацию Стратегии лекарственного обеспечения, программы кадрового обеспечения, модернизации наркологической службы.

В целях раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития, своевременного проведения профилактических, лечебных, реабилитационных мероприятий осуществляется диспансеризация взрослого населения.

В рамках оптимизации системы здравоохранения в 2015 году реорганизовано государственное бюджетное учреждение здравоохранения Республики Адыгея «Майкопская городская клиническая больница» путем присоединения государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Адыгея «Адыгейский республиканский клинический перинатальный центр», что позволило усилить диагностический, кадровый, материальный ресурс учреждения, обеспечить возможность оказания многопрофильной специализированной медицинской помощи женщинам.

4 государственных медицинских организации Республики Адыгея в 2015 году оказывают высокотехнологичную медицинскую помощь по 7 видам медицинской помощи за счет средств обязательного медицинского страхования. На внедрение высокотехнологичных оперативных вмешательств по профилям «нейрохирургия», «микрохирургия глаза», «травматология», «сосудистая хирургия» в ГБУЗ РА Адыгейская республиканская клиническая больница республиканским бюджетом Республики Адыгея выделено 20,076 млн. рублей.

Весь автотранспорт службы скорой медицинской помощи оснащен навигационно-информационным оборудованием ГЛОНАСС и аппаратно-программными комплексами для обеспечения функций мониторирования.

Эффективно функционирует региональный сосудистый центр, благодаря чему спасено 373 жизни. В республике функционирует система теле-ЭКГ, таким образом, налажена связь на всех уровнях, начиная с фельдшера бригады скорой медицинской помощи и заканчивая двумя консультативными центрами в Адыгейской республиканской клинической больнице и в Майкопской городской клинической больнице. Смертность от болезней органов кровообращения снизилась на 16,4%.

Обеспечена возможность записи на прием к врачу через Портал государственных услуг, через портал пациента регионального фрагмента ЕГИСЗ, через инфоматы, установленные в медицинских организациях Республики Адыгея, через окно регистратора в лечебно-профилактических учреждениях. Ежедневно сервисом «Запись на прием к врачу в электронном виде» пользуется порядка 800 человек, в результате уменьшились очереди в поликлиниках.

В республике реализуются мероприятия по снижению смертности от основных причин, в результате чего коэффициент общей смертности населения за 2015 год по сравнению с 2014 годом снизился до 13,0 умерших на 1000 населения (на 2,3 %) против 13,3 в 2014 году.

Положительная динамика за 2015 год по сравнению с 2014 годом наблюдается по следующим показателям: показатель смертности от болезней органов кровообращения снизился на 13,4 %, младенческая смертность снизилась на 17,0%, смертность от ДТП – на 5,7%.

Смертность от новообразований увеличилась на 1,5% и составила 227,4 случая на 100 тыс. населения (2014 год - 224,1 сл.). Индикативный показатель (217,3 на 100 тыс. населения) не достигнут. Продолжается модернизация онкологической службы республики. Практически все отделения государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Адыгея «Адыгейский республиканский клинический онкологический диспансер» (далее - ГБУЗ РА «АРКОД») оснащены новейшим высокотехнологичным медицинским оборудованием. За счет субсидии федерального бюджета, выделенной бюджету Республики Адыгея на софинансирование расходных обязательств, связанных с реализацией мероприятий, направленных на совершенствование медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями, в 2014 году было приобретено 207 единиц диагностического и лечебного оборудования, в том числе мобильный комплекс на сумму 442,0 млн. рублей. Все оборудование, за исключением комплекса лучевой терапии, введено в эксплуатацию. Планируется завершение строительства двух каньонов, а также проведение монтажа и наладки комплекса оборудования для лучевой терапии. Принимаемые меры позволят повысить долю злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях заболевания, снизить уровень смертности населения республики от онкологических заболеваний и достичь по итогам 2015 года целевого показателя «дорожной карты» Республики Адыгея (217,3 на 100 тыс. населения).

В целях улучшения лекарственного обеспечения при оказании медицинской помощи ежегодно увеличивается финансирование данной статьи расходов в рамках реализации Территориальной программы обязательного медицинского страхования Республики Адыгея: в 2015 году было предусмотрено 464,8 млн. рублей, что на 65,3 млн. рублей или на 16,4 % больше, чем в 2014 году.

Приоритетное внимание уделяется обеспечению потребности в лекарственных препаратах льготных категорий граждан по рецептам врачей (фельдшеров) при амбулаторном лечении, что позволяет снизить нагрузку на более дорогостоящее стационарное лечение.

По состоянию на 31 декабря 2015 года в Республике Адыгея проживало 39660 человек, имеющих право на бесплатное лекарственное обеспечение при амбулаторном лечении, в том числе 9219 человек, сохранивших право на лекарственное обеспечение за счет средств федерального бюджета, и 30441 человек, имеющих право на лекарственное обеспечение за счет средств республиканского бюджета Республики Адыгея.

На закупку лекарственных препаратов для обеспечения данных категорий граждан в 2015 году было выделено 224,2 млн. рублей, в том числе из федерального бюджета – 131,6 млн. рублей, из республиканского бюджета Республики Адыгея – 92,6 млн. рублей.

В целях устранения дефицита медицинских кадров продолжается обучение студентов - целевиков в количестве 147 человек на базе медицинского института Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Майкопский государственный технологический университет» за счет средств республиканского бюджета.

Направлены на целевое обучение по программам специалитета за счет средств федерального бюджета на базе университета 35 человек, в медицинские ВУЗы, подведомственные Министерству здравоохранения Российской Федерации, направлено

47 человек. В целевой клинической интернатуре и ординатуре в 2015 году проходят обучение 67 человек.

В рамках реализации федеральной программы «Земский доктор» в сельскую местность трудоустроены 27 молодых специалистов. Направлены на профессиональную переподготовку по различным специальностям 70 врачей медицинских организаций Республики Адыгея. Принимаемые меры позволят повысить укомплектованность медицинскими кадрами учреждения здравоохранения, прежде всего первичного звена, улучшить качество оказания медицинской помощи населению республики.

На период с 2016- 2018 г.г. планируется строительство следующих объектов:

1. Пристройка диагностического центра к хирургическому корпусу ГБУЗ РА "Адыгейская республиканская клиническая больница".

2. Надстройка 5 этажа (педиатрический блок) здания родильного отделения ГБУЗ РА "Адыгейский республиканский клинический перинатальный центр".

3. Строительство лечебного корпуса на 50 коек с поликлиникой на 200 посещений центральной районной больницы, аул Тахтамукай.

4. Строительство нового здания Государственного больничного учреждения здравоохранения Республики Адыгея "Адыгейский республиканский клинический противотуберкулезный диспансер" со стационаром на 200 коек и поликлиникой на 150 посещений.

5. Строительство лечебно-терапевтического корпуса ГБУЗ РА "Майкопская городская клиническая больница".

6. Строительство главного корпуса ГБУЗ РА "Гиагинская центральная районная больница".

1.4. Мероприятия в сфере образования.

Развитие образования остается одним из важных направлений в социальном комплексе.

Республиканская программа развития образования позволила достигнуть определенных результатов: подготовить отрасль к переходу на новые образовательные стандарты, создать условия для поставки в сельские образовательные учреждения компьютерной техники, улучшения материально-технической базы, несколько оптимизировать сеть начального профессионального образования. Большую роль при этом в достижении целей играет Государственная программа Республики Адыгея "Развитие образования" на 2014 - 2020 годы.

Стратегическими задачами развития отрасли остаются:

1) повышение доступности и качества начального общего, основного общего и среднего общего образования;

2) повышение доступности и качества профессионального образования и повышения квалификации;

3) повышение доступности и качества дополнительного профессионального образования и переподготовка кадров;

4) развитие системы воспитания и дополнительного образования детей и молодежи, поддержка талантливых детей и молодежи;

5) сохранение и развитие языков народов Республики Адыгея;

6) создание условий для функционального развития адыгейского языка как государственного языка Республики Адыгея;

7) развитие научного потенциала Республики Адыгея;

8) реализация мероприятия приоритетного национального проекта "Образование" "Поощрение лучших учителей";

9) формирование здоровье сберегающей образовательной среды;

10) модернизация материально-технической и учебной базы образовательных организаций Республики Адыгея и муниципальных образовательных организаций;

11) развитие и модернизация системы патриотического воспитания детей и молодежи;

12) формирование системы поддержки талантливых детей и молодежи.

В сфере образования в числе приоритетных направлений выделяются:

- обновление материально-технической базы образовательных учреждений, их компьютеризация и интернетизация, создание современной мультимедийной информационной среды, использование дистанционных технологий для нивелирования различий между городскими и сельскими образовательными учреждениями, в том числе за счет широкого использования механизмов государственно-частного партнерства;

- обновление содержания и технологий образования, обеспечивающее баланс фундаментальности и компетентного подхода с сохранением традиций российской высшей школы;

- внедрение моделей интегрированных образовательных учреждений, реализующих образовательные программы различных уровней;

- обеспечение гибкости и многообразия форм предоставления услуг дошкольного образования;

- введение в образовательный процесс от средней школы и выше модулей по обучению навыкам ведения бизнеса с использованием опыта и методики Международной организации труда;

- развитие вариативности образовательных программ и адаптивности содержания школьного образования к различным группам обучающихся (индивидуальные образовательные траектории);

- обеспечение систематического характера технического образования инженеров, технологов и кадров рабочих профессий;

- создание системы внешней независимой сертификации профессиональных квалификаций, а также разработка и внедрение на основе взаимодействия с общественными организациями и бизнесом системы кадрового аудита, направленной на мониторинг перспективных потребностей в специалистах с высшим и средним специальным образованием;

- реализация программ реконструкции старых и строительства новых детских садов, отвечающих современным требованиям, или предоставления под них соответствующих помещений;

- обеспечение детей дошкольным образованием, включая поддержку системы негосударственных детских учреждений и семейных детских садов;

- реструктуризация сети учреждений начального и среднего профессионального образования с привлечением ресурсов бизнеса, заинтересованного в получении соответст-

вующих кадров, а также внедрение механизмов соучредительства предприятий - заказчиков кадров;

- реализация проектов стратегического партнерства образовательных учреждений Южного федерального округа с зарубежными организациями профессионального образования;

- создание сети образовательно-оздоровительных центров путем совершенствования материально-технической базы, повышения образовательного уровня и инфраструктурной доступности уже существующих санаториев и центров восстановительной медицины посредством развертывания новых таких центров для оздоровления детей и подростков округа и других регионов страны с учетом выполнения развивающих и познавательных программ дополнительного образования.

Исходя из системы расселения, динамики численности населения, транспортной инфраструктуры и насыщенности территории профильными объектами, обеспечивающих максимально возможное территориальное выравнивание уровня обслуживания населения по всей территории Республики - предлагается следующая градация центров.

Республиканский центр (региональный) – г. Майкоп, центр имеет полный комплекс объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания: высшие учебные заведения, научно-исследовательские институты.

Субрегиональные центры – г. Адыгейск и формирующийся субрегиональный центр ***пос. Каменомостский*** должны обладать полным комплексом объектов периодического, эпизодического обслуживания:

Районные центры – с полным комплексом объектов периодического, эпизодического обслуживания и отдельными объектами уникального обслуживания. На этом уровне представлены следующие учреждения: учреждения начального профессионального образования, среднеспециальные учебные заведения.

По оперативным данным по результатам реализации программы в 2015 году отношение численности детей 3-7 лет, которым предоставлена возможность получать услуги дошкольного образования, к численности детей в возрасте 3-7 лет, скорректированной на численность детей в возрасте 5-7 лет, обучающихся в школе достигло 100 процентов; удельный вес учащихся организаций общего образования, обучающихся по новым федеральным государственным образовательным стандартам составил 66 поцентов.

Кроме того, по результатам единого государственного экзамена в 2015 году:

а) по большинству предметов вырос средний тестовый балл по сравнению с 2014 годом;

б) в 6 раз сократилось количество выпускников, получивших две двойки по обязательным предметам (русский язык, математика): 2015 г. - 7 чел., 2014 г. - 42 чел.;

в) значительно сократилось количество выпускников школ - участников ЕГЭ, не прошедших ГИА в текущем году и не получивших аттестат о среднем общем образовании (2015 г. - 71 чел. (4% от количества выпускников текущего года); 2014 г. - 214 чел. (10,18%);

г) выросло количество участников государственной итоговой аттестации, получивших 100 баллов по предметам ЕГЭ (2014 г. – 2 чел., 2015 г. – 13 чел.).

В соответствии с соглашением от 27 апреля 2015 года № 08.Т07.24.0798 между Министерством образования и науки Российской Федерации и Кабинетом Министров

Республики Адыгея о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджету Республики Адыгея на модернизацию региональных систем дошкольного образования (далее – соглашение) и дополнительным соглашением от 19 июня 2015 года № 1 к соглашению в 2015 году из федерального бюджета республиканскому бюджету Республики Адыгея предоставлена субсидия в сумме 92 488 тыс. руб., которая направлена в муниципальные образования для создания 520 новых мест для детей дошкольного возраста в образовательных организациях, в том числе:

- в Красногвардейский район в сумме 54 333,2 тыс. руб. для проведения реконструкции старого здания муниципального бюджетного образовательного учреждения – гимназия № 1 с. Красногвардейское и открытия новой дошкольной образовательной организации на 190 мест;

- в Гиагинский район в сумме 6 270,0 тыс. руб. для проведения капитального ремонта неиспользуемого бывшего здания участковой больницы в ст. Дондуковская и открытия детского сада на 60 мест;

- в Шовгеновский район в сумме 9 594,7 тыс. руб. для проведения капитального ремонта неиспользуемой части здания Джерокаевского муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад общеразвивающего вида № 2 «Бэрэчэт» и создания 50 новых мест (5 600,0 тыс. руб.) и для капитального ремонта здания муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад общеразвивающего вида № 3 «Золушка» х. Мамацев и создания 40 новых мест (3 994,7 тыс. руб.);

- в Тахтамукайский район в сумме 17 290,1 тыс. руб. для строительства пристройки к муниципальному бюджетному дошкольному образовательному учреждению № 14 «Солнышко» п. Яблоновский на 120 мест;

- в Кошехабльский район в сумме 5 000,0 тыс. руб. для реконструкции муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 13» с. Вольное и создания 60 новых мест.

Указанные места были введены в конце декабря 2015 года.

В рамках соглашения за счет средств местных бюджетов введены еще 105 новых мест:

- 1 группа в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 12» а. Ходзь Кошехабльского района (25 мест);

- 1 группа в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 21 «Колокольчик» комбинированного вида» ст. Абадзехская Майкопского района (25 мест);

- 1 группа в муниципальном бюджетном образовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа № 10» а. Козет Тахтамукайского района (30 мест);

- 1 группа в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 60» п. Подгорный г. Майкопа (25 мест).

Всего в 2015 году в рамках модернизации региональной системы дошкольного образования введено 625 новых мест для детей дошкольного возраста.

Кроме того, сверх запланированного количества мест в 2015 году введены 245 новых мест в следующих образовательных организациях:

- муниципальное бюджетное образовательное учреждение – средняя общеобразовательная школа № 9 а. Уляп Красногвардейского района – 80 мест;

- муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 9» а. Вочепший Теучежского района – 20 мест;

- муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 1 «Нальмес» а. Тахтамукай Тахтамукайского района – 25 мест;

- муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 4 «Насып» п. Энем Тахтамукайского района – 25 мест;

- муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 7 «Красная шапочка» п. Энем Тахтамукайского района – 20 мест;

- муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 8 «Сказка» п. Энем Тахтамукайского района – 25 мест;

- муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад общеразвивающего вида № 2 «Сказка» с. Большесидоровское Красногвардейского района - 50 мест.

Таким образом, всего в 2015 году введено 870 новых мест для детей дошкольного возраста и план, установленный соглашением (625 мест), перевыполнен на 39 %.

По состоянию на январь 2016 года в Республике Адыгея функционирует 143 образовательные организации, реализующие основную образовательную программу дошкольного образования.

По данным автоматизированной информационной системы на 01.01.2016 года всего в Республике Адыгея услугами образовательных организаций, реализующих основную образовательную программу дошкольного образования (далее - ООП ДО), охвачено 21 782 ребенка в возрасте от 0 до 7 лет (на январь 2015 года – 20 428), в том числе детей: от 0 до 3 лет - 3 208 ребенка, от 3 до 7 лет -18 554 (в январе 2015 года -2919 и 17509 детей соответственно)

Деятельность Министерства образования и науки Республики Адыгея и органов управления образованием муниципальных районов и городских округов Республики Адыгея по обеспечению права несовершеннолетних граждан на доступное дошкольное образование была организована в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки») в части достижения к 2016 году 100% доступности дошкольного образования для детей в возрасте от трех до семи лет.

Доступность и качество дошкольного образования к 2016г.

1. Сохранение 100% доступности дошкольного образования для детей в возрасте от 3 до 7 лет.

2. Создание условий для получения дошкольного образования детьми в возрасте до 3 лет

3. Создание сервисов для родителей, чьи дети не посещают детские сады

4. Создание условий для формирования предметно-развивающей среды для детей дошкольного возраста.

В планируемые мероприятия входят строительство школы интерната для слепых и слабовидящих детей на 51 место.

1. Строительство общеобразовательной школы.
2. Строительство учебного корпуса Адыгейского Государственного университета на пересечении улиц Первомайская и Жуковского

3. Строительство общеобразовательной школы на 33 класса с спортивным залом, с. Красногвардейское.
4. Строительство школы в п. Краснооктябрьском Майкопского района.
5. Строительство общеобразовательной школы на 30 классов, г. Адыгейск.
6. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в г. Майкопе на 3626 мест;
7. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в с. Красногвардейском Красногвардейского района на 113 мест;
8. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в Тахтамукайском районе (п. Энем, п. Яблоновский, а. Шенджий, а. Афипсип) на 1472 места;
9. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в п. Гавердовский на 170 мест;
10. Строительство детских дошкольных образовательных учреждений в ст. Ханской на 230 мест;
11. Завершение строительства ДОУ на 100 мест в а. Адамий Красногвардейского района;
12. Капитальный ремонт и возврат в систему дошкольного образования ДОУ № 33 х. Северо-Восточные Сады Майкопского района;
13. Строительство детских молочных кухонь в следующих населённых пунктах: п. Тульский Майкопского района, г. Адыгейске, а. Тахтамукай, а. Понежукай, а. Кошехабль, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль.
14. Строительство комбината школьного питания в г. Майкопе на 48200 порций в сутки.

1.5. Мероприятия в сфере физической культуры и спорта.

В целях создания оптимальных условий для систематических занятий физической культурой и спортом в Республике Адыгея, повышения конкурентоспособности спортсменов республики на всероссийской и международной аренах, а также проведения спортивно-массовых мероприятий принята государственная программа Республики Адыгея "Развитие физической культуры и спорта" на 2014 - 2020 годы.

Целью данной государственной программы является создание оптимальных условий для возможности систематических занятий физической культурой и спортом населения Республики Адыгея, повышение конкурентоспособности спортсменов Республики Адыгея на всероссийской и международной аренах, а также проведение спортивно-массовых мероприятий.

Достижение целей и решение задач программы осуществляется в рамках реализации следующих подпрограмм:

- «Развитие физической культуры и массового спорта»;
- «Развитие спорта высших достижений и системы подготовки спортивного резерва»;
- «Реализация государственной политики в сфере физической культуры и спорта в Республике Адыгея».

В Республике Адыгея имеются акватории, спортивные залы, количество которых в соответствии с методикой определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах инфраструктуры, одобренной Правительством Российской

Федерации удовлетворяет потребности только 20 % фактического общего числа жителей Республики Адыгея систематически занимающихся физической культурой и спортом. Низкая обеспеченность в Республике плавательными бассейнами. Из этого следует, что в Республике необходимо дальнейшее строительство спортивных сооружений и поднятие престижа здорового образа жизни и занятий спортом.

Инструменты реализации задачи: государственная программа Республики Адыгея «Развитие физической культуры и спорта» на 2014 – 2020 годы» и ФЦП «Развитие физической культуры и спорта в Российской Федерации на 2006-2015 годы».

Несмотря на положительную динамику показателей эффективности развития отрасли за последние годы остается ряд проблем, которые сдерживают развитие физической культуры и спорта в Республике Адыгея.

По территории Республики предлагается следующая градация центров.

Республиканский центр (региональный) – г. Майкоп, центр имеет полный комплекс объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания: Дворцы спорта, крупные спортивные базы, крупные спортивные комплексы, бассейны.

Субрегиональные центры – г. Адыгейск и формирующийся субрегиональный центр пос. Каменномостский должны иметь полный комплекс объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания: крупные спортивные базы, крупные спортивные комплексы, бассейны и дублирует функции областного центра.

Районные центры – с полным комплексом объектов периодического, эпизодического обслуживания и отдельными объектами уникального обслуживания: а. Тахтамукай, а. Понежукай, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль, ст. Гиагинская, а. Кошехабль, п. Тульский. На этом уровне представлены следующие учреждения: стадионы, бассейны, спортзалы, детско-юношеские спортивные школы.

В результате реализации программы к 2020 году планируется привлечь к систематическим занятиям физической культурой и спортом, приобщить к здоровому образу жизни широкие массы населения (до 40%); повысить конкурентоспособность спортсменов на всероссийской и международной аренах, увеличить количество чемпионов и призеров соревнований всероссийского и международного уровней, олимпийских чемпионов и призеров (на 30%); обеспечить развитие инфраструктуры физической культуры и спорта в Республике Адыгея (до 40%).

Реализация государственной программы "Развитие физической культуры и спорта в Республике Адыгея" на 2014 - 2020 годы обеспечивает решение проблем развития физкультурно-спортивной отрасли, социальной сферы Республики Адыгея и в итоге улучшит качество жизни населения. Так же мероприятия программы, направленные на подготовку спортивного резерва, позволят повысить конкурентоспособность спортсменов Республики Адыгея на соревнованиях всероссийского и мирового уровня.

В рамках реализации программы "Развитие физической культуры и спорта в Республике Адыгея 2014-2020гг" разработан график строительства объектов в Республике Адыгея.

1. Также предусматривается реализация следующих мероприятий:

1) развитие пулевой стрельбы в Республике Адыгея, которое включает:

а) спортивно-стрелковый тир государственного бюджетного учреждения Респуб-

лики Адыгея "Центр спортивной подготовки сборных команд Республики Адыгея" (г. Майкоп, ул. Подлесная)

б) мероприятия по развитию пулевой стрельбы;

2) обеспечение деятельности (оказание услуг) государственных бюджетных учреждений, подведомственных Комитету Республики Адыгея по физической культуре и спорту, которое включает:

а) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва N 1";

б) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва N 2";

в) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по велосипедному спорту";

г) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе дзюдо имени Я.К. Коблева";

д) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по конному спорту";

е) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе самбо";

ж) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по тяжелой атлетике";

з) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по футболу";

и) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного учреждения Республики Адыгея "Адыгейский республиканский физкультурно-спортивный центр адаптации инвалидов";

к) обеспечение выполнения государственного задания государственного бюджетного учреждения Республики Адыгея "Центр спортивной подготовки сборных команд Республики Адыгея";

3) развитие инфраструктуры спорта высших достижений, которое включает:

а) строительство крытого велотрека (проектно-изыскательские работы);

б) здание государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей "Адыгейская республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе дзюдо имени Я.К. Коблева" по адресу: город Майкоп, улица Карла Маркса, 35 (проектно-изыскательские работы, реконструкция);

2. Физкультурно-оздоровительный комплекс (г. Майкоп, ул. Степная,255)
3. Адыгейский республиканский стадион (г. Майкоп, ул. Гагарина,4)
4. Строительство крытого бассейна и общественно-бытового блока государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей «Адыгейская Республиканская специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва по борьбе дзюдо имени Я.К. Коблева» (проектно-изыскательские работы)
5. Строительство Ледового дворца находится в стадии подготовки документов и выбора земельного участка.

Реализация задачи «Развитие физической культуры и спорта» идет достаточно активно. Индикаторы реализации задачи демонстрируют стабильную положительную динамику в течение пяти лет.

Растет количество жителей, занимающихся спортом, увеличивается число спортивных объектов в республике.

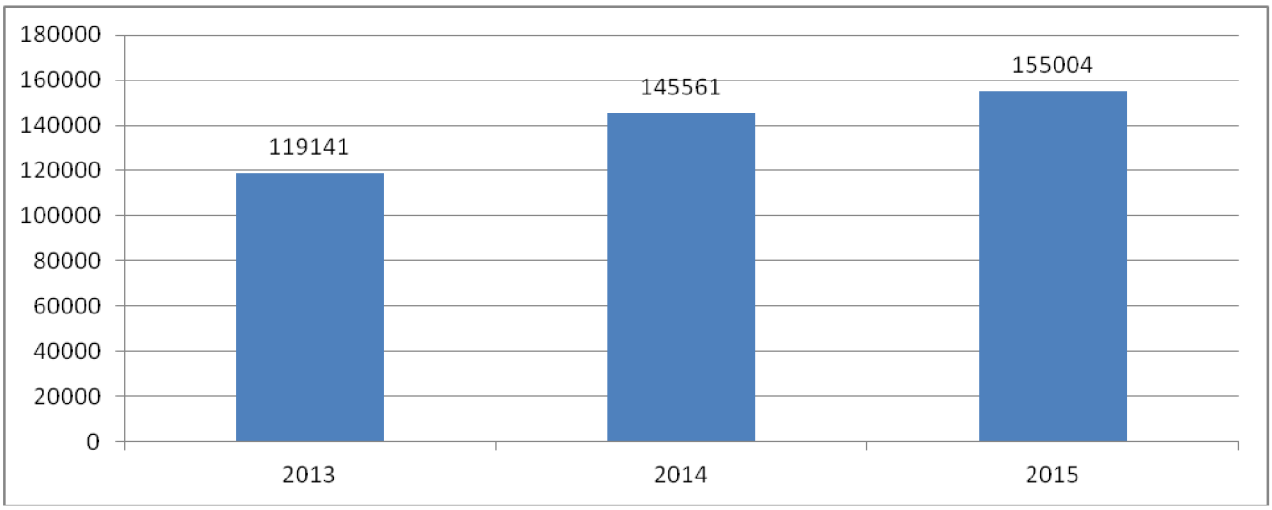


Рис.1. Количество жителей, занимающихся спортом, чел.

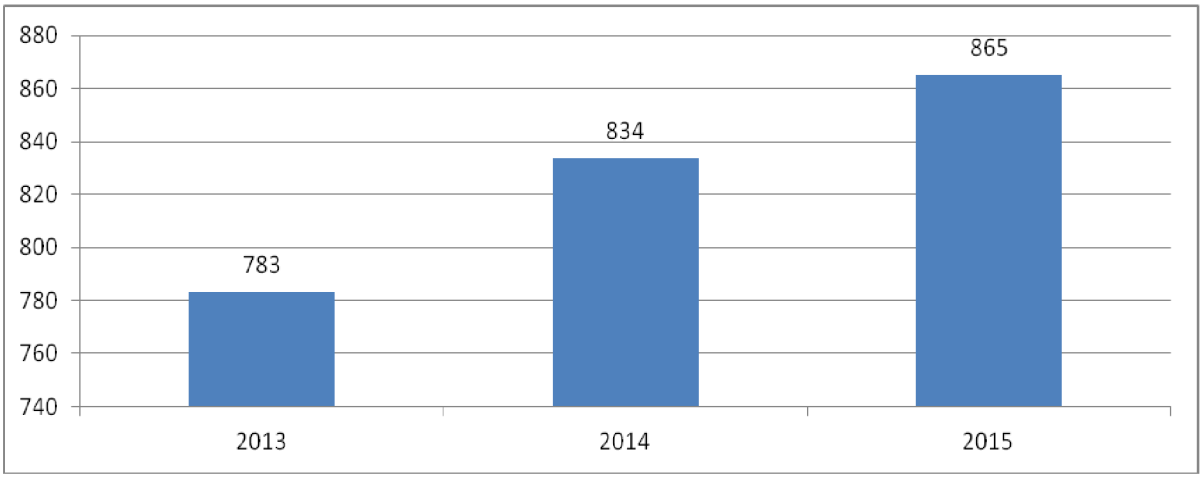


Рис. 2. Число спортивных объектов, ед.

В декабре 2015 года завершено строительство физкультурно-спортивного комплекса с бассейном в поселке Гавердовском города Майкопа по улице Степной, 225. На строительство данного объекта в 2015 году из средств республиканского бюджета Республики Адыгея выделено 68542,22 тысячи рублей, из средств федерального бюджета по Федеральной целевой программе «Развитие физической культуры и спорта в Российской Федерации на 2006-2015 годы» - 100000,0 тысяч рублей.

Ведутся работы в городе Майкопе по строительству спортивно-стрелкового тира государственного бюджетного учреждения Республики Адыгея «Центр спортивной подготовки сборных команд Республики Адыгея». На эти цели в 2015 году из средств республиканского бюджета Республики Адыгея выделено 40000,0 тысяч рублей.

В 2015 году введены в эксплуатацию: 2 плавательных бассейна (город Майкоп), 6 спортивных залов (город Майкоп), 23 плоскостных спортивных сооружения, в том числе 5 футбольных полей (из них, 1 – размером 110м х70 м, 4 – размером 40м х 20 м).

Численность спортсменов, включенных в составы спортивных сборных команд Российской Федерации (человек на 100 тысяч человек населения) в 2015 году составляет 6,0 человек, что на 15,5% меньше уровня 2014 года.

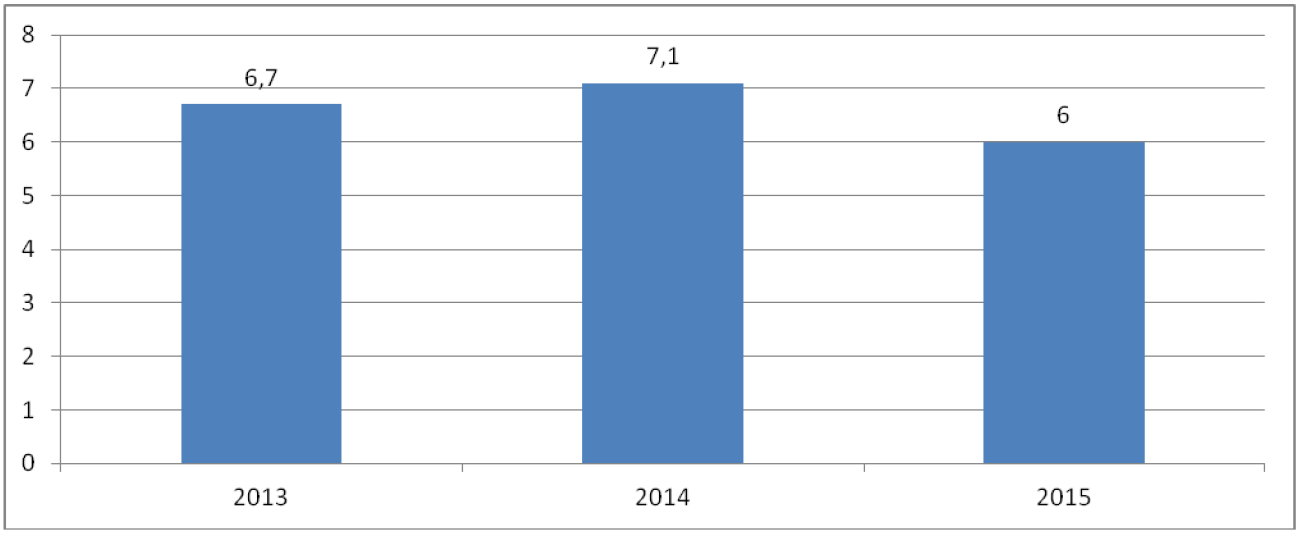


Рис.3. Численность спортсменов, включенных в составы спортивных сборных команд РФ, чел. на 100 тыс. чел. населения

Для решения проблем развития спорта высших достижений и улучшения динамики показателей в 2016 году планируется проведение мероприятий направленных на адресную финансовую поддержку спортивных организаций, осуществляющих подготовку спортивного резерва для сборных команд Российской Федерации, и на развитие материально-технической базы учреждений осуществляющих спортивную подготовку по таким видам спорта, как велосипедный спорт, гандбол, дзюдо, легкая атлетика, прыжки на батуте, пулевая стрельба, тяжелая атлетика, пулевая стрельба (спорт лиц с поражением опорно-двигательного аппарата), дзюдо.

По итогам реализации программы ожидается достижение следующих показателей:

- увеличение доли населения Республики Адыгея систематически занимающегося физической культурой и спортом к 2020 году до 40 %;
- увеличение количества чемпионов и призеров соревнований всероссийского и международного уровней, олимпийских чемпионов и призеров на 30 % к 2020 году;
- увеличение уровня обеспеченности населения Республики Адыгея спортивными сооружениями до 40% к 2020 году.

1.6. Мероприятия в сфере развития культуры.

С целью реализации основных направлений государственной политики в сфере культуры, повышения качества, разнообразия и эффективности услуг, создания условий для доступности участия всего населения в культурной жизни, а также вовлечения детей, молодежи, лиц пожилого возраста и людей с ограниченными возможностями в активную социальную деятельность, Министерством культуры Республики Адыгея реализовывается государственная программа Республики Адыгея «Развитие культуры на 2014-2018 годы»

В данную программу вошли две подпрограммы:

1) подпрограмма «Развитие культуры, искусства и художественного образования»;

2) подпрограмма «Обеспечение условий реализации государственной программы Республики Адыгея «Развитие культуры» на 2014 - 2018 годы».

В рамках подпрограммы «Развитие культуры, искусства и художественного образования»

- приобретены произведения изобразительного и декоративно-прикладного искусства для пополнения фонда Картинной галереи Республики Адыгея, пополнен библиотечный фонд государственных библиотек, изданы каталоги и буклеты работ профессиональных художников Республики Адыгея, проведены персональные выставки профессиональных художников Республики Адыгея, проведены мероприятия, посвященные значимым датам и событиям в сфере культуры, осуществлен мониторинг и оценка эффективности деятельности учреждений культуры, пополнен музейный фонд, осуществлена реставрация музейных предметов, сформирован электронный каталог объектов нематериального наследия Республики Адыгея;
- проведены международные, межрегиональные, региональные конкурсы, фестивали, выставки, олимпиады, конференции; приобретены музыкальные и драматиче-

ские произведения для расширения репертуара профессиональных творческих коллективов; осуществлена поддержка региональных и межрегиональных, международных фестивалей, конкурсов современного академического (классического) искусства, а также поддержка участия деятелей культуры, творческих коллективов и отдельных исполнителей Республики Адыгея в международных, всероссийских и межрегиональных фестивалях, форумах, конкурсах, выставках, съездах, поддержка гастрольной деятельности и иных культурных мероприятиях профессионального искусства и народного творчества; проведены конкурсы и выставки профессионального изобразительного и декоративно-прикладного искусства; подготовка и переподготовка кадров, повышение квалификации; открытие после реэкспозиции к 70-летию Великой Отечественной войны экспозиции «Адыгея в годы Великой Отечественной войны»; обменные выставки Национального музея Республики Адыгея;

- приобретен готово-выборный аккордеон для Адыгейского республиканского колледжа искусств им. У. Х. Тхабисимова, 2 ноутбука для Адыгейской республиканской детской школы искусств им. К. Х. Тлецерука, проведены мероприятия по оснащению музеев компьютерным и телекоммуникационным оборудованием, созданию модельных библиотек с целью модернизации сельской библиотечной сети;

- проведенные республиканские конкурсы «Лучшая сельская библиотека» и «Лучший библиотекарь года»

- осуществлена поддержка муниципальных учреждений культуры.

1.7. Мероприятия в социальной - культурной сфере.

По территории Республики предлагается следующая градация центров социально-культурной инфраструктуры.

Республиканский центр (региональный) – г. Майкоп, центр имеет полный комплекс объектов периодического, эпизодического и уникального обслуживания: театры, музеи, выставочные залы, цирки, аквапарки;

Субрегиональные центры – г. Адыгейск, и формирующийся субрегиональный центр пос. Каменномостский имеет комплекс объектов периодического, эпизодического обслуживания

Районные центры – с полным комплексом объектов периодического, обслуживания: а. Тахтамукай, а. Понежукай, с. Красногвардейское, а. Хакуринохабль, ст. Гиагинская, а. Кошехабль, п. Тульский. На этом уровне представлены следующие учреждения: дома культуры, библиотеки.

В представленном проекте разработаны предложения по оптимизации территориальной организации социальной инфраструктуры, взаимоувязанной с проектируемой системой расселения и транспортной инфраструктурой, обеспечивающей максимально возможное территориальное выравнивание уровня обслуживания населения по всей территории Республики.

Предложения по пространственно-территориальной организации социально-культурного обслуживания Республики Адыгея базируются на:

- прогнозе перспективного развития систем расселения;

- предлагаемом развитии дорожно-транспортной сети;
- учёте межселенных трудовых, культурно-бытовых связей;
- особенностях сложившейся социальной инфраструктуры.

Принятая ступенчатая система обслуживания предусматривает наряду с количественным, качественное нарастание сети учреждений социально – культурного обслуживания в зависимости от численности населения в зонах влияния центров, характера работы учреждений и частоты пользования ими (от центров с элементарным набором учреждений до районных и регионального) – с организацией высших форм эпизодического обслуживания.

Проектные предложения по развитию сферы обслуживания направлены на получение комплексного социально-экономического эффекта путем рациональной функционально-планировочной организации сети объектов социальной инфраструктуры.

В рамках подпрограммы «Развитие социального обслуживания населения» средства направлялись на укрепление материально-технической базы учреждений социального обслуживания населения Республики Адыгея, обеспечение деятельности государственных учреждений граждан пожилого возраста и инвалидов, семьи и детей, реализацию ВЦП «Старшее поколение» на 2014-2016 годы и ВЦП «Предотвращение возможных проявлений терроризма и укрепление пожарной безопасности на объектах социального обслуживания населения» на 2014-2016 годы, временное социально-бытовое обустройство лиц, вынужденно покинувших территорию Украины и находящихся в пунктах временного размещения.

В рамках подпрограммы «Совершенствование социальной поддержки семьи и детей» реализованы мероприятия по социальной поддержке детей и семей, имеющих детей, а также поддержанию престижа материнства и отцовства, организации отдыха и оздоровления детей.

Подпрограмма «Развитие мер социальной поддержки граждан» направлена на оказание социальной поддержки отдельных категорий граждан в соответствии с федеральным и республиканским законодательством за счет средств федерального и республиканского бюджетов.

Средства, предусмотренные на реализацию подпрограммы «Повышение качества оказания услуг на базе многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг в Республике Адыгея», направлено на обеспечение деятельности государственного бюджетного учреждения Республики Адыгея «Многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг».

В феврале 2015 года начали осуществлять свою деятельность многофункциональные центры в ст. Гиагинской, а. Кошехабль, а. Понежукай, а также дополнительный филиал в городе Майкопе. В мае заработали филиалы МФЦ в городе Адыгейске и в а. Хакуринохабль. Филиал МФЦ в Красногвардейском районе и его структурные подразделения открылись в октябре. В конце декабря открыто 15 удаленных рабочих мест по республике, что завершило в полном объеме создание МФЦ в Республике Адыгея.

В настоящее время в республике функционирует 11 филиалов и 42 удаленных рабочих места. Обслуживание граждан осуществляется в 122 окнах приема-выдачи документов. Доля граждан, имеющих доступ к услугам МФЦ, по республике составляет 95,89 % при планируемом значении 90 %.

За 2015 год в МФЦ обратилось 157994 заявителя, им предоставлено 263989 услуг. На начало 2016 года сотрудниками ГБУ РА «МФЦ» осуществляется комплектование документов по 162 услугам (54 федеральных органов власти, 40 региональных услуг, 68 муниципальных услуг).

Анализ данных федеральной системы мониторинга качества государственных услуг показал, что в целом за этот год заявителями оценено 2932 государственные услуги, полученных в ГБУ РА «МФЦ». При этом количество положительных оценок составило 99,02%, средняя оценка- 4,9 балла по 5-бальной шкале.

В рамках реализации мероприятий государственной программы Республики Адыгея «Доступная среда» на 2014 - 2015 годы проведены работы по адаптации 12 учреждений социального обслуживания населения Республики Адыгея с целью обеспечения доступности для инвалидов и других МГН услуг в стационарных учреждениях социального обслуживания населения общего типа, центрах социального обслуживания.

В 17 общеобразовательных организациях Республики Адыгея оборудованы навесы над входной группой, установлены внешние и внутренние пандусы, расширены дверные проемы. Закуплено специальное реабилитационное, компьютерное оборудование для организации коррекционной работы и обучения инвалидов по слуху, зрению и с нарушениями опорно-двигательного аппарата. Проведено обучение 10 инвалидов с потерей слуха путем получения профессии «оператор ПЭВМ».

Осуществлено размещение социальной рекламы (70 размещений), 2 видеороликов по 60 размещений каждый, направленных на преодоление социальной разобщенности в обществе и формирование позитивного отношения к проблемам инвалидов и к проблеме обеспечения доступной среды жизнедеятельности для инвалидов.

Подготовлены и опубликованы материалы в республиканских газетах «Советская Адыгея» (3 приложения) и «Адыгэ макъ» (3 приложения), направленных на формирование позитивного отношения к проблемам инвалидов и к проблеме обеспечения доступной среды жизнедеятельности для инвалидов. Обеспечено участие спортсменов-инвалидов высокого класса в соревнованиях всероссийского и международного уровней. Организованы и проведены физкультурно-массовые мероприятия среди инвалидов в летний период. Проведено торжественное заседание, посвященное Международному дню инвалидов. Присуждено 6 именных премий для инвалидов, добившихся значительных успехов в науке, культуре, спорте.

В рамках реализации государственной программы Республики Адыгея «Содействие занятости населения» на 2014-2018 утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Адыгея от 7 ноября 2013 года № 255 «О государственной программе Республики Адыгея «Содействие занятости населения» на 2014 - 2018 годы» в 2015 году:

- в органы службы занятости населения Республики Адыгея обратились 49831 человек, в том числе 8320 человек обратились за содействием в поиске подходящей работы;

- численность граждан, признанных в установленном порядке безработными составила 5041 человек;

- численность безработных граждан, зарегистрированных в органах службы занятости населения на конец декабря 2015 года, составила 2534 человека;

- по состоянию на 31 декабря 2015 года заявленная работодателями потребность в работниках составила 3576 рабочих места;

-трудоустроено 3570 человек;

-государственной услугой по информированию о положении на рынке труда воспользовались 32858 человек;

- государственная услуга по профессиональной ориентации оказана 4525 гражданам;

- государственную услугу по психологической поддержке получили 717 человек;

- на профессиональное обучение и получение дополнительного профессионального образования направлено 768 безработных граждан, 34 пенсионера, стремящихся возобновить трудовую деятельность, 30 женщин, находящиеся в отпуске по уходу за ребенком до достижения им возраста трех лет.

- в общественных работах приняли участие 1239 безработных граждан;

- на временные работы трудоустроены 1897 человек из числа несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет; 138 человек из числа безработных граждан, испытывающих трудности в поиске работы, 23 человека в возрасте от 18 до 20 лет, имеющих среднее профессиональное образование и ищущих работу впервые;

- государственной услугой по социальной адаптации воспользовались 1124 человека;

- государственную услугу по содействию самозанятости получили 338 человек, из них 87 гражданам оказана единовременная финансовая помощь при соответствующей государственной регистрации.

- на специально оборудованные (оснащенные) рабочие места трудоустроены 48 незанятых инвалидов;

- трудоустроены 30 человек, относящиеся к категории многодетных родителей и родителей, воспитывающих детей-инвалидов.

По состоянию на 31 декабря 2015 года уровень регистрируемой безработицы составил 1,3 %, коэффициент напряженности на рынке рабочей силы в Республике Адыгея составляет 0,8 единиц.

В рамках государственной программы Республики Адыгея «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами» на 2014 - 2018 годы предусмотрена реализация семи подпрограмм:

1) подпрограмма «Стимулирование развития жилищного строительства»;

2) подпрограмма «Обеспечение жильем молодых семей»;

3) подпрограмма «Обеспечение инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей»;

4) подпрограмма «Создание условий для обеспечения граждан доступным жильем и качественными услугами жилищно-коммунального хозяйства»;

5) подпрограмма «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры»;

6) подпрограмма «Обеспечение жилыми помещениями детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей»;

7) подпрограмма «Обеспечение жильем отдельных категорий граждан»

В целях достижения целевых показателей государственной программы в 2015 году реализовывались следующие мероприятия:

1) По целевому показателю «Обеспечение объема ввода жилья».

В 2015 году было введено 295,5 тыс. кв. метров жилья, в том числе 177,1 тыс. кв. метров многоквартирного жилья и 118,4 тыс. кв. метров индивидуального жилья. Темп роста составил 109% в сравнении с 2014 годом, при этом показатель ввода многоквартирного жилья превысил показатель 2014 года в 1,7 раза.

2) По целевому показателю «Доля семей, имеющих возможность приобрести жилье, соответствующее стандартам обеспечения жилыми помещениями, с помощью собственных и заемных средств»

В 2015 году реализованы мероприятия по приобретению категориями граждан жилых помещений с использованием государственной поддержки и с помощью собственных и заемных средств. К указанным категориям граждан относятся: молодые семьи, граждане, подвергшиеся радиационному воздействию, выехавшими из районов Крайнего Севера, признанными вынужденными переселенцами.

3) По целевому показателю «Снижение стоимости одного квадратного метра жилья на 20 процентов путем увеличения объема ввода в эксплуатацию жилья экономического класса»

В 2015 году Комитетом Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству в июле и октябре внесены изменения в региональные нормативы градостроительного проектирования Республики Адыгея. В частности, нормативы дополнены разделом «Расчетные показатели и параметры развития, организации и использования территорий». По информации муниципальных образований в 2015 году местные нормативы градостроительного проектирования не утверждались.

Под жилищное строительство в 2015 году муниципальными образованиями выделены земельные участки общей площадью 113,8 га.

В 2015 году было введено 295,5 тыс. кв. метров жилья, в том числе 206,5 тыс. кв. метров жилья экономического класса, что в 1,4 раза больше планового показателя 2015 года.

4) По целевому показателю «Количество предоставленных ипотечных жилищных кредитов».

В целях развития ипотечного жилищного кредитования в Республике Адыгея за 2015 год кредитными и не кредитными организациями Республики Адыгея выдано 837 кредитов на общую сумму 964,6 млн. руб., что превысил плановый показатель 2015 года.

5) По целевому показателю «Улучшение жилищных условий граждан путем проведения капитального ремонта многоквартирных домов».

Во исполнение постановления Кабинета Министров Республики Адыгея от 31.12.2013 № 331 «О республиканской программе капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах на 2014-2043 годы» разработан краткосрочный план реализации республиканской программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах на 2014-2016 годы, утвержденный постановлением Кабинета Министров Республики Адыгея от 23.06.2014 № 146.

6) По целевому показателю «Предоставление социальных выплат гражданам, перед которыми государство имеет обязательство по обеспечению жилыми помещениями в соответствии с федеральным законодательством».

В рамках подпрограммы «Выполнение государственных обязательств по обеспечению жильем категорий граждан, установленных федеральным законодательством» феде-

ральной целевой программы «Жилище» на 2015-2020 годы в Республике Адыгея выдано 4 сертификата на 7430,8 тыс. рублей, в том числе:

1) гражданам, подвергшимся радиационному воздействию - 2 сертификата на сумму 4457 тыс. рублей;

2) гражданам, выехавшим из районов Крайнего Севера - 1 сертификат на сумму 1465,3 тыс. рублей;

3) гражданам, признанным вынужденными переселенцами - 1 сертификат на сумму 1508,5 тыс. рублей.

В 2015 году была оказана государственная поддержка за счет средств федерального бюджета по обеспечению жильем ветеранов, инвалидов и семей, имеющих детей-инвалидов. Были предоставлены субсидии 37 участникам Великой Отечественной войны и 9 инвалидам и семьям, имеющим детей инвалидов на общую сумму 39760,6 тыс. рублей.

По целевому показателю «Создание для граждан Российской Федерации возможности улучшения жилищных условий не реже одного раза в 15 лет».

В 2015 году проведены мероприятия по бесплатному предоставлению гражданам земельных участков в целях индивидуального жилищного строительства. Комитетом Республики Адыгея и муниципальными образованиями Республики Адыгея было предоставлено 94 участков. По итогам 2015 года объем ввода в эксплуатацию жилья увеличился на 9% по сравнению с 2014 годом.

В рамках реализации мероприятий по переселению граждан из аварийного жилищного фонда в 2015 году ликвидировано 2,59 тыс.кв. метров аварийного жилищного фонда, отселено 169 человек. Мероприятия осуществлялись в муниципальных образованиях «Гиагинский район» и «Тахтамукайский район».

По состоянию на 31.12.2015 года заключено и произведена оплата 59 договоров найма жилых помещений для временного проживания детей-сирот, на период до предоставления жилого помещения специализированного жилищного фонда.

В рамках подпрограммы «Обеспечение инженерной инфраструктурой земельных участков, выделяемых семьям, имеющим трех и более детей» предусмотрено финансирование мероприятий по строительству инженерной инфраструктуры (водо-газо-электроснабжение, автомобильные дороги) в сумме 194721,05 тыс. рублей, в том числе за счет средств республиканского бюджета Республики Адыгея 78337,65 тыс. рублей, за счет средств местных бюджетов 113071,4 тыс. рублей, за счет внебюджетных источников 3312 тыс. рублей.

Муниципальными образованиями Республики Адыгея проводится работа по учету многодетных семей, изъявивших желание в улучшении жилищных условий в виде предоставления земельных участков для индивидуального жилищного строительства, а также разработка проектной документации на строительство объектов инженерной инфраструктуры к земельным участкам, предоставленным и подлежащим предоставлению для индивидуального жилищного строительства гражданам, имеющим трех и более детей. В конце 2015 года проведен открытый конкурс на разработку проектной документации на водоснабжение и электроснабжение на земельных участках по ул. Низпоташной, общей площадью 22 га, для дальнейшего их предоставления 180 семьям, имеющим трех и более детей. Завершение работ по проектированию планируется закончить в апреле 2016 года.

На 2016 год утверждены параметры финансирования из республиканского бюджета Республики Адыгея в сумме 14 млн. рублей, из которых 10 млн. рублей планируется направить для выполнения работ по созданию инженерной инфраструктуры на земельных участках по ул. Низпоташной (Водоснабжение. Электроснабжение).

По подпрограмме «Стимулирование развития жилищного строительства» части содействия улучшению жилищных условий молодых учителей общеобразовательных организаций мероприятии в 2015 году не реализовывались в связи с прекращением софинансирования из федерального бюджета с учетом отмены реализации мероприятий на федеральном уровне.

В части содействия строительству новых мощностей по производству строительных материалов, используемых в жилищном строительстве в 2015 году продолжались мероприятия по строительству промышленного комплекса по производству строительных материалов в поселке Каменномостском Майкопского района. С начала реализации инвестиционного проекта и по состоянию на 01.01.2015 года ЗАО «Промконтракт» освоено более 298,4 млн. рублей заемных средств, в том числе 4 млн. рублей в 2015 году, на которые приобретены строительные материалы и оборудование. В п. Каменномостском Майкопского района ООО «Корпорация «ВОЛМА» в 2015 году велось строительство завода по производству гипсового вяжущего (300,0 тыс. тн. в год), сухих строительных смесей на гипсовой основе (240,0 тыс. тн. в год), линии по производству пазогребневых плит (540,0 тыс. кв. метров в год). Планируется создать 148 новых рабочих мест. Запуск в эксплуатацию первой очереди завода планируется в апреле 2016 года.

Подпрограмма «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры» в 2015 году не реализовывалась связи с отсутствием финансирования в муниципальном образовании «Город Майкоп» мероприятий по реконструкции очистных сооружений города Майкопа с увеличением производительности до 200,0 тысячи кубических метров в сутки.

9) По целевому показателю «Увеличение доли заемных средств в общем объеме капитальных вложений в системы теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод»

Приказом Министерства строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Республики Адыгея 18 ноября 2015 № 182-п утверждена инвестиционная программа в сфере теплоснабжения филиала ОАО «АТЭК» «Майкопские тепловые сети» на 2016-2018 годы в рамках которой предусматриваются мероприятия по строительству, реконструкции, модернизации объектов теплоснабжения в целях подключения потребителей, а также мероприятий направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду и повышению эффективности работы централизованного теплоснабжения.

В рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы "Устойчивое развитие сельских территорий на 2014-2017 г.г. и на период до 2020 года" и государственной программы Республики Адыгея "Развитие культуры" на 2014-2018 годы запланировано строительство сельского Дома культуры на 350 посадочных мест в а. Ходзь Кошехабльского района ориентировочной сметной стоимостью 65000 тыс. руб. Строительство объекта рассчитано на 2017-2018гг.

В рамках реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие культуры и туризма" на 2013-2020 годы и государственной про-

граммы Республики Адыгея "Развитие культуры" на 2014-2018 годы - в 2016 году планируется строительство здания архива Республики Адыгея.

За счет средств федерального бюджета по федеральной целевой программе "Культура России" на 2012-2018 годы предусмотрено комплексное развитие ГБУК РА "Национальный музей Республики Адыгея".

1.8. Мероприятия в сфере промышленного производства.

Адыгея - индустриально-аграрная республика с экономикой смешанного типа. К базовым отраслям промышленности относятся машиностроительная, металлообрабатывающая, пищевая, лесная и деревообрабатывающая, топливная промышленность, электроэнергетика.

Наличие лесных ресурсов в Адыгеи (более 40% территории занимают леса) способствует развитию лесной и деревообрабатывающей промышленности.

Ведущей отраслью Адыгеи является пищевая промышленность (удельный вес более 35%). Также в регионе развито сельское хозяйство.

Министерством экономического развития и торговли Адыгеи разработан проект программы развития промышленности и повышения ее конкурентоспособности на 2015-2020 годы.

Основными направлениями промышленной политики региона до 2020 года могут стать: создание условий для реализации инвестиционных проектов в сфере промышленности, модернизация и техническое перевооружение производственных мощностей, создание новых высокопроизводительных рабочих мест, стимулирование освоения производства новой конкурентоспособной продукции, в том числе по импортозамещению, обеспечение потребности промышленного комплекса региона в квалифицированных кадрах.

1. Создание индустриального парка на территории Кошехабльского района.

Проект создания индустриального парка в окрестностях аула Кошехабль на земельном участке площадью 106 гектар основан на возможностях газодобывающей компании ООО «Южгазэнерджи», которое ввело в эксплуатацию Кошехабльское газоконденсатное месторождение (оксфордская залежь) в 2012 году. Добыча газа осуществляется в объеме 500 миллионов кубических метров природного газа в год.

На территории планируется реализовать 4 основные проекты:

- завод по переработке природного газа;
- газовая теплоэлектростанция;
- хладокомбинат;
- тепличный комплекс.

Руководством республики достигнута договоренность с ООО «Южгазэнерджи» о возможности поставки газа потребителям ниже на15-20% цены, чем у других поставщиков региона.

На территории индустриального парка рассматривается возможность реализации и других проектов. Будут построены производственные и складские площади для размещения предприятий легкой и пищевой отраслей промышленности. Для их успешного функционирования на территории парка будут построены современные производственные корпуса с подведенной инженерной инфраструктурой, организована круглосуточная ох-

рана, медицинский пункт, кафе для питания сотрудников, гостиница для приезжающих сотрудников компаний, стоянка для автомобилей и автосервис.

Общая площадь промышленных, складских и офисных помещений парка составит 200 000 кв.м. Удобное территориальное расположение парка обеспечит простую логистику для наших резидентов работающих с клиентами из ЮФО и СКФО.

2. Создание индустриального парка на территории Теучежского района.

Проект создания индустриального парка на земельном участке площадью 57 гектар.

На территории индустриального парка планируется построить производственные и складские площади для размещения предприятий легкой и пищевой отраслей промышленности. Для их успешного функционирования на территории парка будут построены современные производственные корпуса с подведенной инженерной инфраструктурой, организована круглосуточная охрана, медицинский пункт, кафе для питания сотрудников, гостиница для приезжающих сотрудников компаний, стоянка для автомобилей и автосервис. Общая площадь промышленных, складских и офисных помещений парка составит 200 000 кв.м..

Удобное территориальное расположение парка обеспечит простую логистику для наших резидентов работающих с клиентами из ЮФО и СКФО. В Адыгее отмечается рост промышленного производства - около 5%.

Возрастной состав населения Республики отличатся от прогнозного – доля трудоспособного населения и населения старше трудоспособного возраста выше прогнозных показателей, количество же населения младше трудоспособного возраста значительно снизилось, что связано с общими процессами снижения рождаемости, как в Республике, так и в целом по России.

Табл.2.5.
Структура промышленности.

Отрасли промышленности	2005	2010	2015	2020	2025	По проекту РП на 2025г.
Всего	100	100	100	100	100	100
В т.ч.						
Машиностроение и металлообработка	11,8	12,2	15,7	18,5	16,1	34,7
Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная	24,9	25,2	24,5	23,0	15,1	10,4
Промышленность строительных материалов	5,6	4,9	7,5	9,2	6,8	2,1
Легкая	1,1	1,0	0,8	1,0	0,9	13,7
Пищевая (в т.ч. мукомольно-крупяная)	45,9	47,9	41,1	34,8	49,6	37,5
Прочие (в т.ч. электроэнергетика, топливная промышленность)	10,7	8,8	10,4	13,5	11,5	1,6

1.9. Сведения об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении твердых коммунальных отходов.

Острейшей экологической проблемой на территории Республики Адыгея остается загрязнение окружающей природной среды отходами производства и потребления. Загрязнение и захламление территории Республики твердыми отходами производства и потребления (ТОПП), неудовлетворительное обращение с отходами на существующих полигонах ТОПП, несанкционированное размещение ТОПП на землях, представляющих хозяйственную или рекреационную ценность (стихийные свалки) приводят к снижению привлекательности Республики для иностранных туристов и россиян, желающих поселиться в Адыгее.

Схемой территориального планирования даются предложения по ликвидации стихийных свалок, разработке проектной документации на полигоны ТООПП, строительства полигонов по сортировке мусора, мусороперерабатывающих заводов.

Основы государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденные Президентом Российской Федерации 30 апреля 2012 года, определяют в качестве стратегической цели государственной политики в области экологического развития решение социально-экономических задач, обеспечивающих экологически ориентированный рост экономики, сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов для удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений, реализации права каждого человека на благоприятную окружающую среду, укрепления правопорядка в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности. Целью государственной программы является улучшение состояния окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов, создание системы обращения с отходами производства и потребления.

Государственная программа включает в себя следующие подпрограммы:

1) подпрограмма "Развитие водохозяйственного комплекса Республики Адыгея";

2) подпрограмма "Обращение с отходами производства и потребления, в том числе вторичными материальными ресурсами";

3) подпрограмма "Охрана окружающей среды";

4) подпрограмма "Обеспечение реализации государственной программы Республики Адыгея "Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов" на 2014 - 2020 годы".

В рамках данной подпрограммы "Развитие водохозяйственного комплекса Республики Адыгея" предусматривается:

1) строительство (реконструкция) сооружений инженерной защиты;

2) эксплуатация гидротехнических сооружений;

3) строительство защитной дамбы на реке Лаба в районе села Вольного Кошехабльского района (в том числе проектно-изыскательские работы)

4) строительство защитной дамбы на реке Лаба в Красногвардейском районе.

Мероприятия подпрограммы "Обращение с отходами производства и потребления, в том числе вторичными материальными ресурсами" направлены на сокращение вредного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду, а также максимальное вовлечение отходов в хозяйственный оборот:

1) совершенствование материальной базы комплексной системы обращения с отходами, в том числе ВМР;

2) создание системы экологического информирования по вопросам обращения с отходами, в том числе ВМР, повышение социальной активности населения Республики Адыгея;

3) строительство объектов инфраструктуры для Красногвардейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 20 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 160 кВт) (проектно-изыскательские работы);

4) строительство объектов инфраструктуры для Красногвардейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 20 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 160 кВт);

5) строительство подъездной автодороги (1,2 км) для Красногвардейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (проектно-изыскательские работы);

6) строительство объектов инфраструктуры для Майкопского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 25 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 250 кВт) (проектно-изыскательские работы);

7) строительство объектов инфраструктуры для Майкопского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 25 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 250 кВт);

8) реконструкция участка автодороги "Подъезд к спорткомплексу" км 0 + 000 - км 1 + 000 в Майкопском районе Республики Адыгея (проектно-изыскательские работы);

9) строительство объектов инфраструктуры для Адыгейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 20 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 160 кВт) (проектно-изыскательские работы);

10) строительство объектов инфраструктуры для Адыгейского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса (система водоснабжения с расчетным расходом воды 20 м3/час, линия электроснабжения с подстанцией на 160 кВт).

В рамках данной подпрограммы "Охрана окружающей среды" предусматривается:

1) развитие природного парка Республики Адыгея "Большой Тхач";

2) обеспечение радиационной безопасности Республики Адыгея;

3) сохранение биологического разнообразия, обеспечение охраны и развития особо охраняемых природных территорий республиканского значения;

4) выполнение научно-исследовательских работ по ведению мониторинга видов растений, грибов и животных, включенных в Красную книгу Республики Адыгея.

Поверхностные водные ресурсы Республики Адыгея представлены 131 рекой с 3120 притоками длиной до 10 километров, а также Краснодарским, Октябрьским, Шапсугским, Шенджийским, Четукским, Майкопским водохранилищами и около 200 прудами.

Самыми значительными реками Республики Адыгея являются Кубань, Лаба, Белая, Пшиш, Псекупс, Курджипс, Фарс. Все реки Республики Адыгея относятся к бассейну реки Кубань.

В рамках реализации ведомственной целевой программы «Сохранение биологического разнообразия, обеспечение охраны и развития особо охраняемых природных территорий регионального значения» на 2013-2015 годы, в соответствии с долгосрочным контрактом между Управлением и ФГБОУ ВПО «Адыгейский государственный университет», завершено выполнение научно-исследовательских работ по ведению мониторинга видов растений, грибов и животных, включенных в Красную книгу Республики Адыгея. Подвергнуто мониторингу 84 вида растений, грибов и животных, включенных в Красную книгу Республики Адыгея (планируемый результат выполнения работ – 75 видов). Собрана информация о состоянии популяций (численности и ее динамике, условиях обитания (произрастания), местах обитания и размножения, а также об ареале, демографической структуре, лимитирующих факторах) редких и исчезающих таксонов растений, грибов и животных, занесенных в Красную книгу Республики Адыгея в пределах территории Республики Адыгея.

В рамках подпрограммы «Обеспечение реализации государственной программы Республики Адыгея «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов» на 2014-2020 годы» осуществлялось обеспечение деятельности Управления по охране окружающей среды и природным ресурсам Республики Адыгея и государственного казенного учреждения Республики Адыгея природного парка Республики Адыгея «Большой Тхач», а также организация и проведение государственной экологической экспертизы объектов регионального уровня.

2. Природно-ресурсный потенциал Республики Адыгея.

2.1. Климат.

Климат Республики Адыгеи отличается значительным разнообразием.

Благодаря значительной протяженности района с севера на юг, его территория расположена в двух климатических провинциях - влажной предгорной и горной. Это определяется быстрым ростом высоты местности по мере продвижения с севера на юг, близостью незамерзающего Черного моря, наличием системы высоких хребтов Большого Кавказа, вносящих изменения в общий перенос воздушных масс. В предгорьях климат умеренно-теплый, влажный; в южной, горной части – холодный климат высокогорья.

В настоящее время в республике действует всего одна метеорологическая станция в г. Майкопе. Средняя продолжительность солнечного сияния в республике изменяется от 1750 до 2200 часов в год. Большое количество получаемой суммарной радиации определяет длительный вегетационный период: от 221 дня в горах до 242 дней в Майкопе (География Республики Адыгея, 2001).

На циркуляцию атмосферы в Адыгее оказывает существенное влияние западный перенос ветров, который проявляется в виде атлантических средиземноморских циклонов, а также Восточно-Сибирский и Азорский максимумы и Черноморская депрессия, активизирующаяся в холодный период. На территорию республики проникают холодные воздушные массы из Арктики и Казахстана, ветры Средиземноморья приносят влажный тропический воздух, сухие теплые воздушные массы приходят со стороны Ирана.

Зимой республика Адыгея оказывается в зоне противоборства восточного и северо-восточного потоков холодных сухих воздушных масс с южными и юго-западными потоками теплых влажных воздушных масс. В это время над равнинной частью республики

преобладают ветры восточного и северо-восточного направлений, а в предгорьях и горной части – южные ветры. В летнее время на всей территории республики доминируют западные ветры.

Необходимо отметить большое значение орографии республики в формировании климата и модификации циркуляции воздуха. Северные равнины способствуют стационированию воздушных масс, движущихся севера и северо-востока, горные массивы затрудняют проникновение на территорию республики воздушных масс с юга и юго-запада. «Барьерный эффект» для воздушных масс, движущихся с севера, на возвышенных предгорных равнинах Майкопского района приводит к увеличению количества осадков и изменению режима их выпадения. Далее на юг наблюдается значительное возрастание количества осадков на северных склонах среднегорий и высокогорий, образование «дождевой тени» в межгорных котловинах, формирование фенов при переваливании воздушных масс южного макросклона. Ориентация речных долин приводит к усилению южной составляющей в ветровом режиме центральной части республики.

Среднегодовая температура воздуха в Адыгее составляет +9,8°С. Постепенное понижение температуры воздуха происходит с севера на юг, с ростом высоты над уровнем моря (среднегодовая температура в Гузерипле +8,2°). Самый холодный месяц в республике – январь. Средние январские температуры в районе г. Майкопа +2°С. В центральной, предгорной части республики температура воздуха составляет -1,7°С, вследствие усиления влиянии на климат Черного моря. В горах средние температуры января достигают -3-5°С. Абсолютные минимумы температур отмечены в горной части в ст. Даховской - -38°С (Атлас, 2001). В июле от широты г. Майкопа температура понижается в соответствии с ростом высоты: до 500 м она составляет +21°С, до 1000 м - +20°, до 1500 м - +19°, до 2000 м - +18°С. Абсолютные максимумы температуры воздуха отмечены в горной части в пос. Хамышки +38°С.

Продолжительность безморозного периода на равнине составляет 190 дней, в горах до высоты 1500 м - 160 дней.

Температура почвы в предгорной части составляет +12-13°С, в горах до высоты 1000 м – 10-11°, далее в подъемом высоты температура почвы снижается до 5-9°С. В июле наблюдаются максимальные температуры почв (до 30° на равнине, и до 25° в горах), в январе – минимальные (по всей территории -3-4°). Средние температуры почвы снижается с севера на юг и с запада на восток.

В распределении осадков характерна общая закономерность возрастания годовых сумм осадков в направлении к Главному Кавказскому хребту, в горах же их пространственное распределение крайне неравномерно.

На равнинах Адыгеи годовая сумма осадков составляет 500-700 мм, в предгорьях до высоты 500 м - 700-800 мм, в среднегорной части – 1000 мм, еще выше в горах - 1200-2000 мм и более. Максимум выпадения осадков в предгорьях и на равнине наблюдается в мае-июне, что объясняется большой повторяемостью атлантических циклонов. В году здесь фиксируется 115-150 дней с осадками. Минимальное количество осадков на равнине приходится на осень и весну, в предгорьях – на осень и зиму. В среднегорьях и высокогорьях два максимума – основной летом в июне и дополнительный в конце осени.

Характер выпадения осадков меняется посезонно. С октября по апрель преобладают обложные дожди, с мая по сентябрь – ливневые, причем интенсивность выпадения осадков нарастает с востока на северо- и юго-запад (Варшанина, 2005).

Снежный покров на низкогорьях лежит с третьей декады ноября по вторую декаду апреля, в среднегорьях и на высокогорье – со второй декады октября по вторую декаду июня. На высоте 2800 м и более снег лежит постоянно. Устойчивый снежный покров формируется в среднегорьях и высокогорьях, для равнины же характерен неустойчивый снежный покров. При этом количество дней с устойчивым снежным покровом на равнине увеличивается с запада на восток, в низкогорьях – с севера на юг, в среднегорьях с северо-запада на юго-восток. Велика повторяемость бесснежных зим (40-70%).

Высота снежного покрова увеличивается с северо-запада на юго-восток. Средняя высота снега на равнине 20-30 см, в среднегорьях она достигает 30-50 см, а на юго-западных склонах достигает 300 см.

Ветровой режим на всём Северо-Западном Кавказе (в том числе, и на территории Майкопского района) определяется особенностями подстилающей поверхности и режимами циркуляции воздушных масс. В северной равнинной части в целом за год преобладают ветры восточного, северо-восточного, западного и юго-западного направлений. В январе наиболее велика повторяемость ветров восточных и северо-восточных румбов, что связано с переносом воздуха с востока, из областей, находящихся под влиянием Азиатского максимума атмосферного давления, в сторону образующейся над Черным морем области низкого давления. В июле над равнинами преобладают ветры западных и юго-западных румбов, также вследствие формирования над Черным морем области высокого давления, а в восточных районах – Южно-Азиатского минимума атмосферного давления.

В предгорьях (южнее широты г. Майкоп) преобладают ветры южных направлений, высока повторяемость ветров восточных румбов, что связано с меридиональной ориентацией речных долин северного склона Большого Кавказа. Здесь также велика повторяемость фенов.

Средняя скорость ветра в республике – 2,9 м/сек, в горных долинах около 1,5 м/сек. В годовом ходе скорости ветра отмечается 2 максимума - основной в марте и дополнительный на равнине в ноябре-декабре, в горной части – в октябре-ноябре. Минимальные скорости ветра наблюдаются летом в августе, зимой - в январе.

Майкопский район (за исключением высокогорий) получает достаточное количество тепла и влаги для произрастания сельскохозяйственных культур. Показатель ГТК (гидротермический коэффициент) в республике колеблется от 1,2 до 2,0. В предгорьях с высотами до 500 м увлажнение умеренное, ГТК = 1,2. До высоты 1000 м увлажнение высокое – ГТК = 1,2–1,5, до высоты 1500 м увлажнение обильное, в горах избыточное (ГТК выше 2,0).

К опасным гидрометеорологическим явлениям, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций природного характера на территории района, относятся:

- затопление пойменных земель в период половодья на реках;
- подтопление во время паводков территорий населенных пунктов;
- деформационные русловые процессы, способствующие подмыву и обрушению берегов рек в равнинной части республики (боковая эрозия, оползни);

· дефляционные процессы («пыльные бури»);

· грозы, град, туманы, гололедные явления;

· повышенный потенциал загрязнения атмосферы (ПЗА) в осенне-зимний период во время штилей, так как в этот период наблюдается наименьшая высота слоя термодинамической неустойчивости (до 500 м), приземные и приподнятые инверсии, появившиеся ночью, сохраняются в течение дня и имеют наибольшую мощность и интенсивность. Значительно возрастает уровень загрязнения атмосферного воздуха при туманах, густых дымках, слабо моросящих осадках, которые часто сопровождаются инверсиями температуры воздуха и штилем.

2.2. Геоморфологические особенности Адыгеи

Территория Республики располагается в трех орографических зонах: горной, предгорной и равнинной.

Северная часть Республики расположена на наклонной к северо-западу, низменной волнистой Закубанской равнине. Абсолютная высота её в пределах республики колеблется от нескольких десятков метров на северо-западе территории до 210 м в районе г. Майкопа Равнина расчленена долинами левобережных притоков р.Кубань: р. Лабы, Белой и других. С севера территория Адыгея граничит с пологонаклонной Прикубанской равниной с отметками абсолютных высот у границы республики 10-140 м над уровнем моря.

Предгорья северного склона Кавказа характеризуются эрозионным куэстово-увалистым рельефом. Основными его формами являются параллельные моноклинальные хребты (куэсты) и разделяющие их депрессии.

В южной части республики располагается часть альпийской геосинклинальной зоны Большого Кавказа, представленной молодыми складчатыми горами. Северный склон представляет собой мощную систему, состоящую из ряда хребтов: ***Главного, Передового, Скалистого, Пастбищного, Лесистого***.

Главный и Боковой хребты образованы выступом герцинского фундамента, сложенными кристаллическими сланцами и гнейсами нижнего и среднего палеозоя и гранитоидами верхнего палеозоя.

Главный Кавказский хребет ограничивает территорию республики Адыгея с юга. Он состоит из системы кулисообразно расположенных хребтов с различными абсолютными высотами шириной от 3000 до 2500 м, которые сложены древними докембрийскими гранитами, гнейсами, кристаллическими сланцами. Основные вершины Главного хребта располагаются в пределах Адыгея: Чугуш (3240), Тыбга (3064), Атамажи (2669), Ассара (2632).

Передовой хребет располагается к северу от Главного и простирается параллельно ему от левобережья р. Белой на западе, до южного края нагорья Лагонаки и тянется в юго-восточном направлении за пределы Адыгеи. Он сложен осадочными, метаморфизованными и магматическими породами палеозоя. Отдельные орографические звенья соответствуют тектоническим блокам. Хребет имеет глубокое эрозионное расчленение и несет реликты позднеплейстоценового гляциального рельефа. В системе преобладают эрозионно-тектонические горы с древнеледниковыми формами рельефа. Наивысшая отметка в пределах республики — г. Большой Тхач.

Скалистый хребет расположен севернее Передового хребта на расстоянии 15-30 км. На всем протяжении имеет резко асимметричный вид, характерный для куэст – пологий и длинный северный склон и крутой, обрывистый южный. Гребень хребта и верхняя обрывистая часть сложены известняками и доломитами, а нижняя – глинистыми сланцами, песчаниками и сланцеватыми глинами. Скалистый хребет прорезают реки, протекающие в ущельях. Рельеф представлен низкогорными и среднегорными структурами. Сложен сланцами и известняками, распространены разнообразные карстовые формы рельефа: карстовые воронки, провалы, пещеры, колодцы. Скалистый хребет имеет отметки высот от 1000 до 2000 м.

Пастбищный (Меловой) хребет – располагается севернее Скалистого хребта, и представляет собой невысокую куэсту, сложенную известняками, сланцами, песчаниками мелового периода. Его южные склоны обрывистые, северные – пологие. Высоты в пределах Адыгеи – не более 700-900 м.

Низкогорный Лесистый хребет расположен к югу от г. Майкопа (максимальная высота 742 м над у.м.), его отроги резко расчленены долинами многочисленных рек.

Между хребтами северного склона Большого Кавказа выделяются сложнорасчлененные понижения рельефа (эрозионно-тектонические депрессии). На территории Адыгеи между хребтами Скалистым и Передовым располагается Северо-Юрская депрессия, между Скалистым и Пастбищным — Меловая депрессия.

Для куэстового типа рельефа характерна особенная активность эрозионно-денудационных процессов.

Нагорье Лагонаки – это часть гор Западного Кавказа в междуречье Белой и Пшехи, представляющая собой систему хребтов с широкими гребнями, расчлененными остатками древней, поднятой на большую высоту всхолмленной равнины. Территория нагорья совмещается с площадью распространения известняков и доломитов верхней юры – нижнего мела. Орографическим узлом нагорья является горная группа массива Фишт-Оштен. В нее входят горы: Фишт (2876 м), Оштен (2804 м) и Пшеха-Су.

В районе Лагонакского нагорья сохранились следы древних ледников. Современное оледенения на данной территории представляет остатки древнего оледенения и сосредоточено на массивах группы Фишт, что предопределено положением и палеогеографическими условиями района, рельефом и климатом. Общая площадь ледников Лагонаки – около 1 км^2.

Большее распространение в пределах нагорья получил карст, чему способствовали мощная толща верхнеюрских известняков, находящихся в стадии интенсивного выветривания, обилие атмосферных осадков, наличие трещин и пор, движущихся вод. Всего на Лагонакском нагорье известно 125 карстовых пещер и шахт. Самая глубокая шахта – это Парящая Птица, расположенная на южном массиве г. Фишт, ее глубина 517м.

Таким образом, от станиц Дагестанской и Новосвободной до п. Хамышки расположены низкогорья высотой до 1000 м над уровнем моря. Далее к югу до поселка Гузерипль наблюдается среднегорный рельеф с отдельными вершинами высотой до 1200 м. Начиная с широты поселка Хамышки с востока, юга и запада территория республики обрамлена высокими горами с типичными для высокогорья эрозионно-денудационными формами рельефа.

Предгорья северного склона Кавказа характеризуются эрозионным куэстово-увалистым рельефом. Основными его формами являются параллельные моноклинальные хребты (куэсты) и разделяющие их депрессии.

В южной части Республики располагается часть альпийской зоны Большого Кавказа, представленной молодыми складчатыми горами. Северный склон представляет собой мощную систему, состоящую из ряда хребтов: Главного, Передового, Скалистого, Пастбищного, Лесистого.

2.3. Геологическое строение

История геологического строения территории Адыгеи достаточно сложна, что определяется ее положением на стыке двух региональных тектонических структур: Северо-Кавказского краевого массива и Предкавказского передового прогиба. Они составляют южный край Скифской плиты, вовлеченной в процессы тектоно-магматической активизации.

Район имеет двухъярусное строение — кристаллический фундамент и гетерогенный осадочный чехол. Фундамент в связи с блоковой структурой обнажается в виде выступов: Даховского, Сахрайского, Шаханского, Тхачского. В строении фундамента принимают участие амфиболит-гнейсовые метаморфические комплексы протерозоя и нижнего палеозоя, на которых залегают вулканогенно-осадочные толщи девона и молассы среднего карбона-перми (Чупахин, 1974)

Породы чехла сложно дислоцированы в зоне новейшего тектогенеза, в результате которого сформировался Азово-Кубанский прогиб. Чехол сложен комплексом осадочных пород от триасового до неогенового возраста включительно, которые представлены аллювиальными, делювиальными, флювиогляциальными отложениями.

Равнинная и предгорная части представлены молодой эпигерцинской Скифской плитой. Фундамент плиты сложен дислоцированными метаморфизованными и глинистыми сланцами, кварцитами палеозоя, а её осадочный чехол представлен толщей молодых осадочных пород четвертичной системы. В пределах Скифской плиты на территории республики выделяются Западно-Кубанский и Восточно-Кубанский прогибы, отделенные валообразными поднятиями, переходящими в Адыгейский выступ. Адыгейский выступ – это окраинная часть платформы, вовлеченная в поднятие прилегающего орогена (Кавказ. Природные условия…,1966).

Западно-Кубанский краевой (предгорный) прогиб — это отрицательная геологическая структура, отделенная от мегантиклинория Большого Кавказа зоной Ахтырского разлома (флексурой). Имеет пологий, слабо дислоцированный северный борт, и крутой южный.

Скифской плите и Кубанскому прогибу, расположенному на ней, соответствует современный рельеф наклонной аллювиальной Закубанской равнины. Адыгейский выступ выражен в рельефе в виде расчлененной предгорной равнины.В пределах республики развиты породы почти всех возрастов геологической истории, от докембрийских до современных четвертичных образований (рис. 1.3.1, Атлас Республики Адыгея, 2001).

В пределах Закубанской равнины породы докембрия залегают на значительной глубине под толщей осадочных отложений палеозойского, юрского и мелового возраста. Докембрийские кристаллические породы, представленные гнейсами, гранитами, кристаллическими сланцами, имеют выходы в горной части республики. Кристаллические сланцы

в виде разрозненных участков среди гранитных масс выходят на поверхность к востоку от верховьев р. Белой в полосе Передового хребта.

В центрально-Кавказской зоне широко развиты палеозойские отложения, представленные осадочными, изверженными и метаморфическими породами. Из числа осадочных пород – песчаники, известняки, аргиллиты, конгломераты, из изверженных – граниты, диабазы, порфириты, из метаморфических – гнейсы, кристаллические сланцы, кварциты.

Широкой полосой от пос. Хамышки на восток за р. Большая Лаба протянулись пермские красноцветные конгломераты. Палеозойские отложения обнажаются на поверхности в тех же районах Передового и Главного хребта, где встречается докембрий.

Мезозойские отложения широко распространены в высокогорной и среднегорной зонах Адыгеи. Они окаймляют палеозойские образования. В высокогорной зоне развиты нижние отделы меловой и юрской систем, представленные преимущественно глинистыми сланцами, реже песчаниками, с прослойками конгломератов, грубозернистых песчаников и угленосных пород в основании толщи. Местами толща прорвана кислыми интрузиями, лавами и перекрыта останцами известняков верхней юры. Среди юрских отложений встречаются также глины, аргиллиты, гипсы. Породы верхней юры и верхнего мела, а также песчаники нижнего палеогена участвуют в строении куэстовых моноклинальных хребтов.

Отложения среднего и верхнего палеогена, миоцена и плиоцена широко распространены в пределах низкогорной и предгорной зон Кавказа и выражены породами морского и континентального происхождения – глинами, песками, песчаниками, реже известняками. К верхнему палеогену и части нижнего миоцена относится Майкопская свита, имеющая в рассматриваемом районе повсеместное распространение. Она представлена мощной (около 1000 м) толщей темных, плотных, сланцеватых, неизвестковистых глин. В фациальном отношении майкопские отложения очень однообразны, и только в средней их части наблюдается несколько прослоев кварцевых, слюдистых, глинистых песков. Мощность песчаной пачки 170-200 м.

Осадки среднего миоцена представлены отложениями чокракского, тарханского, караганского и конкского горизонтов. Все указанные породы выражены, в основном, глинистой фацией с маломощными прослоями известняков, песчаников и мергелей. Мощность отложений в районе г. Майкопа: тарханского горизонта – 3.5 м, чокракско-спириалисовых слоев – 60 м, караканского горизонта — до 200 м, конкского – 8-10 м.

Выше залегают отложения сарматского и мэотического ярусов верхнего миоцена. Сарматский ярус представлен нижним, средним и верхним отделами. Нижний сармат, довольно широко распространенный в республике, выражен в основном, серыми и песчано-известковыми глинами с прослоями песка, песчаников и мергелей. Среднесарматские отложения представлены осадками двух фаций. Нижняя часть – криптомериевые слои, верхняя выражена на выходах песками с глыбами мшанковых известняков, прослоями глин и песчаников. Отложения верхнего сармата прерывистой полосой развиты вдоль северных предгорий Северо-Западного Кавказа, погружаясь в северном направлении. Они представлены толщей серых и серо-зеленых плотных глин с различными прослоями. Общая мощность сарматских отложений — 120-300 м. К песчаным прослоям верхнего сармата приурочено Майкопское месторождение пресных подземных вод. Отложения мэоти-

ческого яруса, несогласно перекрывающие нижележащие образования, представлены охристыми, серыми кварцево-слюдистыми песками с прослоями песчаников, известняков, общей мощностью до 300м.

Неогеновые отложения, характеризующиеся моноклинальным залеганием с падением в северном направлении под углами от 15° на юге до 1-2° на севере, заканчиваются породами плиоцена. Нижняя их часть – понтический ярус — представлена на выходе светло-желтыми раковинными известняками, песчаниками, песками, мергелями, в областях погружения эти отложения приобретают более глинистый характер и состоят из темно-серых глин с пропластами песков и известняков общей мощностью около 150 м. Отложения среднего и верхнего плиоцена, развитые в северной части рассматриваемой территории выражены песчано-глинистой толщей мощностью до 300 м.

Коренные породы в пределах равнинной части республики и в долинах рек перекрыты отложениями четвертичного возраста, представленными нижнечетвертичными, среднечетвертичными, верхнечетвертичными, современными аллювиальными, а также делювиально-элювиальными образованиями.

Нижнечетвертичные отложения, широко развитые на водораздельных пространствах рек Курджипс – Белая, Белая — Лаба и других, слагают поверхности третьей надпойменной террасы. Литологически они представлены хорошо окатанной галькой и валунами изверженных и метаморфических пород с песчано-глинистым заполнителем.

Среднечетвертичные отложения, слагающие вторые надпойменные террасы, представлены галечниками, супесями, песками и глинами мощностью 12-20 м. Верхнечетвертичные образования развитые на первых надпойменных террасах имеют мощность не более 10-15 м.

Современные аллювиальные отложения, слагающие пойменные террасы крупных рек, представлены галечниками и песками. Долины более мелких рек и балок сложены суглинками, супесями, илистыми глинами и песками с галькой. Мощность современных аллювиальных отложений колеблется от 5 до 10-15 м. Элювиально-делювиальные образования, развитые в горных и предгорных условиях, представлены суглинками и супесями с обломками коренных пород, мощностью до 0,5-до 3,0 м.

Моренные отложения на склонах хребтов в большинстве случаев смыты, однако, местами они сохранились на пологих склона и платообразных участках.

2.4. Гидрогеологические условия

Формирование подземного стока Республики Адыгея связано с гидрогеологическими условиями особенностями территории, расположенной на стыке двух районов: моноклинального склона Большого Кавказа и южной части Азово-Кубанского артезианского бассейна, с характерной значительной дислоцированностью горных пород, глубокими разрывами и разломами, густой сетью трещин выветривания.

Адыгея, как административная территориальная единица, расположена в пределах Большого Кавказа и входит в следующие гидрогеологические районы :

I гидрогеологический район занимает приводораздельную высокогорную часть Республики. Водоносные горизонты дренированы и проявляются в виде многочисленных родников.

II гидрологический район с севера и запада граничит с I районом, а на востоке занимает всю приводораздельную зону, и представлен водоносным комплексом нижне- и среднеюрских отложений. Гидрогеологические условия зоны характеризуются широким распространением трещинно-карстовых и карстовых подземных вод, приуроченных к толще известняков, песчаников верхней юры и верхнего мела.

III гидрологический район простирается от р. Пшеха до восточной границы Республики, он входит в состав артезианского бассейна Большого Кавказа. Среди отложений этого района наиболее водообильны карбонатные породы верхней юры и верхнего мела, содержащие трещинно-карстовые и трещинно-пластовые воды.

IV гидрологический район располагается в западной части Республики. В подземном питании рек принимают участие воды верхне- и нижнемеловых флишевых отложений. В целом район отличается незначительной водностью.

Ниже приводится в достаточной мере условная характеристика водоносных комплексов напорных вод по условиям их защищенности.

- Водоносный горизонт аллювиальных отложений в поймах рек и аллювиально-делювиальных отложений в крупных балках. Глубина залегания подземных вод изменяется от 0 до 15м (на участках высокой поймы). Воды обычно безнапорные. Источником питания являются атмосферные осадки и переток воды из реки во время паводков. Аллювиальные воды в поймах рек не защищены от загрязнения с поверхности.
- Водоносные комплексы трещинных вод скальных пород, приуроченный к массивам коренных пород различного литологического состава (от аргиллитов до конгломератов) юрского возраста. Встречаются на глубине от первых метров вблизи уровня воды в реке (аллювиальные отложения размыты) до 20 м и более в бортах долины. Как правило, подземные воды рассматриваемого горизонта гидравлически тесно связаны с грунтовыми водами аллювиальных отложений. Воды преимущественно напорные. Лишь в отдельных случаях в долинах рек отмечается отсутствие напора. В исследуемом районе нами выделены две группы защищенности напорных вод: 2б) — (m>10м и H2<H1) и 3) — (m<5м и H2<H1), т.е. воды юрских отложений являются условно защищенными или незащищенными от попадания в них загрязняющих веществ.

2.5. Экзогенные геологические процессы

Из экзогенных геологических процессов в пределах исследуемой территории распространены: эрозия временных водотоков и плоскостная эрозия, сели, оползни, карст, крип, просадки, суффозия и солифлюкция, экзарация, обвалы и осыпи, эоловая денудация, затопление и подтопление, локальное заболачивание, в зимнее время – снежные лавины.

Донная эрозия на территории Республики Адыгея имеет широкое распространение лишь в пределах южной горной части. Интенсивная донная эрозия отмечается в верховье р. Цице. Отрезки долин с активным проявлением донной эрозии четко фиксируются сплошным выходом дочетвертичных пород по руслу. Количественные данные по интенсивности процесса отсутствуют. Региональный характер работ предопределил сугубо качественный характер изучения процессов донной эрозии и аккумуляции.

Пораженность берегов рек боковой эрозией на территории Республики Адыгея имеет существенное, хотя и неравномерное развитие. Инженерно-геологическое значение этого процесса весьма значительно. Боковой эрозии подвержены или находятся в зоне

возможного ее воздействия многие населенные пункты. Выделяется два основных фактора, влияющих на пространственную интенсивность развития процесса: густоту речной сети и интенсивность меандрирования постоянных водотоков.

Скорость размыва берегов определяется, в основном, скоростью течения и размываемостью пород. Наибольшие скорости отмечаются на реках Кубань. Лаба, Белая, Пшиш, Псекупс. По данным Краснодарской зональной гидрометеорологической обсерватории, максимальные скорости течения по рекам Северного Кавказа составляют 3-5 м/сек. Наибольшая скорость была отмечена на р. Белой (5,4 м/сек). Наиболее размываемыми породами являются породы четвертичного возраста аккумулятивных аллювиальных террас, наличие цоколя в большинстве случаев значительно снижает скорость размыва берегов.

В долине р. Кубани по особенностям развития боковой эрозии можно выделить два участка. К первому участку приурочена зона Краснодарского водохранилища. Эрозионные процессы здесь трансформированы в абразию берегов этого крупного искусственного водоема.

Второй участок находится ниже плотины Краснодарского водохранилища. Здесь меандрирование реки ограничено благодаря сплошному обвалованию реки. Эрозионные процессы развиты здесь ограниченно, хотя и имеют место в вершинах многих излучин. Пораженность берегов р. Кубани боковой эрозией ниже водохранилища составляет 70%.

Весьма существенна эрозия берегов крупных левых притоков р. Кубани, особенно в их средних и нижних течениях. Многочисленные эрозионные и, сопровождающие их, обвальные и оползневые процессы отмечены по берегам р. Лабы и ее притоков — Чехрак, Фарс. Линейная пораженность берегов эрозией этих рек существенно возрастает вниз по течению — от 20Я% до 70% по реке Лабе, от 20% до 40% по реке Фарс, от 30% до 40% по реке Чехрак. В средних и нижних течениях рек Белой и ее левого притока Курджипса пораженность берегов боковой эрозией достигает 50-70%.

Роль текучих вод, даже если они носят временный характер, в преобразовании рельефа и формировании отложений огромна. Временно действующие водотоки образуют ложбины, лощины, промоины, рытвины, овраги и балки. Промоины и небольшие рытвины, образовавшиеся на склонах в результате струйчатого размыва, при благоприятных условиях могут дать начало образованию оврагов, которое происходит, как правило, на возвышенно-равнинных пространствах или на обрывистых террасовидных уступах рек в области развития слабосвязанных и рыхлых, легко размываемых отложений, таких как супеси и суглинки, особенно лессовидные.

На территории Республики Адыгея эрозия временных водотоков широко распространена в предгорной и горной частях. Климат здесь умеренно-теплый с годовым количеством осадков 900-1000 мм. Частые ливни создают максимальный годовой сток до 2000-2500 мм. Благоприятные климатические условия способствуют произрастанию густых лесов, кустарников, травянистой растительности, которые хорошо укрепляют склоны, сложенные к югу от г. Майкопа до широты ст. Севастопольской в зоне предгорий в основном слабосвязанными неогеновыми и палеогеновыми породами, представленными суглинками, песками, глинами.

Южнее ст. Севастопольской до южных границ Республики Адыгея зона среднегорья и высокогорья, склоны гор сложены терригенно-карбонатными флишевыми толщами мела и юры, а также скальными породами палеозоя. Климат горной области континенталь-

ный. Ливни часты и весьма интенсивны, максимальная величина ливневого стока более 250мм. Скальные, лишенные растительности участки, чередуются в горах с горными лесными массивами и густым покровом альпийских лугов.

Эрозия временных водотоков в горной части представлена, в основном, длинными балками, промоинами, расщелинами, щелями и ущельями. Пораженность временными водотоками в горной части возрастает, в основном, с высотой гор. В среднегорье она составляет 20-30%, в высокогорье 30-40%. Самая большая пораженность эрозией временных водотоков, достигающая 40%, отмечена на склонах Фиштинского плато и горы Чугуш. Наиболее крупные овраги приурочены к бортам р. Белой и ее притоков.

Карстовый процесс относится к числу сложных природных явлений для развития, которого необходимо одновременное сочетание в пространстве и во времени следующих основных условий: наличие поровой или трещиной проницаемости, наличие движущейся воды, наличие ее растворяющей способности. На территории Республики Адыгея проявления карстовых процессов отмечаются на массиве Фишт — Оштен — Лагонаки и на плато Черногорье. Они расположены в пределах средне- и высокогорного резкорасчлененного и платообразного рельефа, сложенного сильно дислоцированными известняками верхней юры. По степени увлажнения район относится к влажному и избыточно влажному. Распространение здесь имеет карст голый, задернованный, покрытый; нивально-коррозионного, коррозионно-гравитационного, коррозионно-эрозионного и эрозионно-коррозионного классов. В системе Инженерного хребта в верхнеюрских известняках встречается палеокарст.

Поверхностный карст представлен разнообразными формами:

Котловины развиты на массиве Фишт -Оштен. Размеры их от 150 до 250м. Сток из котловин, как правило, отсутствует.

Воронки размером их в плане диаметром от 3-4 м до 30-50 м и глубиной до 10-15 м распространены повсеместно. На плато Лагонаки на поднятии Хуко воронки заполнены водой.

Поноры широко развиты в руслах и бортах долин плато Лагонаки. Они являются участками активного поглощения поверхностного стока.

Провалы распространены на плато Лагонаки, на хребте Азиш-Тау и др. Они образуются в результате обрушения кровли подземных полостей.

Карры широко развиты на вершинах г. Фишт, г.Оштен, в урочище Каменное море. Глубина карр до 3 м, а ширина в верхней части 1,5-2 м.

Подземный карст распространен повсеместно. Размер пещер колеблется от нескольких метров до 1000 м и более в длину. На участках рельефа с относительными превышениями до 800-1000 м (г.г. Фишт, Оштен, хребет Азиш-Тау и Инженерный) на крутых склонах и в прибровочной части скальных уступов наблюдаются шахты — поноры глубиной до 200 м. Пораженность рельефа карстом в юго-западной части Республики Адыгея (массив Фишт -Оштен, плато Лагонаки, Черногорье) по результатам дешифрирования, аэровизуальных наблюдений и пешеходных маршрутов составляет 50-60%, местами 20%. К северо-востоку и юго-востоку от ст. Даховской в верхнеюрских карбонатных отложениях распространены поверхностные формы карста в виде воронок, котловин, карстовых оврагов, мостов и арок. Наибольшим распространением пользуются карстовые овраги и воронки глубиной до 6 м, диаметром 2 м. На втором месте после воронок отмечаются карстовые овра-

ги. Ширина оврагов по верху 5-6 м, глубина до 5 м. Подземные полости различной формы, глубины и протяженности распространены в основном в пределах крутых и обрывистых склонов. Пораженность территории карстовыми процессами составляет здесь около 20%.

Подтопление здесь обусловлено гидрологическим режимом рек и, в меньшей степени, выпадением атмосферных осадков. Большое значение имеет также антропогенное влияние, в связи с большой плотностью населенных пунктов и наличием гидротехнических сооружений. В связи с этим возрастает влияние антропогенного фактора на развитие подтопления.

Самым крупным не только в Республике Адыгея, но и на Северном Кавказе, является Краснодарское водохранилище. Инженерно-геологическое обследование берегов водохранилищ позволило установить, что активному развитию абразии здесь способствуют особенности элементов природной обстановки, морфологии чаши и водного режима водохранилища. Правобережная часть водохранилища резко отличается от левобережной. Берега асимметричны: правый высокий, крутой, приглубый, левый — низкий, пологий, мелководный. Вдоль юго-восточного берега водохранилища от села Красногвардейского до устья р. Белой прослеживается первая надпойменная терраса высотой до 10 м, а от р. Белой до плотины гидроузла прослеживается вторая надпойменная терраса р. Кубани. Поверхности надпойменных террас плоские и имеют небольшой уклон в сторону водохранилища. Они осложнены лишь речной, балочной и овражной сетью. По берегам водохранилища развиваются процессы абразии — подрезка склонов, вызывающая оживление гравитационных процессов- обвалов и оползней. Весь берег от с. Красногвардейского до аула Адамий абразионно-обвальный, сформирован в лессовидных суглинках. Склон поражен абразией на всем протяжении. Абразия предопределяет здесь развитие обвалов и оползней. На этом участке обвалами поражено 70%. а оползнями 20% склона. Отрезок юго-восточного берега водохранилища от а. Адамий до плотины гидроузла очень разнообразен. Здесь впадают в водохранилище несколько рек. Участки абразионного берега здесь чередуются с нейтральными (в устьях р. Шунтук, Марта, Апчас), а в устье р. Белой формируется аккумулятивный берег.

Систематические наблюдения за затоплениями в Краснодарском крае начались с 1975 года Краснодарской зональной гидрометеообсерваторией. Изучение площадного распространения затопляемых земель производилось при аэровизуальных наблюдениях, дешифрировании аэрофотоснимков, в рекогносцировочных инженерно-геологических маршрутах, в процессе которых оконтуривались границы пойм, низин и т.д. Опорными пунктами при изучении распространения затопляемых земель явились населенные пункты. Процент пораженности затоплением определялся как отношение площади, где фиксировалось затопление, к общей площади оконтуренного участка. На территории Республики Адыгея распространено флювиальное затопление, т.е. затопление водами постоянных и временных водотоков. Затоплению подвержены высокие и низкие поймы рек, имеющих верховья в горной части: Кубани, Лабы, Белой, Псекупса и др.

Ниже по течению от Краснодарского до Шапсугского водохранилища в многоводные годы затапливалось до 80% площади поймы. По данным многолетних наблюдений проектного института «Гипроводхоз», пропускная способность русла Кубани у Краснодара не превышает 950-1000 м/сек, а фактически наблюдавшиеся максимальные расходы на р. Кубани достигали 1750-2000 м/сек. Строительство Краснодарского водохранилища по-

зволяет регулировать этот процесс и предотвращать катастрофические наводнения в нижнем течении р. Кубани. На р. Лаба пойма затапливается на 5-7 дней, обычно при прохождении весенне-летнего половодья слоем воды до 0,5 м, в понижениях — до 1,5 м. Вода выходит из берегов иногда и при больших осенних паводках, покрывая пойму на 1-2 дня. Пораженность этим процессом поймы р. Лаба составляет 60-70%.

Приток реки Лабы — Фарс затапливается в нижнем и среднем течении 1 раз в 5-7 лет при больших паводках, связанных с повышенным выпадением осадков. В верхнем течении затопление составляет 70-80% площади поймы.

На р. Чехрак затапливается 20% поймы.

Пойма р. Белой затапливается ежегодно на 10-15 дней; во время наиболее сильных паводков вода выходит на 1-2 дня на пониженные участки первой надпойменной террасы. Это приводит к частичному затоплению населенных пунктов, расположенных на низком берегу р. Белой. Затоплению подвержено 70% площади поймы р. Белой, а также ее притока р. Курджипс.

Река Псекупс также имеет паводковый режим. Паводки вызываются снеготаянием из-за высоких температур и дождями, вызывающими механическое разрушение снежного покрова. Для защиты от наводнения русло р. Псекупс в нижнем течении обваловано.

Засоление ландшафтов происходит по многим причинам и делится, в зависимости от происхождения, на ***первичное (естественное) и вторичное***.

Естественное засоление происходит вследствие длительного процесса восходящего движения растворов и испарения воды влажной почвой в количестве, превышающем атмосферные осадки (испарительный геохимический барьер), при выветривании почвообразующих пород, а также в результате природных физико-химических и биологических процессов в почве. Вторичным засолением называется процесс ускоренного засоления почв в результате резкого нарушения гидрологического режима грунтов засушливых районов при производственной деятельности человека.

Площадь засоления до сих пор имеет тенденцию к расширению, что является следствием неупорядоченного водного режима, неправильной эксплуатации орошаемых земель, низкой агротехники в хозяйствах.

Огромный вред народному хозяйству наносят ***оползни***, которые деформируют значительные участки автодорог, разрушают здания и различные сооружения, выводят из севооборота сельхозугодья. **Оползень** — это часть геологической среды, ограниченная земной поверхностью и поверхностью смещения, по которой без потери контакта с неподвижным основанием происходит ее перемещение на новый, как правило, более низкий гипсометрический уровень. Оползни приурочены, в основном, к прямым и вогнуто-выпуклым склонам. На территории Республики Адыгея оползневые процессы развиты по берегам рек Лабы, Белой, Курджипса, Чехрака.

Крипом называется медленное массовое движение покровных и, в меньшей степени, коренных отложений вниз по склону без нарушения их сплошности. Крип рассматривается как промежуточное явление между оползневым процессом и плоскостной денудацией.

Обвалы - это обрушение с крутых склонов, береговых обрывов, техногенных уступов блоков и обломков горных пород в условиях свободного падения.

На территории Республика Адыгея область широкого распространения обвалов захватывает высокогорный пояс на юге Республики, где наиболее мощные древние и со-

временные обвалы приурочены к известняковым хребтам: к массиву Фишт - Оштен, к краевым частям плато Лагонаки. Пораженность обвальными процессами здесь достигает 40-70%.

Осыпи - это непрерывное отделение от массива и скатывание продуктов выветривания горных пород в виде отдельных обломков различных размеров (от глыб до дресвы и щебня) к подножию склонов. Осыпи характерны для крупных склонов, сложенных легковыветривающимися породами.

На территории Республики Адыгея *лавиноопасная зона* приурочена к южной высокогорной части. Верховья бассейна р. Белой расположены в зоне слабой лавиноопасности (пораженность 20%).. Наиболее мощные лавины формируются в высокогорной безлесной зоне склонов Главного хребта на отметках более 2000 м, где зафиксированы протяженные (более 1 км) широкие лавинные прочесы, спускающиеся прямо к днищам долины р. Белой и ее правых притоков.

Исследование лавин Краснодарского края было начато в 30-е годы на территории Кавказского государственного заповедника под руководством А.А. Насимовича. С 1964 года постоянные наблюдения проводит Северо-Кавказское УГМС на закрепленных за ним снегомерных маршрутах в бассейне р. Белой.

Сход лавин может быть вызван различными причинами, главные из которых связаны с климатическими, геоморфологическими условиями, физико-структурными особенностями снежного покрова и с механическими воздействиями на заснеженные склоны.

Лавиноопасные участки отмечены лишь в самых верховьях р. Белой, на склонах таких горных сооружений как Чугуш, г. Фишт.

Снежные лавины в горной части Республик Адыгея представляют угрозу лесному хозяйству, заповедным животным, перекрывают туристические тропы. На плато Лагонаки, являющемся крупной зоной проведения горнолыжных мероприятий и массового отдыха, выше турбазы в лесной зоне отмечаются лавинные прочесы с криволесьем, крупные прямолинейные эрозионные лотки. Еще один лавиноопасный участок отмечается в верховьях р. Белой, вблизи подножия г. Фишт, где проходит туристическая тропа и находится приют «Фишт». Подходы к приюту лавиноопасны. Обширные лесные вырубки в верховьях бассейна р. Белой создают благоприятные условия для формирования лавин. В этом районе часто наблюдались сходы лавин, приуроченных к широким и протяженным лесосекам на крутых склонах.

Учитывая возможность усиления лавинной опасности в горной части Республики Адыгея, обусловленной темпами освоения горной территории, а также развитием горного туризма и зимнего отдыха, следует уделять все большее внимание на всестороннее изучение лавинообразования, как процесса, разработку мер инженерной защиты. Эти исследования необходимо сосредоточить в верховьях р. Белой.

Процессы, связанные с деятельностью ветра, называются ***эоловыми.*** Среди них выделяются процессы выдувания - дефляции, и отложение перенесенного материала - эоловая аккумуляция. Для возникновения и развития эоловых процессов необходимо определенное сочетание климатических и геологических условий, состава почв, характера растительного покрова, рельефа местности.

На территории Республики Адыгея наиболее подвержена эоловым процессам равнинная территория, в горной части эти процессы практически отсутствуют, и причи-

ной этому, кроме залесенности, задернованности, отсутствия рыхлых пород и т.д., является наличие самих гор, служащих преградой для ветров. Площади с наибольшим количеством населенных пунктов, подверженных эоловым процессам, расположены в северо — восточной части Республики, выстраиваются в полосу шириной 5-20 км, имеющую северо-западное направление и протягивающуюся от реки Лабы на востоке до берега Краснодарского водохранилища на западе. Интенсивность воздействия эоловых процессов увеличивается с 20% до 40% с востока на запад. Многолетний опыт показывает, что только законченная система полезащитных лесополос является надежной защитой в борьбе с эоловыми процессами. Она может стать эффективной защитой почв лишь в сочетании с противоэрозионными мероприятиями.

Территория Республики Адыгея характеризуется широким развитием различных генетических типов ЭГП, которые подразделяются на несколько классов (табл. 3.5.1).

Табл.2.5.1.
Классификация экзогенных геологических процессов

Группа	Подгруппа	Класс	Подкласс	Тип
Экзогенные	Гидрогенные	Бассейновые	Искусственные водоемы	Бассейновое затопление. Абразионно-аккумулятивные процессы в береговой зоне искусственных водоемов.
		Флювиальные	Русловые	Эрозионно-аккумулятивные процессы постоянных водотоков Эрозионно-аккумулятивные процессы временных водотоков Флювиальное затопление Сели
			Склоновые	Склоновые процессы
		Инфильтрационные		Карст Крип Просадки Набухание и усадка Суффозия Засоление Заболачивание
	Аэрогенные	Нивальные	Мерзлотные Гляциальные	Высокогорная солифлюкция Высокогорная нивация Экзарация

В республике с юга на север от Кавказского хребта к Закубанской наклонной равнине происходит понижение высотных отметок, изменение форм рельефа, уменьшение степени вертикальной расчлененности, ослабление эрозионно-денудационных процессов. Комплекс экзогенных геологических процессов (ЭГП) на территории Республики Адыгея обусловлен разнообразием геолого-геоморфологических условий, различием климатических факторов и высокой степенью антропогенной нагрузки.

По причиняемому ущербу речная боковая эрозия является одним из самых распространенных на территории Республики Адыгея. Ущерб от проявления данного процесса является значительным и не всегда подсчитываемым в денежном выражении.

В долине р. Кубани эрозионные участки находятся по левобережью ниже плотины Краснодарского водохранилища. В ходе проведения инженерно-геологического обследования развитие боковой эрозии отмечено у аулов Тлюстенхабль, Козет (Тахтамукайский участок II категории), Хаштук (Нижнекубанский участок I категории).

В долинах рек Белой и Лабы наибольшее распространение речная боковая эрозия получила в Шовгеновском районе,(Хатажукайский участок П категории), где в паводковые периоды разрушается береговой уступ р. Лабы у северо-восточной окраины а. Хакуринохабль в районе ОТФ со скоростью до 2,0 м в год Значительно разрушается береговой уступ р. Лабы у северо - восточной окраины а. Кошехабль (Теучежский участок 1 категории), что создает угрозу разрушения высоковольтной ЛЭП и автодороги Кошехабль-Курганинск .

В Красногвардейском районе у с. Белое (Теучежский участок 1 категории) происходит интенсивное разрушение берегового уступа, что создает угрозу разрушения ЛЭП и земляной дамбе, защищающей село от наводнений в паводки.

По правому берегу р. Белой в ст. Ханской под угрозой разрушения находится домовладение по ул. Приречной, 57.

Эрозионные процессы по левому берегу Краснодарского водохранилища трансформированы в абразию берегов. Абразионная переработка берегов с 2000 года визуально фиксировалась при инженерно-геологическом обследовании в районе аула Тауйхабль. Здесь при активном развитии процесса происходит разрушение приусадебных участков. По всей видимости, активизация процессов абразии происходила в весенний период, так как на момент обследования был отмечен очень низкий уровень воды в Краснодарском водохранилище. В ходе проведения инженерно-геологических маршрутов на Нижнекубанском участке I категории в районе а. Афипсип было зафиксировано разрушение дамбы Шапсугского водохранилища на протяжении около 100 м.

На территории Республики Адыгея оползневые процессы развиты по берегам рек: Лабы, Белой, Курджипса. Оползневые массивы здесь приурочены к участкам активного развития боковой эрозии рек.

Оползни антропогенного характера наблюдаются в южной части Республики Адыгея во врезке дорог Каменномостский - Хамышки, Даховская-Лагонаки (участок 1 категории Хребтовый). Здесь значительная крутизна склонов, мощный чехол рыхлых отложений, атмосферные осадки и постоянная расчистка полотна автодороги ведут к новым оползневым подвижкам.

В ст. Абадзехской оползневыми процессами постоянно разрушается автодорога Абадзехская - Каменномостский. В последний год возникла угроза разрушения домовладения по ул. Малой, 2.

В а. Ходзь (участок 1 категории Майкопский) отмечена активизация оползневых процессов и существует угроза разрушения домовладений по ул. Краснооктябрьской №1, 1а, 16.

На трассе Майкопского группового водовода (участки 1 категории Майкопский и Хребтовый) в ходе его обследования было выявлено 4 оползневых участка, создающих реальную угрозу разрушения водовода.

1 участок расположен в 850 м к северо-востоку от головного водозабора на левом склоне долины р. Серебрянка. Ширина оползня в верхней части до 80 м, протяженность вниз по склону составляет 60 м.

2 участок расположен в 300 м от русла р. Березнин на северо-восток в месте пересечения с водоводом. Протяженность оползня вдоль водовода составляет 50 м, вниз по склону 40м.

3 участок расположен на западном склоне бугра Покидина в месте поворота трассы водовода на север, в 300 м к северо - востоку от грунтовой дороги в ст. Курджипскую. Протяженность оползня вдоль водовода составляет 175 м, вверх по склону - 60 м.

4 участок расположен на западном склоне водораздела р. Белая - Курджипс, напротив моста через р. Курджипс (п. Красный). Протяженность оползня вдоль водовода 138 м. При активизации оползней на этих участках возникает угроза разрушения водовода.

Обвалы были зафиксированы вдоль автодороги Гузерипль-Хамышки (Хребтовый участок 1 категории) в 1,6 км на северо-запад от пос. Гузерипль. Протяженность обвального участка составляет 50 м. Обрушение происходит на полотно автодороги, периодически создавая затруднения при движении автотранспорта.

Ниже приведены профилактические мероприятия по защите природной среды от активизации ЭГП в результате антропогенного воздействия:

1. Для защиты от заболачивания и подтопления необходимо предусмотреть комплексные мероприятия по понижению уровня грунтовых вод.
2. Запрещение распашки оползневых склонов, вырубки деревьев, подрезки склонов, ограничение всех видов строительства, запрещение взрывных работ вблизи оползневых склонов и др.
3. Упорядочение стока поверхностных ливневых и хозяйственно-бытовых вод, устройство дренажных каналов и др.
4. Запрещение интенсивной распашки склонов, выпаса скота.
5. Строительство защитных сооружений.
6. Запрещение искусственного обводнения и увлажнения пород на склонах, сооружение у подошвы склонов прудов, водохранилищ и других гидротехнических сооружений.

Выполнение этих мероприятий позволит снизить активность негативных типов ЭГП.

2.6. Инженерно-геологические условия

Сейсмическая активность территории Республики Адыгея для средних грунтовых условий, в соответствии со СНиП П-7-81 «Строительство в сейсмических районах», оценивается 8 баллами при среднем периоде повторяемости 500 и 1000 лет и вероятностью 90% и 95% (10%-ый и 5%-ый риск) для объектов основного строительства и объектов повышенной ответственности (категории объектов А и В). Для сооружений, проходимых в сохранных скальных породах, расчетная сейсмичность может быть снижена до 7 баллов (СНиП П-7-81).

Северная часть Республики располагается в пределах обширной и сравнительно просто сложенной тектонической зоны, именуемой Северо-Кавказской (Лабино-Малкинской) моноклиналью. В структурном отношении район Северо-Кавказской моноклинали, сло-

жен породами нижнего и среднего отдела юрской системы, перекрытыми относительно маломощными четвертичными отложениями различных генетических типов.

Мезозойские отложения широко распространены в высокогорной и среднегорной зонах Адыгеи. Они окаймляют палеозойские образования. В высокогорной зоне развиты нижние отделы меловой и юрской систем, представленные преимущественно глинистыми сланцами, реже песчаниками, с прослойками конгломератов, грубозернистых песчаников и угленосных пород в основании толщи.

Отложения среднего и верхнего палеогена, миоцена и плиоцена широко распространены в пределах низкогорной и предгорной зон Кавказа и выражены породами морского и континентального происхождения – глинами, песками, песчаниками, реже известняками. К верхнему палеогену и части нижнего миоцена относится Майкопская свита, имеющая в рассматриваемом районе повсеместное распространение. Она представлена мощной (около 1000 м) толщей темных, плотных, сланцеватых, неизвестковистых глин.

Осадки миоцена представлены глинистой фацией с маломощными прослоями известняков, песчаников и мергелей. Сарматский ярус, довольно широко распространенный в Республике, выражен в основном, серыми и песчано-известковыми глинами с прослоями песка, песчаников и мергелей. Общая мощность сарматских отложений - 120-300 м. К песчаным прослоям верхнего сармата приурочено Майкопское месторождение пресных подземных вод.

Неогеновые отложения, характеризующиеся моноклинальным залеганием с падением в северном направлении под углами от 15° на юге до 1-2° на севере, заканчиваются породами плиоцена. Нижняя их часть – понтический ярус - представлена на выходе светло-желтыми раковинными известняками, песчаниками, песками, мергелями, в областях погружения эти отложения приобретают более глинистый характер и состоят из темно-серых глин с пропластами песков и известняков общей мощностью около 150 м. Отложения среднего и верхнего плиоцена, развитые в северной части рассматриваемой территории выражены песчано-глинистой толщей мощностью до 300 м.

Коренные породы в пределах равнинной части Республики и в долинах рек перекрыты отложениями четвертичного возраста, современными аллювиальными, а также делювиально-элювиальными образованиями.

Нижнечетвертичные отложения, широко развитые на водораздельных пространствах рек Курджипс – Белая, Белая - Лаба и других, слагают поверхности третьей надпойменной террасы. Литологически они представлены хорошо окатанной галькой и валунами изверженных и метаморфических пород с песчано-глинистым заполнителем.

Среднечетвертичные отложения, слагающие вторые надпойменные террасы, представлены галечниками, супесями, песками и глинами мощностью 12-20 м. Верхнечетвертичные образования развитые на первых надпойменных террасах имеют мощность не более 10-15 м.

Современные аллювиальные отложения, слагающие пойменные террасы крупных рек, представлены галечниками и песками. Долины более мелких рек и балок сложены суглинками, супесями, илистыми глинами и песками с галькой. Мощность современных аллювиальных отложений колеблется от 5 до 10-15 м.

Вышеперечисленные грунты характеризуются, в основном, достаточной несущей способностью.

2.7. Почвы Республики Адыгея

Равнинная территория Адыгеи богата земельными ресурсами. Здесь самые плодородные типичные черноземы, лучшие условия рельефа для использования сельскохозяйственной техники, хорошее увлажнение, высокая обеспеченность теплом. В направлении к горам Кавказа почвенный покров Республика Адыгея изменяется в соответствии с природными условиями. Поэтому, наряду с черноземами (луговыми, выщелоченными, слитыми), в республике выделяются следующие типы почв: серые и бурые лесные, дерново-карбонатные, горно-лесные и горно-луговые почвы.

Всю южную и западную части Красногвардейского района, большую часть Шовгеновского и практически весь Гиагинский район занимают западно-предкавказские выщелоченные черноземы. Черноземы на этой площади выщелочены не полностью, на глубине 125-130 см встречаются углекислые соли, глубже они представлены гнездами белоглазки. В южной части всей этой площади гумусовый слой имеет самую большую мощность, достигающую у ст. Сергеевской и на северной окраине ст.Гиагинской 2 м. Выщелоченные черноземы имеют до 6% гумуса, плотное сложение, небольшую водопроницаемость. Физические свойства выщелоченных черноземов часто бывают причиной низких урожаев.

Слитые черноземы располагаются на возвышенных частях Тахтамукайского, Теучежского и в северной части Майкопского районов, примерно до широты Майкопа. Небольшие участки их есть в самой южной части Шовгеновского района, к югу и западу от а.Ходзь и на левом берегу р.Белой, от устья Курджипс, примерно, до широты ст.Ханской. Данные почвы также относятся к малогумусным, с тяжелым механическим составом. Гумусовый горизонт имеет мощность от 150 см (ст. Келермесская, Курджипская) до 210 см (х. Краснооктябрьский).

Южнее Майкопа в лесной зоне находятся серые лесные почвы, которые делятся на 3 подтипа: темно-серые, серые, светло-серые лесные почвы. По механическому составу они относятся к тяжелым суглинкам, но обрабатываются легче слитых черноземов. Количество гумуса колеблется от 6-7% у темно-серых лесных до 3% у серых. Общая мощность гумусового горизонта достигает 60 см.

Среднегорная часть Майкопского района представлена бурыми лесными почвами, отличающимися высоким плодородием и значительной выщелоченностью. Мощность гумусового горизонта невелика - от 2-5 см до 30-60 см.

На границе между серыми и бурыми почвами, полосой в 2-5 км на широте пос. Каменномостский, через весь Майкопский район протянулись дерново-карбонатные горно-лесные почвы. Они характеризуются большим содержанием гумуса (от 4-11%) и азота.

Горно-луговые почвы получили большое распространение на высоте 1800-2500 м над уровнем моря, в альпийском и субальпийском поясах. Мощность гумусового горизонта этих почв невелика, но они хорошо увлажнены и обеспечивают густой травостой.

В Тейчужском и Тахтамукайском районах полосой 15-20 км южнее пойменных луговых почв тянутся лугово-черноземные почвы. Содержание гумуса в этих почвах около 4 %.

В долинах Белой и Лабы узкими полосами от 2-3 км до 15 км залегают луговые (пойменные) черноземы. Геологическая деятельность этих рек в эпоху оледенения вызвала образование мощных отложений в виде террас. На этих террасах и сформировались луговые и лугово-черноземные почвы.

2.8. Земельные ресурсы

Общая площадь земель, используемых Республикой Адыгея, составляет 779,18 тысячи гектаров. Распределение земель по категориям показывает, что большая часть территории Республики Адыгея занята землями сельскохозяйственного назначения (44,2%) и землями лесного фонда (30,5%). На долю земель особо охраняемых территорий и объектов приходится 11,8%, земли населенных пунктов занимают 5,3%, земли промышленности, транспорта, связи и иного несельскохозяйственного назначения - 1,9%, земли водного фонда - 6,2%, земли запаса - 0,2% земельного фонда Республики Адыгея.

Во всех муниципальных образованиях Республики Адыгея, кроме Майкопского района, преобладают земли сельскохозяйственного назначения. Больше 80% земель сельскохозяйственного назначения находится в Гиагинском (89,1%), Шовгеновском (84,7%) и Кошехабльском (81,8%) районах. В Майкопском районе, который занимает 47,1% площади республики, преобладают земли лесного фонда (57,7%) и земли особого назначения (25,0%). Несмотря на небольшой удельный вес земель сельскохозяйственного назначения (13,1%) в общей структуре земель Майкопского района, по абсолютному значению площади земель сельскохозяйственного назначения Майкопский район находится на 3 месте после Гиагинского и Кошехабльского районов.

На территории республики имеется широко развитая сеть особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ), имеющих особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, для которых установлен режим особой охраны. Система особо охраняемых природных территорий Республики Адыгея включает в себя государственный природный биосферный заповедник, природный парк, 2 ботанических заказника, 15 памятников природы регионального значения и 15 памятников природы местного значения. Среди них - Кавказский государственный природный биосферный заповедник и 4 ООПТ регионального значения общей площадью 86,218 тысячи гектаров, которые с 1999 года включены в Список всемирного природного наследия ЮНЕСКО в номинации "Западный Кавказ".

Таблица 2.8.1. Распределение земель между муниципальными образованиями в Республике Адыгея

Муниципальные образования	Общая площадь земель	в том числе, %						
		Земли сельскохозяйственного на-	Земли населенных	Земли промышленности,	Земли особо охра-	Земли лес-	Земли вод-	Земли за-

		значения	пунктов	транспорта и иного назначения	няемых территорий и объектов	ного фонда	ного фонда	паса
Гиагинский район	10,2	89,1	7,1	1,6	-	1,5	0,1	0,5
Кошехабльский район	7,8	81,8	6,9	0,9	-	8,3	2,0	0,1
Красногвардейский район	9,3	62,1	6,1	0,7	-	5,5	25,1	0,5
Майкопский район	47,1	13,1	1,7	2,1	25,0	57,7	0,2	0,1
Тахтамукайский район	5,9	60,9	13,1	2,9	-	5,6	17,4	0,1
Теучежский район	9,0	57,3	4,8	2,2	-	8,2	27,2	0,5
Шовгеновский район	6,7	84,7	6,7	0,5	-	6,8	1,2	-
город Майкоп	3,6	58,3	23,7	3,2	-	13,3	0,7	0,9
город Адыгейск	0,4	61,5	27,1	9,5	-	1,6	0,3	-
Итого	100,0	44,2	5,3	1,9	-	30,5	6,2	0,2

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации в Республике Адыгея в составе земель сельскохозяйственного назначения создан фонд перераспределения земель, доля которого составляет 16,7%. Формирование фонда осуществляется за счет земельных участков сельскохозяйственного назначения, свободных от обременения правами юридических и физических лиц, в целях перераспределения земель для сельскохозяйственного производства, создания и расширения крестьянских (фермерских) хозяйств, личных подсобных хозяйств, ведения садоводства, животноводства, огородничества, сенокошения, выпаса скота. Наибольшая доля таких земель находится в Теучежском (30,5%) и Гиагинском (20,4%) районах.

Анализ структуры земельного фонда Республики Адыгея позволяет сделать следующие выводы:

1) вследствие значительной доли земель сельскохозяйственного назначения в земельном фонде Республики Адыгея и их серьезной деградации требуется проведение почвенного обследования земель сельскохозяйственного назначения с целью разработки комплекса мероприятий по защите земель от пагубных воздействий хозяйственной деятельности и создания экологически устойчивых условий для развития сельского хозяйства;

2) в целях рационального развития территорий необходимо уточнить границы особо охраняемых территорий и объектов, земель лесного фонда.

Из-за недостатка средств в большинстве районов Адыгеи более 20 лет не проводится сплошное почвенное обследование. Поэтому приводимые показатели качественного

состояния земель могут в целом не отражать фактического состояния угодий, и почв, обладающих неблагоприятными характеристиками, в Адыгее может быть больше.

Для устранения негативных эрозионных процессов необходимо почвозащитное земледелия с эколого-ландшафтной организацией территории, так как сложившиеся системы земледелия, как правило, не способны эффективно создать экологически устойчивую структуру земельных угодий, повысить плодородие почв, защитить их от разрушения. Основная цель противоэрозионных мероприятий – поддержание почвенного плодородия на уровне, при котором среднегодовые потери почвы не превышают темпов естественного почвообразования.

2.9. Водные ресурсы

Равнинная территория Адыгеи богата земельными ресурсами. Здесь самые плодородные типичные черноземы, лучшие условия рельефа для использования сельскохозяйственной техники, хорошее увлажнение, высокая обеспеченность теплом. Наряду с черноземами в Республике выделяются следующие типы почв: серые и бурые лесные, дерново-карбонатные, горно-лесные и горно-луговые почвы.

Почвами - нашим важнейшим и ценнейшим богатством - надо уметь пользоваться, а для этого необходимо знать их свойства.

Западно-предкавказские выщелоченные черноземы занимают наибольшую часть равнинной территории республики: всю южную и западную части Красногвардейского и наибольшую часть Шовгеновского района, а также Гиагинский район. Черноземы на этой площади выщелочены не полностью, на глубине 125-130 см встречаются углекислые соли, а глубже они же в виде гнезд белоглазки. В южной части всей этой площади гумусовый слой имеет самую большую мощность, достигающую у ст. Сергиевской и на северной окраине ст. Гиагинской двух метров.

По распространению слитые черноземы занимают второе место в республике. Они расположены на возвышенной части Тахтамукайского, Теучежского и в северной части Майкопского районов примерно до широты Майкопа. Небольшие участки их есть в самой южной части Шовгеновского района, к югу и западу от аула Ходзь и на левом берегу реки Белой, от устья реки Курджипс, примерно, до широты ст. Ханской. Слитые черноземы относятся к малогумусным сверхмощным почвам с тяжелым механическим составом. Гумусовый горизонт этих почв имеет мощность от 150 см (станицы Келермесская, Кужорская) до 210 см (х. Краснооктябрьский). Верхний горизонт их имеет темно-серую окраску, зернисто-комковатую структуру и умеренную плотность.

Глубже окраска темнеет, заметная структура исчезает и почва представляет собой сплошную плотную массу. Обработка этих почв затруднена, так как при незначительном переувлажнении они становятся липкими, а при просыхании очень твердеют. Улучшение их агротехнических свойств может быть достигнуто путем внесения органических удобрений и посева бобовых культур.

Южнее Майкопа в лесной зоне находятся серые лесные почвы. Формируются они под дубовыми лесами с примесью граба и бука с подлеском из лещины, калины, бересклета. Серые лесные почвы делятся на три подтипа: темно-серые, серые, светло-серые лесные почвы.

По механическому составу они относятся к тяжелым суглинкам, но легче слитых

черноземов, и потому хорошо обрабатываются. Количество гумуса в верхнем горизонте у темно-серых лесных почв до 6-7%, у серых - около 3%. Общая мощность гумусового горизонта у этих почв до 60 см.

Бурые лесные почвы расположены под буково-грабовыми и буково-пихтовыми лесами, занимая среднегорную часть Майкопского района. Эти почвы отличаются высоким плодородием и большой выщелоченностью. Мощность гумусового горизонта от 2-5 до 30-60 см.

На границе между серыми и бурыми лесными почвами, полосой в 2-5 км на широте пос. Каменномостский, через весь Майкопский район, протянулись дерново-карбонатные горно-лесные почвы, возникшие на карбонатных материнских породах. На крутых склонах они маломощны и их гумусовый горизонт лежит на плотных известняках. На пологих склонах и ровных местах гумусовый горизонт доходит до 30 см. Содержание гумуса в нем колеблется от 4 до 11%, а азота больше, чем в самых богатых черноземах.

На горных склонах на высоте 1800-2500 м над у.м. в альпийском и субальпийском поясах распространены горно-луговые почвы. Мощность их гумусового горизонта небольшая, но эти почвы хорошо увлажнены, обеспечивают густой травостой и используются под пастбища.

Лугово-черноземные почвы есть в Теучежском и Тахтамукайском районах. Тянутся они 15-20 километровой полосой южнее пойменных луговых. Расположены на месте древней долины реки Кубани и произошли от бывших здесь луговых пойменных почв. Понижение уровня грунтовых вод в связи с перемещением русла реки Кубани к северу и развитие степной растительности привели к появлению у этих почв признаков черноземов. Эти почвы содержат около 4% гумуса.

В долинах рек Белой и Лабы узкими полосами от 2-3 до 15 км шириной залегают луговые (пойменные) черноземы. Геологическая деятельность этих рек в эпоху оледенения Северного Кавказа вызвала образование мощных отложений в виде террас. Почвы на этих террасах суглинистые. Характерными признаками луговых пойменных черноземов являются: малая мощность, незначительная затемненность гумусовых горизонтов, слабая структурность, отсутствие известковых образований, слоистое строение. Обрабатываются эти почвы легко, но вследствие слабой структуры быстро распыляются и после дождя на поверхности образуют корку. Для получения хороших урожаев нуждаются в органических и минеральных удобрениях. В условиях избытка близких к поверхности грунтовых вод, малого притока кислорода, луговые пойменные почвы заболачиваются, что приводит к их сильному уплотнению, потере структурности, избыточному накоплению солей. При высыхании такие почвы быстро образуют на поверхности корку. На этих почвах при правильной агротехнике получают хорошие урожаи зерновых, в том числе риса и технических культур.

Республика Адыгея расположена в сельскохозяйственном регионе, поэтому основное богатство ее на равнинной и предгорной территориях составляют почвы - плодородные предкавказские черноземы. Этот природный компонент значительно изменен человеком. До 50- 80% равнинной территории Адыгеи распахано и занято более продуктивными чем естественная растительность сельскохозяйственными культурами. В результате интенсивного использования почв в сельском хозяйстве, естественное плодородие их снизилось вдвое, ухудшилась структура, увеличилась распыленность пахотного горизонта.

Практически исчезли тучные сверхмощные предкавказские черноземы. Человеку очень важно поддерживать естественное плодородие почв. Для этого, взамен использованных культурными растениями из почвы питательных веществ, в них вносят органические и минеральные удобрения, микроэлементы. Хорошую структуру почв сохраняют, применяя разумные методы обработки почв машинами. Разрушение плодородного слоя почв под воздействием воды особенно интенсивно происходит на наклонных поверхностях - склонах. С них вниз к подножию быстро смывается плодородный слой и при неправильной распашке могут возникнуть промоины, а затем овраги. Поэтому режим машинной обработки почв, поливов, внесения удобрений зависит не только от типа почв, но и от положения их на территории.

На равнинах Адыгеи большой вред наносят пыльные бури. Ранней весной, когда поля еще не покрылись зеленой растительностью, сильные северо-восточные ветры иссушают почву и, поднимая тучи пыли, рассеивают плодородный слой. Для предотвращения вредоносного воздействия пыльных бурь на равнине созданы растительные ветрозащитные полосы, разбивающие территорию на гигантские клетки-ячейки.

Большую роль в повышении плодородия почв играет мелиорация - система мер по улучшению режима увлажнения почв. В засушливых районах она предусматривает искусственное орошение, в условиях избыточного увлажнения - осушение почв.

Таблица 2.9.1.

Гидрологическая характеристика основных рек

Названия рек	Площадь водосбора, км^2	Длина реки, км	Водоохранная зона, м	Прибрежная защитная полоса, м
Кубань	57900	941	200	50[1]
Лаба	12500	341	200	50
Белая	5990	277	200	50
Пшиш	1850	258	200	30-50
Фарс	1450	197	200	30-50
Псекупс	1430	146	200	30-50
Пшеха	2090	139	200	30-50
Курджипс	780	108	200	30-50
Малые реки		10-50	100	30-50
Самые малые (ручьи)		До 10	50	30-50

[1] Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет 30 метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градусов. «Водный Кодекс РФ», 2006 г. Ст.65, п. 11.

В Адыгее созданы водохранилища: Краснодарское, Шапсугское, Тахтамукайское, Шенджийское, Майкопское, позволяющие использовать ресурсы поверхностных вод более рационально и эффективно (табл. 2.9.1).

Таблица 2.9.2.

Основные морфометрические характеристики водохранилищ

Водохранилище	Объем стока, млн. $м^3$	Площадь, $км^2$	Длина, км	Ширина, км
Краснодарское	2350	400	46	9,0
Шапсугское	80	46	9,0	8,0
Октябрьское	15	9,4	4,0	3,0
Шенджийское	22	7,8	4,0	3,6
Майкопское	0,8	0,5	0,5	0,4
Читукское	1,5	1,5	2,6	2,5
Кужорское	2,1	0,5	1,3	2,2

Краснодарское водохранилище - крупнейшее на Северном Кавказе. После его заполнения оно слилось с Тщикским водохранилищем. Площадь зеркала водохранилища 40000 га, длина 46 км, ширина 9 км. Средняя глубина 5м, максимальная 18 м - у плотины.

Шапсугское водохранилище построено с целью зарегулирования стока р. Афипс. Водохранилище расположено в левобережной пойме р. Кубани, в устье р. Афипс. Площадь зеркала водохранилища 4600 га, оно имеет фасолевидную форму, длина 9 км, ширина 8 км, средняя глубина 3,5 м, емкость 130 млн. $м^3$. Местами водохранилище сильно заилено.

Октябрьское (Тахтамукайское) водохранилище находится у а. Тахтамукай, в 9 км к югу от Краснодара, в пойме р.Супс. Площадь его зеркала 9,4 $км^2$, длина 4 км, ширина 3 км, средняя глубина 2,5 м, объем 15 млн. $м^3$.

Шенджийское водохранилище расположено у а.Шенджий в 10 км к югу от восточной окраины Краснодара. Площадь зеркала 7,8 $км^2$, длина 4 км, ширина 3,6 км, емкость водохранилища 22 млн. $м^3$.

Майкопское водохранилище введено в эксплуатацию в 1950 г. на р. Белой у г.Майкопа. Предназначено для ограниченного регулирования стока и обеспечения забора воды для работы Майкопской ГЭС. Водохранилище является источником хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Майкопа с проектным объемом водопотребления 35 тыс. $м^3$ в сутки. Площадь зеркала 0,5 $км^2$, длина 0,5 км, ширина 0,4 км, объем около 1 млн. $м^3$.

В пределах Азово-Кубанского артезианского бассейна разведано и эксплуатируются Майкопское (Гавердовский и Кужорско-Сергиевский участки) и Краснодарское месторождения пресных подземных вод.

В пределах Больше-Кавказского бассейна пластово-поровых и трещинно-жильных напорных вод разведано и эксплуатируется Пшехинское (родники Шумик-1 и Шумик-2) месторождение пресных подземных вод.

Из числа месторождений с утвержденными эксплуатационными запасами сегодня не эксплуатируется Кужорско-Сергиевский участок Майкопского месторождения.

По гидродинамическим особенностям водонапорные системы Адыгеи разделяются на артезианские и замкнутые водонапорные системы. Оба типа характеризуются аномально высокими пластовыми давлениями. Первый тип имеет распространение в пределах восточной части Азово-Кубанского бассейна и на Адыгейском структурном выступе. Второй тип развит в западной части Азово-Кубанского бассейна в районах распро-

странения кумской свиты, а также в глубоких подсолевых юрских отложениях Восточно-Кубанской впадины.

Термальные воды республик практически не используются, но ими можно пополнить энергетический потенциал республики путем создания гидротермальных электростанций.

2.10. Растительный покров и лесные ресурсы

Растительный мир Республики Адыгея уникален и чрезвычайно разнообразен.

Около 230 видов растений и грибов Республики относятся к редким и исчезающим.

К северу от г. Майкопа отмечают 1150 видов, из которых 1 вид – эндемик, 5 видов – субэндемиков, 16 – встречается только в этом районе Предкавказья. Отмечено также 26 реликтовых видов мира растений.

По лесорастительному районированию на территории Республики можно выделить: среднегорный район (700 м над у.м.) каштановых, дубово-грабовых и буково-грабовых лесов; горный район (600-1200 м над у.м.) буковых лесов, где почти безраздельно господствует бук восточный, сопровождаемый влаголюбивыми элементами подлеска и травяного яруса. Состав полосы верхнего предела леса изменяется от кленово-буковых редколесий до березняковых; верхнегорный район (от 1100 м до 2000 м) буково-пихтовых и пихтовых лесов.

2000-2300 м – верхняя граница распространения леса. Выше простираются безлесные пространства высокогорий, занятые лугами, зарослями кустарничков и кустарников, каменистыми осыпями и скальными обнажениями. Обширные площади здесь занимают заросли рододендрона кавказского. Они выходят из под полога криволесий и образуют огромные массивы на альпийских и субальпийских высотах..

Широкие, более или менее ровные склоны на высоте 1800– 2400 м заняты настоящими субальпийскими лугами.

Многочисленна группа разнотравья. В течение вегетационного периода одни цветущие виды сменяются другими, отчего склоны приобретают различные цветовые оттенки. В июне здесь белое море ветреницы пучковатой, вдоль ручьев золотые бордюры калужницы полуоткрытой.

Верхняя часть альпийского пояса занята альпийскими коврами.

Общая площадь лесного фонда Республики Адыгея на 1.01.2004 года составляла 339,7 тыс. га. Лесистость территории Республики составляет 35,5%.

Лесной фонд, по данным Управления природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Республике Адыгея, в целом характеризуется средней производительностью древостоев, среднее изменение запаса древостоя на 1 га лесопокрытых земель – 3,1 $м^3$.

Средний возраст основных лесообразующих пород лесного фонда составляет 91 год, но разбежка в возрасте образующих пород составляет от 18 лет (у каштана съедобного) до 219 лет (у пихты кавказской). Такое варьирование возрастных характеристик свидетельствует о сложном строении древостоев и разнообразии почвенно-климатических условий. Большое варьирование таксационных элементов видового состава основных лесообразующих пород отмечено и по отдельно взятым лесхозам.

2.11. Минерально-сырьевые ресурсы

Недра Республики Адыгея богаты различными полезными ископаемыми, как нерудными, так и металлическими. На территории Республики Адыгея выделяются три геолого-экономические зоны широтного направления (с севера на юг*): равнинная, предгорная и горная.*

Для равнинной зоны характерны месторождения газа, керамзитовых, кирпичных глин, валунно-песчано-гравийной смеси, подземных пресных, минеральных и термальных вод. Здесь перспективы использования минерально-сырьевой базы связаны с дальнейшей эксплуатацией топливно-энергетического и неметаллического сырья, увеличением добычи минеральных и термальных вод.

Для предгорной зоны характерны месторождения и проявления гипса, известняков различного назначения, облицовочных и поделочных камней, стекольных песков, проявления марганцевых руд. Перспективы освоения и развития минерально-сырьевой базы предгорной зоны связываются с промышленным освоением и доразведкой известных месторождений гипсов и известняков, вовлечением в разработку месторождений облицовочного камня и участков недр, содержащих сырье для стекольной промышленности (кварцевых песков, доломитов), выполнением поисково-оценочных работ на керамические глины.

В горной зоне сконцентрированы проявления рудной минерализации вольфрама, полиметаллов, рудного и рассыпного золота, ртути, марганца. Результаты ранее проведенных поисковых работ позволяют судить о незначительной перспективе их промышленного освоения в ближайшее время. Перспективными для использования в этой зоне являются месторождения барита, облицовочных и поделочных камней, ультрапресных подземных вод Гузерипльской зоны.

В целом для развития промышленности Республики требуется проведение крупномасштабного геолого-географическое изучения природных недр.

2.12. Животный мир наземных и водных биоценозов

Учитывая существующие списки видов и сводки по фауне Кавказа, разнообразие позвоночных животных предварительно может быть оценено в 370 видов. Видовой состав рыб представлен более чем 90 видами. Эндемиками региона являются афипский голавль, быстрянка кубанская, усач кубанский. Из класса земноводных в фауне Адыгеи отмечаются 11 видов. Орнитофауна Республики представлена 275 видами птиц. Млекопитающие - около 87 видов.

113 видов беспозвоночных, 6 видов рыб, 6 видов земноводных, 8 видов пресмыкающихся, 41 вид птиц и 17 видов млекопитающих внесены в Красные книги Российской Федерации и Республики Адыгея.

Площадь охотничьих угодий Республики Адыгея составляет 432,8 тысяч га, значительная часть которых находится на территории Майкопского района.

Таблица 2.12.1

Данные о численности диких животных в охотничьих угодьях Республики Адыгея

Вид животного	Послепромысловая численность (тысяч голов)			Численность (тысяч голов) по данным учета
	2005 год	2010 год	2015год	
Кабан	1,082	0,917	1,330	1,273
Косуля	1,213	0,844	1,323	0,994
Серна	0,061	0,061	0,100	0,100
Олень благородный	0,156	0,143	-	0,220
Зубр	0,066	0,143	0,230	0,050
Медведь	0,046	0,060	0,070	0,090
Тур	-	-	-	-
Лось	-	-	-	-
Олень пятнистый	0,010	0,021	0,023	0,160
Заяц русак	2,964	3,211	2,999	2,444
Лисица	0,593	0,620	0,624	0,454
Енотовидная собака	0,123	0,132	0,138	0,150
Белка	0,519	0,765	1,109	0,314
Куница	0,270	0,171	0,265	0,353
Норка европейская	0,008	0,012	0,016	0,020
Волк	0,076	0,055	0,063	0,120
Шакал	0,046	0,054	0,068	0,381
Выдра	0,010	0,010	0,012	0,018
Рысь	0,003	0,003	0,006	0,004
Кот лесной	0,130	0,145	0,160	0,150
Барсук	0,028	0,024	0,025	0,151
Енот полоскун	0,126	0,126	0,130	0,208
Ондатра	1,027	1,000	1,040	1,290

2.13. Ресурсы рыбного хозяйства

На территории Адыгеи расположены крупнейшие на юге России рыбоводные предприятия: ФГУП «Адыгейский осетровый рыборазводный завод» (АОРЗ) с общей площадью выростных прудов 156 га, с проектной мощностью 12 млн. штук молоди осетровых видов рыб в год; ФГУП «Специализированный рыборазводный завод растительноядных рыб» (СРЗРР) с прудовой площадью 431 га; рыбхоз «Рассвет» с прудами различной категории общей площадью 362 га.

Основная задача этих предприятий – зарыбление естественных и искусственных водоемов Республики Адыгея и Краснодарского края молодью ценных видов рыб и получение товарной рыбы.

Для увеличения промысловых запасов в Краснодарском водохранилище необходимо разработать и реализовать режим сработки уровня воды, максимально приближенный к условиям, благоприятным для обитания, размножения и нагула рыб, увеличить, стабилизировать и расширить видовое разнообразие зарыбляемых рыб, проводить зарыбление молодью старших возрастов (двухлетками).

2.14. Рекреационные ресурсы

Республика Адыгея обладает значительным природно-рекреационным потенциалом. Из всех видов рекреационных ресурсов Республики лидируют историко-культурные, туристские и природные. Для полной экологической и экономической оценки их освоения необходимо обеспечение рационального использования и возобновления природно-рекреационных ресурсов; установление платы за их использова-

ние; усиление зависимости бюджета территории от результатов финансово-хозяйственной деятельности находящихся там предприятий и учреждений, ориентированных на рациональное использование природно-рекреационного потенциала территории.

Адыгея включает в себя обширные территории, имеющие статус особо охраняемых, они занимают 238 тыс. га или 30% всей территории Республики. Республика Адыгея обладает также значительными запасами минеральных вод. Они содержат большой спектр микроэлементов и применяются для лечения самых различных болезней. На сегодня данный вид ресурсов, запасы которого оцениваются более 5 тыс.$м^3$/сутки, используется для отдыха и восстановления здоровья населения всего на 3%. Оставшиеся 97% остаются невостребованными, несмотря на чрезвычайно удобное расположение скважин (вблизи крупных населенных пунктов и дорог). Их освоение нуждается в привлечении инвестиций для создания цивилизованного рынка услуг в данной сфере рекреационной деятельности.

2.15. Ландшафтное районирование Республики Адыгея

В Республике Адыгея выделяются классы равнинных и горных ландшафтов. По особенностям морфоструктур, преобладающего типа рельефа, почвам, преобладания той или иной геологической и растительной формаций, гидрологических условий на территории Республики выделено 53 вида ландшафтов. Среди гляциально-нивальных ландшафтов выделяется один тип – ледники. В Адыгее зафиксированы 25 ледников, в основном небольших висячих и каровых. Климат очень суровый.

2.16. Природно-экологический каркас Республики Адыгея. Система особо охраняемых природных территорий

Значительная часть территории Республики Адыгея к особо охраняемым природным территориям (ООПТ) различных категорий. В соответствии с действующим законодательством к особо охраняемых территориям относятся земли, которые имеют особое природоохранное, научное, историко-культурное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное и иное ценное значение, которые изъяты в соответствии с постановлениями федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации или решениями органов местного самоуправления полностью или частично из хозяйственного пользования и оборота. Для этих земель установлен режим особой охраны.

Это территории, занимаемые государственными природными заповедниками, в том числе биосферными, национальными и природными парками, государственными природными заказниками, памятниками природы, дендрологическими парками, лечебно-оздоровительными местностями и курортами, водоохранными зонами рек и водоемов, лесами, выполняющими защитные функции, иными землями, выполняющими природоохранные функции, а также земли, предназначенные и используемые для организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, составляют природно-экологический каркас Республики.

Эти территории составляют природно-экологический каркас Республики.

Экологический каркас Республики Адыгея состоит из площадных, линейных и точечных элементов.

1. Площадные элементы экологического каркаса

1.1. Кавказский государственный природный биосферный заповедник;
1.2. Буферные зоны КГБЗ;
1.3. Природный парк «Большой Тхач»;
1.4. Памятники природы (Полковницкая балка, Руфабго и др.);
1.5. Широколиственные и хвойные природные и техногенные леса;
1.6. Охотничьи заказники;
1.7. Горные озера;
1.8. Туристические базы и санатории;
1.9. Охранные зоны водозаборов подземных вод;
1.10. Охранные зоны месторождений пресных подземных вод и минеральных вод;
1.11. Охранные зоны месторождений лечебных грязей.

2. Линейные элементы:

1.12. Реки с водоохранными зонами;
1.13. Лесополосы почво-полезащитные;
1.14. Защитные лесополосы вдоль железных и автомобильных дорог;
1.15. Защитные лесопосадки в водоохранной зоне рек и проток;

3. Точечные элементы: Памятники природы (гора Монах, пещера Даховская и др.).

В Приложении 1 приведены особо охраняемые природные территории и памятники природы.

2.17. Выводы по оценке природно-ресурсного потенциала

1. По целому ряду составляющих экономико-географического положения, концентрации важнейших транзитных сухопутных, водных и воздушных магистралей Республика Адыгея имеет все возможности для перспективного развития.

2. Главным природным богатством Республики, наряду с высокоплодородными почвами в равнинной части и богатыми запасами рудных и нерудных полезных ископаемы, являются рекреационные ресурсы в предгорных и горных районах Адыгеи.

3. По обилию солнечного тепла и света, продолжительности вегетационного периода Адыгея входит в число ведущих регионов страны, агроклиматические условия позволяют весьма успешно возделывать широкий спектр земледельческих культур умеренного климатического пояса, включая многие теплолюбивые культуры, имеющие важное товарное значение.

4. В настоящее время наблюдаются существенные территориальные различия как по качественным показателям земельных ресурсов, так и по степени их нарушенности в разных районах Республики. Бонитет почв пашни колеблется от 60-70 баллов в северных равнинных районах до 30-40 баллов в предгорных районах. Серьезную опасность для сельскохозяйственных угодий Республики представляют высокая интенсивность их использования, сопровождающаяся развитием водной и ветровой эрозии, засолением, дегумификацией и другими составляющими деградации почв. В этих условиях необходимо

принятие экстренных мер по охране земель, их бонитировке, сертификации, разработке основ рационального использования земельных ресурсов Адыгеи.

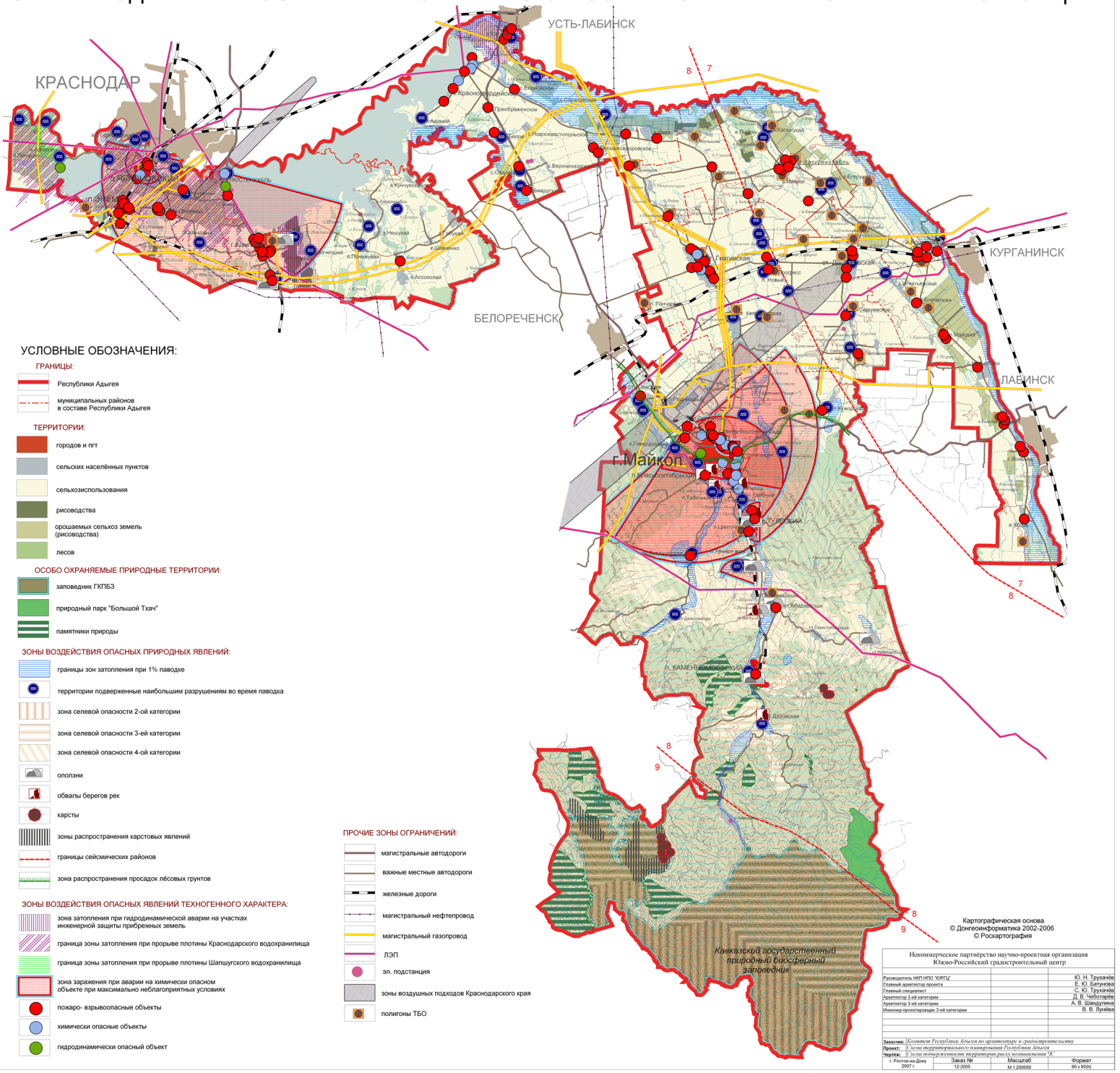
5. Республика Адыгея в достаточной степени обеспечена поверхностными водными ресурсами, формирующимися на ее территории, и пресными подземными водами. Но их использование осложняется неравномерностью распределения по территории, большими колебаниями стока по годам и временам года. Слабо используются пресные подземные воды.

6. Адыгея богата разнообразными видами минерально-сырьевых ресурсов, среди которых выделяются углеводороды, рудные полезные ископаемые и природные строительные материалы. В то же время, расположение многих месторождений полезных ископаемых (МПИ) в пределах особо охраняемых природных территорий или в районах, имеющих высокую рекреационную ценность, осложняет промышленную разработку этих месторождений. В каждом конкретном случае проектирования работ по добыче полезных ископаемых необходимо просчитать не только затраты на освоение месторождения, но и упущенную выгоду от рекреационного использования территории, потери от снижения биоразнообразия и биопродуктивности уникальных природных ландшафтов.

7. Высокую экологическую и промышленную ценность имеют леса Адыгеи, которые выполняют важные водоохранные, почвозащитные, санитарно-гигиенические и оздоровительные функции. Большую ценность представляет фауна наземных ландшафтов и внутренних водоемов Республики.

8. По особенностям географического положения, сочетанию отдельных видов природных ресурсов, их абсолютной величине и качественной характеристике наиболее высокими интегральными показателями природно-ресурсной обеспеченности, полученными в результате ранжирования административных единиц Республики по отдельным видам природных ресурсов выделяется Майкопский район.

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ.
СХЕМА ПОДВЕРЖЕННОСТИ ТЕРРИТОРИИ РИСКУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:
- Республики Адыгея
- муниципальных районов в составе Республики Адыгея

ТЕРРИТОРИИ:
- городов и пгт
- сельских населённых пунктов
- сельхозиспользования
- рисоводства
- орошаемых сельхоз земель (рисоводства)
- лесов

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ:
- заповедник ГКПБЗ
- природный парк "Большой Тхач"
- памятники природы

ЗОНЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОПАСНЫХ ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЙ:
- границы зон затопления при 1% паводке
- территории подверженные наибольшим разрушениям во время паводка
- зона селевой опасности 2-ой категории
- зона селевой опасности 3-ей категории
- зона селевой опасности 4-ой категории
- оползни
- обвалы берегов рек
- карсты
- зоны распространения карстовых явлений
- границы сейсмических районов
- зона распространения просадок лёсовых грунтов

ЗОНЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОПАСНЫХ ЯВЛЕНИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА:
- зона затопления при гидродинамической аварии на участках инженерной защиты прибрежных земель
- граница зоны затопления при прорыве плотины Краснодарского водохранилища
- граница зоны затопления при прорыве плотины Шапшугского водохранилища
- зона заражения при аварии на химически опасном объекте при максимально неблагоприятных условиях
- пожаро- взрывоопасные объекты
- химически опасные объекты
- гидродинамически опасный объект

ПРОЧИЕ ЗОНЫ ОГРАНИЧЕНИЙ:
- магистральные автодороги
- важные местные автодороги
- железные дороги
- магистральный нефтепровод
- магистральный газопровод
- ЛЭП
- эл. подстанция
- зоны воздушных подходов Краснодарского края
- полигоны ТБО

Картографическая основа
© Донгеоинформатика 2002-2006
© Роскартография

Некоммерческое партнёрство научно-проектная организация
Южно-Российский градостроительный центр

Руководитель НКП НПО "ЮРГЦ"	Ю. Н. Трухачёв
Главный архитектор проекта	Е. Ю. Батунова
Главный специалист	С. Ю. Трухачёв
Архитектор 3-ей категории	Д. В. Чеботарёв
Архитектор 3-ей категории	А. В. Шандулина
Инженер-проектировщик 3-ей категории	В. В. Лунёва

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству
Проект: Схема территориального планирования Республики Адыгея
Чертеж: Схема подверженности территории риску возникновения ЧС

г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ №	Масштаб	Формат
	12-2005	М 1:200000	90 x 90(h)

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ.

СХЕМА ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ. М 200000

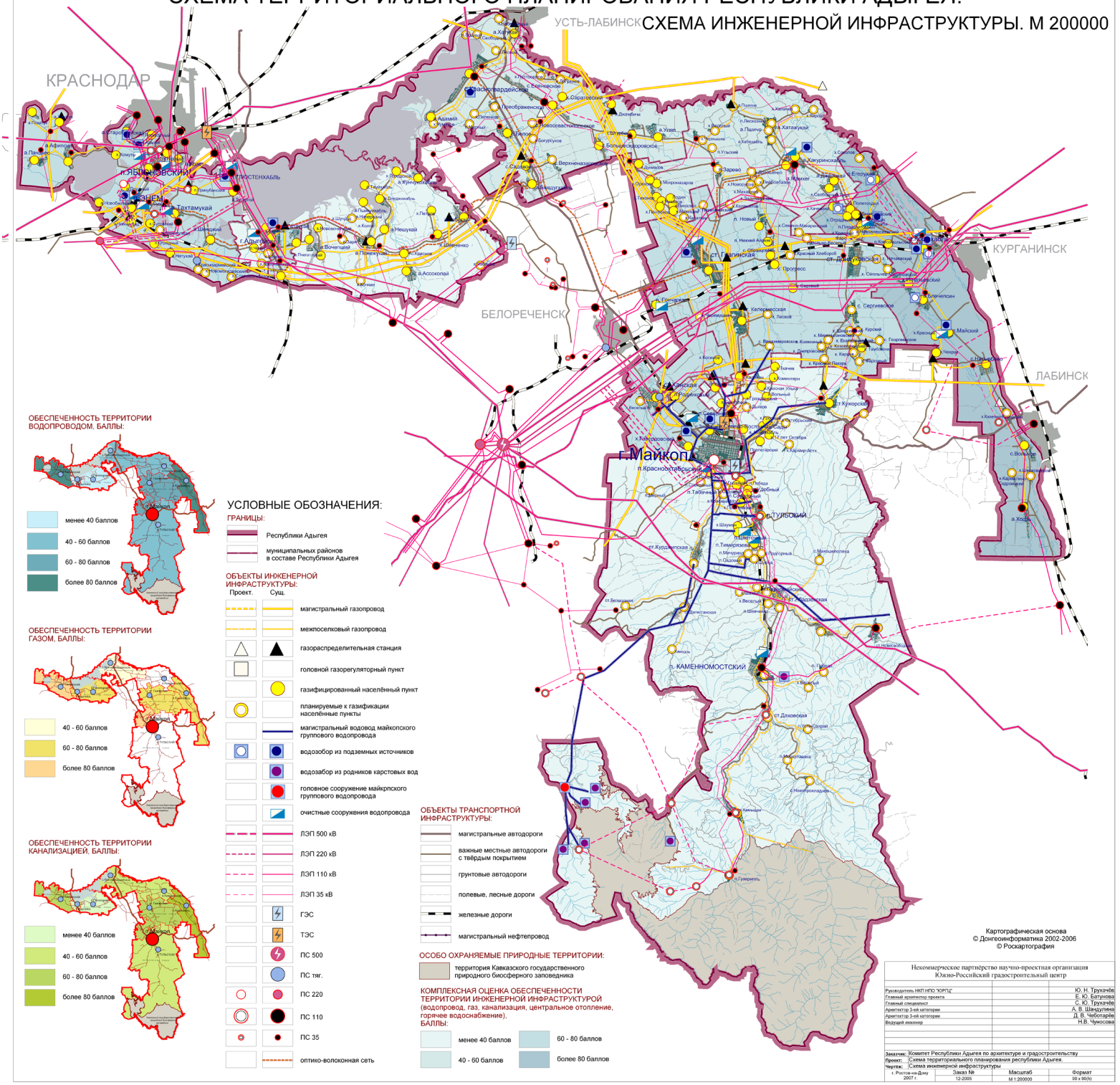

КРАСНОДАР
УСТЬ-ЛАБИНСК
БЕЛОРЕЧЕНСК
КУРГАНИНСК
ЛАБИНСК
г.Майкоп
п. КАМЕННОМОСТСКИЙ
п.ТУЛЬСКИЙ
п.ЯБЛОНОВСКИЙ
ст. Гиагинская
ст. Дондуковская
ст. Даховская
п. Новый
п. Лесной
п. Прогресс
п. Кировский
п. Гузерипль
п. Красногвардейский
п. Преображенский
п. Новосвободный
п. Новосвобод
п. Хатажукай
п. Тахтамукай
п. Шенджий
п. Тлюстенхабль
п. Яблоновский
п. Дукмасов
п. Зарево
п. Хакуринохабль
п. Мичурин
п. Красногорский
п. Тимирязевский
п. Мичурино-Нагорный
п. Садовый
п. Краснооктябрьский
п. Красногорский
п. Победа
п. Северный
п. Гавриловский
п. Шунтук
п. Тульский
п. Дружба
п. Северный
п. Мирный
п. Октябрьский
п. Весенний
п. Шевченко
п. Гузерипль
п. Новопрохладный
п. Кубанский
п. Первый
п. Первомайский
п. Комсомольский
п. Ленинградский
п. Ленинский
п. Ленинградский
п. Ленинский
п. Ленинградский
п. Ленин

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ. КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ. М 1:200000

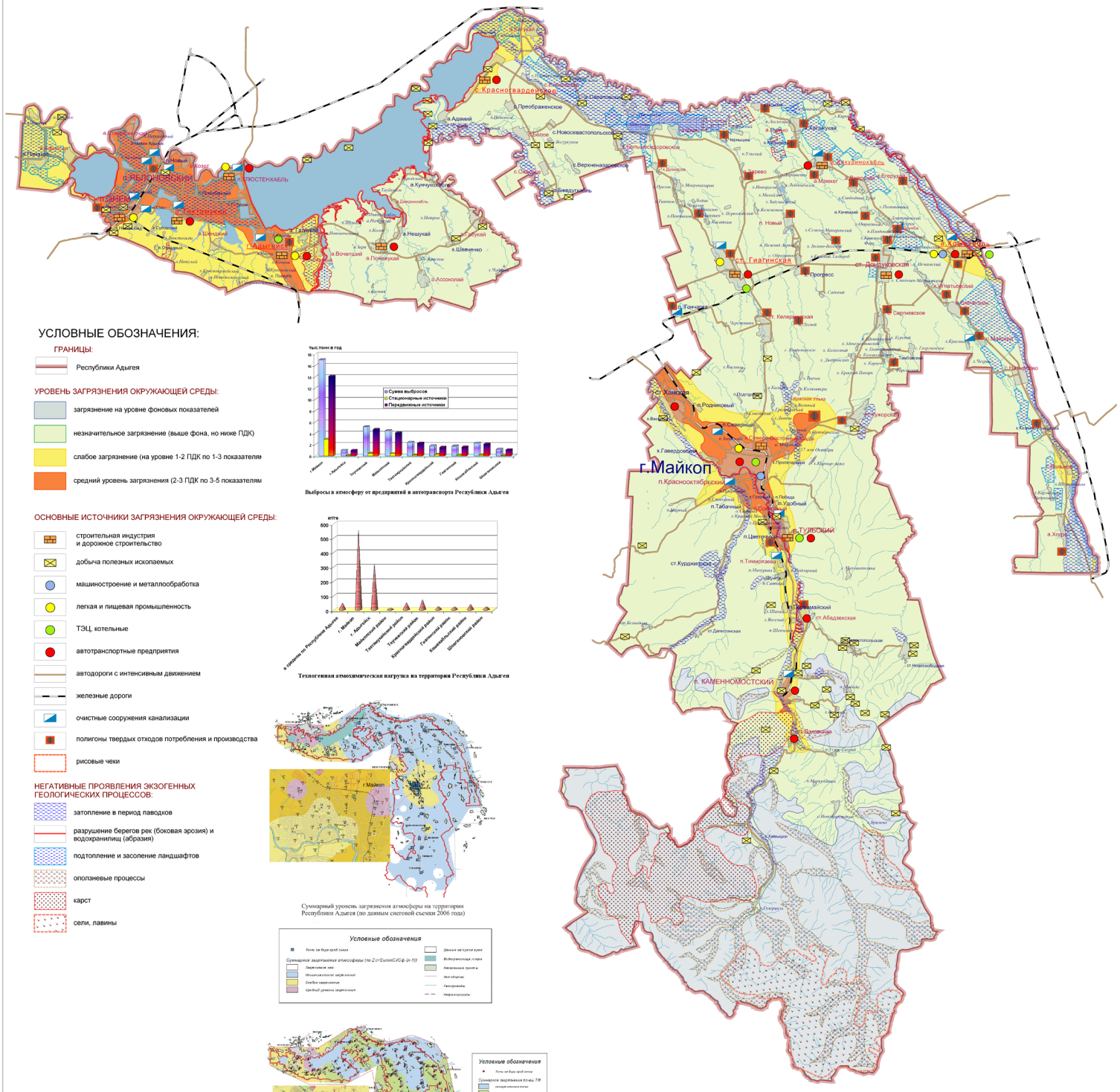
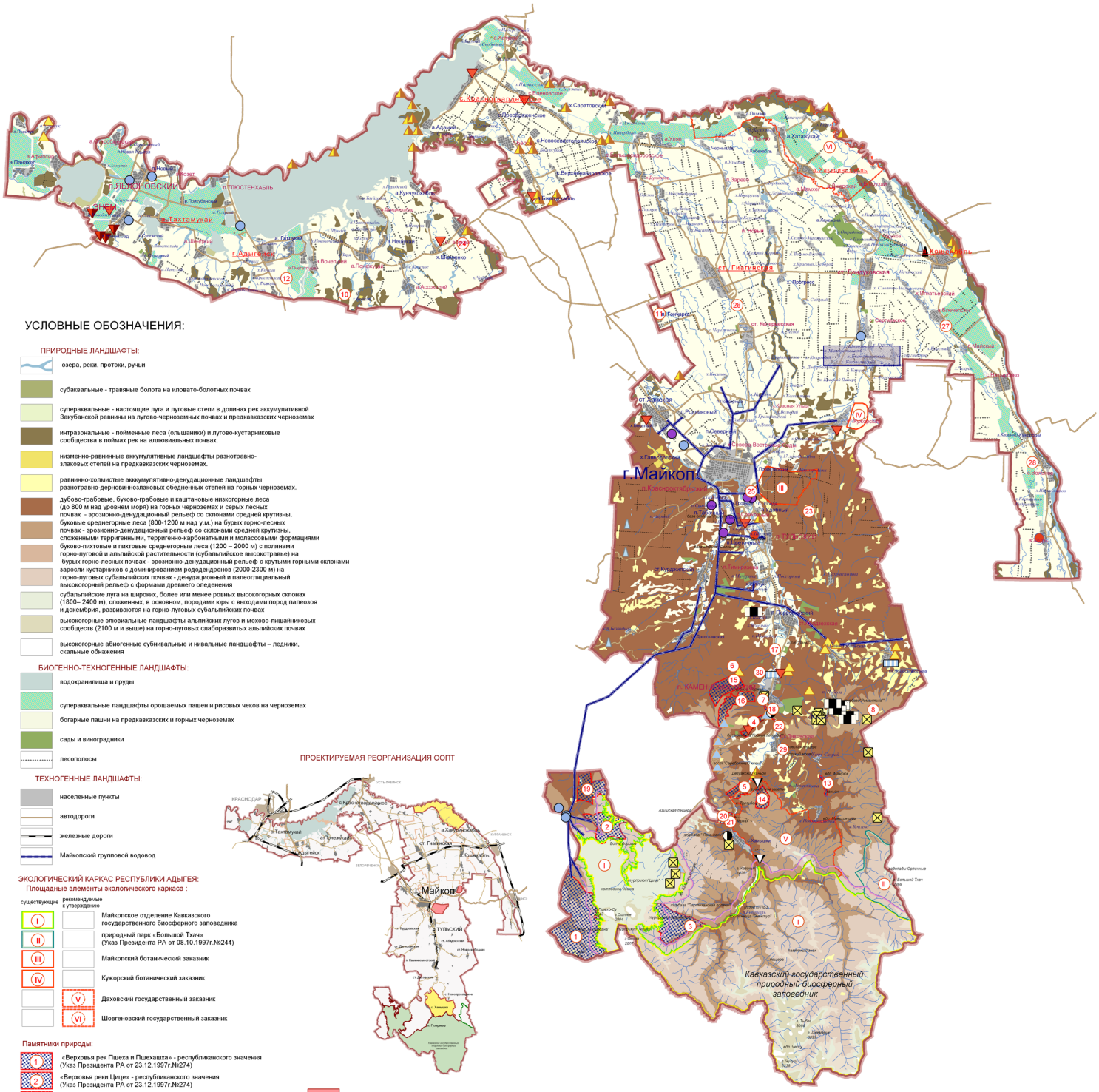

г.Майкоп
п.Краснооктябрьский
п. КАМЕННОМОСТСКИЙ
п. ТУЛЬСКИЙ
ст. Гиагинская
ст. Дондуковская
ст. Ханская
ст. Келермесская
ст. Кужорская
ст. Абадзехская
ст. Даховская
ст. Новосвободная
ст. Тульская
ст. Курджипская
ст. Дагестанская
ст. Тахтамукайская
ст. Старобжегокайская
ст. Переправная
ст. Кошехабльская
ст. Хакуринохабльская
ст. Джигинская
ст. Понежукайская
ст. Шенджийская
ст. Адыгохабльская
ст. Чамлыкская
ст. Ассоколаевская
ст. Шовгеновская
ст. Новосвободная
ст. Старобжегокайская
ст. Переправная
ст. Кошехабльская
ст. Хакуринохабльская
ст. Джигинская
ст. Понежукайская
ст. Шенджийская
ст. Адыгохабльская
ст. Чамлыкская
ст. Ассоколаевская
ст. Шовгеновская
п. ЯБЛОНОВСКИЙ
п. ТЛЮСТЕНХАБЛЬ
п. Новый
п. Северный
п. Родниковый
п. Гавердовский
п. Северо-Восточный
п. Тульский
п. Тимирязевский
п. Цветочный
п. Табачный
п. Победа
п. Удобный
п. Гидрострой
п. Первомайский
п. Прогресс
п. Новый
п. Северный
п. Родниковый
п. Гавердовский
п. Северо-Восточный
п. Тульский
п. Тимирязевский
п. Цветочный
п. Табачный
п. Победа
п. Удобный
п. Гидрострой
п. Первомайский
п. Прогресс
п. Новый
с. Красногвардейское
с. Преображенское
с. Новосевастопольское
с. Калинино
с. Свободное
с. Верхненазаровское
с. Бжедуховское
с. Сергиевское
с. Новый Хутор
с. Адамий
с. Кунчукохабль
с. Шенджий
с. Адыгохабль
с. Вочепший
с. Понежукай
с. Ассоколай
с. Шевченко
с. Нешукай
с. Тахтамукай
с. Старобжегокай
с. Переправное
с. Кошехабль
с. Хакуринохабль
с. Мамхег
с. Егерухай
с. Игнатьевский
с. Сергиевское
с. Мирное
с. Гончарка
с. Даховская
с. Новосвободная
с. Тульское
с. Хатукай
с. Джигинская
с. Понежукай
с. Тахтамукай
с. Старобжегокайская
с. Красногвардейское
с. Хакуринохабль
с. Тульский
с. Гиагинская
с. Шовгеновский
с. Кошехабль
с. Мамхег

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ. ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ. М 1:200000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ПРИРОДНЫЕ ЛАНДШАФТЫ:

- озера, реки, протоки, ручьи
- субаквальные - травяные болота на иловато-болотных почвах
- супераквальные - настоящие луга и луговые степи в долинах рек аккумулятивной Закубанской равнины на лугово-черноземных почвах и предкавказских черноземах
- интразональные - пойменные леса (ольшаники) и лугово-кустарниковые сообщества в поймах рек на аллювиальных почвах.
- низменно-равнинные аккумулятивные ландшафты разнотравно-злаковых степей на предкавказских черноземах.
- равнинно-холмистые аккумулятивно-денудационные ландшафты разнотравно-дерновинно злаковых обедненных степей на горных черноземах.
- дубово-грабовые, буково-грабовые и каштановые низкогорные леса (до 800 м над уровнем моря) на горных черноземах и серых лесных почвах - эрозионно-денудационный рельеф со склонами средней крутизны.
- буковые среднегорные леса (800-1200 м над у.м.) на бурых горно-лесных почвах - эрозионно-денудационный рельеф со склонами средней крутизны, сложенными терригенными, терригенно-карбонатными и молассовыми формациями
- буково-пихтовые и пихтовые среднегорные леса (1200 – 2000 м) с полянами горно-луговой и альпийской растительности (субальпийское высокотравье) на бурых горно-лесных почвах - эрозионно-денудационный рельеф с крутыми горными склонами
- заросли кустарников с доминированием рододендронов (2000-2300 м) на горно-луговых субальпийских почвах - денудационный и палеогляциальный высокогорный рельеф с формами древнего оледенения
- субальпийские луга на широких, более или менее ровных высокогорных склонах (1800– 2400 м), сложенных, в основном, породами юры с выходами пород палеозоя и докембрия, развиваются на горно-луговых субальпийских почвах
- высокогорные эловиальные ландшафты альпийских лугов и мохово-лишайниковых сообществ (2100 м и выше) на горно-луговых слаборазвитых альпийских почвах
- высокогорные абиогенные субнивальные и нивальные ландшафты – ледники, скальные обнажения

БИОГЕННО-ТЕХНОГЕННЫЕ ЛАНДШАФТЫ:

- водохранилища и пруды
- супераквальные ландшафты орошаемых пашен и рисовых чеков на черноземах
- богарные пашни на предкавказских и горных черноземах
- сады и виноградники
- лесополосы

ТЕХНОГЕННЫЕ ЛАНДШАФТЫ:

- населенные пункты
- автодороги
- железные дороги
- Майкопский групповой водовод

ПРОЕКТИРУЕМАЯ РЕОРГАНИЗАЦИЯ ООПТ

- Существующий заказники
- Заказники, рекомендуемые к восстановлению со статусом ООПТ
- Буферная зона Кавказского государственного биосферного заповедника

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КАРКАС РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ:

Площадные элементы экологического карказа :

существующие	рекомендуемые к утверждению	
I		Майкопское отделение Кавказского государственного биосферного заповедника
II		природный парк «Большой Тхач» (Указ Президента РА от 08.10.1997г.№244)
III		Майкопский ботанический заказник
IV		Кужорский ботанический заказник
	V	Даховский государственный заказник
	VI	Шовгеновский государственный заказник

Памятники природы:

1. «Верховья рек Пшеха и Пшехашха» - республиканского значения (Указ Президента РА от 23.12.1997г.№274)
2. «Верховья реки Цице» - республиканского значения (Указ Президента РА от 23.12.1997г.№274)
3. «Хребет Буйный» - республиканского значения (Постановление КМ РА от 09.12.1996г.№467)
4. «Долина реки Руфабго» - республиканского значения (Указ Президента РА от 25.10.2004г.№191)
5. «Гранитное ущелье» - республиканского значения (Указ Президента РА от 25.10.2004г.№191)
6. «Полковницкая балка» - местного значения
7. «Хаджохская теснина» - республиканского значения (Постановление КМ РА от 25.10.2004г.№191)
8. «Роща медвежьего ореха» - местного значения
9. «Посадка бархата амурского» - местного значения
10. «Лесопарк Юбилейный» - местного значения
11. «Гончарский дендропарк им.П.В.Букреева» - местного значения
12. «Урочище Псекупское» - местного значения
13. Каньон реки Сахрай - республиканского значения (Постановление КМ РА от 25.10.2004г.№191)
14. Долина реки Сюк - республиканского значения (Постановление КМ РА от 25.10.2004г.№191)
15. Ест. насаждения каштана посевного - республиканского значения (Постановление КМ РА от 25.10.2004г.№191)
16. Каньон реки Аминовка - республиканского значения (Постановление КМ РА от 25.10.2004г.№191)
17. Долина аммонитов - республиканского значения (Постановление КМ РА от 25.10.2004г.№191)
18. Каньон ручья Мешоко - республиканского значения (Постановление КМ РА от 25.10.2004г.№191)
19. Массив Самшита Колхидского - республиканского значения
20. Гора Монах - водопады реки Кутанка - республиканского значения

Точечные элементы экологического каркаса :

21. «Гора Монах» - местного значения (Постановление КМ РА от 25.10.2004г.№191)
22. «Казачий камень» - республиканского значения (Постановление КМ РА от 25.10.2004г.№191)
23. «Дуб Араксинский» - местного значения
24. родник «Природный» - местного значения
25. родник «Солдатский» - местного значения
26. родник «У мельницы» - местного значения
27. родник «Блечепсин» - местного значения
28. родник «Ходзинский» - местного значения
29. «Даховская пещера» - местного значения
30. «Монастырская пещера» - местного значения

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КАРКАС РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

- **ПЛОЩАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ**
  - КГБПЗ, ПРИРОДНЫЙ ПАРК "БОЛЬШОЙ ТХАЧ" ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ
  - ЛЕСА ПРИРОДНЫЕ И ТЕХНОГЕННЫЕ
  - СТЕПИ И ЛУГА
  - ВОДОХРАНИЛИЩА, ОЗЕРА, ПРУДЫ
  - ОХРАННЫЕ ЗОНЫ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПРЕСНЫХ ПОДЗЕМНЫХ ВОД И МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД
- **ЛИНЕЙНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ**
  - РЕКИ С ВОДООХРАННЫМИ ЗОНАМИ
  - ЛЕСОПОЛОСЫ ПОЧВО-ПОЛЕЗАЩИТНЫЕ
  - ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОПОЛОСЫ ВДОЛЬ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ
  - ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОПОСАДКИ В ВОДООХРАННОЙ ЗОНЕ РЕК И ВОДОХРАНИЛИЩ
- **ТОЧЕНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ**
  - ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ:

- нефть
- газ
- золото
- бариты
- гипсы
- глауконитовые
- доломиты
- известняки
- керамзитовые глины
- кирпичные глины
- песчанно-гравийная смесь
- пески строительные
- пресные подземные воды
- Кукорско-Сергиевское месторождение пресных подземных вод
- минеральные воды
- термальные воды

Картографическая основа
© Донгеоинформатика 2002-2006
© Роскартография

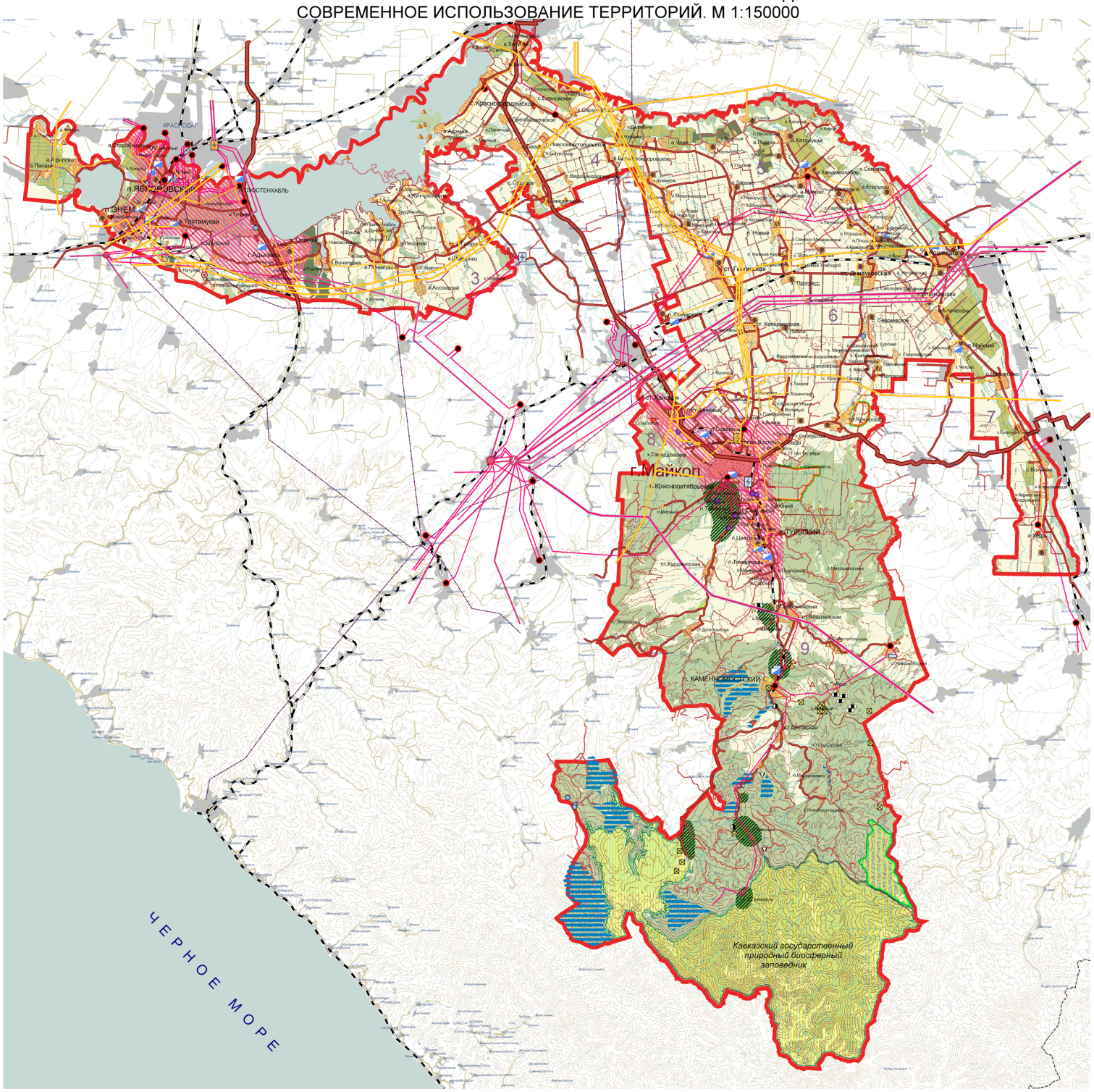
Некоммерческое партнёрство научно-проектная организация Юэзо-Российский градостроительный центр

Руководитель НИП НПО "ЮРПЦ"		Ю. Н. Трухачёв
Главный архитектор проекта		Е. Ю. Батунова
Главный специалист		В. В. Приваленко
Архитектор 3-ей категории		Д. В. Чеботарёв

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству
Проект: Схема территориального планирования Республики Адыгея
Чертёж: Природно-ресурсный потенциал Республики Адыгея

г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ № 12-2005	Масштаб М 1:200000	Формат 90 x 120(h)

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ.
СОВРЕМЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕРРИТОРИЙ. М 1:150000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:
- Республики Адыгея
- муниципальных районов в составе Республики Адыгея
- поселений

ТЕРРИТОРИИ:
- городов и пгт
- сельских населённых пунктов
- сельхозиспользования
- орошаемых сельхоз земель
- рисоводства
- садов
- виноградников
- лесов
- специального назначения
- памятников природы
- зон рекреационного использования
- зон интенсивного градостроительного освоения
- полигоны ТБО

ОБЪЕКТЫ ИНЖЕНЕРНОЙ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ:
- магистральные автодороги федерального значения
- важные местные автодороги с твёрдым покрытием
- грунтовые автодороги
- полевые, лесные дороги
- железные дороги
- магистральный нефтепровод
- магистральный газопровод
- эл. подстанции напряжением 110, 220 и 500 кВ
- ЛЭП напряжением110, 220 и 500 кВ
- очистные сооружения водопровода
- ТЭС
- ГЭС
- тяговые эл. подстанции

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ:
- нефть
- газ
- золото
- бариты
- гипсы
- глаукониты
- доломиты
- известняки
- керамзитовые глины
- кирпичные глины
- песчано-гравийная смесь
- пески строительные
- пресные воды
- минеральные воды
- термальные воды

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ:
- Майкопское отделение Кавказского государственного биосферного заповедника
- природный парк «Большой Тхач»
- заказники
- памятники природы

ОБЪЕКТЫ РЕКРЕАЦИИ И ТУРИЗМА:
- базы отдыха
- гостиничные комплексы
- историко-культурные объекты
- кемпинги
- турбазы
- туристические приюты

Картографическая основа
© Донгеоинформатика 2002-2006
© Роскартография

Некоммерческое партнерство научно-проектная организация Южно-Российский градостроительный центр

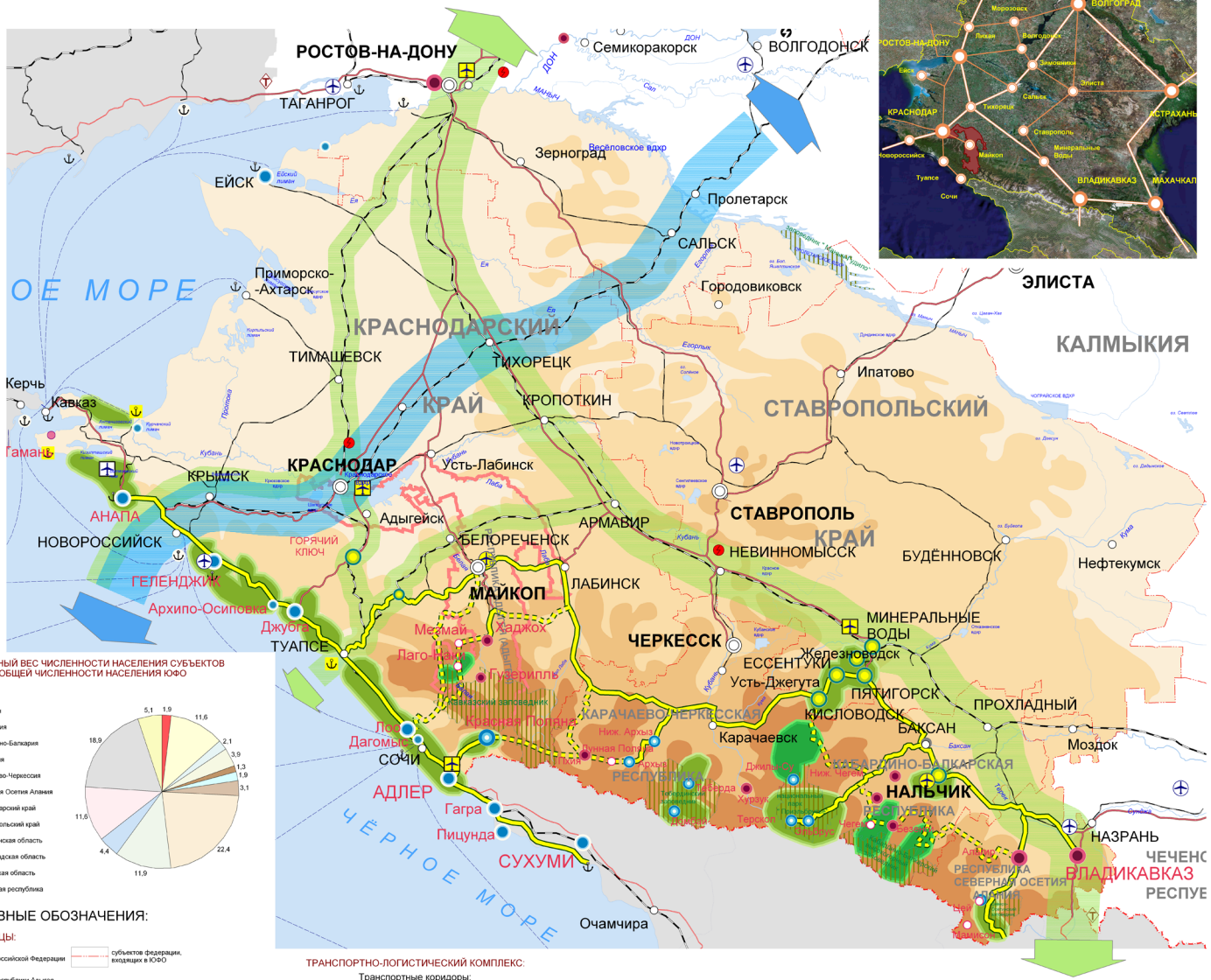
Руководитель НПП НПО "ЮРГЦ"		Ю. Н. Трухачев
Главный архитектор проекта		Е. Ю. Багусова
Главный специалист		С. Ю. Трухачев
Архитектор 3-ей категории		Д. В. Чеботарева
Архитектор 3-ей категории		А. В. Шевцова
Инженер-проектировщик 3-ей категории		В. В. Пчёлка

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству
Проект: Схема территориального планирования Республики Адыгея
Чертёж: Современное использование территории

г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ № 12-2005	Масштаб м 1:150000	Формат 720 х 1400

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ.

ПОЛОЖЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ В СОСТАВЕ ЮЖНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА. МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЕ СВЯЗИ.



ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС ЮФО

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ СУБЪЕКТОВ В ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ЮФО

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:

Российской Федерации

субъектов федерации, входящих в ЮФО

Республики Адыгея

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС:

Энергетика:

АЭС ГЭС ТЭЦ

РЕКРЕАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА:

"Кавказская рокада"

Перспективные участки "Кавказской рокады"

Рекреационные районы

Существующие

Перспективные

Особо охраняемые природные территории

Рекреационные центры

Бальнеологические

Горнолыжные

Морские

Туристические

рекреационный центр 1-го порядка

рекреационный центр 2-го порядка

ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС:

Транспортные коридоры:

МТК "Север - Юг" (ответвления)

МТК "Север - Юг" (трассиб)

таможенные терминалы

Железные дороги:

магистральные

второстепенные

Автодороги:

магистральные

Морские порты:

крупные

второстепенные

строящиеся

Речные порты:

крупные

второстепенные

Аэропорты:

крупнейшие международные

крупные внутренних авиалиний

второстепенные международные

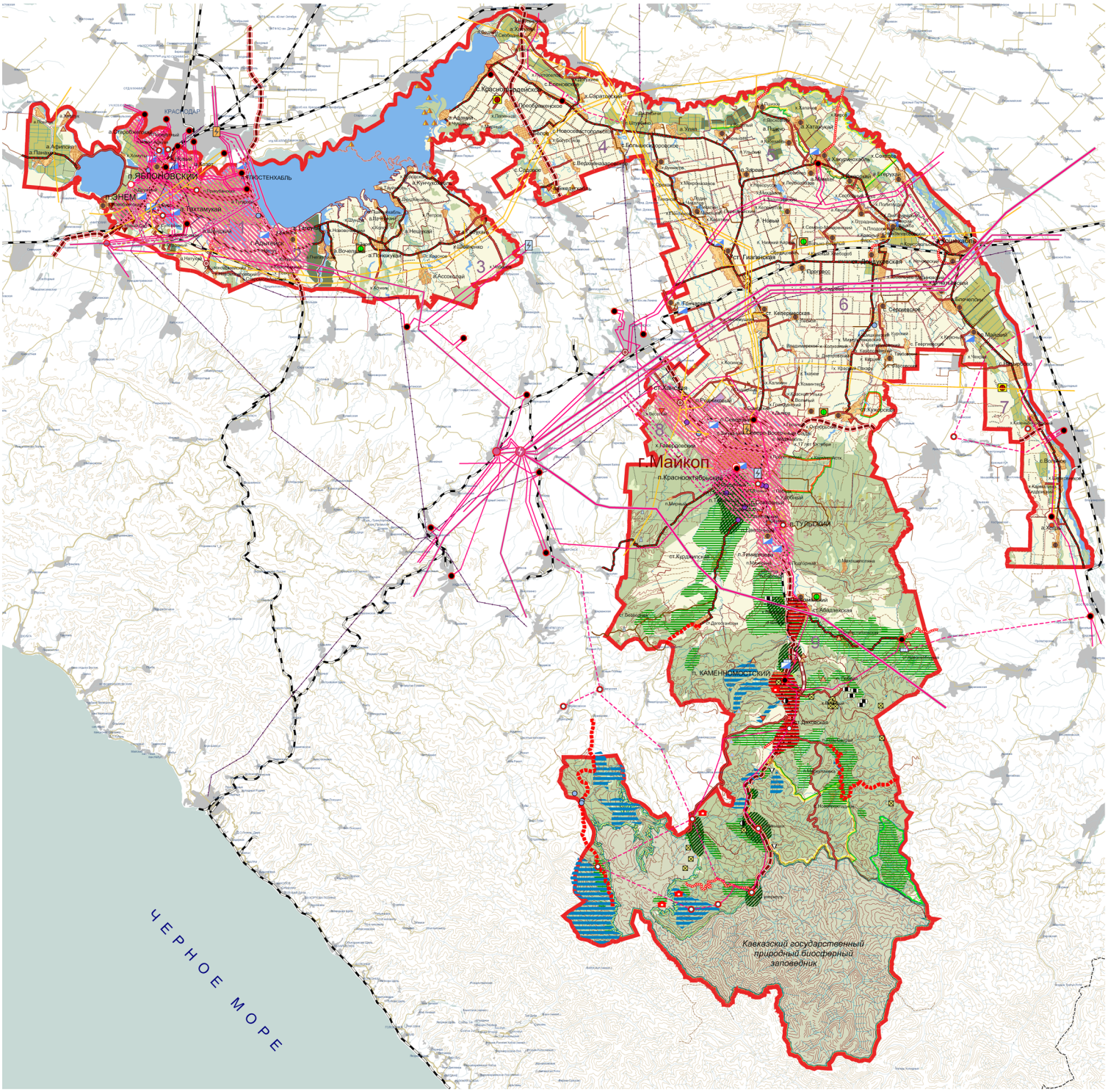
второстепенные внутренних авиалиний

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ТЕРРИТОРИИ СУБЪЕКТОВ РФ В ОБЩЕЙ ПЛОЩАДИ ТЕРРИТОРИИ ЮФО



Некоммерческое партнёрство научно-проектная организация Южно-Российский градостроительный центр		
Руководитель НИП НПО "ЮРГЦ"		Ю. Н. Трухачёв
Главный архитектор проекта		Ю. Н. Трухачёв
Главный специалист		С. Ю. Трухачёв
Руководитель группы		Е. Ю. Батунова
Главный специалист		В. Н. Березовая
Архитектор 3-ей категории		Д. В. Чеботарёв
Заказчик:	Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству	
Проект:	Схема территориального планирования республики Адыгея	
Чертеж:	Положение республики в ЮФО. Межгосударственные и межрегиональные свя...	
г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ № 12-2005	Масштаб 1:950000 — Формат 90 x 120(h)

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ.
ПРОЕКТНЫЙ ПЛАН. М 1:150000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:
- Республики Адыгея
- муниципальных районов в составе Республики Адыгея
- поселений

ТЕРРИТОРИИ:
- городов и пгт
- сельских населённых пунктов
- сельхозиспользования
- орошаемых сельхоз земель
- рисоводства
- садов
- виноградников
- лесов
- специального назначения
- памятников природы
- зон рекреационного использования
- зон интенсивного градостроительного освоения
- полигоны ТБО

ОБЪЕКТЫ ИНЖЕНЕРНОЙ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ:
- магистральные автодороги федерального значения
- важные местные автодороги с твёрдым покрытием
- грунтовые автодороги
- полевые, лесные дороги
- железные дороги
- магистральный нефтепровод
- магистральный газопровод
- эл. подстанции напряжением 110, 220 и 500 кВ
- ЛЭП напряжением110, 220 и 500 кВ
- очистные сооружения водопровода
- ТЭС
- ГЭС
- тяговые эл. подстанции

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ:
- нефть
- газ
- золото
- бариты
- пиросы
- глаукониты
- доломиты
- известняки
- керамзитовые глины
- кирпичные глины
- песчано-гравийная смесь
- пески строительные
- пресные воды
- минеральные воды
- термальные воды

ОБЪЕКТЫ РЕКРЕАЦИИ И ТУРИЗМА:
- базы отдыха
- гостиничные комплексы
- историко-культурные объекты
- кемпинги
- турбазы
- туристические приюты

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ:
- Майкопское отделение Кавказского государственного биосферного заповедника
- природный парк «Большой Тхач»
- заказники
- памятники природы

ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ОБЪЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ:
- автодороги федеральные строящиеся
- автодороги федеральные реконструируемые
- автодороги федеральные планируемые
- автодороги территориальные строящиеся
- автодороги территориальные реконструируемые
- автодороги территориальные планируемые
- проектируемый газопровод
- проектируемые эл. подстанции напряжением 110 и 220 кВ
- проектируемые ЛЭП напряжением110, 220 и 500 кВ
- проектируемые зоны рекреационного использования
- проектируемые зоны интенсивного градостроительного освоения
- проектируемые полигоны твердых отходов
- потребления и производства с сортировочными комплексами
- проектируемые полигоны твердых отходов с прессованием отходов
- проектируемые объекты рекреационной сферы
- границы заказников

Картографическая основа © Донгеоинформатика 2002-2006 © Роскартография

Некоммерческое партнерство научно-проектная организация Южно-Российский градостроительный центр

Руководитель НПП НПО "КРПЦ"		Ю. Н. Трухачев
Главный архитектор проекта		Е. Ю. Бегунова
Главный специалист		С. Ю. Трухачев
Архитектор 1-ой категории		Д. В. Чебатарева
Архитектор 1-ой категории		А. В. Шандыгина
Инженер-проектировщик 1-ой категории		В. В. Пряйма

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и строительству
Проект: Схема территориального планирования Республики Адыгея
Чертёж: Проектный план

г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ № 12-2005	Масштаб М 1:150000	Формат 120 х 140(А)

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. М 200000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:
- Республики Адыгея
- муниципальных районов в составе Республики Адыгея

ЗЕМЛИ:
- крестьянских фермерских хозяйств
- сельскохозяйственных предприятий
- садоводческих хозяйств
- населенных пунктов
- находящиеся в ведении местных органов власти промышленности, транспорта, связи и др. обороны и безопасности
- лесного фонда

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ:
- Кавказского государственного природного биосферного заповедника

ОБЪЕКТЫ ИНЖЕНЕРНОЙ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ:
- магистральные автодороги
- важные местные автодороги с твёрдым покрытием
- грунтовые автодороги
- полевые, лесные дороги
- железные дороги

ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ:
- пищевая и комбикормовая
- лесная
- машиностроение и металлообработка
- промышленность строительных материалов
- деревообрабатывающая
- химическая и нефтехимическая
- лёгкая
- топливная
- другие промышленные производства

МЕСТОРОЖДЕНИЯ:
- газ
- каменный уголь
- нефть
- железо
- марганец
- вольфрам
- золото
- медь
- ртуть
- свинец
- полевошпатное сырьё
- цветные камни
- барит
- глауконитты
- известняк технологический
- исландский шпат
- пезоэлектрическое сырьё
- фосфориты
- гипс строительный (поделочный)
- известняк строительный
- камень строительный и облицовочный
- керамзитовое сырьё
- кирпично-черепичное сырье
- песок строительный
- песчано-гравийные материалы
- стекольное сырьё
- минеральные воды
- термальные воды

Список землепользователей и их номера на карте

Гиагинский район (01):

1. СХА им. Ленина
2. АОЗТ "Колос"
3. СХА им. Кирова
4. СХА им.Калинина
5. СХА им. Мичурина
6. Молзавод "Гиагинский"
7. СПК "Труд"
8. ЗАО "Гончарка"
9. Земли муниципального образования
10. Агролеварастром
11. ОАО Агрокомплекс Гиагинский им. Тхайцуковат
12. СПК "Сатурн"
13. ООО "Эльбрус"
14. Кубанское казачье войско
15. Дондуковское СПТУ №4
16. ОАО ККП "Гиагинский"
17. Дондуковский элеватор
АОТ "Адыгхлебопродукт"
18. ООО ЛМУ "Гиагинское"
19. Майкопцентрсервис
20. ООО Агрофирма "Колос"
21. ООО "Прогресс"
22. Подсобные хозяйства школ
23. Агрофирма "Дана"
24. Агрофирма "Чесер"
25. Земли в ведении с/а
26. СХА "Радуга"
27. Дондуковский казачий курень
28. ФГУИПИОСД (ГСУ)
29. МПЖКХ "Гиагинское"
30. АОЗТ "Рассвет"(Майкопский район)
31. ООО "Овощевод"(г.Майкоп)
32. ЗАО "Комиис"
33. СХООО "Нива Кавказа"
34. ООО Дрожжевой завод "Гиагинский"
35. СКП "Нива"(Майкопский район)
36. Келермесское казачье общество
37. ООО АФ "Агро"
38. ОАО ПКФ Агрокомплекс "Гиагинский"
39. ГУП "Адыгейское" по племенной работе (г.Майкоп)
40. ГУП ПФ "Майкопская" (г.Майкоп)

Кошехабльский район (02):

1. ЗСКП "Егерухай"
2. АКХ "Рассвет"
3. КХ "Кошехабль"
4. "Птицефабрика Кошехабльская"
5. КДП "Чекрак"
6. АО "Дружба"
7. АЗАО племзавод "Элит"
8. КДХ "Заря"
9. КДК "Комплекс-Кошехабльский"
10. Агрофирма "Адыгея"
11. КДК "Ходль"
12. СПК "Игнатьевский"
13. КДП "Хачемзай"
14. АОЗТ "Плодовое-Адыгейское"
15. АПФ "Пата-Нани"
16. Земли в ведении Егерухайской с/а
17. Земли в ведении Кошехабльской с/а
18. Земли в ведении Дмитриевской с/а
19. Земли в ведении Елечепсинской с/а
20. Земли в ведении Натырбовской с/а
21. Земли в ведении Вольненской с/а
22. Земли в ведении Игнатьевской с/а
23. Земли в ведении Ходзенской с/а
24. Земли запаса
25. ООО "Кактемир"
26. МУП "Кошехабльский"
27. Пеньязовод"Кошехабльский"
28. Российское общество ветеранов войны
29. КООП "Перевенец"
30. ЛТУ-10
31. ООО АПФ Восток-сервис"
32. ООО АПФ "Кавказ"
33. АОЗТ "Рассвет" (Майкопский район)
34. Кошехабльский ГСУ

Красногвардейский район (03):

1. СПК "Колхоз "Еленовский"
2. СПК "Колхоз "Джамбечий"
3. ЗАО "Дружба"
4. ООО "Возрождение"
5. СПК "Улап"
6. СПК Агрофирма "ЮР-АН"
7. СПК "Саратовский"
8. ЗАО "Совхоз Хатукайский"
9. СПК "Родина"
10. ЗАО "Колхоз Ленина"
11. АОЗТ МОП "Красногвардейское"
12. ООО "Эльф" Гусаков А.А.
13. Земли в ведении Белосельской с/а
14. Земли в ведении Большесидоровской с/а
15. Земли в ведении Еленовской с/а
16. Земли в ведении Красногвардейской с/а
17. Земли в ведении Садовой с/а
18. Земли в ведении Уляпской с/а
19. Земли в ведении Хатукайской с/а
20. Земли школ
21. Училище №7
22. ООО "Прибой"
23. КГУЭОС и ГУ "Красногвардейский"
24. СПК "СХА "Еленовская"
25. ЗАО "Насыр"
26. МУП "Птицефабрика "Красногвардейская"
27. ООО "Рустам"
28. ООО "Сахсурсук"
29. ООО "Дорстройнеруд"
30. МКП "Хатукайское"
31. ООО "АВИС"
32. ООО "Шад"
33. ООО "Заря"
34. ООО "Майкоп Агрикол"
35. СПК "Колос"
36. ООО "Набовод"
37. ООО "Агропромхимия"
38. ООО "Выбор"
39. ООО "Золотая осень"

Майкопский район (04):

1. КСХП им. Энгельса
2. СКП "Нива"
3. ТОО "Заря"
4. ЗАО "Восход"
5. МОС ВИР
6. КСП "Верный путь"
7. ЗАО "Каменномостское СХП"
8. МУСПП "Абадзехское"
9. СПК "Новосвободненский"
10. АОЗТ "Русь"
11. АОЗТ "Даховская"
12. АКХ "Цветочный"
13. СПК "Цветочный"
14. СПК "Единство"
15. ГКП им. Взавилова
16. Гослесохотхозяйство
17. Курджипский лесхоз
18. Майкопский лесхоз
19. Первомайский лесхоз
20. ООО "Росток"
21. ООО КХ "Урожай"
22. Земли МО "Каменномостский поселковый округ"
23. ООО "Руно"
24. ОАО Адыгея стекло
25. ООО Сельхозпредприятие "Кубань"
26. ООО КФХ "Мамрук"
27. АО "Рубин"
28. ФГУ инспектура
29. Земли МО "Кировский сельский округ"
30. Дом инвалидов
31. Управление мелиорацией
32. ПК МКФХ
33. Гузерипльский лесхоз
34. СПК "Южный"
35. СПК "Луч"
36. МУСП "Майкопское-10" (г.Майкоп)
37. СПК "Ахын"
38. Краснооктябрьский лесхоз
39. ОАО "Родина"
40. ООО "Агрофирма Пищеком"
41. КСПК "Союз"
42. АО "Радуга (г.Майкоп)
43. АОЗТ "Рассвет"
44. Майкопский опорный пункт по пчеловодству
45. ООО "Сева"

Тахтамукайский район (05):

1. Совхоз "Прикубанский"
2. Колхоз "Дружба"
3. Колхоз "Кубань"
4. Племз. совхоз "Адыгейский"
5. ООО "Шапсыпъ"
6. МПЖКХ
7. Земли в ведении Энемской п/а
8. Земли в ведении Тахтамукайской с/а
9. Земли в ведении Шенджийской с/а
10. Земли в ведении Козетской с/а
11. Земли в ведении Старобжегокайской с/а
12. Земли в ведении Афипсипской с/а
13. Земли в ведении Яблоновской п/а
14. ООО "Торговый дом Тугуз"
15. ООО "Натухай"
16. ООО "Аст"
17. ООО "Шенджий"
18. МУП "Тахтамукай"
19. Управление труда и соц. защиты
20. ФГУ Госсортучасток
21. АО "Мелиоплюнка №62"
22. Совхоз "Октябрьский"
23. МУП КСК "Шагди"
24. ООО "Возрождение"
25. ООО "Виктория"
26. ЮО "Ужкурага"
27. Рыбсовхоз "Рассвет"
28. ОПХ "Тахтамукай"
29. ГУП "Кубаньспецзвена"
30. ООО ПФ "Октябрьская"
31. ЗАО "Оштен"
32. "ООО "Экспресс"
33. Теучежский завод ЖБИ
34. Индивидуальный предприниматель Схаляхо А.Х.

Теучежский район (06) и г. Адыгейск (09):

1. ООО "Шенджий"
2. МУСП "Прогресс"
3. Совхоз "Псекупс"
4. МУСП "Центральное"
5. СПК "Рассвет"
6. МТС "Теучежская"
7. ООО "Ассоколай-Экспресс"
8. АКХ "Петров"
9. СПК "Ленина"
10. АКХ "Содружество"
11. СПК "Ассоколай"
12. Земли в ведении Габукайской с/а
13. Земли в ведении Тлюстенхабльской с/а
14. Земли в ведении Гнеташлукайской с/а
15. Земли в ведении г. Адыгейск
16. Земли в ведении Вочепшийской с/а
17. Земли в ведении Понежукайской с/а
18. Земли в ведении Джидюхабльской с/а
19. Земли в ведении Ассоколайской с/а
20. ПФ "Теучежская"
21. АОЗТ "Пчекуйский пищекомбинат"
22. ЗАО "Балхаш"
23. МУП "Живая рыба"
24. ООО "Успех"
25. ООО "Фабс"
26. ООО "СПС"
27. КФХ "Бешук"
28. Нечерезийская СШ12
29. ООО "Азия"
30. Управление образования
31. АТ ОСТО
32. МОП "Бжедуг"

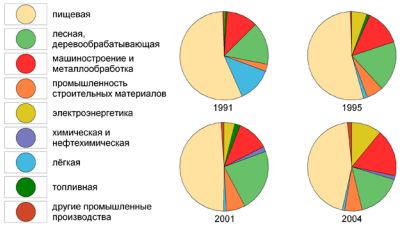
Тахтамукайский район (05):

1. Колхоз "Ленинский путь"
2. Колхоз "Победа"
3. МОК "Шовгеновский"
4. КДК "Заря"
5. АСП "Родина"
6. Колхоз "Пшичо"
7. СПК "Фарс"
8. СХО "Возрождение"
9. Колхоз "Хатажукай"
10. Колхоз им. Андрухаева
11. Колхоз "Адыгея"
12. Колхоз "Мамхег"
13. СХООО "Тлюстенхабльское"
14. Колхоз "Рассвет"
15. Земли в ведении Думасовской с/а
16. Земли в ведении Хатажукайской с/а
17. Земли в ведении Заревской с/а
18. Земли в ведении Хакуринохабльской с/а
19. Земли в ведении Мамхегской с/а
20. Земли в ведении Джерокайской с/а
21. ООО "Халита"
22. ООО "Ульский"
23. Нарожный А.В.
24. Подсобные хозяйства школ
25. ПТУ-11
26. Под. хозяйство Шагундокова А.Д.
27. Птицефабрика
28. СПА Яхья
29. Нагорюков А.Р.

г. Майкоп (08):

1. ОПХ АНИИСХ
2. Земли в ведении МО "г. Майкоп"
3. ООО "Хамское"
4. ОАО "Адыгеяагроснаб"
5. МУП "Майкопский-10"
6. ГУП "Адыгейское" по племенной работе
7. ООО "Протеин"
8. Фирма "Агрос"
9. АО "Птицевод"
10. ГУП ПФ "Майкопская"
11. ПФ "Родниковская"
12. ГУП по коневодству "Адыгейское"
13. Товарищество "Животновод"
14. МП "Городские рынки"
15. ПУ "Хамское"
16. АОЗТ "Росица"
17. ООО "Овощевод"
18. АОЗТ "Радуга"
19. ООО "Надежда-93"
20. Совхоз "Цветы Адыгеи"
21. АОЗТ "Мамх"
22. ООО фирма "Агросов"
23. Хамская община Кубанского казачьего войска
24. Хамская больница
25. ООО "Ильич"
26. ООО "Агротех"
27. АО "Платан"
28. АО "Виавен"
29. ОТШ ОСТО

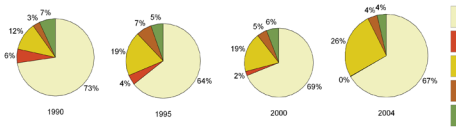
СТРУКТУРА ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА, %



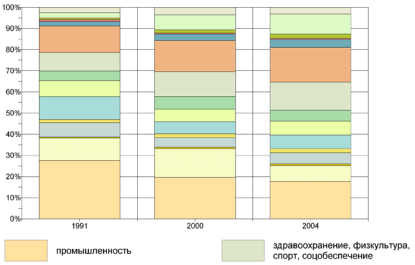
СТРУКТУРА ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ



СТРУКТУРА ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ, %



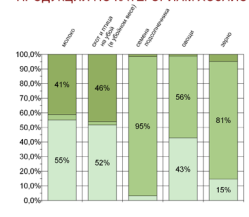
СТРУКТУРА РАБОТАЮЩИХ ПО ОТРАСЛЯМ ЭКОНОМИКИ



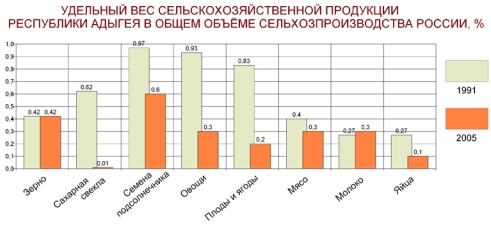
СТРУКТУРА ЖИВОТНОВОДСТВА, %



СТРУКТУРА ПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ ПО КАТЕГОРИЯМ ХОЗЯЙСТВ, 2004год



УДЕЛЬНЫЙ ВЕС СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ В ОБЩЕМ ОБЪЁМЕ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВА РОССИИ, %



ДИНАМИКА СТРУКТУРЫ ВРП



Картографическая основа
© Донгеоинформатика 2002-2006
© Роскартография

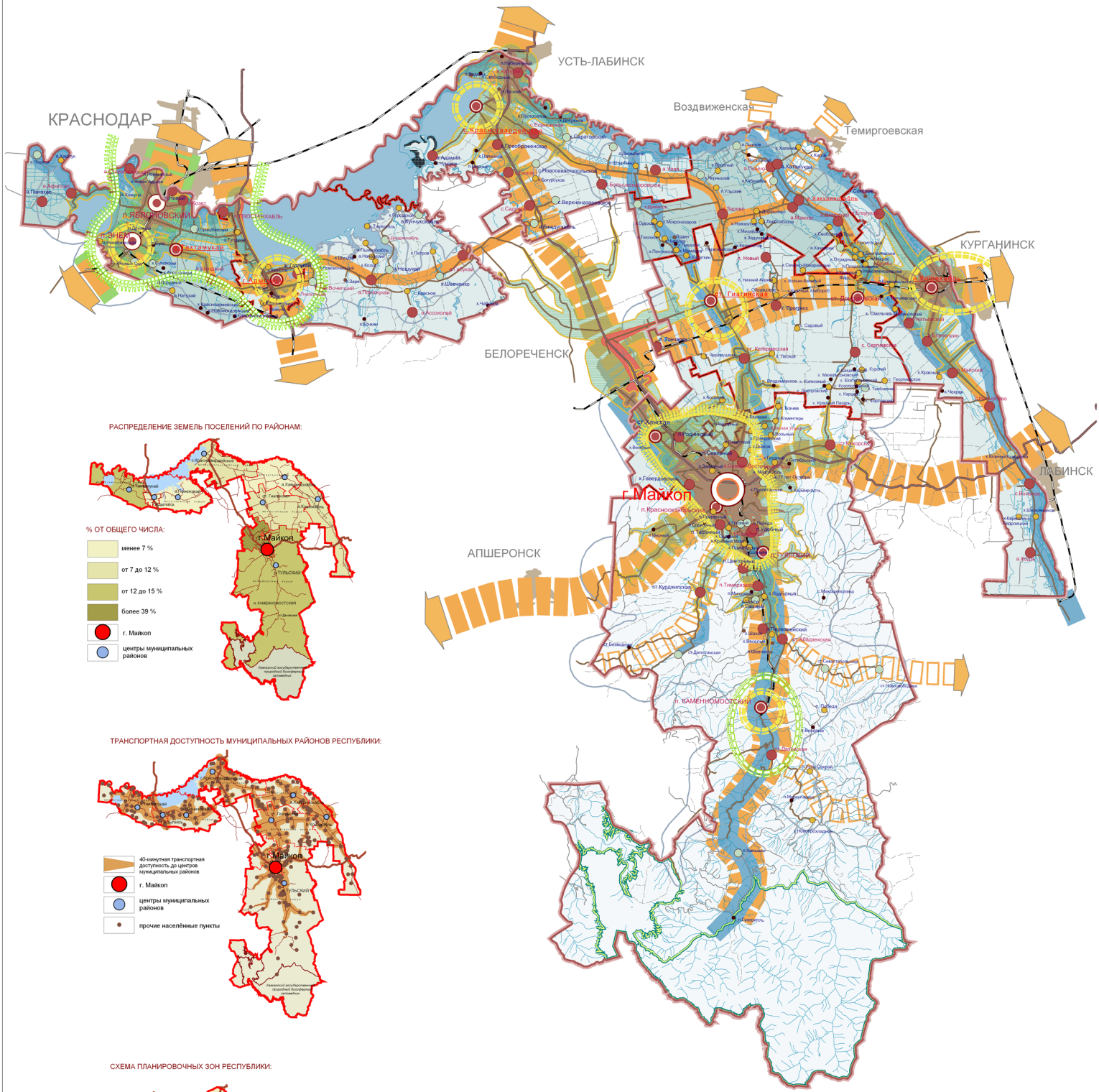
Некоммерческое партнёрство научно-проектная организация Южно-Российский градостроительный центр

Руководитель НКП НПО "ЮРГЦ"		Ю. Н. Трухачёв
Главный архитектор проекта		Е. Ю. Евтушева
Главный специалист		С. Ю. Трухачёв
Архитектор 3-ей категории		А. В. Шандулина
Архитектор 3-ей категории		Д. В. Чеботарёв
Инженер-проектировщик 3-ей категории		В. В. Лунёва

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству
Проект: Схема территориального планирования республики Адыгея.
Чертёж: Промышленность и сельское хозяйство.

г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ № 12-2005	Масштаб М 1:200000	Формат 90 x 120(b)

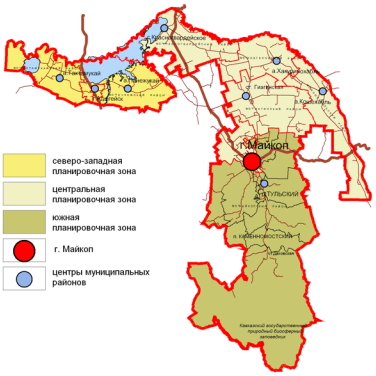
СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ. ПРОСТРАНСТВЕННАЯ СТРУКТУРА. М 1:200000



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ ПОСЕЛЕНИЙ ПО РАЙОНАМ:

ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ РЕСПУБЛИКИ:

СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЗОН РЕСПУБЛИКИ:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:
- Республики Адыгея
- муниципальных районов в составе Республики Адыгея

ПУТИ СООБЩЕНИЯ:
- железные дороги
- автомобильные дороги

ПЛОТНОСТЬ СЕТИ НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТОВ:
- менее 20 поселений на 1000 кв2
- от 20 до 40 поселений на 1000 кв2
- от 40 до 60 поселений на 1000 кв2
- более 90 поселений на 1000 кв2

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ:
- Майкопское отделение Кавказского государственного биосферного заповедника

ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ОСИ:

ТРАНСПОРТНЫЕ:

проектные	существующие	
		МТК
		главные
		второстепенные

ПРИРОДНЫЕ:
- главные
- второстепенные

ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ:
- 1,5-часовая транспортная доступность от Майкопа и Краснодара
- 25-минутная транспортная доступность
- 10-минутная транспортная доступность

ПЛАНИРОВОЧНЫЕ УЗЛЫ:
- планировочный узел первого порядка
- планировочный узел первого порядка проектируемый
- планировочный узел второго порядка
- планировочный узел второго порядка проектируемый

НАСЕЛЁННЫЕ ПУНКТЫ
- менее 100
- 100-500
- 500-1000
- 1000-5000
- 5000-15000
- 15000-25000
- г. Майкоп

Некоммерческое партнёрство научно-проектная организация Южно-Российский градостроительный центр

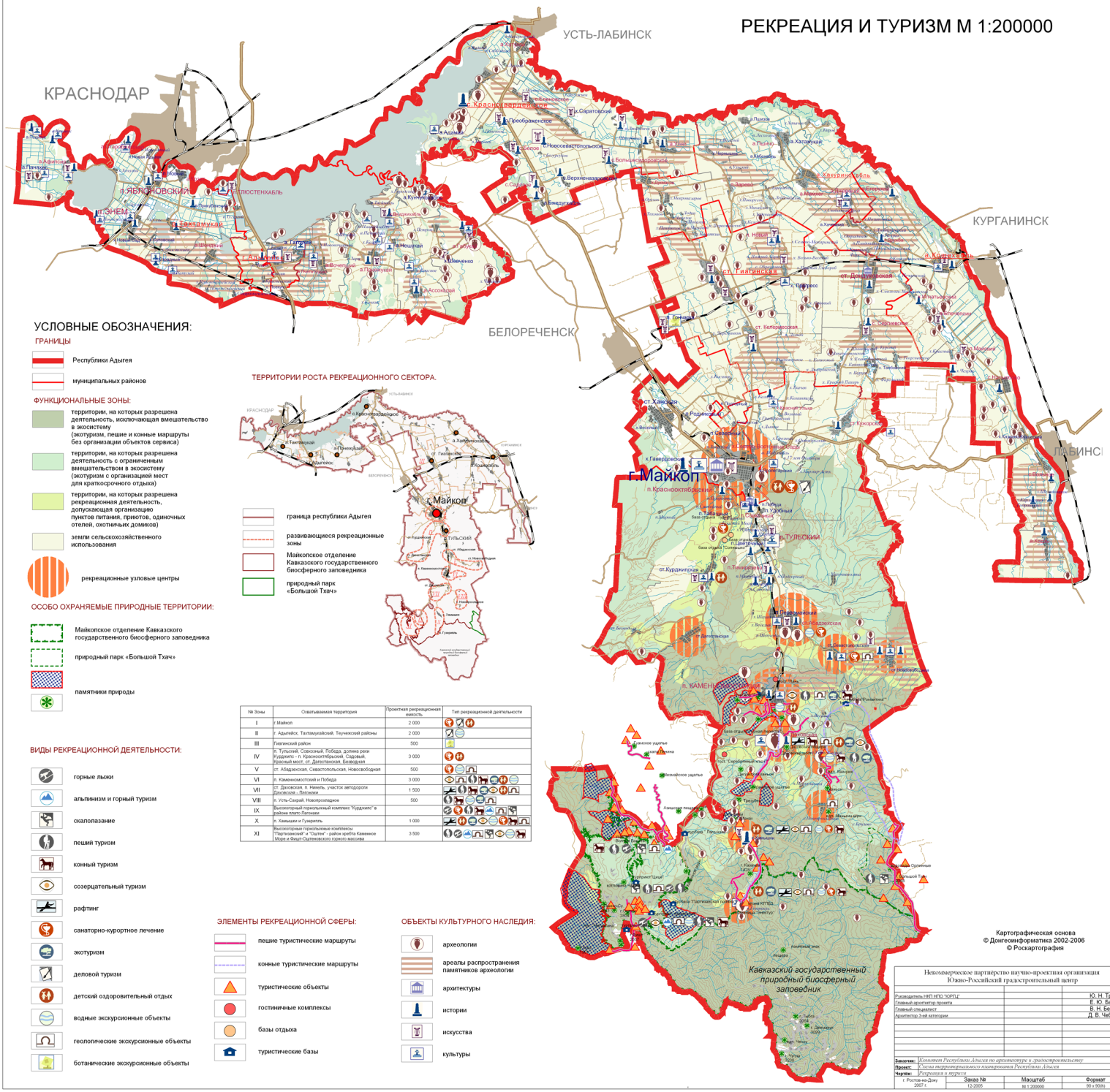
Руководитель НКП НПО "ЮРГЦ"		Ю. Н. Трухачёв
Главный архитектор проекта		Е. Ю. Батунова
Главный специалист		С. Ю. Трухачёв
Главный специалист		В. Н. Березкая
Архитектор 3-ей категории		Д. В. Чеботарёв
Архитектор 3-ей категории		А. В. Шандулина

Заказчик:	Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству.
Проект:	Схема территориального планирования Республики Адыгея.
Чертёж:	Пространственная структура.

г. Ростов-на-Дону 2007 г. | Заказ № 12-2005 | Масштаб М 1:200000 | Формат 90 x 120(h)

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ.

РЕКРЕАЦИЯ И ТУРИЗМ М 1:200000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ

- Республики Адыгея
- муниципальных районов

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ:

- территории, на которых разрешена деятельность, исключающая вмешательство в экосистему (экотуризм, пешие и конные маршруты без организации объектов сервиса)
- территории, на которых разрешена деятельность с ограниченным вмешательством в экосистему (экотуризм с организацией мест для краткосрочного отдыха)
- территории, на которых разрешена рекреационная деятельность, допускающая организацию пунктов питания, приютов, одиночных отелей, охотничьих домиков)
- земли сельскохозяйственного использования
- рекреационные узловые центры

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ:

- Майкопское отделение Кавказского государственного биосферного заповедника
- природный парк «Большой Тхач»
- памятники природы

ВИДЫ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- горные лыжи
- альпинизм и горный туризм
- скалолазание
- пеший туризм
- конный туризм
- созерцательный туризм
- рафтинг
- санаторно-курортное лечение
- экотуризм
- деловой туризм
- детский оздоровительный отдых
- водные экскурсионные объекты
- геологические экскурсионные объекты
- ботанические экскурсионные объекты

ТЕРРИТОРИИ РОСТА РЕКРЕАЦИОННОГО СЕКТОРА.

- граница республики Адыгея
- развивающиеся рекреационные зоны
- Майкопское отделение Кавказского государственного биосферного заповедника
- природный парк «Большой Тхач»

№ Зоны	Охватываемая территория	Проектная рекреационная емкость	Тип рекреационной деятельности
I	г.Майкоп	2 000	
II	г. Адыгейск, Тахтамукайский, Теучежский районы	2 000	
III	Гиагинский район	500	
IV	п. Тульский, Совхозный, Победа, долина реки Курджипс - п. Краснооктябрьский, Садовый, Красный мост, ст. Дагестанская, Беговедная	3 000	
V	ст. Абадзехская, Севастопольская, Новосвободная	500	
VI	п. Каменномостский и Победа	3 000	
VII	ст. Даховская, п. Никель, участок автодороги Даховская - Пятихатки	1 500	
VIII	п. Усть-Сахрай, Новопрохладное	500	
IX	Высокогорный горнолыжный комплекс "Кудкипс" в районе плато Лаго-наки		
X	п. Хамышки и Гузерипль	1 000	
XI	Высокогорные горнолыжные комплексы "Партизанский" и "Оштен" - район хребта Каменное Море и Фишт-Оштеновского горного массива	3 500	

ЭЛЕМЕНТЫ РЕКРЕАЦИОННОЙ СФЕРЫ:

- пешие туристические маршруты
- конные туристические маршруты
- туристические объекты
- гостиничные комплексы
- базы отдыха
- туристические базы

ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ:

- археологии
- ареалы распространения памятников археологии
- архитектуры
- истории
- искусства
- культуры

Картографическая основа
© Донгеоинформатика 2002-2006
© Роскартография

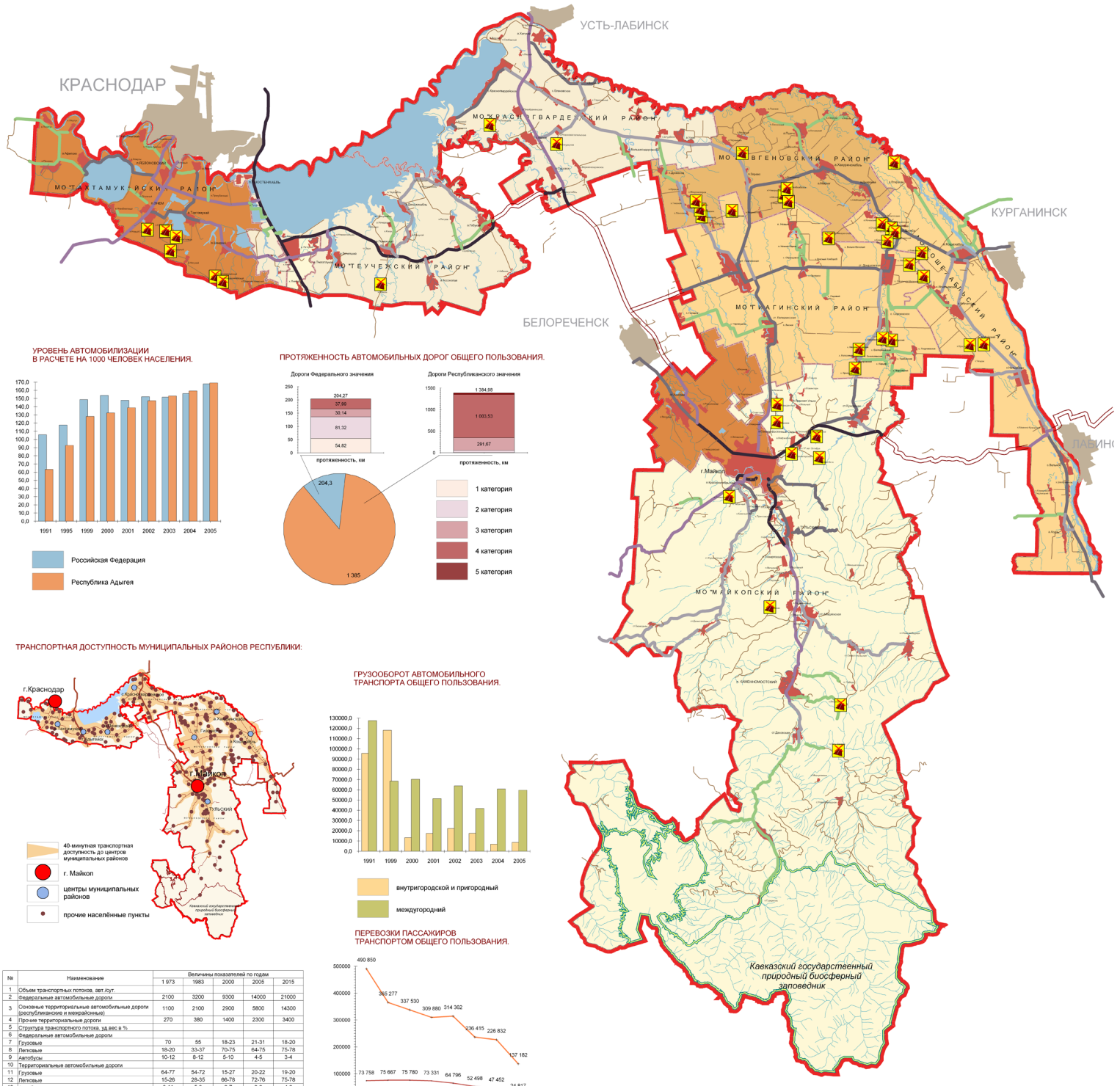
Некоммерческое партнёрство научно-проектная организация
Южно-Российский градостроительный центр

Руководитель НКП НПО "ЮРГЦ"		Ю. Н. Трухачёв
Главный архитектор проекта		Е. Ю. Батунова
Главный специалист		В. Н. Бережная
Архитектор 3-ей категории		Д. В. Чеботарёв

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству
Проект: Схема территориального планирования Республики Адыгея
Чертёж: Рекреация и туризм

г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ № 12-2005	Масштаб М 1:200000	Формат 90 x 90(h)

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ. АВТОРОЖНЫЙ КОМПЛЕКС. СУЩЕТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ. М 1:200000



УРОВЕНЬ АВТОМОБИЛИЗАЦИИ В РАСЧЕТЕ НА 1000 ЧЕЛОВЕК НАСЕЛЕНИЯ.

ПРОТЯЖЕННОСТЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ.

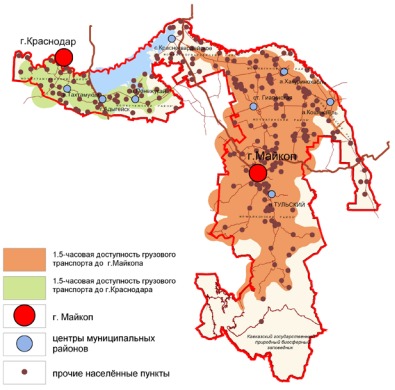
ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ РЕСПУБЛИКИ:

ГРУЗООБОРОТ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ.

ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ ТРАНСПОРТОМ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ.

№	Наименование	Величины показателей по годам				
		1 973	1983	2000	2005	2015
1	Объем транспортных потоков, авт./сут.					
2	Федеральные автомобильные дороги	2100	3200	9300	14000	21000
3	Основные территориальные автомобильные дороги (республиканские и межрайонные)	1100	2100	2900	5800	14300
4	Прочие территориальные дороги	270	380	1400	2300	3400
5	Структура транспортного потока, уд.вес в %					
6	Федеральные автомобильные дороги					
7	Грузовые	70	55	18-23	21-31	18-20
8	Легковые	18-20	33-37	70-75	64-75	75-78
9	Автобусы	10-12	8-12	5-10	4-5	3-4
10	Территориальные автомобильные дороги					
11	Грузовые	64-77	54-72	15-27	20-22	19-20
12	Легковые	15-26	28-35	66-78	72-76	75-78
13	Автобусы	6-11	5-9	2-7	3-6	4-6

ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ РЕСПУБЛИКИ:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ:

- Республики Адыгея
- муниципальных районов в составе Республики Адыгея

ГУСТОТА АВТОДОРОЖНОЙ СЕТИ:

- менее 200 км на 1000 кв. км.
- 200 - 250 км на 1000 кв. км.
- 250 - 300 км на 1000 кв. км.
- 300 - 350 км на 1000 кв. км.
- более 350 км на 1000 кв. км.
- Транспортная дискриминация населённого пункта

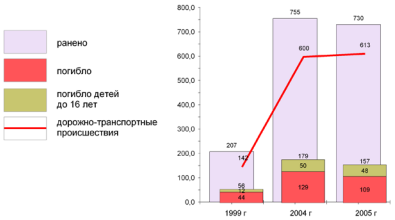
ИНТЕНСИВНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ:

- менее 500 авт/сут
- 500-2000 авт/сут
- 2000-5000 авт/сут
- 5000-9000 авт/сут
- более 9000 авт/сут

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ:

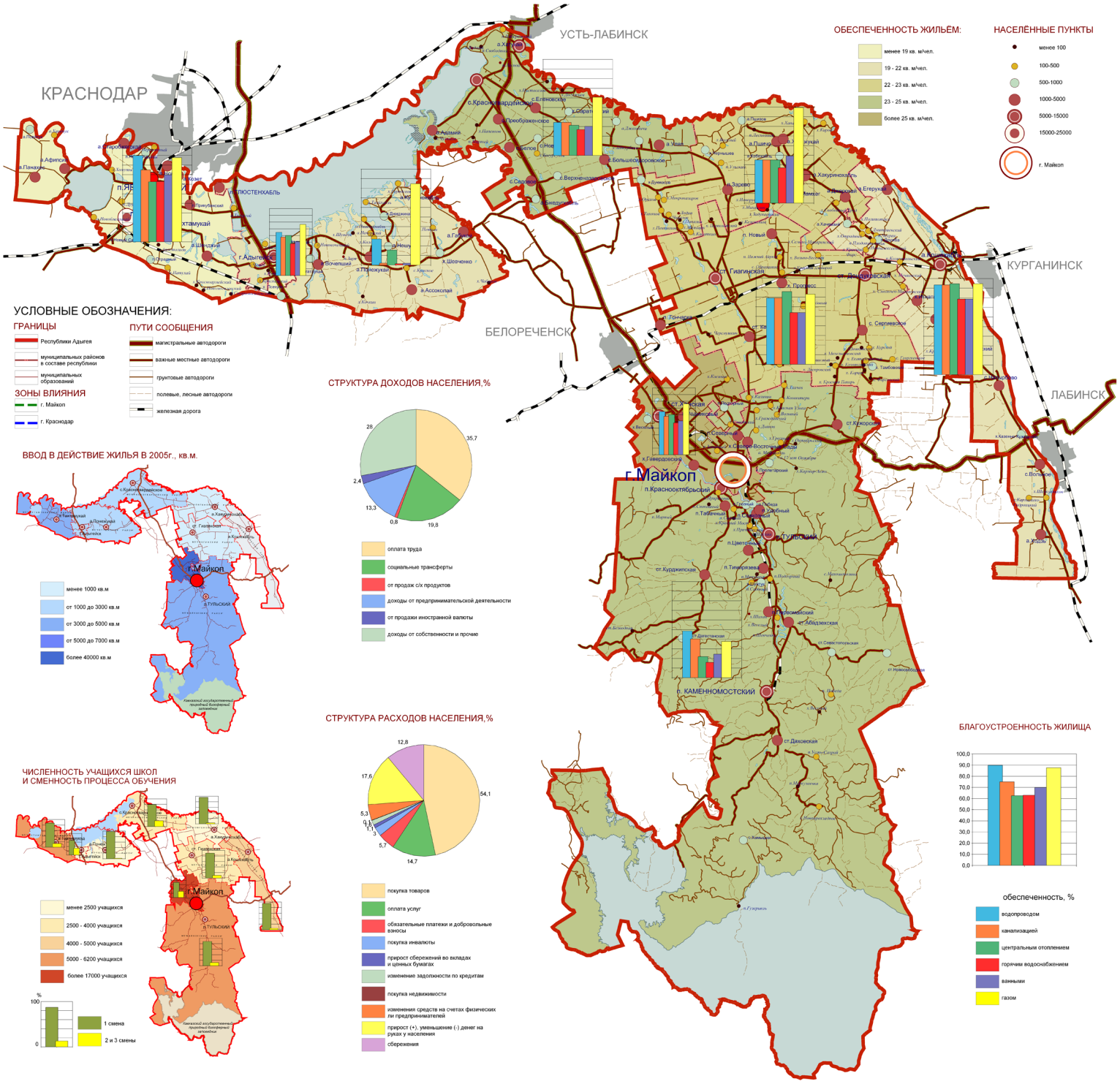
- Майкопское отделение Кавказского государственного биосферного заповедника

СТАТИСТИКА ПО ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫМ ПРОИСШЕСТВИЯМ



Некоммерческое партнёрство научно-проектная организация Южно-Российский градостроительный центр			
Руководитель НКП НПО "ЮРГЦ"			Ю. Н. Трухачёв
Главный архитектор проекта			Е. Ю. Батунова
Главный специалист			С. Ю. Трухачёв
Архитектор 3-ей категории			Д. В. Чеботарёв
Архитектор 3-ей категории			А. В. Шандулина
Инженер-проектировщик 3-ей категории			В. В. Лунёва
Заказчик:	Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству		
Проект:	Схема территориального планирования Республики Адыгея		
Чертёж:	Транспортный комплекс. Существующее положение.		
г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ № 12-2005	Масштаб М 1:200000	Формат 90 x 120(h)

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ. УРОВЕНЬ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ. М 1:200000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ
- Республики Адыгея
- муниципальных районов в составе республики
- муниципальных образований

ЗОНЫ ВЛИЯНИЯ
- г. Майкоп
- г. Краснодар

ПУТИ СООБЩЕНИЯ
- магистральные автодороги
- важные местные автодороги
- грунтовые автодороги
- полевые, лесные автодороги
- железная дорога

СТРУКТУРА ДОХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ,%

- оплата труда
- социальные трансферты
- от продаж с/х продуктов
- доходы от предпринимательской деятельности
- от продажи иностранной валюты
- доходы от собственности и прочие

ВВОД В ДЕЙСТВИЕ ЖИЛЬЯ В 2005г., кв.м.

- менее 1000 кв.м
- от 1000 до 3000 кв.м
- от 3000 до 5000 кв.м
- от 5000 до 7000 кв.м
- более 40000 кв.м

СТРУКТУРА РАСХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ,%

- покупка товаров
- оплата услуг
- обязательные платежи и добровольные взносы
- покупка инвалюты
- прирост сбережений во вкладах и ценных бумагах
- изменение задолженности по кредитам
- покупка недвижимости
- изменения средств на счетах физических ли предпринимателей
- прирост (+), уменьшение (-) денег на руках у населения
- сбережения

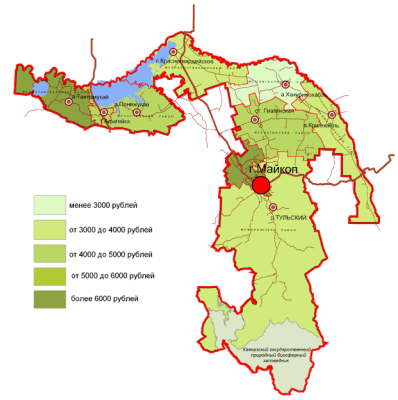
ЧИСЛЕННОСТЬ УЧАЩИХСЯ ШКОЛ И СМЕННОСТЬ ПРОЦЕССА ОБУЧЕНИЯ

- менее 2500 учащихся
- 2500 - 4000 учащихся
- 4000 - 5000 учащихся
- 5000 - 6200 учащихся
- более 17000 учащихся

БЛАГОУСТРОЕННОСТЬ ЖИЛИЩА

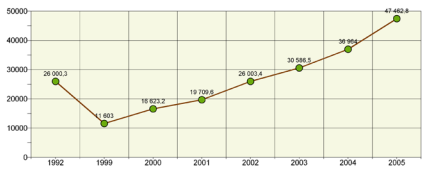
обеспеченность, %
- водопроводом
- канализацией
- центральным отоплением
- горячим водоснабжением
- ваннами
- газом

СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЗА 11 МЕСЯЦЕВ 2005 Г

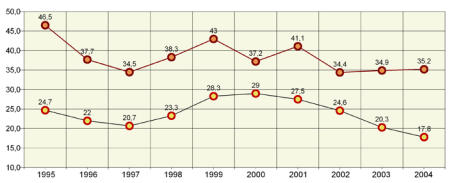


- менее 3000 рублей
- от 3000 до 4000 рублей
- от 4000 до 5000 рублей
- от 5000 до 6000 рублей
- более 6000 рублей

СРЕДНЕДУШЕВЫЕ ДЕНЕЖНЫЕ ДОХОДЫ НАСЕЛЕНИЯ, РУБ.



ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ С ДОХОДАМИ НИЖЕ ПРОЖИТОЧНОГО МИНИМУМА



- Республика Адыгея, в % к общей численности населения
- Россия в целом, в % к общей численности населения

ДИНАМИКА БЕЗРАБОТИЦЫ В РЕСПУБЛИКЕ АДЫГЕЯ

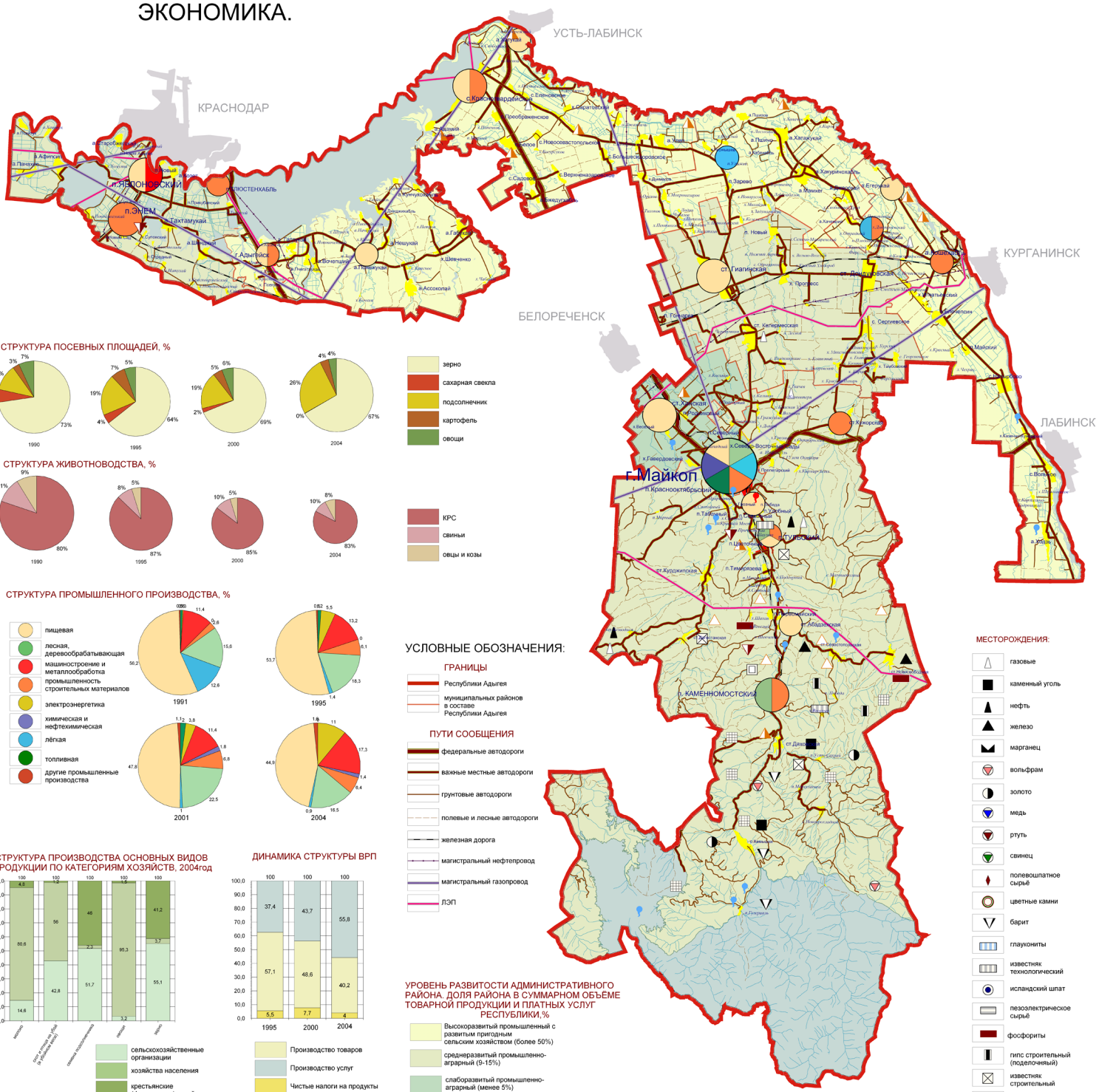


- безработные, имеющие официальный статус в службах занятости

Картографическая основа
© Донгеоинформатика 2002-2006
© Роскартография

Некоммерческое партнёрство научно-проектная организация Южно-Российский градостроительный центр		
Руководитель НКП НПО "ЮРГЦ"		Ю. Н. Трухачёв
Главный архитектор проекта		Е. Ю. Батунова
Главный специалист		С. Ю. Трухачёв
Архитектор 3-ей категории		Д. В. Чеботарёв
Архитектор 3-ей категории		А. В. Шандулина
Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству		
Проект: Схема территориального планирования Республики Адыгея.		
Чертёж: Уровень и качество жизни населения.		
г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ № 12-2005	Масштаб 1:200000
		Формат 90 x 120(h)

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ. ЭКОНОМИКА.



СТРУКТУРА ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ, %

зерно
сахарная свекла
подсолнечник
картофель
овощи

СТРУКТУРА ЖИВОТНОВОДСТВА, %

КРС
свиньи
овцы и козы

СТРУКТУРА ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА, %

пищевая
лесная, деревообрабатывающая
машиностроение и металлообработка
промышленность строительных материалов
электроэнергетика
химическая и нефтехимическая
лёгкая
топливная
другие промышленные производства

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ГРАНИЦЫ

Республики Адыгея
муниципальных районов в составе Республики Адыгея

ПУТИ СООБЩЕНИЯ

федеральные автодороги
важные местные автодороги
грунтовые автодороги
полевые и лесные автодороги
железная дорога
магистральный нефтепровод
магистральный газопровод
ЛЭП

МЕСТОРОЖДЕНИЯ:

газовые
каменный уголь
нефть
железо
марганец
вольфрам
золото
медь
ртуть
свинец
полевошпатное сырьё
цветные камни
барит
глауконитты
известняк технологический
исландский шпат
пезоэлектрическое сырьё
фосфориты
гипс строительный (поделочный)
известняк строительный
камень строительный и облицовочный
керамзитовое сырьё
кирпично-черепичное сырье
песок строительный
песчано-гравийные материалы
стекольное сырьё
минеральные воды
термальные воды

СТРУКТУРА ПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ ПО КАТЕГОРИЯМ ХОЗЯЙСТВ, 2004год

сельскохозяйственные организации
хозяйства населения
крестьянские (фермерские) хозяйства

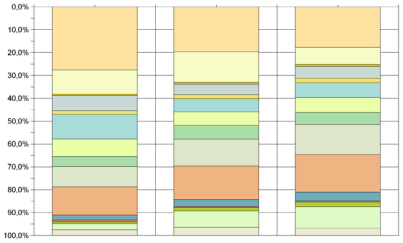
ДИНАМИКА СТРУКТУРЫ ВРП

Производство товаров
Производство услуг
Чистые налоги на продукты

УРОВЕНЬ РАЗВИТОСТИ АДМИНИСТРАТИВНОГО РАЙОНА. ДОЛЯ РАЙОНА В СУММАРНОМ ОБЪЁМЕ ТОВАРНОЙ ПРОДУКЦИИ И ПЛАТНЫХ УСЛУГ РЕСПУБЛИКИ,%

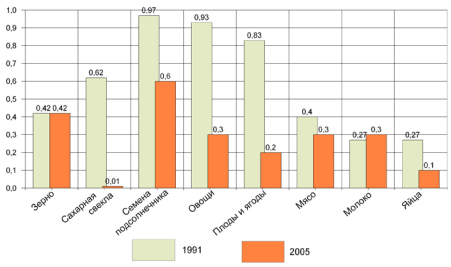
Высокоразвитый промышленный с развитым пригодным сельским хозяйством (более 50%)
среднеразвитый промышленно-аграрный (9-15%)
слаборазвитый промышленно-аграрный (менее 5%)

СТРУКТУРА РАБОТАЮЩИХ ПО ОТРАСЛЯМ ЭКОНОМИКИ



промышленность
сельское хозяйство
лесное хозяйство
транспорт
связь
строительство
торговля, общественное питание, мтс, сбыт и заготовки
жкх, непроизводственные виды бытового обслуживания населения
здравоохранение, физкультура, спорт, соцобеспечение
образование
культура и искусство
наука и научное обслуживание
финансы, кредитование, страхование, пенсионное обеспечение
органы управления
другие отрасли

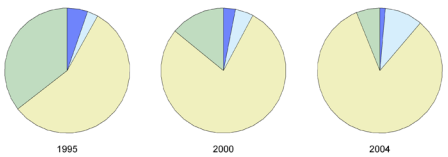
УДЕЛЬНЫЙ ВЕС СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ В ОБЩЕМ ОБЪЁМЕ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВА РОССИИ, %



ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

пищевая и комбикормовая
лесная
машиностроение и металлообработка
промышленность строительных материалов
деревообрабатывающая
химическая и нефтехимическая
лёгкая
топливная
другие промышленные производства

СТРУКТУРА ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ



государственная
муниципальная
частная
смешанная

Картографическая основа
© Донгеоинформатика 2002-2006
© Роскартография

Некоммерческое партнёрство научно-проектная организация
Южно-Российский градостроительный центр

Руководитель НКП НПО "ЮРЦГ"	Ю. Н. Трухачёв
Главный архитектор проекта	Е. Ю. Батунова
Главный специалист	С. Ю. Трухачёв
Архитектор 3-ей категории	Д. В. Чеботарёв
Архитектор 3-ей категории	А. В. Шандулина

Заказчик: Комитет Республики Адыгея по архитектуре и градостроительству
Проект: Г. Схема территориального планирования Республики Адыгея.
Чертёж: Экономика.

г. Ростов-на-Дону 2007 г.	Заказ № 12-2005	Масштаб 1:200000	Формат 90 x 120(h)