



Правительство Нижегородской области

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

15.07.2022

№ 537

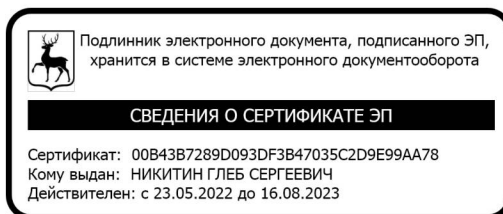
О внесении изменений в Территориальную схему обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, на территории Нижегородской области, утвержденную постановлением Правительства Нижегородской области от 18 ноября 2019 г. № 843

Правительство Нижегородской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Территориальную схему обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, на территории Нижегородской области, утвержденную постановлением Правительства Нижегородской области от 18 ноября 2019 г. № 843.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания и подлежит официальному опубликованию.

Губернатор



Г.С.Никитин

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Нижегородской области
от 15.07.2022 № 537

**ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в Территориальную схему обращения
с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами,
на территории Нижегородской области, утвержденную постановлением
Правительства Нижегородской области от 18 ноября 2019 г. № 843**

1. По тексту:

1) слова «Балахнинский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Балахнинский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

2) слова «Богородский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Богородский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

3) слова «Кстовский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Кстовский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

4) слова «Бутурлинский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Бутурлинский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

5) слова «Вадский муниципальный район» заменить словами «Вадский муниципальный округ»;

6) слова «Дивеевский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Дивеевский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

7) слова «Ковернинский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Ковернинский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

8) слова «Лысковский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Лысковский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

9) слова «Павловский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Павловский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

10) слова «Починковский муниципальный район» заменить словами «Починковский муниципальный округ»;

11) слова «Тоншаевский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Тоншаевский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

12) слова «Уренский муниципальный район» в соответствующем падеже заменить словами «Уренский муниципальный округ» в соответствующем падеже;

13) слова «АО «Управление отходами-НН» заменить словами «АО «Ситиматик – Нижний Новгород».

2. Раздел «Список обозначений и сокращений» дополнить словами «МО – муниципальный округ».

3. В абзаце первом подраздела «Административно-территориальное деление» подраздела «1.1. Краткая характеристика муниципальных образований Нижегородской области» раздела 1 «Краткая характеристика объекта разработки территориальной схемы обращения с отходами, в том числе твердыми коммунальными отходами» слова «по состоянию на 01.01.2020 включает в себя 15 городских округов; 37 муниципальных района, 53 городских поселений и 265 сельских поселений» заменить словами «по состоянию на 4 марта 2022 г. включает в себя 15 городских округов; 25 муниципальных района, 12 городских округов, 33 городских поселений и 179 сельских поселений».

4. В подразделе 5.2 «Данные о месте нахождения объектов размещения отходов, включенных в государственный реестр объектов размещения

отходов» раздела 5 «Места нахождения объектов обработки, утилизации, обезвреживания отходов и объектов размещения отходов, включенных в государственный реестр объектов размещения отходов» слова «По состоянию на 2020 год по сведениям Государственного реестра объектов размещения отходов (ГРОРО) в регионе находится 43 лицензированных объекта» заменить словами «По состоянию на 2022 год по сведениям Государственного реестра объектов размещения отходов (ГРОРО) в регионе находится 38 лицензированных объекта».

5. В Перечне действующих объектов размещения отходов, включенных в государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО), на территории Нижегородской области, являющемся приложением 5.2:

1) пункты 7, 8, 15, 39, 41 исключить;

2) пункты 6 и 9 изложить в следующей редакции:

«

6	52-00049-X-00359-220621	Площадка временного хранения отходов сроком более 3 лет		Хранение отходов	-	22721000000	г. Дзержинск	АО «АВИАБОР», 606000, Нижегородская область, г. Дзержинск, Восточного шоссе, д. 150А		Приказ Росприроднадзора от 22.06.2021 № 359	-	-	-
---	-------------------------	---	--	------------------	---	-------------	--------------	--	--	---	---	---	---

»;

«

9	52-00050-3-00358-220621	4-я секция золошламо накопителя		Захоронение отходов	-	22505000226	д. Истомино	ООО «БиотехСервис», 606400, Нижегородская область, г. Балахна, ул. К. Либкнехта, д. 37, кабинет 3	-	Приказ Росприроднадзора от 22.06.2021 № 358	-	-	-
---	-------------------------	---------------------------------	--	---------------------	---	-------------	-------------	---	---	---	---	---	---

»;

3) в графе «Наименование организации» пункта 37 слова «ООО «БорПром» заменить словами «ООО «Реал-Бор».

6. Подразделы 7.2–7.6 раздела 7 «Схема потоков отходов» изложить в следующей редакции:

**«7.2. Текстовое и табличное описание количества отходов,
направляемых на объекты по обработке, утилизации, обезвреживанию,
размещению отходов, расположенных в границах территории
Нижегородской области**

Объемы по образованию и направлению на объекты по обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов в границах Нижегородской области приведены в соответствии с данными государственной статистической отчетности 2-ТП (отходы) на основании показателей с принятыми объемами отходов специализированными организациями на территории Нижегородской области.

В 2022 году функционируют 6 межмуниципальных комплексов по обработке и размещению твёрдых коммунальных отходов. Поступающие на данные комплексы, отходы проходили обработку, а отобранные вторичные материальные ресурсы были переданы на утилизацию (переработку) в соответствующие организации.

Комплексы располагаются в следующих зонах (кластерах) обслуживания у операторов по обработке отходов:

1. Зона деятельности № 1 – «Новоигумновская» (ООО «МАГ Групп»);
2. Зона деятельности № 2 – «Балахнинская» (АО «Ситиматик – Нижний Новгород»);
3. Зона деятельности № 3 – «Богородская» (ООО «ОРБ – Нижний»);
4. Зона деятельности № 4 – «Городецкая» (АО «Ситиматик – Нижний Новгород»);
5. Зона деятельности № 5 – «Кстовская» (ООО «Реал – Кстово»);
6. Зона деятельности № 8 – «Сергачская» (ООО «АГЖО-Сергач»).

В соответствии с данными государственной статистической отчётности 2-ТП (отходы) в части отходов производства, не относящихся к ТКО, в 2019 году было передано на предприятия для обработки 133 506,32 тонны отходов, для утилизации – 884 803,13 тонн отходов, для обезвреживания – 215 595,83 тонн отходов и для размещения – 347 762,5 тонн отходов (табл. 7.2.1).

Таблица 7.2.1

Количество отходов производства и потребления за исключением ТКО и подобных ТКО в Нижегородской области, направляемых на объекты обработки, обезвреживания, утилизации и размещения (за 2019 год) *

	Образовано, т	Обработано, т	Обезврежено, т	Утилизировано, т	Размещено, т	Накоплено, т
Отходов производства	2 019 079,91	133 506,32	215 595,83	884 803,13	347 762,5	376 052,22

*По данным Межрегионального управления Росприроднадзора по Нижегородской области и Республике Мордовия

В части отходов ТКО и приравненных к ним отходов организаций, исходя из данных формы 2-ТП (отходы), показатели представлены в таблице 7.2.2.

Таблица 7.2.2

Количество отходов производства и потребления, подобных ТКО, направляемых на объекты обработки, обезвреживания, утилизации и размещения (за 2019 год) *

	Образовано, т	Обработано, т	Обезврежено, т	Утилизировано, т	Захоронено, т	Накоплено, т
ТКО	896 439,01	509 103,48	42,41	33 420,51	465 325,15	207 720,02

*По данным Межрегионального управления Росприроднадзора по Нижегородской области и Республике Мордовия

7.3. Организация раздельного накопления твердых коммунальных отходов в Нижегородской области

В современных условиях развитие системы раздельного накопления твердых коммунальных отходов (ТКО) является приоритетной задачей государственной политики. Раздельное накопление ТКО является подготовительной стадией для обработки и утилизации отходов.

Внедрение раздельного накопления ТКО осуществляется в целях повышения объема и качества отбираемых вторичных материальных ресурсов, вовлекаемых в повторное использование, а, следовательно, сокращения объемов захоронения отходов. Введение раздельного накопления является также важным элементом комплекса мер, направленных на обеспечение достижения целевых показателей федерального проекта «Формирование комплексной системы обращения с ТКО».

Порядок накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) утвержден постановлением Правительства Нижегородской области от 5 июня 2018 г. № 407.

При внедрении системы раздельного накопления в населенных пунктах Нижегородской области должны учитываться следующие основные требования:

- раздельное накопление ТКО становится обязательным для потребителей услуги по обращению с ТКО и региональных операторов в индивидуальных жилых домах в случае принятия соответствующего решения органами местного самоуправления, в многоквартирных домах на основании решения собственников жилых помещений;
- раздельное накопление ТКО, образующихся в индивидуальных и многоквартирных жилых домах, осуществляется поэтапно;
- места раздельного накопления определяются органами местного самоуправления;
- при организации раздельного накопления ТКО применяется двухконтейнерная (двухпоточная) система раздельного накопления ТКО, при

которой морфологические компоненты ТКО: бумага, картон, различные виды пластика (в том числе ПЭТ), металл, стекло, текстиль размещаются в специальном контейнере с желтой цветовой индикацией (далее – сетчатый контейнер). При этом данные компоненты ТКО, складываемые в сетчатые контейнеры, накапливаются на месте (площадке) накопления ТКО не более 7 дней. Компоненты ТКО, не подлежащие размещению в сетчатом контейнере, размещаются в контейнере зеленого цвета;

- сбор и транспортирование отдельно собранных морфологических компонентов ТКО от мест их накопления осуществляется на объекты обработки в целях обработки и дальнейшей утилизации отсортированных вторичных материальных ресурсов, при этом рекомендуется использование как пунктов приема вторсырья, так и услуг регионального оператора по обращению с ТКО;

- опасные фракции ТКО, образующиеся в жилищах (ртутные лампы, термометры и элементы питания (батарейки, аккумуляторы и пр.) целесообразно накапливать отдельно.

При организации отдельного накопления ТКО в объектах жилого фонда, в соответствии с Федеральным Классификационным Каталогом Отходов (ФККО) образуются следующие виды отходов, входящих в подтип 7 31 000 00 00 0 – Отходы коммунальные твердые:

7 31 120 00 00 0 Отходы из жилищ при отдельном сборе.

Схема потоков отходов из жилищ при отдельном накоплении представлена на рисунках 7.4.1, 7.4.2 и 7.4.3.

Оценочные предельные объемы накопления отходов с группировкой по зонам деятельности региональных операторов: бумага, картон, различные виды пластика (в том числе ПЭТ), металл, стекло, текстиль («сухие» фракции) и всех остальных отходов («влажных» фракций) приведены в Приложении 7.1.

7.4. Графическое отображение и текстовое описание движения твердых коммунальных отходов от источников образования отходов до объектов, используемых для их обработки, утилизации, обезвреживания, размещения

Формирование комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами на территории Нижегородской области определяется на основе кластерного зонирования территории на 9 округов (зон), в каждом из которых осуществляется централизованный сбор и доставка ТКО на объекты обработки и размещения. Создание современных объектов обработки, дополненных депонирующими зонами, является ключевым звеном в системе модернизации системы обращения с отходами. Поэтому все основные мероприятия по техническому переоснащению и развитию индустриальной базы реализуются поэтапно в выделенных зонах, в каждой из которых выбран и функционирует Региональный оператор (РО) по обращению с ТКО. Деление территории субъекта Российской Федерации на зоны обслуживания Региональных операторов по обращению с ТКО представлено в таблице 7.4.1.

Таблица 7.4.1

Деление территории Нижегородской области на зоны обслуживания региональных операторов

Зона деятельности РО	Перечень входящих МО	Общее количество отходов по зонам РО	
		м ³ /год	тонн/год
1	2	3	4
Зона деятельности № 1 (Новоигумновская)	г.о.г.Нижний Новгород (за исключением Сормовского района и Новинского сельсовета)	4 281 774,47	395 728,23
	г.о.г.Дзержинск		
	Володарский МР		
Зона деятельности № 2 (Балахнинская)	Балахнинский МО	893 679,25	82 225,67
	г.о.г.Чкаловск		
	г.Заволжье		
Зона деятельности №3 (Богородская)	Сормовский район г. Нижнего Новгорода	592 596,18	53 448,75
	Богородский МО		
	Новинский сельсовет (г.о.г. Нижний Новгород)		
	Павловский МО		
	Сосновский МР		
Зона деятельности №4	Вачский МР	739 747,25	66 530,91
	г.о.г.Бор		

Зона деятельности РО	Перечень входящих МО	Общее количество отходов по зонам РО	
		м³/год	тонн/год
1	2	3	4
(Городецкая)	г.о. Семеновский		
	Городецкий МР (за исключением г. Заволжье)		
	г.о. Сокольский		
	Ковернинский МО		
	левобережная часть Лысковского МО		
	левобережная часть г.о. Воротынский		
Зона деятельность №5 (Кстовская)	Кстовский МО	391 874,39	35 730,01
Зона деятельность №6 (Выксунская)	г.о.г.Выкса	446 359,31	40 409,13
	г.о. Навашинский		
	г.о.г. Кулебаки		
Зона деятельности №7 (Арзамасская)	Дальнеконстантиновский МР	1 218 309,46	110 028,32
	Вадский МО		
	Вознесенский МР		
	г.о.г.Саров		
	Шатковский МР		
	г.о. Перевозский		
	Починковский МО		
	г.о.г.Первомайск		
	Лукояновский МР		
	г.о.г.Арзамас		
	Арзамасский МР		
	Ардатовский МР		
	Дивеевский МО		
Зона деятельности №8 (Сергачская)	Большемурашкинский МР	565 084,91	50 530,01
	Спасский МР		
	Княгининский МР		
	правобережная часть г.о. Воротынский		
	Большеболдинский МР		
	правобережная часть Лысковского МО		
	Сеченовский МР		
	Сергачский МР		
	Бутурлинский МО		
	Гагинский МР		
	Краснооктябрьский МР		
Зона деятельности №9 (Уренская)	Пильнинский МР	498 258,33	44 641,07
	Варнавинский МР		
	Воскресенский МР		
	Краснобаковский МР		
	Ветлужский МР		
	Тонкинский МР		
	Тоншаевский МО		
	Уренский МО		
	г.о.г.Шахунья		
	Шарангский МР		
Итого		9 627 683,56	879 272,08

Устанавливается переходный период до момента ввода новых ММП с МСК, в условиях приоритета распределения потоков ТКО на действующие ММП с МСК с учетом их расположения, а также дозагрузки ММП с МСК Городецкого района объемами ТКО согласно технологической возможности загрузки.

Предполагается использование мусороперегрузочных станций.

Также предполагается использование перегрузочных площадок (мест накопления отходов), под которыми понимаются условные узлы концентрации потоков отходов, поступающих с территории муниципальных образований. Эти объекты не привязаны к конкретным земельным участкам, их местоположение может быть изменено, но при этом следует учитывать центры логистических маршрутов движения отходов от источников образования до объектов их обработки и размещения.

Сведения о прогнозном расстоянии транспортирования ТКО от мест (площадок) их накопления до объектов обработки, обезвреживания и (или) захоронения ТКО, а также между указанными объектами, представлены по каждой зоне деятельности региональных операторов на основании их данных, как ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники, осуществляющей сбор и транспортирование ТКО, при планируемом распределении потоков в переходный период.

С учетом изменения схемы направления потоков, а также изменения логистических маршрутов движения отходов от источников образования до объектов их обработки и размещения с 2025 года сведения о прогнозном расстоянии транспортирования ТКО могут быть откорректированы.

Планируемое распределение потоков ТКО в переходный период приведено в таблице 7.4.2 и на рисунке 7.4.1 с учетом начала действия изменений их направления с 2023 года.

Потоки отходов Новоигумновского кластера

Отходы г.о.г. Нижний Новгород (за исключением Сормовского района г. Нижний Новгорода и Новинского сельсовета), г.о.г. Дзержинск, Володарского

района направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК г.о.г. Дзержинск (ООО «МАГ Групп»).

Ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники в Новоигумновском кластере составляет 11 565 000 км.

Потоки отходов Балахнинского кластера

Отходы Балахнинского муниципального округа, г.о.г. Чкаловск, г. Заволжье Городецкого района направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Балахнинского муниципального округа (АО «Ситиматик – Нижний Новгород»). Отходы Сормовского района г. Нижнего Новгорода концентрируются на МПС-Сормово и проходят обработку. Отходы после обработки (далее – «хвосты») направляются на ММП с МСК Балахнинского муниципального округа для захоронения.

Ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники в Балахнинском кластере составляет 2 237 126 км.

Потоки отходов Богородского кластера

Потоки отходов Богородского муниципального округа и Новинского сельсовета г.о.г. Нижний Новгород направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Богородского муниципального округа (ООО «ОРБ-Нижний»). Отходы Павловского муниципального округа и Вачского района концентрируются на МПС Павловского муниципального округа, и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Богородского муниципального округа. Отходы Сосновского района концентрируются на МПС Сосновского района и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Богородского муниципального округа.

Ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники в Богородском кластере составляет 2 768 700 км.

Потоки отходов Городецкого кластера

Потоки отходов Городецкого района (за исключением г. Заволжье) направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района (АО «Ситиматик – Нижний Новгород»). Отходы г.о.г. Бор

концентрируются на МПС-Тайное и МПС-Глазково далее направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района. Отходы г.о. Семеновский концентрируются на МПС-Б. Васильево и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района. Отходы г.о. Сокольский и Ковернинского муниципального округа концентрируются на МПС-Смиркино и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района. Отходы левобережных частей Лысковского муниципального округа и г.о. Воротынский концентрируются на МПС-Глазково и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района.

Ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники в Городецком кластере составляет 2 537 565 км.

Потоки отходов Кстовского кластера

Потоки отходов Кстовского муниципального округа направляются для обработки и захоронения на полигон с МСК Кстовского муниципального округа (ООО «Реал-Кстово»).

Ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники в Кстовском кластере составляет 1 675 920,5 км.

Потоки отходов Выксунского кластера

Потоки отходов г.о.г. Выкса, г.о. Навашинский, г.о.г. Кулебаки концентрируются на МПС г.о.г. Выкса и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Богородского муниципального округа (ООО «ОРБ-Нижний»).

Ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники в Выксунском кластере составляет 2 430 700 км.

Потоки отходов Арзамасского кластера

Потоки отходов г.о.г. Арзамас, г.о. Перевозский, г.о.г. Первомайск, Арзамасского, Шатковского, Лукояновского районов и Вадского муниципального округа концентрируются на МПС Арзамасского района, формируя общий поток отходов 59 207,11 т/год, проходят обработку на

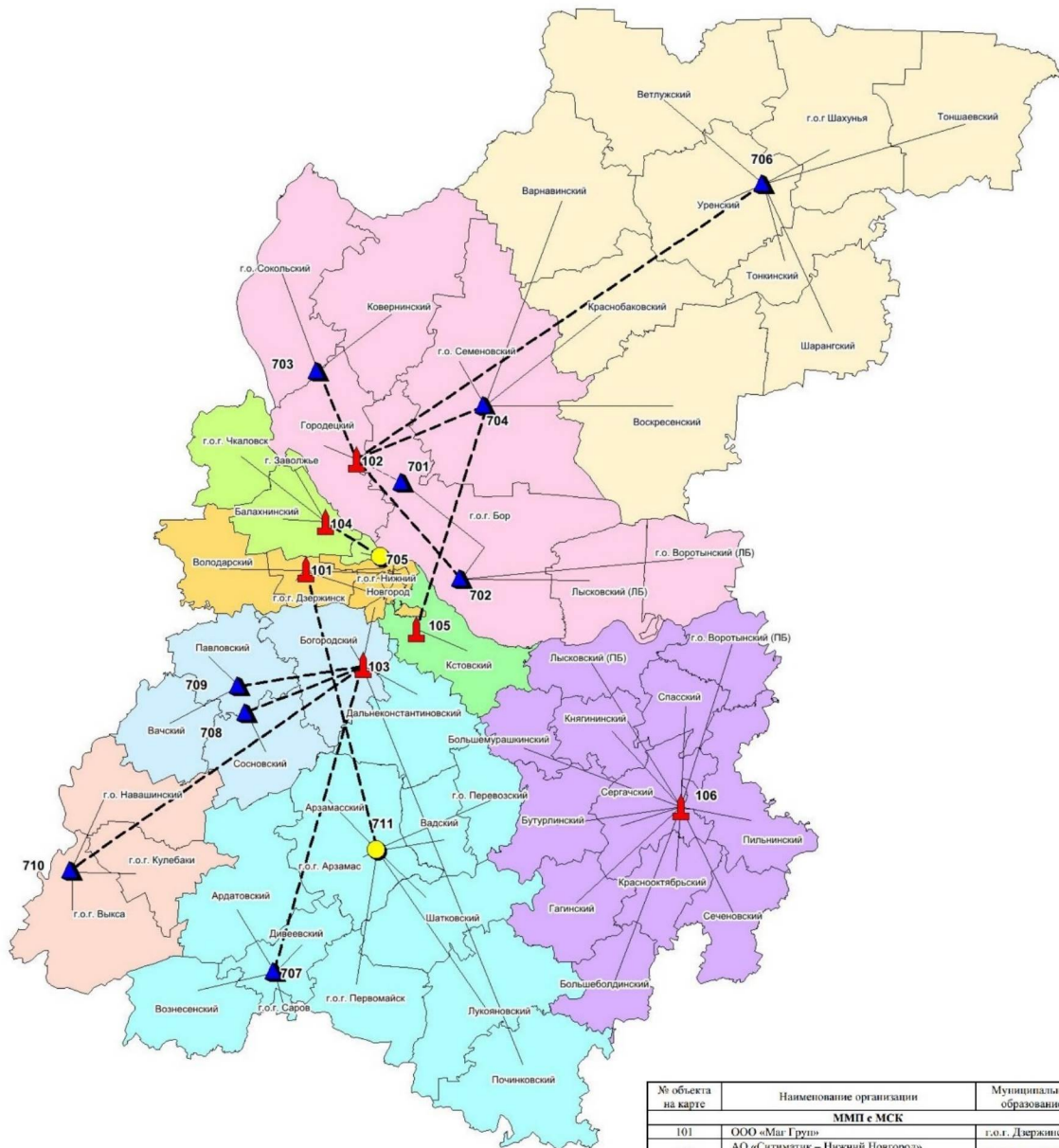
объекте обработки в Арзамасском районе (ООО «МСК-НТ») и далее для захоронения направляются на ММП с МСК г.о.г. Дзержинск (ООО «МАГ Груп»). Отходы г.о.г. Саров, Ардатовского, Вознесенского районов и Дивеевского муниципального округа концентрируются на МПС Дивеевская в количестве 38 477,7 т/год, образуя общий поток с отходами Дальнеконстантиновского района и Починковского муниципального округа – 50 821,2 т/год, направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Богородского муниципального округа (ООО «ОРБ-Нижний»).

Ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники в Арзамасском кластере составляет 7 268 081,66 км.

Таблица 7.4.2

Распределение потоков ТКО в переходный период (до 2025 года)

Зона деятельности РО	№ на карте	Объект	Наименование эксплуатирующей организации	Местоположение (МО)	Общее количество отходов по зонам РО	
					м³/год	т/год
Зона деятельности №1	101	ММП с МСК	ООО «МАГ Групп»	г.о.г. Дзержинск	4 281 774,47	395 728,23
Зона деятельности №2	104	ММП с МСК	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Балахна)	Балахнинский МО	893 679,25	82 225,67
Зона деятельности №3	103	ММП с МСК	ООО «ОРБ-Нижний»	Богородский МО	592 596,18	53 448,75
Зона деятельности №4	104	ММП с МСК	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городец)	Городецкий МР	739 747,35	66 530,91
Зона деятельность №5	105	Полигон с МСК	ООО «Реал-Кстово»	Кстовский МО	391 874,39	35 730,01
Зона деятельность №6	103	ММП с МСК	ООО «ОРБ-Нижний»	Богородский МО	446 359,31	40 409,13
Зона деятельности №7	101	ММП с МСК	ООО «МАГ Групп»	г.о.г. Дзержинск	655 582,09	59 207,11
	103	ММП с МСК	«ОРБ-Нижний»	Богородский МО	562 727,39	50 821,20
Зона деятельности №8	106	ММП с МСК	ООО «АГЖО-Сергач»	Сергачский МР	565 089,99	50 530,01
Зона деятельности №9	102	ММП с МСК	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городец)	Городецкий МР	373 580,65	33 469,09
	105	Полигон с МСК	ООО «Реал-Кстово»	Кстовский МО	124 677,68	11 171,98



-  - ММП с МСК
-  - мусороперегрузочные станции (МПС)
-  - объект обработки
-  - потоки ТКО на МПС (при совместном сборе)
-  - потоки ТКО с МПС на ММП с МСК (при совместном и раздельном сборе)

№ объекта на карте	Наименование организации	Муниципальное образование
ММР с МСК		
101	ООО «Мая Грузы»	г.о.д. Дзержинск
102	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городск)	Городецкий МР
103	ООО «ОРБ-Нижний»	Бородяковский МО
104	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Балахан)	Балахнинский МО
105	ООО «Реш-Кстово»	Кстовский МО
106	ООО «АТ-Юг-Сервис»	Сергачевский МР
МПС		
701	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (МПС)	г.о.д. Бор
702	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (МПС)	г.о.д. Бор
703	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (МПС)	Городецкий МР
704	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (МПС)	г.о.д. Семёновский
705	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Объект обработки)	г. Нижний Новгород
706	ООО «ЭкоСтандарт» (МПС)	Уренский МО
707	ООО «МСК-НТ» (МПС)	Дзержинский МО
708	ООО «Сити-Логист 52» (МПС)	Сосновский МР
709	ООО «Сити-Логист 52» (МПС)	Павловский МО
710	ООО «ОРБ-Нижний» (МПС)	г.о.д. Выкса
711	ООО «МСК-ПТ» (Объект обработки)	Азамаский МР

Рисунок 7.4.1 – Схема потоков ТКО на территории Нижегородской области
(переходный период – до 2025 года)

Потоки отходов Сергачского кластера

Отходы Большемурашкинского, Большеболдинского, Гагинского, Княгининского, Краснооктябрьского, Пильнинского Сергачского, Сеченовского, Спасского районов, Бутурлинского муниципального округа и правобережных частей г.о. Воротынский и Лысковского муниципального округа направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Сергачского района (ООО «АГЖО-Сергач»).

Ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники в Сергачском кластере составляет 4 785 836,39 км.

Потоки отходов Уренского кластера

Отходы Ветлужского, Тонкинского, Шарангского районов, Тоншаевского и Уренского муниципальных округов, а также г.о.г. Шахунья концентрируются на МПС Уренского муниципального округа и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района (АО «Ситиматик – Нижний Новгород»).

Отходы Варнавинского, Воскресенского, Краснобаковского районов концентрируются на МПС-Б. Васильево в количестве 13 043,91 т/год. Далее отходы направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района (АО «Ситиматик – Нижний Новгород») до его полной дозагрузки в количестве 1 871,93 т/год (14,35%). Оставшиеся 11 171,98 т/год (85,65%) направляются для обработки и захоронения на полигон с МСК Кстовского муниципального округа (ООО «Реал-Кстово»).

Ориентировочное значение годового суммарного пробега спецтехники в Уренском кластере составляет 1 835 417 км.

В переходный период, направляемые ТКО (потоки ТКО) обрабатываются, в результате чего по объектам (ОРО) формируется остаточная мощность на ММП с МСК в зоне деятельности № 1 (ООО «МАГ

Груп») и на ММП с МСК в зоне деятельности № 2 (АО «Ситиматик – Нижний Новгород»).

Федеральной схемой обращения с ТКО утверждены требования по достижению целевых показателей по годам, в том числе и доля ТКО, направляемая на утилизацию от общей массы образования ТКО. Остаточная мощность на ОРО формируется после распределения потоков с учетом доли ТКО, направляемой на утилизацию от общей массы образования ТКО и составляющей в 2023 году – 6,3%, а с 2024 года – 12%. При этом распределение потоков в 2024 году не изменяется и приведено в таблице 7.4.2 и на рисунке 7.4.1.

Оценка данных о свободной мощности ОРО представлена в таблицах 7.4.3 и 7.4.4 (Оценка осуществлялась в условиях развития технической возможности объектов обработки и утилизации отходов в Нижегородской области в переходный период).

Таблица 7.4.3

Данные о свободной мощности ОРО в переходный период (2023 год)

Наименование эксплуатирующей организации ОРО	Проектная мощность ОРО (тонн/год)	Направляемый поток ТКО (тонн/год)	Поток ТКО, направляемый на захоронение после обработки (тонн/год)	Остаточная мощность после распределения потока ТКО (тонн/год)
ООО «МАГ Групп»	882 826,00	454 935,34	426 274,42	456 551,58
АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Балахна)	160 000,00	82 225,67	77 045,45	82 954,55
ООО «ОРБ-Нижний»	130 000,00	144 679,08	128 764,38*	1 235,62
АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городец)	100 000,00	100 000,00	93 700,00	6 300,00
ООО «Реал-Кстово»	65 772,00	46 901,99	43 947,17	21 824,83
ООО «АГЖО-Сергач»	60 000,00	50 530,01	47 346,62	12 653,38

* доля ТКО, направляемая на утилизацию от общей массы направляемого потока, для ООО «ОРБ-Нижний» составит 11% с учетом существующей технической возможности.

Таблица 7.4.4

Данные о свободной мощности ОРО в переходный период (2024 год)

Наименование эксплуатирующей организации ОРО	Проектная мощность ОРО (тонн/год)	Направляемый поток ТКО (тонн/год)	Поток ТКО, направляемый на захоронение после обработки (тонн/год)	Остаточная мощность после распределения потока ТКО (тонн/год)
ООО «МАГ Груп»	882 826,00	454 935,34	400 343,10	482 482,90
АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Балахна)	160 000,00	82 225,67	72 358,59	87 641,41
ООО «ОРБ- Нижний»	130 000,00	144 679,08	127 317,59	2 682,41
АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городец)	100 000,00	100 000,00	88 000,00	12 000,00
ООО «Реал-Кстово»	65 772,00	46 901,99	41 273,75	24 498,25
ООО «АГЖО- Сергач»	60 000,00	50 530,01	44 466,41	15 533,59

С учетом ввода новых объектов (с 2025 года – ММП с МСК в Арзамасском районе, с 2026 года – ММП с МСК в Уренском муниципальном округе) схема направления потоков отходов меняется. Направление потоков ТКО на объекты обработки и размещения приведено в таблицах 7.4.5 и 7.4.6. На рисунках 7.4.2 и 7.4.3 приведено графическое отображение направления потоков.

В случае перенесения сроков по вводу в эксплуатацию межмуниципальных полигонов с мусоросортировочными комплексами схема направления потоков отходов на переходный период сохраняется до ввода данных объектов в эксплуатацию, получения соответствующей лицензии и установления предельных тарифов на захоронение твердых коммунальных отходов.

Планируемые к использованию после ввода ММП с МСК в Арзамасском районе перегрузочные площадки, отображенные в схеме потоков ТКО (рисунки 7.4.2 и 7.4.3) не привязаны к конкретным земельным участкам, их местоположение может быть изменено в рамках логистических

маршрутов движения отходов в границах территории муниципального образования.

Потоки отходов Новоигумновского кластера

Отходы г.о.г. Нижний Новгород (за исключением Сормовского района г. Нижний Новгорода и Новинского сельсовета), г.о.г. Дзержинск, Володарского района направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК г.о.г. Дзержинск (ООО «МАГ Групп»).

Потоки отходов Балахнинского кластера

Отходы Балахнинского муниципального округа, г.о.г. Чкаловск, г. Заволжье Городецкого района направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Балахнинского муниципального округа (АО «Ситиматик – Нижний Новгород»). Отходы Сормовского района г. Нижнего Новгорода концентрируются на МПС-Сормово и направляются на объект обработки в Сормовском районе г. Нижнего Новгорода, для захоронения направляются на ММП с МСК Балахнинского муниципального округа.

Потоки отходов Богородского кластера

Потоки отходов Богородского муниципального округа и Новинского сельсовета г.о.г. Нижний Новгород направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Богородского муниципального округа (ООО «ОРБ-Нижний»). Отходы Павловского муниципального округа и Вачского района концентрируются на МПС Павловского муниципального округа, и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Богородского муниципального округа. Отходы Сосновского района концентрируются на МПС Сосновского района и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Богородского муниципального округа.

Потоки отходов Городецкого кластера

Потоки отходов Городецкого района (за исключением г. Заволжье) направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района (АО «Ситиматик – Нижний Новгород»). Отходы г.о.г. Бор концентрируются на МПС-Тайное и МПС-Глазково далее направляются для

обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района. Отходы г.о. Семеновский концентрируются на МПС-Б. Васильево и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района. Отходы г.о. Сокольский и Ковернинского муниципального округа концентрируются на МПС-Смиркино и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района. Отходы левобережных частей Лысковского муниципального округа и г.о. Воротынский концентрируются на МПС-Глазково и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Городецкого района.

Потоки отходов Кстовского кластера

Потоки отходов Кстовского муниципального округа направляются для обработки и захоронения на полигон с МСК Кстовского муниципального округа (ООО «Реал-Кстово»).

Потоки отходов Выксунского кластера

Потоки отходов г.о.г. Выкса, г.о. Навашинский, г.о.г. Кулебаки концентрируются на МПС г.о.г. Выкса и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Богородского муниципального района (ООО «ОРБ-Нижний»).

Потоки отходов Арзамасского кластера

Отходы г.о.г. Арзамас, г.о.г. Первомайск, Арзамасского и Шатковского районов концентрируются на МПС Арзамасского района, направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Арзамасского района. Отходы г.о. Перевозский концентрируются на перегрузочной площадке г.о. Перевозский и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Арзамасского района. Отходы Лукояновского района и Починковского муниципального округа концентрируются на перегрузочной площадке Лукояновского района и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Арзамасского района. Отходы г.о.г. Саров, Ардатовского, Вознесенского районов, Дивеевского муниципального округа концентрируются на МПС Дивеевского муниципального округа, далее направляются на для обработки и захоронения

на ММП с МСК Арзамасского района. Отходы Дальнеконстантиновского района и Вадского муниципального округа для обработки и захоронения направляются на ММП с МСК Арзамасского района.

Потоки отходов Сергачского кластера

Отходы Большемурашкинского района и Бутурлинского муниципального округа концентрируются на перегрузочной площадке г.о. Перевозский и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Арзамасского района. Отходы Спасского и Княгининского районов, а также правобережных частей г.о. Воротынский и Лысковского муниципального округа концентрируются на перегрузочной площадке Лысковского муниципального округа, далее направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Арзамасского района. Отходы Сеченовского, Сергачского, Краснооктябрьского и Пильнинского районов концентрируются на МПС Сергачского района и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Арзамасского района. Отходы Большеболдинского района направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Арзамасского района. Отходы Гагинского района концентрируются на перегрузочной площадке Лукояновского района и направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Арзамасского района.

Потоки отходов Уренского кластера

Потоки отходов Варнавинского, Воскресенского, Краснобаковского, Ветлужского, Тонкинского, Шарангского районов, Тоншаевского и Уренского муниципальных округов, а также г.о.г. Шахунья направляются для обработки и захоронения на ММП с МСК Уренского муниципального округа.

Таблица 7.4.5

Прогнозируемое распределение потоков ТКО в период в 2025 году

Зона деятельности РО	№ на карте	Объект	Наименование эксплуатирующей организации	Местоположение (МО)	Общее количество отходов по зонам РО	
					м³/год	т/год
Зона деятельности №1	101	ММП с МСК	ООО «МАГ Групп»	г.о.г.Дзержинск	4 281 774,47	395 728,23
Зона деятельности №2	104	ММП с МСК	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Балахна)	Балахнинский МО	893 679,25	82 225,67
Зона деятельности №3	103	ММП с МСК	ООО «ОРБ-Нижний»	Богородский МО	592 596,18	53 448,75
Зона деятельности №4	102	ММП с МСК	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городец)	Городецкий МР	739 747,25	66 530,91
Зона деятельность №5	105	полигон с МСК	ООО «Реал-Кстово»	Кстовский МО	391 874,39	35 730,01
Зона деятельность №6	103	ММП с МСК	ООО «ОРБ-Нижний»	Богородский МО	446 359,31	40 409,13
Зона деятельности №7	106	ММП с МСК	ООО «МСК-НТ»	Арзамасский МР	1 218 309,46	110 028,32
Зона деятельности №8	106	ММП с МСК	ООО «МСК-НТ»	Арзамасский МР	565 084,91	50 530,01
Зона деятельности №9	102	ММП с МСК	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городец)	Городецкий МР	373 580,65	33 469,09
	105	полигон с МСК	ООО «Реал-Кстово»	Кстовский МО	124 677,68	11 171,98

Таблица 7.4.6

Прогнозируемое распределение потоков ТКО в период с 2026 года

Зона деятельности РО	№ на карте	Объект	Наименование эксплуатирующей организации	Местоположение (МО)	Общее количество отходов по зонам РО	
					м³/год	т/год
Зона деятельности № 1	101	ММП с МСК	ООО «МАГ Груп»	г.о.г.Дзержинск	4 281 774,47	395 728,23
Зона деятельности № 2	104	ММП с МСК	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Балахна)	Балахнинский МО	893 679,25	82 225,67
Зона деятельности № 3	103	ММП с МСК	ООО «ОРБ-Нижний»	Богородский МО	592 596,18	53 448,75
Зона деятельности № 4	102	ММП с МСК	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городец)	Городецкий МР	739 747,25	66 530,91
Зона деятельность № 5	105	полигон с МСК	ООО «Реал-Кстово»	Кстовский МО	391 874,39	35 730,01
Зона деятельность № 6	103	ММП с МСК	ООО «ОРБ-Нижний»	Богородский МО	446 359,31	40 409,13
Зона деятельности № 7	106	ММП с МСК	ООО «МСК-НТ»	Арзамасский МР	1 218 309,46	110 028,32
Зона деятельности № 8	106	ММП с МСК	ООО «МСК-НТ»	Арзамасский МР	565 084,91	50 530,01
Зона деятельности № 9	107	ММП с МСК	ООО «ЭкоСтандарт»	Уренский МО	498 258,33	44 641,07

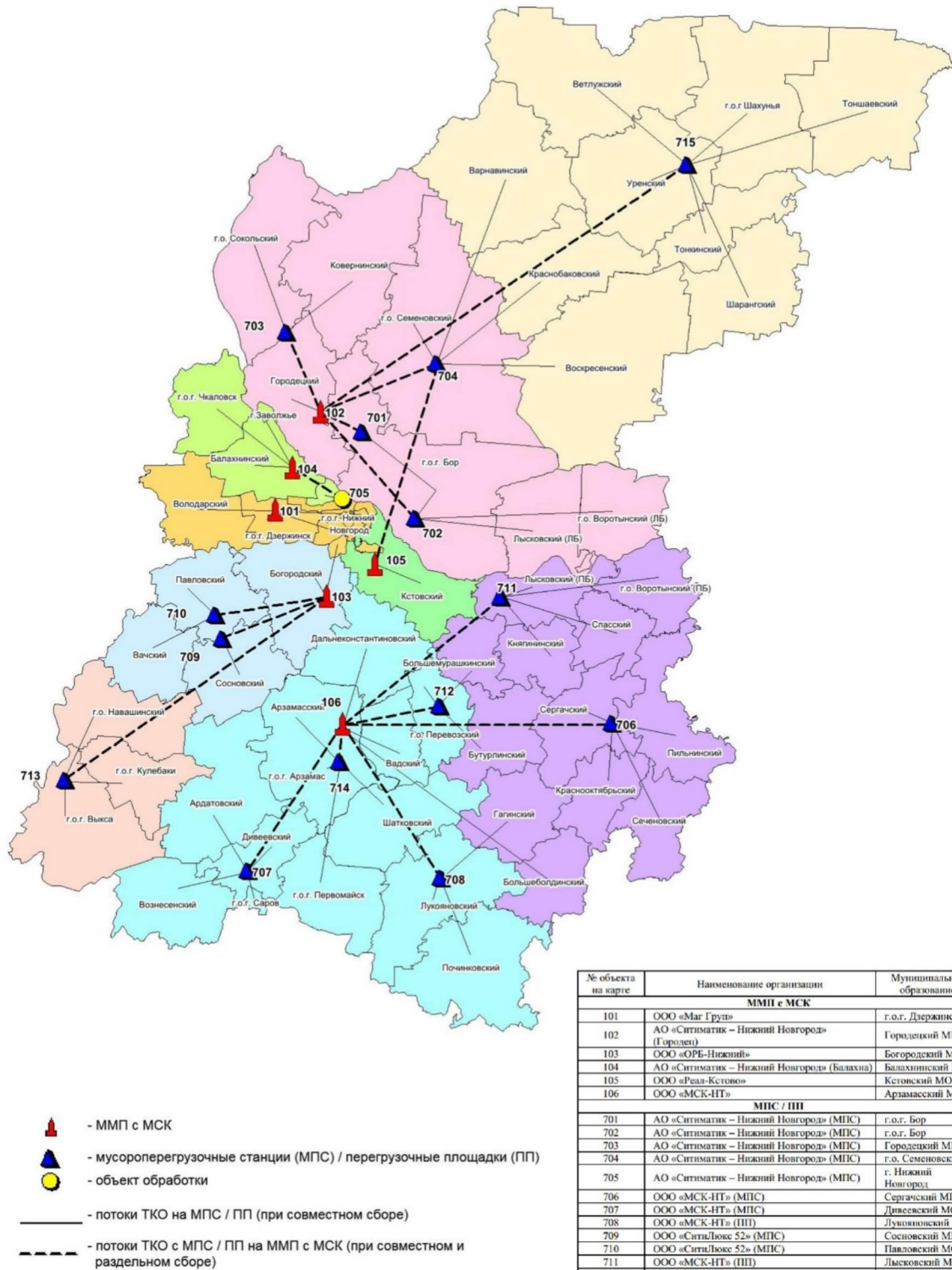
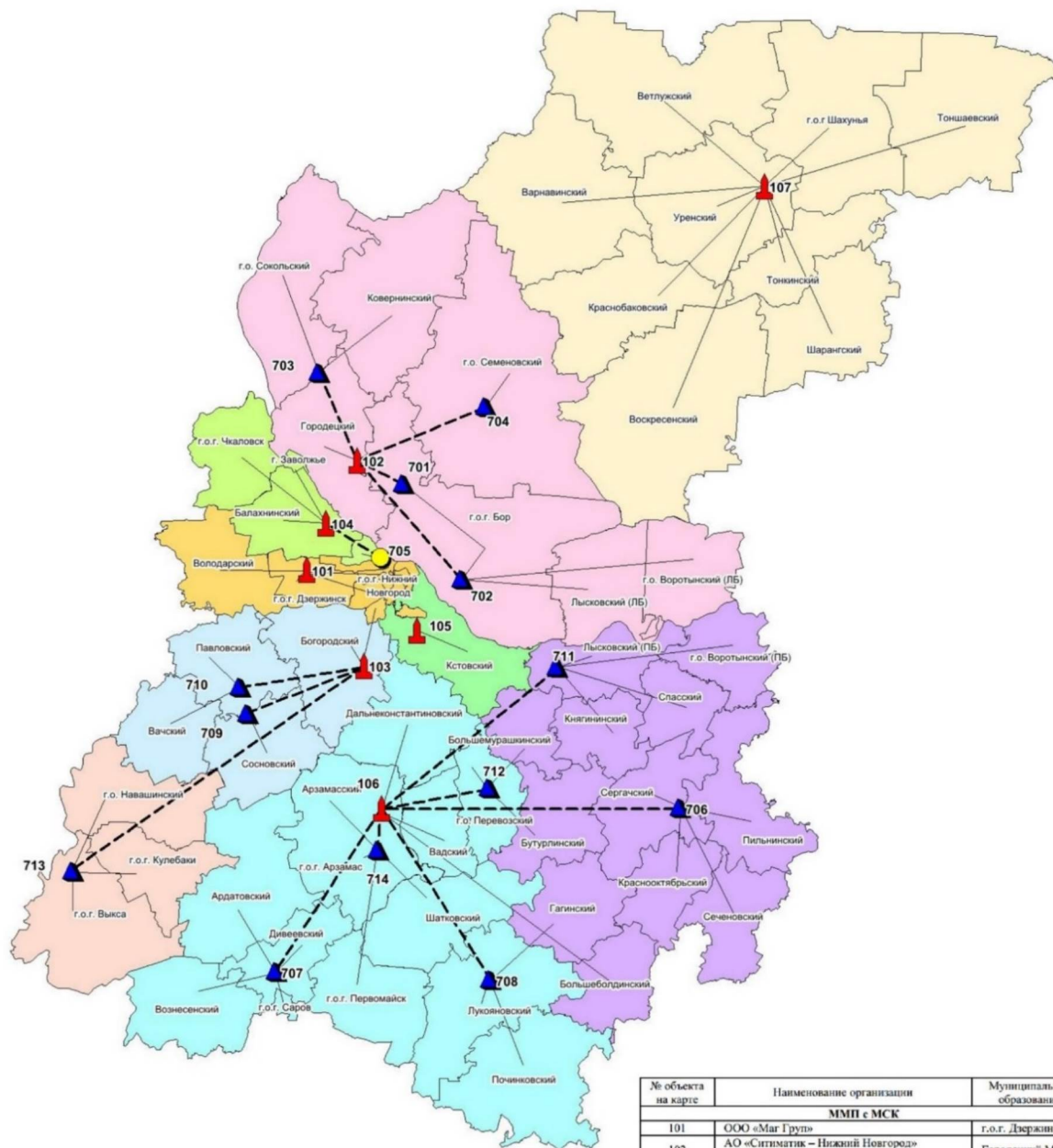


Рисунок 7.4.2 – Схема потоков ТКО на территории Нижегородской области (прогнозируемая в 2025 году)



№ объекта на карте	Наименование организации	Муниципальное образование
ММР с МСК		
101	ООО «Маг Групп»	г.о.г. Дзержинск
102	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городен)	Городенский МР
103	ООО «ОРБ-Нижний»	Богородский МО
104	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Балахино)	Балахнинский МО
105	ООО «Реал-Кстово»	Кстовский МО
106	ООО «МСК-НТ»	Адрасмасский МР
107	ООО «ЭксСтандарт»	Уренский МО
МРС / ПП		
701	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (МПС)	г.о.г. Бор
702	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (МПС)	г.о.г. Бор
703	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (МПС)	Городенский МР
704	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (МПС)	г. Семеновский
705	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (МПС)	г. Нижний Новгород
706	ООО «МСК-НТ» (МПС)	Саргашский МР
707	ООО «МСК-НТ» (МПС)	Лысковский МО
708	ООО «СитиЛовес 52» (ПП)	Дзержинский МР
709	ООО «СитиЛовес 52» (МПС)	Сосновский МР
710	ООО «СитиЛовес 52» (МПС)	Павловский МО
711	ООО «МСК-НТ» (ПП)	Лысковский МО
712	ООО «МСК-НТ» (ПП)	г.о. Переволский
713	ООО «ОРБ-Нижний» (МПС)	г.о.г. Выкса
714	ООО «МСК-НТ» (МПС)	Адрасмасский МР

Рисунок 7.4.3 – Схема потоков ТКО на территории Нижегородской области (прогнозируемая с 2026 года)

Оценка данных о свободной мощности ОРО в прогнозируемый период в 2025 году и с 2026 года представлена в таблицах 7.4.6 и 7.4.7.

При этом доля ТКО, направляемая на утилизацию от общей массы образования ТКО, остается равной 12%. Достижение показателя планируется выполнить за счет отбора ВМР на мусоросортировочных линиях, действующих в Нижегородской области, а также планируемых мероприятий операторов по обращению с отходами по утилизации отходов в каждой зоне региональных операторов соответственно.

Остаточная мощность объектов может быть использована для отходов производства, не относящихся к ТКО, согласно требованиям, СанПиН 2.1.3684-21.

Таблица 7.4.6

Оценка данных о свободной мощности ОРО в прогнозируемый период (2025 год)

Зона деятельности РО	Наименование эксплуатирующей организации ОРО	Проектная мощность ОРО (тонн/год)	Направляемый поток ТКО (тонн/год)	Поток ТКО, направляемый на захоронение после обработки (тонн/год)	Остаточная мощность (тонн/год)
Зона деятельности № 1	ООО «МАГ Груп»	882 826,00	395 728,23	348 240,84	534 585,16
Зона деятельности № 2	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Балахна)	160 000,00	82 225,67	72 358,59	87 641,41
Зоны деятельности № 3, 6	ООО «ОРБ-Нижний»	130 000,00	93 857,88	82 594,93	47 405,07
Зона деятельности № 4, 9	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городец)	100 000,00	100 000,00	88 000,00	12 000,00
Зоны деятельности № 5, 9	ООО «Реал-Кстово»	65 772,00	46 901,99	41 273,75	24 498,25
Зоны деятельности № 7, 8	ООО «МСК-НТ»	160 000,00	160 558,32	141 291,33	18 708,67

Таблица 7.4.7

Оценка данных о свободной мощности ОРО в прогнозируемый период с 2026 года

Зона деятельности РО	Наименование эксплуатирующей организации ОРО	Проектная мощность ОРО (тонн/год)	Направляемый поток ТКО (тонн/год)	Поток ТКО, направляемый на захоронение после обработки (тонн/год)	Остаточная мощность (тонн/год)
Зона деятельности № 1	ООО «МАГ Групп»	882 826,00	395 728,23	348 240,84	534 585,16
Зона деятельности № 2	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Балахна)	160 000,00	82 225,67	72 358,59	87 641,41
Зоны деятельности № 3, 6	ООО «ОРБ-Нижний»	130 000,00	93 857,88	82 594,93	47 405,07
Зона деятельности № 4	АО «Ситиматик – Нижний Новгород» (Городец)	100 000,00	66 530,91	58 547,20	41 452,80
Зона деятельности № 5	ООО «Реал-Кстово»	65 772,00	35 730,01	31 442,41	34 329,59
Зоны деятельности № 7, 8	ООО «МСК-НТ»	160 000,00	160 558,32	141 291,33	18 708,67
Зона деятельности № 9	ООО «ЭкоСтандарт»	50 000,00	44 641,07	39 284,14	10 715,86

7.5. Анализ схемы движения потоков отходов с предложениями по ее совершенствованию

На территории Нижегородской области применяется как одноэтапная, так и двухэтапная система сбора и транспортирования отходов.

С учетом текущего состояния существующих объектов по обработке и размещению ТКО и перспективной схемы размещения полигонов ТКО, а также длительным периодом проектирования и строительства новых объектов обращения с ТКО, анализ схемы движения потоков отходов должен учитывать необходимость вывода из схемы обращения объектов размещения, которые в дальнейшем прекратят свое существование и будут подлежать рекультивации (ОРО в Сергачском муниципальном районе).

Для успешного внедрения мероприятий по совершенствованию системы обращения с отходами производства и потребления обязательным условием является создание эффективной системы мониторинга и контроля.

Система мониторинга и контроля формируется как в рамках ведения регионального кадастра отходов производства и потребления в Нижегородской области, так и в ходе деятельности каждого Регионального оператора по обращению с ТКО в зоне его деятельности.

По состоянию на 2022 год имеется 6 комплексных объектов обработки и размещения твердых коммунальных отходов. Все оснащены мусоросортировочными комплексами. К 2026 году планируется построить и ввести в эксплуатацию еще 2 комплексных объекта. Кроме того, запланировано создание ряда объектов транспортной инфраструктуры (мусороперегрузочных объектов), что позволит сократить издержки операторов по обращению с отходами.

Схема движения твердых коммунальных отходов на территории Нижегородской области представлена на рис.7.5.1.

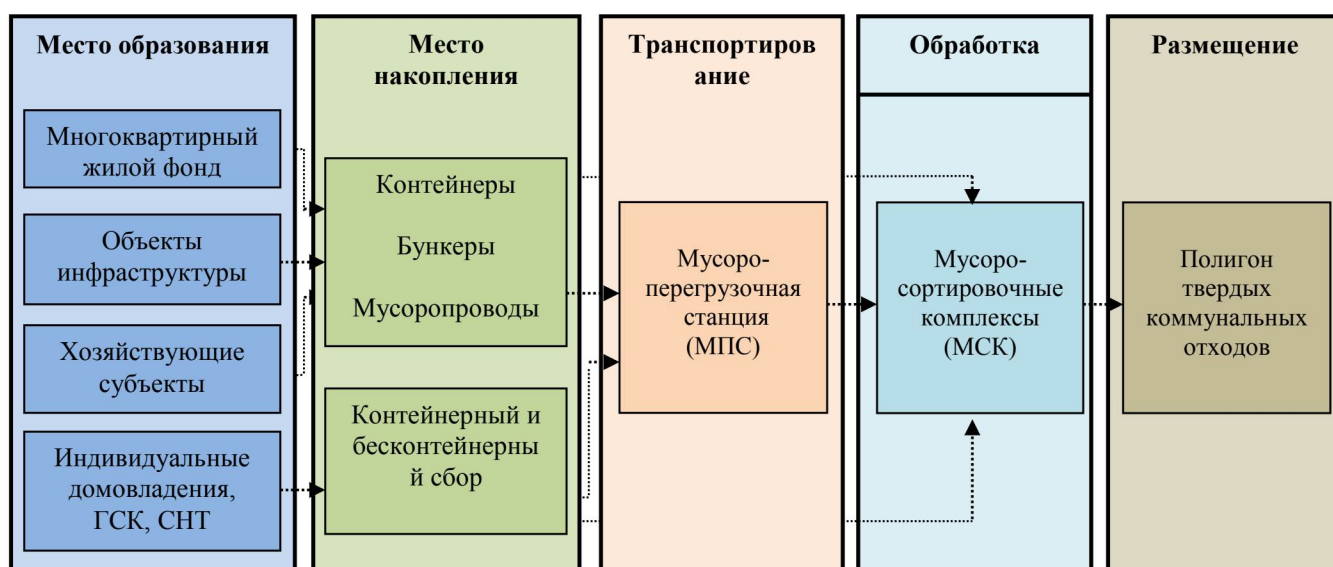


Рисунок 7.5.1 - Схема движения твердых коммунальных отходов на территории Нижегородской области

Основной целью совершенствования схемы направления потоков отходов является исключение из неё экологически небезопасных объектов обращения с отходами и оптимизация затрат на транспортирование отходов ввиду укрупнения объектов обработки и размещения отходов путём применения двухэтапной системы транспортирования. При этом следует учитывать необходимость исключения опасных фракций ТКО из общего потока и экологически безопасную утилизацию данных фракций.

Отходы производства направляются на ближайшие доступные объекты обезвреживания, утилизации и размещения.

7.6. Основные выводы по разделу

На территории Нижегородской области целесообразно использовать две системы сбора и транспортирования отходов: как одноэтапную, так и двухэтапную.

Одноэтапная система транспортирования, когда отходы от мест сбора вывозят до мест обработки, обезвреживания, утилизации и размещения.

Двухэтапная система транспортирования, когда отходы в процессе транспортирования перегружаются на мусороперегрузочных станциях.

Для снижения затрат на транспортирование отходов целесообразно внедрять пункты приема вторсырья.

Баланс количества отходов, свидетельствует о недостаточности объектов обезвреживания, обработки, утилизации и размещения на территории Нижегородской области. Поскольку присутствует как накопление отходов, так и их экспорт в иные субъекты Российской Федерации.

Система мониторинга и контроля обращения с отходами и потоками их движения формируется как на государственном уровне, в том числе в рамках ведения регионального кадастра отходов производства и

потребления в Нижегородской области, так и в ходе деятельности каждого Регионального оператора по обращению с ТКО в зоне его деятельности.

Все образованные ТКО и отходы им подобные должны доставляться для обработки на мусоросортировочные комплексы, за исключением опасных отходов, с момента организации раздельного накопления, в соответствии с порядком накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) утвержденным постановлением Правительства Нижегородской области от 5 июня 2018 г. № 407.

Отходы производства направляются на ближайшие доступные объекты обезвреживания, утилизации и размещения.

Формирование комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами на территории Нижегородской области организовано на основе кластерного деления территории на 9 округов, в каждом из которых осуществляется централизованный сбор и доставка ТКО на объекты, отвечающие требованиям нормативно-правовых актов.

К 2026 году территориальная схема прогнозирует завершение создания инфраструктуры системы обращения с твердыми коммунальными отходами на территории Нижегородской области, включающей ввод в эксплуатацию двух межмуниципальных полигонов с мусоросортировочными комплексами.

До 2025 года территориальной схемой предусматривается «переходный период» в системе обращения с ТКО, основанный на возможности максимального использования современных комплексных объектов, оснащенных мусоросортировочными станциями, и максимальным исключением использования иных объектов, имеющих остаточную вместимость, но не имеющих мощности по обработке и неопределенным источником и порядком финансирования их дальнейшей рекультивации. При распределении потоков учитываются мощности объектов и логистическая составляющая. Такой подход позволяет создать условия для достижения целевых показателей, заявленных в

Национальном проекте «Экология» и показателей, утвержденных федеральной схемой обращения с ТКО.».

7. В разделе 9 «Сведения о зонах деятельности региональных операторов»:

7.1. В таблице 10.1:

1) строки 1, 2, 4 исключить;

2) в графе «Год ввода в эксплуатацию» строк 3 и 5 цифры «2023» заменить цифрами «2025»;

3) в строке 6:

в графе «Год ввода в эксплуатацию» цифры «2023» заменить цифрами «2026»;

в графе «Мощность, тыс. тонн/год» цифры «58» заменить цифрами «50».

7.2. В графе «Срок вывода из эксплуатации (план)» пункта 6 таблицы 10.2 цифры «2023-2030» заменить цифрами «2025-2030».

8. Раздел 11 «Оценка объема соответствующих капитальных вложений в строительство, реконструкцию, выведение из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов» изложить в следующей редакции:

«Раздел 11. Оценка объема соответствующих капитальных вложений в строительство, реконструкцию, выведение из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов

11.1. Сведения о планируемых к строительству и реконструкции объектах обращения с ТКО на территории Нижегородской области

На территории Нижегородской области планируется строительство 3 объектов, в том числе: 2 ММП с МСК, 1 МПС, а также планируется реконструкция мусоросортировочного комплекса в Богородском

муниципальном округе. Общая оценка необходимых капитальных вложений представлена в таблице 11.1.1.

Таблица 11.1.1

Оценка капитальных вложений в строительство*

№ п/п	Название объекта	Наименование муниципального образования	Географические координаты		Мощность, тыс. тонн/год	Стоимость строительства, тыс. руб.
			Долгота	Широта		
1	МПС	Сергачский МР	-	-	20	31 400,00
2	Межмуниципальный полигон ТКО с МСК	Арзамасский МР	55,574046	43,943458	160	2 382 341,98
3	Межмуниципальный полигон ТКО с МСК	Уренский МО	57,533633	46,096245	50	250 000,00
ИТОГО:						2 663 741,98

* - оценка объема соответствующих капитальных вложений в строительство, реконструкцию, выведение из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, представленная в разделе 11, произведена в соответствии с данными, предоставленными потенциальными инвесторами, сумма инвестиций является оценочной и предельной, уточняется после разработки проектной документации.

11.2. Сведения о планируемых к рекультивации объектах на территории Нижегородской области

Удельная стоимость рекультивации 1 га объектов размещения отходов в Нижегородской области в ценах 2018 года составляет 53,847 млн. руб.

Таблица 11.2.1

Объекты, планируемые к рекультивации, и оценочная стоимость рекультивации

Наименование объекта размещения отходов	Наименование муниципального образования	Площадь рекультивации, га	Оценочная стоимость рекультивации, млн. руб.
Полигон ТБО	Городской округ Перевозский	8,2	7,250
Полигон твердых бытовых отходов	Дальнеконстантиновский муниципальный район	2,8067	151,132
Полигон твердых бытовых отходов	Павловский муниципальный округ	12,2072	657,321
Полигон захоронения	Вознесенский муниципальный район	1,5363	82,725

Наименование объекта размещения отходов	Наименование муниципального образования	Площадь рекультивации, га	Оценочная стоимость рекультивации, млн. руб.
твердых коммунальных отходов			
Полигон твердых бытовых отходов	г.о.г. Семеновский	9,9001	533,091
Полигон ТБО	Сергачский муниципальный район	3,9989	215,329
Полигон твердых бытовых отходов	Большемурашкинский муниципальный район	4,0451	217,816
Полигон ТКО	ЗАТО Саров	6,726	362,175
Полигон ТБО	Кстовский муниципальный округ	5,9832	322,177
Полигон ТКО	ЗАТО Саров	4,181	225,134
Полигон захоронения твердых коммунальных отходов	Шатковский муниципальный район	3,4107	183,656
Полигон ТКО	Спасский муниципальный район	2,4	129,233
ИТОГО:			3 087,04

11.3. Сведения о планируемых объектах обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами

Таблица 11.3.1

Капитальные вложения в строительство, реконструкцию, вывод из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов*

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организа- ция- инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
Зона деятельности № 1					

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организа- ция- инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
г.о.г. Дзержинск	Строительство карт захоронения				
	Предпроектные и проектные работы (строительство карт №1,2,3,4)	Вместимость карты – 1 768 197 м3	ООО «МАГ ГРУП»	2022	72 072,60
	Строительно- монтажные работы, строительство карты №3 (с учетом объединения карты №3 и №5)			2023	478 379,76
	Строительно- монтажные работы, строительство карты №1	Вместимость карты – 1 309 618 м3		2026	820 867,56
	Строительно- монтажные работы, строительство карты №2	Вместимость карты – 1 690 382 м3		2030	974 905,32
	Строительно- монтажные работы, строительство карты №3	Вместимость карты – 1 309 618 м3		2034	1 481 287,83
	Строительно- монтажные работы, строительство карты №4	Вместимость карты – 1 690 382 м3		2037	1 711 132,60
	Строительство системы очистки фильтрата				
	Строительно- монтажные работы, оборудование (1-я очередь)	Мощность - 80-120 м3/сутки	ООО «МАГ ГРУП»	2022	180 771,50

Продолжение таблицы 11.3.1

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организа- ция- инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
г.о.г. Дзержинск	Строительно-монтажные работы, оборудование (2-я очередь)	Мощность - 80-120 м3/сутки	ООО «МАГ ГРУП»	2024	485 140,70
	Строительство системы сбора и использования биогаза				
	Предпроектные и проектные работы	Мощность - 5 000 м3/час	ООО «МАГ ГРУП»	2022	32 095,00
	Строительно-монтажные работы в т.ч. для карт №1 и №4			2022	558 100,46
				2023	472 366,49
	Строительно-монтажные работы в т.ч. для карт №2,3,5			2027	1 124 726,16
	Восстановление поверхностного слоя отработанных карт для уменьшения проникновения осадков в тело полигона				
	Строительно-монтажные работы, в т.ч. для карт №1 и №4	-	ООО «МАГ ГРУП»	2022	44 719,17
	Строительно-монтажные работы в т.ч. для карт № 2, 3,5			2023	460 152,24
				2027	694 656,00
	Строительство участка компостирования (в рамках мероприятий по достижению процента доли ТКО, направляемых на утилизацию, от общей массы образования ТКО)				
	Строительно-монтажные работы (технологическое присоединение к электрическим сетям)	Мощность -150 000 т/год	ООО «МАГ ГРУП»	2023	42 003,79
	Строительно-монтажные работы, оборудование			2023	1 084 427,77
				2024	995 548,48
	Строительство участка обработки (сортировки) строительных и древесных отходов				
	Строительно-монтажные работы	Мощность - 100 000 т/год	ООО «МАГ ГРУП»	2022	8 127,90
	Строительство участка временного накопления отходов				
	Строительно-монтажные работы	Мощность – 430,9 т/год	ООО «МАГ ГРУП»	2022	10 549,49
	Модернизация объекта обработки отходов (мусоросортировочный комплекс)				

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организа- ция- инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
	(увеличение процента отбора вторично-материальных ресурсов от объема ТКО, поступающих на обработку)				
	Строительно-монтажные работы	Мощность МСК-470 000 т/год	ООО «МАГ ГРУП»	2022	23 497,00
				2023	16 503,00
	Строительство ливневой канализации и устройство емкостей на хозяйственной зоне				
	Строительно-монтажные работы	-	ООО «МАГ ГРУП»	2023	4 027,19
Итого стоимость реализации мероприятий:					11 776 058,01

Продолжение таблицы 11.3.1

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организация-инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
Зона деятельности № 2					
Балахнинский МО	Карта № 3 (объединение карты № 4 и 5)				
	Разработка РД	Вместимость карты - 469 160 м3	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2023	1 881,00
	Строительно-монтажные работы			2023	209 574,00
	Реконструкция административно-хозяйственной зоны и объектов инженерной инфраструктуры (здание и оборудование МСК, реконструкция КПП, насосной станции, котельной и прочее)				
	Строительно-монтажные работы		АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2023-2025	362 813,00
	Строительство прудов накопителей и локальных очистных сооружений (очистные сооружения)			2023-2024	141 692,00
	Строительство карты №4 (ранее карта №3)				
	Разработка РД	Вместимость карты – 313 290 м3	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2027	1 947,00
	Строительно-монтажные работы			2027	161 628,00
	Рекультивация полигона				
	Строительно-монтажные работы	Вместимость карты – 2 505 391,1 м3	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2027	50 391,00
				2028	50 391,00
				2029	50 391,00
				2030	50 391,00
				2031	50 391,00
				2032	50 391,00
				2033	50 391,00
				2034	50 391,00
				2035	50 391,00
				2036	50 391,00
				2037	50 391,00
	Реконструкция МПС для обеспечения работы межмуниципального полигона				
	Проектирование	Мощность - 100 000 т/год	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2022	4 000,00
	Участок компостирования				
	Проектирование	Мощность - 29 000 т/год	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2023	8 754,00
	Строительно-монтажные работы			2023-2024	200 000,00

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организа- ция- инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
			Новгород»		
Итого стоимость реализации мероприятий:					1 646 590,00
Зона деятельности № 3, 6					
Богородский МО	Предпроектные и проектные работы	Вместимость карт до 3 500 000 м3, мощность МСК - до 150 000 т/год	ООО «ОРБ- Нижний»	2022	10 000,00
				2023	25 000,00

Продолжение таблицы 11.3.1

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организа- ция- инициатор	Перио- д	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
Богородский МО	Строительно-монтажные работы	Вместимость карт до 3 500 000 м3, мощность МСК - до 150 000 т/год	ООО «ОРБ-Нижний»		
	Очередь 1 карты № 3			2023	63 600,00
	Очередь 2 карты № 3			2024	66 200,00
	Очередь 3 карты № 3			2025	68 800,00
	Очередь 1 карты № 4			2026	71 600,00
	Очередь 2 карты № 4			2028	74 500,00
	Система удаления биогаза			2025	10 500,00
				2026	10 920,00
				2027	11 360,00
				2028	11 810,00
	Локальные очистные сооружения и резервуар-усреднитель			2023	60 000,00
				2024	40 000,00
	Инфраструктура объекта – АХЗ, освещение карт, ограждение			2023	15 000,00
				2024	15 000,00
	Проектирование и модернизация МСК			2023	70 000,00 (20 000,00)**
				2024	70 000,00 (180 000,00)**
				2025-2029	430 000,00**
	Участок компостирования			2024	30 000,00
				2025	20 000,00
	Мероприятия по достижению процента доли ТКО, направляемых на утилизацию, от общей массы образования ТКО	Значение показателя – 12%	ООО «ОРБ-Нижний»	2024	-
Итого стоимость реализации мероприятий:					744 290,00 (1 234 290,00)* *
Зона деятельности № 4					
Городецкий м.р.	Реконструкция МСК с межмуниципальным полигоном для размещения непригодных для дальнейшей переработки ТКО и иных отходов III- V классов опасности, включая строительство карт размещения отходов и инфраструктурных объектов (сооружений)				
	Проектирование	Вместимость карты – 2 000 000 м3	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2022	16 469,00
				2023	52 339,00

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организа- ция- инициатор	Перио- д	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
	Реконструкция административно-хозяйственной зоны и объектов инженерной инфраструктуры (здание и оборудование МСК, реконструкция КПП, насосной станции, котельной и прочее)				
	Строительно-монтажные работы	-	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2024-2026	372 841,00
	Строительство прудов-накопителей и локальных очистных сооружений (очистные сооружения)			2024-2025	150 411,00

Продолжение таблицы 11.3.1

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организация-инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
Городецкий м.р.	Карта № 4 (ранее карта № 4 и 50% карты № 5)				
	Строительно-монтажные работы	Вместимость карты – 833 860 м3	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2023	235 113,00
	Карта № 5 (оставшиеся 50% карты №5)				
	Строительно-монтажные работы	Вместимость карты – 199 910 м3	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2025	82 521,00
	Рекультивация полигона				
	Проектно-изыскательские работы (геологические, гидрологические, кадастровые работы, геодезические работы)	Вместимость полигона – 814 700 м3	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2027	1 217,00
				2027	4 258,00
				2027	55 384,00
				2028	49 659,00
				2029	55 384,00
	2030			55 384,00	
	2031			55 384,00	
	2032			55 384,00	
	2033			55 384,00	
	2034			55 384,00	
	2035	55 384,00			
	2036	49 659,00			
Предпроектные и проектные работы (разработка ПСД, экспертиза СД)					
Строительно-монтажные работы					
Участок компостирования					
Проектирование	Мощность - 35 000 т/год	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	2023	8 754,00	
Строительно-монтажные работы			2024	240 000,00	
Итого стоимость реализации мероприятий:					1 706 314,00
Зона деятельности № 5					
Кстовский МО	Расширение 2-ой очереди полигона - строительство карт захоронения (карта №5)				
	Предпроектные и проектные работы	Вместимость карты - 1 015 197 м3 ТКО	ООО «Реал-Кстово»	2022/2023	2 500,00
	Проектно-изыскательские работы			2022	1800,00
	Строительно-монтажные работы			2023	35 300,00

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организа- ция- инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальны х вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
	Строительство 3-ей очереди полигона				
	Предпроектные и проектные работы	Вместимость карты - 6 000 313 м3 ТКО	ООО «Реал- Кстово»	2023/2024	14 726,00
	Проектно- изыскательские работы			2023	29 120,00
	Строительно- монтажные работы			2024/2025	179 481,00

Продолжение таблицы 11.3.1

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организация-инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.	
1	2	3	4	5	6	
Кстовский МО	Рекультивация 2-ой очереди полигона					
	Предпроектные и проектные работы	-	ООО «Реал-Кстово»	2026	21 587,00	
	Проектно-изыскательские работы			2026	6 151,00	
	Строительно-монтажные работы			2026/2030	187 400,00	
Итого стоимость реализации мероприятий:					478 065,00	
Зона деятельности № 7						
Арзамасский м.р	Предпроектные и проектные работы в части захоронения ТКО	Мощность полигона ТКО – 160 000 т/год	ООО «МСК-НТ»	2022	56 043	
	Строительно-монтажные работы в части захоронения ТКО			2023	470 667,95	
	Строительство дополнительных карт полигона и приобретение спецтехники			2030	158 709,31	
				2038	296 845,14	
				2022	37 663,32	
	Предпроектные и проектные работы в части обработки ТКО			Строительно-монтажные работы в части обработки ТКО	2023	362 710,27
					2024	64 562,59
					2027	748 176,00
					2029	61 464,7
		2034	62 314,55			
	Мероприятия по достижению процента доли ТКО, направляемых на утилизацию, от общей массы образования ТКО	Значение показателя - 12%	ООО «МСК-НТ»		2038	63 185,15
					2025	-
Итого стоимость реализации мероприятий:					2 382 342,00	
Зона деятельности № 9						
Уренский МО	Проектно-изыскательские работы	Мощность полигона ТКО - 50 000 т/год	ООО «ЭкоСтандарт»	2024	25 000,00	
	Строительство зданий, сооружений, технологических карт			2025	100 000,00	

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организа- ция- инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальны х вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
	Приобретение оборудования МСК и техники (конвейер цепной разгрузочный, сепаратор дисковый, двухсекционный, ТКО; конвейер ленточный, отводящий, отсев; конвейер ленточный, сортировочный, ТКО; грохот легкий ГИЛ; специализированная техника)	Мощность сортировочной линии – 39 900 т/год; мощность линии компостирования – 6 000 т/год		2026	125 000,00

Продолжение таблицы 11.3.1

Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия	Характеристики планируемого к строительству (реконструкции) объекта, площадь и вместимость карт, мощность оборудования и т.п.	Организация-инициатор	Период	Оценочная стоимость капитальных вложений, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
Уренский МО	Мероприятия по достижению процента доли ТКО, направляемых на утилизацию, от общей массы образования ТКО	Значение показателя - 12%	ООО «ЭкоСтандарт»	2026	-
Итого стоимость реализации мероприятий:					250 000,00

*- данные предоставлены организациями-инвесторами, сумма инвестиций является оценочной и уточняется после разработки проектной документации;

- мероприятия, предусмотренные разделом 11, направлены на достижение целевых показателей федерального проекта «Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами». Суммы мероприятий (инвестиции) являются оценочными и предельными, будут уточнены после разработки проектной документации на конкретные объекты, а также исходя из неперевышения прогнозных значений предельных тарифов, указанных в таблице 12.2.1.

** - размер капитальных затрат на инвестиционный проект с применением современного автоматизированного оборудования МСК при условии субсидирования части капитальных затрат.

На период действия территориальной схемы обращения с отходами планируемый объем капитальных вложений в строительство, реконструкцию, вывод из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов оценивается в размере 18 983 659,01 (19 473 659,01) тыс. руб.».

9. Раздел 12 «Прогнозные значения предельных тарифов в области обращения с твердыми коммунальными отходами» изложить в следующей редакции:

«Раздел 12. Прогнозные значения предельных тарифов в области обращения с твердыми коммунальными отходами

12.1. Действующие тарифы региональных операторов

По результатам конкретных процедур в зонах №1-9 определены региональные операторы. В рамках деятельности региональных

операторов Региональной службой по тарифам Нижегородской области установлены предельные единые тарифы на услугу по обращению с ТКО. Значения тарифов по зонам обслуживания до 31.12.2022 года приведены в таблице 12.1.1.

Таблица 12.1.1

Значения предельных тарифов региональных операторов
в период до 31.12.2022, (НДС не облагается)

Зона обслуживания	Наименование РО	Предельный тариф до 31.12.2022, руб/м3			
		ТКО		ТКО при раздельном сборе	
		1 полугодие 2021 г.	2 полугодие 2021 г.	1 полугодие 2021 г.	2 полугодие 2021 г.
Зона № 1	ООО «Нижэкология-НН»	659.61	680.93	441.40	455.66
Зона № 2	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	581.26	606.25	391.07	407.84
Зона № 3	ООО «СитиЛюкс 52»	639.18	663.56	460.56	469.94
Зона № 4	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	569.72	594.21	442.96	442.96
Зона № 5	ООО «Реал-Кстово»	547.00	567.17	443.91	461.24
Зона № 6	ООО «ОРБ Нижний»	649.95	676.54	488.15	505.24
Зона № 7	ООО «МСК-НТ»	628.84	628.84	449.61	449.61

Зона обслуживания	Наименование РО	Предельный тариф до 31.12.2022, руб/м3			
		ТКО		ТКО при раздельном сборе	
		1 полугодие 2021 г.	2 полугодие 2021 г.	1 полугодие 2021 г.	2 полугодие 2021 г.
Зона № 8	ООО «МСК-НТ»	620.16	620.16	517.28	517.28
Зона № 9	ООО «Экостандарт»	541.03	541.03	424.22	442.59

Тарифы установлены в расчетных единицах на 1 кубический метр отходов. Операторам по обработке и захоронению ТКО, в Нижегородской области установлены тарифы в рублях за 1 кубический метр или в рублях за 1 тонну, принимаемых к обработке и захоронению ТКО.

При установлении тарифов учтены расходы на приобретение и содержание контейнеров и бункеров, определяемые в размере, не превышающем 1 процента необходимой валовой выручки региональных операторов по обращению с ТКО.

Изменение расчетных объемов образования отходов по сравнению с периодом до утверждения нормативов накопления твердых коммунальных отходов на территории Нижегородской области (утверждены постановлением Правительства Нижегородской области от 26 декабря 2018 г. № 905) составляет менее 4%, что позволяет говорить о стабильных объемах образования отходов на территории субъекта, тенденция обосновывается как демографическими, так и экономическими факторами. Следовательно, объемы услуги, оказываемые Региональными операторами, будут иметь стабильное значение на горизонте планирования территориальной схемы.

12.2. Прогнозные значения тарифов региональных операторов

При прогнозировании значений предельных тарифов Региональных операторов по обращению с ТКО, необходимо учитывать ряд факторов:

- услуга по обращению с ТКО является коммунальной;
- планирование создания объектов обращения с ТКО, перераспределяющих структуру затрат региональных операторов;
- структура (соотношение) различных групп отходообразователей ТКО.

Прогноз социально-экономического развития Нижегородской области на среднесрочный период (на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов) (Одобен постановлением Правительства Нижегородской области от 24 октября 2018 г. № 703) предусматривает сокращение населения Нижегородской области. Территориальной схемой обоснована необходимость, а Региональной программой в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, на территории Нижегородской области на период 2019 – 2024 годов запланировано создание двух межмуниципальных комплексных объектов по обработке и размещению ТКО, которые существенным образом повлияют на транспортную составляющую региональных операторов соответствующих зон, но и увеличат затраты на следующие сегменты деятельности, ввиду запланированных инвестиций. Следует учесть, что общие тенденции к увеличению образования отходов в настоящее время уравновешены с мероприятиями, нацеленными на сокращение их образования в соответствии с приоритетами обращения с отходами.

При указанных исходных, целесообразно ориентироваться на значения показателя инфляции в краткосрочный период и его целевое значение на долгосрочный период (Министерство экономического развития Российской Федерации: «Сценарные условия прогноза социально-экономического развития на 2019 – 2024 годы. Апрель 2019 года», «Прогноз социально-экономического развития Российской

Федерации на период до 2036 года»), поскольку существенного изменения объёмов образования отходов не предполагается, а изменения структуры расходов региональных операторов существенным образом не повлияет на предельную цену услуги (тариф) по обращению с ТКО.

В таблице 12.2.1 приведен прогноз значений предельных тарифов региональных операторов по обращению с ТКО с календарной разбивкой по полугодиям.

Таблица 12.2.1

Прогнозные значения предельных тарифов региональных операторов по обращению с ТКО, руб/м³, с учетом НДС*

Зона обслуживания	Наименование РО	2022 (установленный)		2023 год		2024 год		2025 год		2026 год		2027 год	
		1 полугодие 2022 г.	2 полугодие 2022 г.	1 полугодие 2023 г.	2 полугодие 2023 г.	1 полугодие 2024 г.	2 полугодие 2024 г.	1 полугодие 2025 г.	2 полугодие 2025 г.	1 полугодие 2026 г.	2 полугодие 2026 г.	1 полугодие 2027 г.	2 полугодие 2027 г.
	Прогноз ИПЦ				4,00%		4,00%		4,00%		4,00%		4,00%
Зона № 1	ООО «Нижэкология-НН»	659.61	680.93	680.93	708.17	708.17	736.49	736.49	765.95	765.95	796.59	796.59	828.46
Зона № 2	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	581.26	606.25	606.25	630.50	630.50	655.72	655.72	681.95	681.95	709.23	709.23	737.60
Зона № 3	ООО «СитиЛюкс 52»	639.18	663.56	663.56	690.10	690.10	717.71	717.71	746.41	746.41	776.27	776.27	807.32
Зона № 4	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	569.72	594.21	594.21	617.98	617.98	642.70	642.70	668.41	668.41	695.14	695.14	722.95
Зона № 5	ООО «Реал-Кстово»	547.00	567.17	567.17	589.86	589.86	613.45	613.45	637.99	637.99	663.51	663.51	690.05
Зона № 6	ООО «ОРБ Нижний»	649.95	676.54	676.54	703.60	703.60	731.75	731.75	761.02	761.02	791.46	791.46	823.11
Зона № 7	ООО «МСК-НТ»	628.84	628.84	628.84	653.99	653.99	680.15	680.15	707.36	707.36	735.65	735.65	765.08
Зона № 8	ООО «МСК-НТ»	620.16	620.16	620.16	644.97	644.97	670.77	670.77	697.60	697.60	725.50	725.50	754.52
Зона № 9	ООО «Экостандарт»	541.03	541.03	541.03	562.67	562.67	585.18	585.18	608.59	608.59	632.93	632.93	658.25

* указанные прогнозные значения тарифов региональных операторов являются оценочными и предельными, могут уточняться после утверждения (корректировки) инвестиционных программ уполномоченным органом в соответствии с требованиями Правил разработки, утверждения и корректировки инвестиционных программ в области обращения с твердыми коммунальными отходами, а также осуществления контроля за их реализацией, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16 мая 2016 г. № 424, исходя из принципа доступности тарифов регулируемой организации или нерегулируемой организации для потребителей.

Продолжение Таблицы 12.2.1

Зона обслуживания	Наименование РО	2028 год		2029 год		2030 год		2031 год		2032 год		2033 год	
		1 полугодие 2028 г.	2 полугодие 2028 г.	1 полугодие 2029 г.	2 полугодие 2029 г.	1 полугодие 2030 г.	2 полугодие 2030 г.	1 полугодие 2031 г.	2 полугодие 2031 г.	1 полугодие 2032 г.	2 полугодие 2032 г.	1 полугодие 2033 г.	2 полугодие 2033 г.
	Прогноз ИПЦ		4,00%		4,00%		4,00%		4,00%		4,00%		4,00%
Зона № 1	ООО «Нижэкология-НН»	828.46	861.59	861.59	896.06	896.06	931.90	931.90	969.18	969.18	1007.94	1007.94	1048.26
Зона № 2	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	737.60	767.10	767.10	797.78	797.78	829.69	829.69	862.88	862.88	897.40	897.40	933.29
Зона № 3	ООО «СитиЛюкс 52»	807.32	839.62	839.62	873.20	873.20	908.13	908.13	944.45	944.45	982.23	982.23	1021.52
Зона № 4	АО «Ситиматик – Нижний Новгород»	722.95	751.87	751.87	781.94	781.94	813.22	813.22	845.75	845.75	879.58	879.58	914.76
Зона № 5	ООО «Реал-Кстово»	690.05	717.65	717.65	746.36	746.36	776.21	776.21	807.26	807.26	839.55	839.55	873.13
Зона № 6	ООО «ОРБ Нижний»	823.11	856.04	856.04	890.28	890.28	925.89	925.89	962.93	962.93	1001.44	1001.44	1041.50
Зона № 7	ООО «МСК-НТ»	765.08	795.68	795.68	827.51	827.51	860.61	860.61	895.04	895.04	930.84	930.84	968.07
Зона № 8	ООО «МСК-НТ»	754.52	784.70	784.70	816.09	816.09	848.73	848.73	882.68	882.68	917.99	917.99	954.71
Зона № 9	ООО «Экостандарт»	658.25	684.58	684.58	711.96	711.96	740.44	740.44	770.05	770.05	800.86	800.86	832.89

».