



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(Минсельхоз Алтайского края)

П Р И К А З

22 июня 2022 года

№ 91

г. Барнаул

О внесении изменений в приказ
Министерства сельского хозяйства
Алтайского края от 20.02.2020 № 19

Приказываю:

1. В приказ Министерства сельского хозяйства Алтайского края от 20.02.2020 № 19 «Об утверждении форм документов, критериев оценки проектов, форм отчетности, необходимых для предоставления муниципальным образованиям субсидий на реализацию мероприятий по благоустройству сельских территорий» внести следующие изменения:

в приложения, утвержденные указанным приказом:

в реквизитах подписания соответствующих документов после слов «М.П.», дополнить текст словами «(при наличии)»;

в позиции № 3 таблицы приложения 1 после слов «индивидуальных предпринимателей,» дополнить текст словами «общественных организаций, включая волонтерские организации,»;

приложения 3, 4 к приказу изложить в редакции согласно приложениям 1, 2 к настоящему приказу;

дополнить приложением 7 согласно приложению 3 к настоящему приказу.

2. Опубликовать настоящий приказ в установленном законом порядке.

Министр

С.А. Межин

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к приказу Министерства сельского
хозяйства Алтайского края
от 22 июня 2022 г. № 91

ПРОЕКТ

В _____ году

(наименование муниципального образования Алтайского края)

1. Общая характеристика проекта

Направление реализации проекта ¹	
Количественные показатели (показатель) результатов проекта по объектам, включенным в проект ²	
Наименование проекта, адрес (адреса при наличии нескольких площадок, предусмотренных проектом) или описание местоположения	
ОКТМО населенного пункта	
Численность населения в населенном пункте, в котором реализуется проект, чел. ³	
Информация о собственниках и границах земельных участков, формирующих территорию под благоустройство	
Соответствие проекта нормам безопасности и законодательству Российской Федерации (да/нет)	
Информация по реализации на территории населенного пункта других мероприятий государственной программы Алтайского края «Комплексное развитие сельских территорий Алтайского края» ⁴	
Информация по реализации на территории населенного пункта мероприятий других государственных программ и национальных проектов, способствующих комплексному развитию территории ⁵	
Цель и задачи проекта	
Инициатор (инициаторы) проекта ⁶	
Продолжительность реализации проекта (количество месяцев, но не более 12)	
Дата начала реализации проекта	
Дата окончания реализации проекта	

¹ В соответствии с приложением № 7 к Государственной программе Алтайского края «Комплексное развитие сельских территорий Алтайского края»

² В соответствии с перечнем элементов благоустройства и видов работ, указанных в приложении 7 к настоящему приказу

³ Указывается на 1 января года подачи заявки

⁴ В случае наличия соответствующих мероприятий (проектов) указывается наименование, годы реализации и объемы финансирования в разрезе бюджетов. В случае отсутствия указывается слово «нет»;

⁵ В случае наличия соответствующих мероприятий (проектов) указывается наименование, годы реализации и объемы финансирования в разрезе бюджетов. В случае отсутствия указывается слово «нет»;

⁶ Инициаторами проекта могут выступать инициативная группа численностью не менее десяти граждан, достигших шестнадцатилетнего возраста и проживающих на территории соответствующего муниципального образования, органы территориального общественного самоуправления, староста сельского населенного пункта (согласно п. 2 ст. 26.1 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»)

Благоустраиваемая площадь, на которой реализуется проект, кв. м	
Общие расходы по проекту, тыс. рублей	
в том числе за счет средств	
субсидии	
местного бюджета	
из внебюджетных источников (обязательного вклада граждан и (или) юридических лиц (индивидуальных предпринимателей)) – всего	
из них	
вклад граждан, всего, тыс. рублей	
в том числе:	
денежные средства	
предоставление помещений	
предоставление технических средств	
трудовое участие	
иное (указать наименование вида расходов)	
вклад юридических лиц (индивидуальных предпринимателей), всего, тыс. рублей	
в том числе:	
денежные средства	
предоставление помещений	
предоставление технических средств	
трудовое участие	
иное (указать наименование вида расходов)	
вклад общественных организаций, включая волонтерские организации, всего, тыс. рублей	
в том числе:	
денежные средства	
предоставление помещений	
предоставление технических средств	
трудовое участие	
иное (указать наименование вида расходов)	

Трудовое участие⁷

№	Описание работ	Затраты труда, количество человеко-часов	Стоимость одного человеко-часа, руб.	Стоимость затрат труда, руб.
1				
2				
3				
4				
	Итого			

⁷ При расчете общей стоимости проекта учитываются стоимостные показатели трудовых затрат

Целевая группа*:

Количество жителей населенного пункта, постоянно проживающих на его территории, человек	
Численность населения, проголосовавшего за проект, чел	
Численность сельского населения, подтвердившего участие в реализации проекта, человек	
Количество человек, которые непосредственно будут принимать участие в реализации проекта (трудовое участие)	
Количество людей, которые получают пользу от реализации проекта, человек (численность выгодоприобретателей/благополучателей) ⁸ , чел.	
в том числе:	
молодежь до 30 лет, чел.	
маломобильная группа, чел.	
Удельный вес населения, получающего выгоду от реализации проекта (прямых благополучателей) от общего числа жителей населенного пункта, процентов	

*Информация по состоянию на 1 января года, в котором подается заявка на участие в конкурсе

2. Описание проекта (не более 1 – 2 страниц)

2.1. Описание проблемы и обоснование её актуальности для сообщества

характеристика существующей ситуации, включая сведения о текущем состоянии благоустраиваемой территории;

цель и задачи проекта, описание проблемы, на решение которой направлен проект по благоустройству с приложением эскизного проекта размещения элементов благоустройства (карта-схема расположения объектов благоустройства в населенном пункте), сценарии использования объектов проекта;

круг людей, которых касается решаемая проблема;

ожидаемые результаты, которые планируется достичь в ходе реализации проекта;

описание мероприятий государственной программы Российской Федерации «Комплексное развитие сельских территорий» и других программ Российской Федерации, государственной программы Алтайского края «Комплексное развитие сельских территорий Алтайского края» и других программ Алтайского края или муниципальных программ, мероприятия которых реализуются на территории реализации проекта или взаимосвязаны с ним;

соответствие нормам безопасности и законодательству Российской Федерации, включая ссылки на соответствующие нормативы, использование типовой проектной документации;

формы проведения процедур по выбору подрядчика или закупок;

⁸ Количество жителей, которые получают пользу от проекта, пользователи объектами, созданным (обустроенным) в рамках проекта

дальнейшее развитие проекта: мероприятия по поддержанию и/или развитию полученных результатов, механизмы содержания и эксплуатации объектов проекта по благоустройству.

2.2. Календарный план реализации мероприятий проекта

Наименование мероприятия (указываются только те мероприятия, которые реализуются в рамках проекта)	Сроки реализации	Ответственный исполнитель
1. Подготовительные работы		
2. Приобретение оборудования (описать подробно)		
3. Ремонтно-строительные работы		
4. Прочая деятельность (указать наименование)		

3. Смета расходов по проекту

Статьи сметы расходов (подробно)	Запрашиваемые средства государственной поддержки, тыс. рублей	Вклад инициаторов проекта (местный бюджет, внебюджетные средства), тыс. рублей	Общие расходы по проекту, тыс. рублей
Всего			

Ответственный исполнитель _____ / _____
 М.П. (при наличии) (подпись) (расшифровка подписи)
 «_____» _____ 20__ г.
 (телефон)

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу Министерства сельского
хозяйства Алтайского края
от 22 июня 2022 г. № 91

КРИТЕРИИ

оценки проектов по благоустройству сельских территорий, соответствующие им
баллы и весовые коэффициенты

№ п/п	Наименование критерия конкурсного отбора	Значение критерия отбора	Количество баллов	Удельный весовой ко- эффициент
1	2	3	4	5
1	Комплексный подход к повышению качества жизни на сельских территориях			2
1.1	реализации на территории населенного пункта других мероприятий государственной программы Алтайского края «Комплексное развитие сельских территорий Алтайского края» в году предшествующем году предоставления субсидии*	Да	50	1
1.2	реализации на территории населенного пункта мероприятий других государственных программ и национальных проектов, способствующих комплексному развитию территории в году предшествующем году предоставлению субсидии**	Да	50	1
2	Оценка софинансирования проекта, в том числе			54
2.1	софинансирование проекта за счет бюджета муниципального образования (процентов от предполагаемой суммы проекта)	до 10%	0	14
		от 10 до 20%	40	
		от 20 до 30%	60	
		более 30%	100	
2.2	софинансирование проекта за счет средств населения в денежной форме (процентов от предполагаемой суммы проекта)	до 10%	0	22
		от 10 до 20%	40	
		от 20 до 30%	60	
		более 30%	100	
2.3	софинансирование проекта за счет поступлений от юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в денежной форме (процентов от предполагаемой суммы проекта)	до 10%	0	14
		от 10 до 20%	40	
		от 20 до 30%	60	
		более 30%	100	

2.4	софинансирование проекта за счет средств общественных организаций, включая волонтерские организации в денежной форме (процентов от предполагаемой суммы проекта)	до 10%	0	4
		от 10 до 20%	40	
		от 20 до 30%	60	
		более 30%	100	
3	Социальная эффективность проекта, участие населения, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в его реализации			44
3.1	удельный вес населения, получающего выгоду от реализации проекта (прямых благополучателей) (процентов от общего числа жителей населенного пункта)	до 10%	40	10
		от 10% до 30%	60	
		от 20% до 30%	80	
		от 30%	100	
3.2	участие граждан (неоплачиваемый труд менее 20 человек) в реализации проекта	наличие	100	8
		отсутствие	0	
3.3	участие граждан (неоплачиваемый труд более 20 человек) в реализации проекта	наличие	100	10
		отсутствие	0	
3.4	предоставление материалов и другие формы участия граждан в реализации проекта	наличие	100	5
		отсутствие	0	
3.5	участие юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (неоплачиваемый труд, предоставление материалов, технических средств и другие формы) в реализации проекта	наличие	100	7
		отсутствие	0	
3.6	участие общественных организаций, включая волонтерские организации (неоплачиваемый труд, предоставление материалов, технических средств и другие формы) в реализации проекта	наличие	100	4
		отсутствие	0	
Итого				100

*Информацию формирует министерство сельского хозяйства Алтайского по мероприятиям, направленным на развитие социальной и инженерной инфраструктуры сельских территорий и сельских агломераций (за исключением мероприятий по улучшению жилищных условий граждан, проживающих на сельских территориях).

**Подтверждается администрацией муниципального образования путем предоставления письма с указанием нормативного правового акта Правительства Алтайского края (отраслевого министерства) с адресным указанием объекта (проекта), сроков реализации и объ-

емов финансирования в году предшествующем году предоставления субсидии на проведение работ по проекту благоустройства.

Итоговая сумма баллов по каждому проекту рассчитывается путем сложения произведения баллов, полученных по каждому критерию и соответствующих удельных весовых коэффициентов.

При равном количестве баллов, полученных проектами по результатам рассмотрения, приоритетной поддержкой пользуется проект с более ранней датой получения положительного заключения КАУ «Государственная экспертиза Алтайского края» или КАУ «Алтайский региональный центр ценообразования в строительстве».

В случае нарушения муниципальным образованием обязательств, предусмотренных ранее заключенными с Минсельхозом Алтайского края соглашениями по предоставлению субсидий на реализацию соответствующих проектов по благоустройству в году, предшествующем году участия муниципального проекта в отборе, все проекты муниципального образования, представленные в адрес Минсельхоза Алтайского края, уменьшаются соответственно на 5 баллов каждый

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу Министерства сельского
хозяйства Алтайского края
от 22 июня 2022 г. № 91

Перечень элементов благоустройства и виды работ, рекомендуемые
к включению в общественно значимые проекты по благоустройству сельских
территорий

1. К основным элементам благоустройства относятся:

- декоративные, технические, планировочные, конструктивные устройства;
- элементы озеленения;
- различные виды оборудования и оформления, в том числе фасадов зданий, строений, сооружений;
- малые архитектурные формы;
- некапитальные стационарные строения и сооружения;
- информационные щиты и указатели, применяемые как составные части благоустройства территории.

В заявляемых муниципальными образованиями проектах в зависимости от цели проекта рекомендуется предусматривать следующие элементы благоустройства и виды работ, направленных как на создание и обустройство новых, так и на капитальный и текущий ремонт существующих объектов:

1.2. В рамках создания и обустройства зон отдыха, спортивных и детских игровых площадок, включая площадки для занятия адаптивной физической культурой и адаптивным спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья (оборудование общественных мест, в том числе сельских парков, береговых зон, беседками, скамьями, столами, игровыми и спортивными площадками, тентами, навесами от солнца, лежаками, кабинками для переодевания, санитарными узлами (комнатами), урнами, пешеходными дорожками, малыми архитектурными формами, освещением, обустройство фонтанов, фонтанчиков с питьевой водой, клумб и газонов, озеленение территории, установка ограждений, отсыпка пляжей с помощью привозного песка или с помощью гидронамыва и т.д.). В составе проектов по созданию и обустройству зон отдыха, спортивных и детских игровых площадок в соответствии с СП-31-115-2006 «Открытые плоскостные физкультурно-спортивные сооружения» (пункт «а» «металлические трибуны на одноярусных стойках» (позиции «а», «б», «в»)) приложения 7.17 «Сборно-разборные конструкции трибун стадионов» может предусматриваться устройство ограждений, а также сборно-разборных конструкций трибун для зрителей. Оборудование спортивных и детских игровых площадок должно соответствовать стандартам безопасности и российским ГОСТам.

При создании и обустройстве зон отдыха, рекомендуется предусматривать:

1.2.1. Твердые виды покрытия проезда, или комбинированные.

1.2.2. Проведение работ по озеленению (разбивка газонов, цветников, клумб, посадка саженцев деревьев и кустарников).

При проектировании озеленения территории объектов необходимо:

- а) произвести оценку существующей растительности, состояния древесных растений и травянистого покрова;
- б) произвести выявление сухих поврежденных вредителями древесных растений, разработать мероприятия по их удалению с объектов;
- в) производить озеленение и формирование берегов водоема (берегоукрепительный пояс на оползневых и эродлируемых склонах, склоновые водозадерживающие пояса - головной дренаж и пр.);
- г) недопущение использования территории зоны отдыха для иных целей (выгуливания собак, устройства игровых городков, аттракционов и т.п.).

Саженьцы деревьев и кустарников для озеленения территорий рекомендуется, чтобы соответствовали ГОСТ 24835, деревья декоративных лиственных пород ГОСТ 24909, деревья хвойных пород ГОСТ 25769, декоративные кустарники ГОСТ 26869, деревья и кустарники садовые, и архитектурные формы ГОСТ 28055. Газоны следует устраивать на полностью подготовленном и спланированном растительном грунте. Работы по озеленению территорий следует производить в зависимости от климатических условий подрайонов в соответствии с СП 131.13330.

1.2.3. Малые архитектурные формы (декоративная скульптура, объекты монументального искусства, арт-объекты, фонтаны, питьевые фонтанчики, клумбы, вазы для цветов и озеленения; светильники, киоски, информационные стенды).

Основными принципами проектирования малых архитектурных форм являются:

- а) комплексность, заключающаяся в проектировании не отдельных малых архитектурных форм, а их комплексов, проектировании функционально и композиционно взаимосвязанных элементов предметно-пространственной среды;
- б) единая идея проекта, проектирование комплексов малых архитектурных форм в едином стиле с учетом стилевых особенностей сложившегося образа окружающей застройки;
- в) проектирование с учетом своеобразия природных условий и своеобразия ландшафта проектируемой среды;
- г) сохранение национального колорита, преемственности, учет культурных традиций;
- д) создание интересного, запоминающегося художественного образа, соответствие художественного своеобразия малых форм своему назначению;
- е) антивандальную защищенность от разрушения, оклейки, нанесения надписей и изображений;
- ж) функциональное зонирование, - малые архитектурные формы позволяют делить территорию рекреаций на определенные зоны, различные по своему назначению, позволяют расставить акценты в нужных местах;
- з) применение природных материалов создающих комфортную среду, близкую человеку психологически;
- и) безопасность для потенциальных пользователей.

1.2.4. Скамьи (наличие спинок для скамеек рекреационных зон; наличие спинок и поручней для скамеек дворовых зон; отсутствие спинок и поручней для скамеек транзитных зон).

1.2.5. Урны, малые контейнеры для мусора:

- достаточная высота (минимальная около 100 см) и объем;
- наличие рельефного текстурирования или перфорирования для защиты от графического вандализма;
- использование и аккуратное расположение вставных ведер и мусорных мешков.

1.2.6. Сцена и площадка перед ней для проведения культурно-массовых мероприятий

1.2.7. Беседки.

1.2.8. Освещение (уличные фонари и декоративная подсветка).

1.2.9. Ограждение.

1.2.10. Оборудование для пляжа (навесы от солнца, лежаки, кабинки для переодевания, туалетные кабины).

- создание некоммерческих спортивных площадок (включая хоккейные коробки), в том числе на территории существующих спортивных сооружений и стадионов, в виде участков, занятых уличными тренажерами и спортивными сооружениями с антивандальным, мягким или газонным покрытием и предусматривающих возможность заниматься несколькими видами спорта одновременно, в рамках создаваемых площадок может предусматриваться также изготовление, приобретение и установка (монтаж) оборудования, способствующего созданию условий для занятий инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья физической культурой и спортом, адаптивной физической культурой и адаптивным спортом в целях физической реабилитации и социальной адаптации.

1.3. В рамках создания и обустройства спортивных площадок возможно предусматривать:

1.3.1. Мягкие или газонные виды покрытий.

1.3.2. Спортивное оборудование для занятий различными видами спорта.

Спортивное оборудование должно быть предназначено для всех возрастных групп населения. Спортивное оборудование в виде специальных физкультурных снарядов и тренажеров может быть, как заводского изготовления, так и выполненным из бревен и брусьев со специально обработанной поверхностью, исключающей получение травм (отсутствие трещин, сколов и т.п.). При размещении следует руководствоваться каталогами сертифицированного оборудования.

1.3.3. Уличные тренажеры.

1.3.4. Озеленение (разбивка газонов, цветников, клумб, посадка саженцев деревьев и кустарников).

1.3.5. Скамьи и урны.

1.3.6. Осветительное оборудование.

1.3.7. Ограждение.

1.3.8. Информационный стенд с правилами пользования спортивным оборудованием.

1.4. В рамках создания некоммерческих детских игровых площадок с газонным, антивандальным и (или) мягкими видами покрытия, предназначенных для детей и включающих такие элементы, как горки, качели, карусели, швед-

ские стенки, лабиринты, песочницы и прочее, а также элементы сопряжения поверхности площадки с газоном, озеленение, игровое оборудование, скамьи и урны, осветительное оборудование. Площадки могут быть организованы как отдельные для разных возрастных групп или как комплексные игровые площадки с зонированием по возрастным интересам. Для детей и подростков возможна организация спортивно-игровых комплексов (микроскалодромы, велодромы и т.п.) и оборудование специальных мест для катания на самокатах, роликовых досках и коньках.

При создании и обустройстве детских площадок рекомендуется предусматривать:

1.4.1. Мягкие виды покрытия.

Места размещения открытых плоскостных физкультурно-спортивных и физкультурно-досуговых и детских площадок, рекомендуется, чтобы соответствовали требованиям СП 42.13330, СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200, ГОСТ Р 52024 и ГОСТ Р 52025. Все детские площадки рекомендуется оснащаться ударопоглощающим покрытием. Покрытие детских площадок следует выполнять из современных материалов, обеспечивающих травмобезопасность, экологичность и эстетический вид, таких как: резиновая крошка, резиновые плиты, гранулы или этиленпропиленовый каучук, искусственная трава или натуральных материалов – опилок, песка и щепы (не должен содержать загрязнений или частиц глины).

1.4.2. Озеленение (разбивка газонов, цветников, клумб, посадка саженцев деревьев и кустарников).

1.4.3. Игровое оборудование.

Игровое оборудование должно быть предназначено для игры, удобно расположено, и учитывать особенности естественной среды, разнообразные возможности для игры, доступных как для здоровых детей, так и для детей с ограниченными возможностями, удовлетворять потребностям местного сообщества, позволять детям разного возраста играть вместе, не наносить вред окружающей среде и быть легкими в обслуживании, предполагать возможность изменений и перестройки, обеспечивать комфорт для детей и их сопровождающих. Игровое оборудование должно соответствовать требованиям санитарно-гигиенических норм, охраны жизни и здоровья ребенка, быть удобным в технической эксплуатации, эстетически привлекательным. Целесообразно применять модульное оборудование, обеспечивающего варианты сочетаний элементов.

Лестницы и пол детских площадок рекомендуется устраивать со специальным противоскользящим покрытием. Для защиты детей от падения игровое оборудование рекомендуется оснащать ограждениями. Игровое оборудование не должно иметь острых углов (минимальный радиус закругления 3 мм.).

Двигательные комплексы – качели и качалки, – должны быть снабжены демпфирующими устройствами, снижающими скорость движения и уменьшающими удары и толчки в крайних положениях. Рекомендуемая высота игровых элементов – не более 3 метров. Конструкцией оборудования должна быть исключена возможность застревания тела, частей тела или одежды ребенка. Поручни оборудования должны полностью охватываться рукой ребенка.

1.4.4. Скамьи и урны.

1.4.5. Осветительное оборудование.

1.4.6. Ограждение.

Ограждение должно отвечать общим соображениям по безопасности, эстетике и удобстве в использовании. Возможно исполнение в деревянном исполнении, живой изгороди и т.д.

1.4.7. Информационный стенд с правилами пользования игрового оборудования.

Дополнительно рекомендуется предусмотреть наличие туалетов и ручьей, фонтанчиков для питьевой воды.

При разработке проекта следует учитывать климатические условия – смена времен года не должна лишать детей возможности играть на свежем воздухе. Детские пространства можно обеспечить навесами или крытыми павильонами от непогоды и жары, а также предусмотреть использование тактильно-контрастных указателей.

1.5. В рамках организации освещения территории, в том числе с использованием энергосберегающих технологий (создание функционального освещения, включая стационарные установки освещения дорожных покрытий и пространств в транспортных и пешеходных зонах (обычное, высокомащтовое, паркетное, газонное и встроенное освещение), архитектурного освещения (стационарные или временные установки освещения объектов, а также установка источников световой информации). Соответствующие проекты должны быть направлены на формирование в вечернее время суток художественно выразительной визуальной среды, должны способствовать освещению и образной интерпретации памятников архитектуры, истории и культуры, инженерного и монументального искусства, малых архитектурных форм, доминантных и достопримечательных объектов, ландшафтных композиций, созданию световых ансамблей, помогать ориентации пешеходов и водителей автотранспорта в пространстве, не противоречить действующим правилам дорожного движения, не нарушать комфортность проживания населения.

При реализации проектов по освещению территории рекомендуется обеспечивать:

1.5.1. Замену и установку уличных фонарей, светильников, ламп, опор наружного освещения (светильников со светодиодными лампами).

При проектировании автоматизированных систем управления наружным освещением, необходимо предусмотреть:

- а) автоматизацию снятия показаний счетчиков;
- б) дистанционное автоматическое включение пунктов питания;
- в) сигнализацию при обрывах подводящих проводов и кабелей;
- г) сигнализацию при изменении мощности потребления (при перегорании ламп), контроль за самоходом счетчиков.

Рекомендуется предусмотреть функциональное, архитектурное и информационное освещение с целью решения утилитарных, светопланировочных и светокомпозиционных задач, в том числе при необходимости светового зонирования территорий муниципального образования и формирования системы светопространственных ансамблей.

При проектировании каждой из трех основных групп осветительных установок (функционального, архитектурного освещения, световой информации) необходимо обеспечивать:

а) количественные и качественные показатели, предусмотренные действующими нормами искусственного освещения селитебных территорий и наружного архитектурного освещения (СНиП 23-05);

б) надежность работы установок согласно Правилам устройства электроустановок (ПУЭ), безопасность населения, обслуживающего персонала и, в необходимых случаях, защищенность от вандализма.

1.6. В рамках организации пешеходных коммуникаций, в том числе тротуаров, аллей, велосипедных дорожек, тропинок (формирование основных пешеходных коммуникаций для обеспечения связи жилых, общественных, производственных и иных зданий с остановками общественного транспорта, учреждениями культурно-бытового обслуживания, рекреационными территориями), включающих твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, урны или малые контейнеры для мусора, осветительное оборудование, скамьи (на территории рекреаций). Второстепенные пешеходные коммуникации необходимы для обеспечения связи между застройкой и элементами благоустройства (площадками) в пределах участка территории, а также для передвижения на территории объектов рекреации (сквера, бульвара, парка, лесопарка). На дорожках скверов, бульваров, садов населенного пункта предусматриваются твердые виды покрытия с элементами сопряжения, в частности мощение плиткой. На дорожках крупных рекреационных объектов (парков, лесопарков) предусматриваются различные виды мягкого или комбинированных покрытий, пешеходные тропы с естественным грунтовым покрытием. В рамках данных проектов возможно устройство светофоров, регулирующих движение транспорта, средств для принудительного снижения скорости у автомобилистов (искусственные дорожные неровности с установкой соответствующих знаков), установка (ремонт) ограждений;

При проектировании пешеходных коммуникаций на территории населенного пункта необходимо обеспечивать: минимальное количество пересечений с транспортными коммуникациями, непрерывность системы пешеходных коммуникаций, возможность безопасного, беспрепятственного и удобного передвижения людей, включая инвалидов и маломобильные группы населения граждан, высокий уровень благоустройства и озеленения. В системе пешеходных коммуникаций необходимо выделять основные и второстепенные пешеходные связи.

При проектировании пешеходных коммуникаций продольный уклон принимать не более 60 промилле, поперечный уклон (односкатный или двускатный) – оптимальный 20 промилле, минимальный – 5 промилле, максимальный – 30 промилле. Уклоны пешеходных коммуникаций с учетом обеспечения передвижения инвалидов колясок предусматривать не превышающими: продольный – 50 промилле, поперечный – 20 промилле. На пешеходных коммуникациях с уклонами 30–60 промилле не реже, чем через 100 м устраивать горизонтальные участки длиной не менее 5 м. В случаях, когда по условиям рельефа

невозможно обеспечить указанные выше уклоны, предусматривать устройство лестниц и пандусов.

В случае необходимости расширения тротуаров предусмотреть пешеходные галереи в составе прилегающей застройки.

Обеспечить безопасность при пересечении пешеходных маршрутов с автомобильными проездами (освещенные и приподнятые над уровнем дороги пешеходные переходы) и велосипедными дорожками (зебра через велодорожки).

Покрытие пешеходных дорожек должно быть удобным при ходьбе и устойчивым к износу.

Пешеходные дорожки и тротуары в составе активно используемых общественных пространств должны иметь достаточную ширину для обеспечения комфортной пропускной способности.

Качество применяемых материалов, планировка и дренаж пешеходных дорожек должны обеспечить предупреждение образования гололеда и слякоти зимой, луж и грязи в теплый период.

Пешеходные маршруты должны быть хорошо освещены.

Пешеходные маршруты не рекомендуется делать прямолинейными и монотонными. При создании сети пешеходных дорожек предлагается предусматривать возможности для альтернативных пешеходных маршрутов.

В составе общественных и полуприватных пространств возможно резервирование парковочных мест для маломобильных групп граждан.

При планировании пешеходных маршрутов рекомендуется предусматривать достаточное количество мест кратковременного отдыха (скамейки и пр.) для маломобильных граждан.

Элементы благоустройства пешеходных маршрутов (скамейки, урны, малые архитектурные формы) и визуальные аттракторы рекомендуется планировать с учетом интенсивности пешеходного движения.

Пешеходные маршруты могут быть озеленены.

Основные пешеходные коммуникации должны обеспечивать связь жилых, общественных, производственных и иных зданий с остановками общественного транспорта, учреждениями культурно-бытового обслуживания, рекреационными территориями, а также связь между основными пунктами тяготения в составе общественных зон и объектов рекреации.

Трассировку пешеходных коммуникаций необходимо осуществлять (за исключением рекреационных дорожек) по кратчайшим направлениям между пунктами тяготения.

Во всех случаях пересечения основных пешеходных коммуникаций с транспортными проездами рекомендуется предусмотреть устройство бордюрных пандусов. При устройстве на пешеходных коммуникациях лестниц, пандусов, мостиков обеспечивать создание равновеликой пропускной способности этих элементов.

Необходимо предусмотреть, что насаждения, здания, выступающие элементы зданий и технические устройства, расположенные вдоль основных пешеходных коммуникаций, не должны сокращать ширину дорожек, а также – минимальную высоту свободного пространства над уровнем покрытия дорожки

равную 2 м. При ширине основных пешеходных коммуникаций 1,5 м через каждые 30 м предусматривать уширения (разъездные площадки) для обеспечения передвижения инвалидов в креслах-колясках во встречных направлениях.

Перечень элементов благоустройства территории на территории основных пешеходных коммуникаций может включать: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, урны или малые контейнеры для мусора, осветительное оборудование, скамьи (на территории рекреаций).

Требования к покрытиям и конструкциям основных пешеходных коммуникаций рекомендуется устанавливать с возможностью их всесезонной эксплуатации, а при ширине 2,25 м и более – возможностью эпизодического проезда специализированных транспортных средств.

Второстепенные пешеходные коммуникации, как правило, обеспечивают связь между застройкой и элементами благоустройства (площадками) в пределах участка территории, а также передвижения на территории объектов рекреации (сквер, бульвар, парк, лесопарк). Ширина второстепенных пешеходных коммуникаций обычно принимается порядка 1,0-1,5 м.

Перечень элементов благоустройства на территории второстепенных пешеходных коммуникаций включает различные виды покрытия.

На дорожках скверов, садов населенного пункта считаем возможным предусматривать твердые виды покрытия с элементами сопряжения.

На дорожках крупных рекреационных объектов (парков, лесопарков) предлагается предусматривать различные виды мягкого или комбинированных покрытий, пешеходные тропы с естественным грунтовым покрытием.

Твердые (капитальные) - монолитные или сборные, выполняемые из асфальтобетона, цементобетона, природного камня и т.п. материалов.

Не рекомендуется применение в качестве покрытия кафельной плитки, гладких или отполированных плит из искусственного и естественного камня на территории пешеходных коммуникаций, в наземных переходах, на ступенях лестниц.

Мягкие (некапитальные) - выполняемые из природных или искусственных сыпучих материалов (песок, щебень, гранитные высевки, керамзит, резиновая крошка и др.), находящихся в естественном состоянии, сухих смесях, уплотненных или укрепленных вяжущими.

Газонные, выполняемые по специальным технологиям подготовки и посадки травяного покрова.

Комбинированные покрытия должны представлять сочетания покрытий, указанных выше (например, плитка, утопленная в газон и т.п.).

Применяемый при проектировании вид покрытия устанавливается прочным, ремонтпригодным, экологичным, не допускающим скольжения. Выбор видов покрытия осуществляется в соответствии с их целевым назначением:

твердых - с учетом возможных предельных нагрузок, характера и состава движения, противопожарных требований, действующих на момент проектирования;

мягких - с учетом их специфических свойств при благоустройстве отдельных видов территорий (детских, спортивных площадок, площадок для выгула

собак, прогулочных дорожек и т.п. объектов); газонных и комбинированных, как наиболее экологичных.

При сопряжении покрытия пешеходных коммуникаций с газоном возможно устанавливать садовый борт, что защищает газон и предотвращает попадание грязи и растительного мусора на покрытие, увеличивая срок его службы. На территории пешеходных зон возможно использование естественных материалов (кирпич, дерево, валуны, керамический борт и т.п.) для оформления примыкания различных типов покрытия.

1.7. В рамках создания и обустройства мест автомобильных и велосипедных парковок (для кратковременного и длительного хранения автомобилей (уличных (в виде парковок на проезжей части, обозначенных разметкой), внеуличных (в виде «карманов» и отступов от проезжей части), гостевых (на участке жилой застройки), парковок для хранения автомобилей населения (микрорайонных, приобъектных (у объекта или группы объектов), прочих (грузовых, перехватывающих и других), включающих твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, разделительные элементы, урны или малые контейнеры для мусора, осветительное и информационное оборудование (указатели), ограждения. Площадки для длительного хранения автомобилей могут быть оборудованы навесами, легкими ограждениями боксов, смотровыми эстакадами. Покрытие площадок рекомендуется проектировать аналогичным покрытием транспортных проездов. Разделительные элементы на площадках могут быть выполнены в виде разметки (белых полос), озелененных полос (кустарников, деревьев, газонов), контейнерного озеленения.

На территории поселения рекомендуется предусматривать следующие виды автостоянок: кратковременного и длительного хранения автомобилей, уличных (в виде парковок на проезжей части, обозначенных разметкой), внеуличных (в виде «карманов» и отступов от проезжей части), гостевых (на участке жилой застройки), для хранения автомобилей населения (микрорайонные, районные), приобъектных (у объекта или группы объектов), прочих (грузовых, перехватывающих и др.).

Расстояние от границ автостоянок до окон жилых и общественных зданий принимается в соответствии с действующими нормами и правилами. На площадках приобъектных автостоянок долю мест для автомобилей инвалидов необходимо проектировать также согласно действующим нормами, блокировать по два или более мест без объемных разделителей, а лишь с обозначением границы прохода при помощи ярко-желтой разметки.

Следует учитывать, что не допускается проектировать размещение площадок автостоянок в зоне остановок пассажирского транспорта, организацию заездов на автостоянки следует предусматривать не ближе 15 м от конца или начала посадочной площадки.

Обязательный перечень элементов благоустройства территории на площадках автостоянок может включать: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, разделительные элементы, осветительное и информационное оборудование.

Покрытие площадок предлагается проектировать аналогичным покрытием транспортных проездов.

Сопряжение покрытия площадки с проездом выполнять в одном уровне без укладки бортового камня, с газоном.

Разделительные элементы на площадках могут быть выполнены в виде разметки (белых полос), озелененных полос (газонов), контейнерного озеленения.

Автомобильные парковки не должны нарушать систему пешеходных маршрутов в структуре общественных и полуприватных пространств.

При проектировании парковочной инфраструктуры считаем возможным применение разнообразных архитектурно-планировочных и дизайнерских приемов, обеспечивающих их интеграцию в структуру окружающего пространства.

При планировке общественных пространств и дворовых территорий рекомендуется предусматривать физические барьеры, делающие невозможной парковку транспортных средств на газонах.

1.8. В рамках проведения ремонтно-восстановительных работ в отношении улично-дорожной сети и дворовых проездов, предусматривающих устройство дорожного покрытия с использованием железобетонных плит, асфальтовых, асфальтобетонных, эмульсионно-минеральных смесей, армирование, монтаж геосеток, бортовых камней, других твердых покрытий из инертных материалов естественного и искусственного происхождения, ограждений и т.д.

В ремонтно-восстановительные работы в отношении улично-дорожной сети и дворовых проездов рекомендуется включать:

- ремонт размытых и разрушенных участков автомобильных дорог;
- укрепление обочин;
- восстановление и замена дорожных одежд;
- укладка выравнивающего (в том числе с использованием фрезерования) и одного дополнительного слоя с обеспечением ровности и сцепных свойств покрытия;
- замена бордюров, устройство недостающих и ремонт бордюров по краям усовершенствованных покрытий и тротуаров, восстановление покрытий на укрепительных полосах и обочинах;
- замена, подъемка и выравнивание плит цементобетонных покрытий, нарезка продольных или поперечных бороздок на цементобетонных покрытиях;
- перемощение отдельных участков мостовых с частичной заменой песчаного основания;
- восстановление профиля щебеночных, гравийных и грунтовых улучшенных дорог с добавлением щебеночных или гравийных материалов.

1.9. В рамках организации оформления фасадов (внешнего вида) зданий (административных зданий, объектов социальной сферы, объектов инфраструктуры и других), находящихся в муниципальной собственности, что предусматривает ремонтно-восстановительные и декоративные работы, такие как очистка поверхности фасада (снятие старой штукатурки, краски, грязи.), подготовка поверхности фасада к штукатурке и шпаклевке, штукатурка и шпаклевка фасада, герметизация межпанельных швов (если фасад из бетонных панелей), грунтовка и покраска фасада, а также при необходимости облицовка, утепление фасада и его отделка, в том числе декоративными элементами.

В ремонтные работы рекомендуется включать:

ремонт кровли, водосточных труб и других водоотводящих элементов;
ремонт стен, оконных устройств, балконов, эркеров, лоджий, дымовых труб, элементов входной группы (ступени, крыльца, козырьки, входные двери);
облицовочные работы;

ограждающие конструкции (специальные и архитектурно оформленные заборы и ограждения из сборных железобетонных или металлических конструкций);

конструкции ворот и калиток.

- установка (обустройство) ограждений, прилегающих к общественным территориям, газонных и тротуарных ограждений, в том числе путем проведения работ по устройству фундаментов, опор, монтажу полотна ограждений, его покраске (покрытию).

При проектировании ограждений предлагается учитывать следующие требования:

разграничить зеленую зону (газоны, клумбы, парки) с маршрутами пешеходов и транспорта;

выполнять проектирование дорожек и тротуаров с учетом потоков людей и маршрутов;

выполнять разграничение зеленых зон и транзитных путей с помощью декоративных приемов (например, разной высотой уровня или созданием зеленых кустовых ограждений);

использовать (в особенности на границах зеленых зон) многолетних всесезонных кустистых растений;

цвето-графическое оформление ограждений должно быть максимально нейтрально к окружению. Допустимы натуральные цвета материалов (камень, металл, дерево и подобные), либо нейтральные цвета (черный, белый, серый, темные оттенки других цветов). Внутри парков допустимы белые ограждения (в большинстве случаев деревянные).

1.10. В рамках обустройства территории в целях беспрепятственного передвижения инвалидов и других маломобильных групп населения, предусматривающее проведение работ по благоустройству жилой среды, улиц и дорог, объектов культурно-бытового обслуживания, обеспечивающих доступность среды населенных пунктов для маломобильных групп населения, в том числе оснащение этих объектов элементами и техническими средствами, способствующими передвижению указанных групп населения, а также соответствующими информационными указателями. В состав работ включается устройство пандусов, прокладка пешеходных маршрутов для маломобильных групп населения с устройством доступных им подходов к площадкам и местам посадки в общественный транспорт, благоустройство пешеходной зоны (пешеходных тротуаров и велосипедных дорожек), мест для стоянки (парковки) транспортных средств, управляемых людьми с ограниченными (временно или постоянно) возможностями здоровья или перевозящих людей с ограниченными (временно или постоянно) возможностями здоровья. Следует предусматривать твердое покрытие пешеходных дорожек, тротуаров, съездов, пандусов и лестниц. Оно должно быть ровным, не создающим вибрацию при движении по нему;

1.11. В рамках организации ливневых стоков, предусматривающая проведение работ по устройству водосточной ливневой канализации (водосточной системы открытого, закрытого или смешанного типа) с устройством приемных колодцев (при необходимости), а также последующего отвода ливневых и талых вод в специализированные места их накопления и (или) очистки (очистные сооружения (отстойники, поля фильтрации) или сброса.

При организации ливневых стоков предлагается предусматривать сооружения ливневой канализации для приема и транспортировки поверхностных сточных вод.

При работе на природных комплексах и озелененных территориях и других объектах благоустройства ландшафтно-архитектурными проектами необходимо максимально предусматривать возможность инфильтрации чистого дождевого стока на самом объекте благоустройства за счет создания устойчивых городских дренажных систем.

Наружный водосток, используемый для отвода воды с кровель зданий, там где это возможно, необходимо использовать локально при проведении мероприятий по благоустройству каждой конкретной территории для организации водных сооружений на объекте благоустройства, системы полива, а там где это не представляется возможным - связывать с общей системой ливневой канализации, чтобы около зданий на тротуарах не образовывались потоки воды, а в холодное время года - обледенение участков возле водосточных труб.

При организации стока рекомендуется обеспечивать комплексное решение вопросов организации рельефа и устройства конструктивных элементов открытой или закрытой системы водоотводных устройств: водосточных труб (водосточков), лотков, кюветов, быстротоков, дождеприемных колодцев (с учётом материалов и конструкций). Проектирование поверхностного водоотвода осуществлять с минимальным объемом земляных работ и предусматривающий сток воды со скоростями, исключающими возможность эрозии почвы с учётом местоположения существующих нормативов и технических условий.

Применение открытых водоотводящих устройств допускается в границах территорий парков и лесопарков. Открытые лотки (канавы, кюветы) по дну или по всему периметру следует укреплять (одерновка, каменное мощение, монолитный бетон, сборный железобетон, керамика и др.), угол откосов кюветов рекомендуется принимать в зависимости от видов грунтов.

Минимальные и максимальные уклоны следует назначать с учетом неразмывающих скоростей воды, которые принимаются в зависимости от вида покрытия водоотводящих элементов. На участках рельефа, где скорости течения дождевых вод выше максимально допустимых, следует обеспечивать устройство быстротоков (ступенчатых перепадов).

На территориях объектов рекреации водоотводные лотки должны обеспечивать сопряжение покрытия пешеходной коммуникации с газоном, их необходимо выполнять из элементов мощения (плоского булыжника, колотой или пиленой брусчатки, каменной плитки и др.), стыки допускается замоноличивать раствором.

Дождеприемные колодцы являются элементами закрытой системы дождевой (ливневой) канализации, устанавливаются в местах понижения проектного рельефа.

Устройства водопроницаемых покрытий, открытых задерненных канав необходимо использовать с высшей водной растительностью.

1.12. В рамках обустройства общественных колодцев и водоразборных колонок путем проведения работ по приобретению и монтажу водозаборного оборудования, труб, водозаборной арматуры, насосов, комплектующих для монтажа оголовка, ствола и водоприемной части, устройству подземных камер (при необходимости), по прокладке трубопроводов, устройству колодцев, водоразборных колонок (непосредственно в грунте без колодца и в колодце), закрытию траншей, благоустройству санитарной зоны, а также по ремонту, реконструкции и замене элементов и оборудования существующих колодцев и водоразборных колонок и т.д.

В рамках обустройства общественных колодцев и водоразборных колонок рекомендуется проводить следующие работы:

ремонт или замена изношенных фасонных частей, задвижек, пожарных гидрантов, вантузов, клапанов;

устранение провалов и просадок грунта территорий размещения колонок и колодцев;

ремонт или замена колодезного домика;

установка скамеек;

обустройство пешеходных коммуникаций;

организацию освещения.

1.13. В рамках обустройства площадок накопления твердых коммунальных отходов путем проведения работ по подготовке и созданию их основания (опалубка, армирование, устройство щебеночного основания, уплотнение, гидроизоляция, асфальтовое, бетонное покрытие или другие виды покрытия и т.д.), устройству каркаса площадки (изготовление, монтаж, огрунтовка, окраска и т.д.), по обшивке каркаса профильным листом, сеткой, другими материалами, их огрунтовке и окраске, по устройству при необходимости металлического каркаса и монтажу навеса над площадкой, его огрунтовке и окраске, по изготовлению и (или) приобретению контейнеров для сбора ТКО, других материалов и изделий для производства работ, а также по озеленению и освещению площадки (приобретение и монтаж осветительного оборудования).

При проведении работ по обустройству площадок накопления твердых коммунальных отходов рекомендуется предусматривать:

твердые виды покрытия (железобетонное, бетонное, асфальтобетонное);

ограждения;

освещение;

контейнеры;

пешеходные коммуникации;

подъездные пути.

Площадки для установки мусоросборных контейнеров - специально оборудованные места, предназначенные для сбора твердых коммунальных отходов (ТКО), должны быть спланированы с учетом концепции обращения с ТКО, не

допускать разлета мусора по территории, иметь сведения о сроках удаления отходов, наименование организации, выполняющей данную работу, и контакты лица, ответственного за качественную и своевременную работу по содержанию площадки и своевременное удаление отходов. Площадки должны соответствовать требованиям государственных санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов.

Площадки размещать удаленными от окон жилых зданий, границ участков, детских учреждений, мест отдыха, при этом территория площадки должна примыкать к проездам, но не мешать проезду транспорта. При обособленном размещении площадки (вдали от проездов) предусматривать возможность удобного подъезда транспорта для очистки контейнеров и наличия разворотных площадок (12 м x 12 м). Проектировать размещение площадок необходимо вне зоны видимости с транзитных транспортных и пешеходных коммуникаций, в стороне от уличных фасадов зданий. Территорию площадки следует располагать в зоне затенения (прилегающей застройкой, навесами или посадками зеленых насаждений).

Размер площадки должен соответствовать ее задачам, габаритам и количеством контейнеров, используемых для сбора отходов в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями.

Целесообразно помимо информации на стендах площадки о сроках удаления отходов и контактной информации об ответственном лице, следует размещать информацию, с предостережением владельцев автотранспорта о недопустимости загромождения подъезда к площадке специализированного автотранспорта, загружающего контейнеры с ТКО.

Покрытие площадки устанавливать аналогичным покрытием транспортных проездов. Уклон покрытия площадки рекомендуется устанавливать составляющим 5 - 10% в сторону проезжей части, чтобы не допускать застаивания воды и скатывания контейнера. Контейнеры, оборудованные колесами для перемещения, рекомендуется обеспечить соответствующими тормозными устройствами.

Сопряжение площадки с прилегающим проездом предлагается осуществлять в одном уровне, без укладки бордюрного камня, с газоном - садовым бортом или декоративной стенкой высотой 1,0 - 1,2 м.

Функционирование осветительного оборудования устанавливать в режиме освещения прилегающей территории с высотой опор - не менее 3 м. Необходимое осветительное оборудование предлагается встраивать в ограждение площадки и выполнять в антивандальном исполнении, с возможностью автоматического включения по наступлению темного времени суток.

Мероприятия по озеленению площадок для установки мусоросборников территорий рекомендуется производить деревьями с высокой степенью фитонцидности, хорошо развитой кроной. Высоту свободного пространства над уровнем покрытия площадки до кроны предусматривать не менее 3,0 м. (высота стандартного штамба дерева из питомника 220-225 см). Допускается для визуальной изоляции площадок применение декоративных стенок, трельяжей или периметральной живой изгороди в виде высоких кустарников без плодов и ягод.

1.14. В рамках сохранения и восстановления природных ландшафтов. Эти проекты направлены на поддержание и восстановление средозащитной функции экосистем, обеспечение природной и территориальной целостности природного комплекса, сохранение единого с прилегающими территориями природно-экологического каркаса (например, очистка водоемов, лесных насаждений, береговых зон). В рамках указанных проектов могут осуществляться работы по рекультивации природных ландшафтов и экосистем, вырубке и раскорчевке древесно-кустарниковых насаждений, лечению деревьев, устройству дорожно-тропиночной сети, газонов, посадке и пересадке деревьев и кустарников, цветочному оформлению, осушению гидросистем, очистке гидросистем от иловых отложений и мусора, а также по ремонту, реставрации, консервации гидросистем и гидротехнических сооружений, мелиоративной сети и сооружений на ней, благоустройству территории, включая береговую линию гидросистем (создание или восстановление искусственного и (или) естественного покрытия, включая песок, твердые материалы (камень, щебень, бетон и т.д.), по ограждению территории;

1.15. В рамках сохранения и восстановления историко-культурных памятников. Эти работы должны быть направлены на поддержание объектов культурного наследия, включая сохранение строений, сооружений (архитектурных ансамблей), произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства для предотвращения разрушения и для вывода из аварийного состояния. Указанные проекты могут быть направлены на восстановление (включая ремонт, реставрацию, консервацию) объектов культуры, в том числе зданий, сооружений, малых архитектурных форм, их планировки, монументальной скульптуры, зеленых насаждений, гидросистем, инженерных сооружений, на приспособление объекта культуры для современного использования. Предусматривается укрепление и восстановление разрушенных, поврежденных памятников, их облицовка, а также перенос с целью сохранения историко-художественного значения, организация подсветки памятников, создание ограждений (включая естественные растительные ограждения), благоустройство памятников и прилегающей территории (в том числе создание зеленых насаждений, асфальтирование (бетонирование) прилегающей территории, укладка тротуарной плитки, других видов покрытий и т.д.).

При реализации проектов, направленных на сохранение и восстановление природных ландшафтов, и историко-культурных памятников рекомендуется обеспечивать:

- архитектурные формы (стрелы, монументы, памятные таблички);
- твердые или комбинированные виды покрытия дорожек (тротуарная плитка, асфальт, газон, гравий);
- озеленение (разбивка газонов, цветников, клумб, посадка саженцев деревьев и кустарников);
- скамейки;
- освещение;
- ограждение;
- расчистку водоемов и береговых зон, лесных насаждений, относящихся к территории населенных пунктов;

информационные стенды.

Все работы, производимые на объектах культурного наследия, следует включать в единый технологический процесс, с единым заданием, которое может включать:

- предпроектные исследования;
- разработку научно-проектной документации на выполнение работ по сохранению произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства.

Состав и порядок разработки научно-проектной документации на выполнение работ по консервации, ремонту, реставрации, приспособлению к современному применению произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства рекомендуется определять по ГОСТ Р 55935, археологические изыскания - по ГОСТ Р 55627.

Ограждение территорий памятников историко-культурного наследия предлагается выполнять в соответствии с регламентами, установленными для данных территорий.

В рамках работ по благоустройству наряду с элементами, предусмотренными направлениями проектов, при необходимости могут осуществляться все виды общестроительных и земляных работ, в том числе разработка траншей, транспортировка грунтов, материалов и оборудования, планировка территории, демонтаж (монтаж) элементов объектов и объектов, дорожного покрытия, ограждений, устройство фундаментов и оснований, их покрытий, дополнительные виды работ при необходимости (огрунтовка, окраска и т.д.), приобретение материалов и оборудования, установка систем фото- и видеофиксации.

Обустройство территории в целях обеспечения беспрепятственного передвижения инвалидов и других маломобильных групп населения граждан, должно применяться при обустройстве детских и спортивных площадок, пешеходных коммуникаций и других объектов.

Рекомендуемый перечень элементов благоустройства и области их применения

№ п.п.	Элемент благоустройства	Характеристики	Применение
1.	Мягкое покрытие	Мягкое резиновое или мягкое синтетическое ударопоглощающее покрытие в виде резиновой крошки, резиновых плит, гранул или этилпропиленового каучука, искусственной травы, натуральных материалов.	Использовать при реализации: - детской площадки; - спортивной площадки; - зоны отдыха; - площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; - пляжа;
2.	Твердое или комбинированное покрытие	Железобетонное, бетонное, асфальтобетонное или щебеночное покрытие, тротуарная плитка, гравий, деревянные настилы.	Использовать при реализации: - спортивной площадки; - зоны отдыха; - автомобильной парковки; - велосипедной парковки; - площадки сбора твердых коммунальных отходов; - пешеходного тротуара, тропы; - памятника; - колодца, колонки; - пляжа;
3.	Озеленение	- Газоны, цветники, клумбы, деревья и кустарники; - Оценка существующей растительности, состояния древесных растений и травянистого покрова; - Выявление сухих поврежденных вредителями древесных растений, разработка мероприятия по их удалению; - Расчистка водоемов и береговых зон, лесных насаждений;	Использовать при реализации: - детской площадки; - спортивной площадки; - зоны отдыха; - площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; - автомобильной парковки; - велосипедной парковки;

		• Саженцы деревьев и кустарников должны соответствовать ГОСТам; • Работы по озеленению должны производиться в зависимости от климатических условий подрайонов.	• пешеходного тротуара, тропы; • памятника; • пляжа;
4.	Игровое оборудование	• Соответствие санитарно-гигиеническим нормам; • Наличие противоскользящего покрытия; • Отсутствие острых углов (радиус закругления – 3 мм); • Наличие демпфирующих устройств; • Высота элементов – не более 3 м; • Антивандальная защищенность; • Поручни должны полностью охватываться рукой ребенка; • Наличие навеса от солнца и дождя.	Использовать при реализации: • детской площадки; • пляжа;
5.	Скамьи	• Для рекреационных зон скамьи должны иметь спинки, для дворовых зон – спинки и поручни, для транзитных зон спинки и поручни должны отсутствовать; • Антивандальная защищенность.	Использовать при реализации: • детской площадки; • спортивной площадки; • зоны отдыха; • площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; • пешеходного тротуара, тропы; • памятника; • колодца, колонки; • пляжа;
6.	Урна, контейнер для мусора	• Минимальная высота урны – 100 см; • Антивандальная защищенность; • Использование и аккуратное расположение вставных ведер и мусорных мешков; • Предотвращение разлета мусора по территории;	Использовать при реализации: • детской площадки; • спортивной площадки; • зоны отдыха; • площадки для занятий спортом для лиц с ограни-

		• Наличие сведений о сроках удаления отходов, наименовании организации, выполняющей данную работу, и контакты лица, ответственного за качественную и своевременную работу по содержанию площадки; • Соответствие требованиям государственных санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов; • Покрытие площадки устанавливать аналогичным покрытием транспортных проездов (твердые виды покрытия); • Уклон покрытия площадки устанавливать составляющим 5 - 10% в сторону проезжей части, чтобы не допускать застаивания воды и скатывания контейнера; • Контейнеры, оборудованные колесами для перемещения, должны быть обеспечены соответствующими тормозными устройствами.	ченными возможностями здоровья; • площадки сбора твердых коммунальных отходов; • пешеходного тротуара, тропы; • пляжа;
7.	Осветительное оборудование	• Уличные фонари; • Светильники; • Лампы; • Опоры наружного освещения; • Антивандальная защищенность; • Автоматизированные системы управления уличным освещением; • Автоматизированное снятие показаний счетчиков; • Дистанционное автоматическое включение пунктов питания; • Сигнализация при обрывах подводящих проводов и	Использовать при реализации: • детской площадки; • спортивной площадки; • зоны отдыха; • площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; • автомобильной парковки; • велосипедной парковки; • площадки сбора твердых коммунальных отходов; • пешеходного тротуара, тропы; • памятника;

		кабелей; • Сигнализация при изменении мощности потребления, контроль за самоходом счетчиков;	• колодца, колонки; • пляжа;
8.	Ограждение	• Соответствие общим требованиям по безопасности, эстетике и удобстве в использовании; • Антивандальная защищенность; • Разграничение зеленых зон (газоны, клумбы, парки) с маршрутами пешеходов и транспорта; • Выполнение проектирования дорожек и тротуаров с учетом потоков людей и маршрутов; • Использование (в особенности на границах зеленых зон) многолетних всесезонных кустистых растений; • Цвето-графическое оформление ограждений должно быть максимально нейтрально к окружению.	Использовать при реализации: • детской площадки; • спортивной площадки; • зоны отдыха; • площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; • автомобильной парковки; • велосипедной парковки; • площадки сбора твердых коммунальных отходов; • пешеходного тротуара, тропы; • памятника; • колодца, колонки; • пляжа;
9.	Ворота, калитка		
10.	Малые архитектурные формы	• Необходимо проектировать функционально и композиционно взаимосвязанные элементы предметно-пространственной среды; • Обеспечение антивандальной защищенности; • Обеспечение безопасности для потенциальных пользователей; • Обеспечивать соответствие единому стилю с учетом стилизованных особенностей сложившегося образа окружающей застройки; • Проектировать с учетом своеобразия природных условий и своеобразия ландшафта; • Сохранить национальный колорит, преемственность, учет культурных традиций;	Использовать при реализации: • детской площадки; • зоны отдыха; • памятника;

		• Применять природные материалы.	
11.	Информационный стенд	• Должен содержать наличие тактильно-контрастных указателей; • Обеспечивать антивандальную защищенность; • Содержать информацию с правилами и режимом пользования объектом;	Использовать при реализации: • детской площадки; • спортивной площадки; • зоны отдыха; • площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; • автомобильной парковки; • велосипедной парковки; • площадки сбора твердых коммунальных отходов; • памятника; • колодца, колонки; • пляжа;
12.	Спортивное оборудование	• Должна соответствовать санитарно-гигиеническим нормам; • Наличие противоскользящего покрытия; • Обеспечивать антивандальную защищенность; • Заводское изготовление или из бревен и брусьев со специально обработанной поверхностью; • Наличие навеса от солнца и дождя; • При выборе оборудования и инвентаря руководствоваться каталогами сертифицированного оборудования.	Использовать при реализации: • спортивной площадки;
13.	Беседка	• Должна соответствовать санитарно-гигиеническим нормам; • Обеспечивать антивандальную защищенность; • Заводское изготовление или из дерева со специально обработанной поверхностью; • Наличие навеса от солнца и дождя;	Использовать при реализации: • зоны отдыха; • пляжа;

14.	Пляж	• Предусматривать функциональное зонирование (велопешеходные пути, хозяйственные проезды, зона парковки, зона активного отдыха, зона пассивного отдыха, зона купания, зона акустического и микроклиматического комфорта, зона общественного обслуживания) • Обустраивать подходы к водным объектам; • Обеспечивать комфортный доступ к зоне отдыха у воды; • Проводить мероприятия по укреплению естественной береговой линии; • Проводить мероприятия по улучшению качеству воды; • Обеспечивать наличие навеса от солнца и дождя;	Использовать при реализации: • зоны отдыха; • пляжа;
15.	Пешеходные пути	• Обустраивать пешеходные тротуары, тропы, мосты; • Обеспечивать продольный уклон не более 60 промилле, поперечный уклон (односкатный или двухскатный) - оптимальный 20 промилле, минимальный - 5 промилле, максимальный - 30 промилле; • Предусматривать устройство лестниц и пандусов; • Обеспечить безопасность при пересечении пешеходных маршрутов с автомобильными проездами (освещенные и приподнятые над уровнем дороги пешеходные переходы) и велосипедными дорожками (зебра через велодорожки); • Покрытие должно быть удобным при ходьбе и устойчивы к износу; • Должны иметь достаточную ширину для обеспечения комфортной пропускной способности;	Использовать при реализации: • детской площадки; • спортивной площадки; • зоны отдыха; • площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; • автомобильной парковки; • велосипедной парковки; • площадки сбора твердых коммунальных отходов; • пешеходного тротуара, тропы; • памятника; • колодца, колонки; • пляжа;

		• Качество применяемых материалов, планировка и дренаж пешеходных дорожек должны обеспечить предупреждение образования гололеда и слякоти зимой, луж и грязи в теплый период; • Обеспечить предупреждение образования гололеда, слякоти, луж и грязи;	
16.	Автомобильная дорога	• Обеспечивать ремонт размытых и разрушенных участков автомобильных дорог; • Обеспечивать укрепление обочин; • Обеспечивать восстановление и замена дорожных одежд; • Осуществлять укладку выравнивающего дополнительного слоя с обеспечением ровности и сцепных свойств покрытия; • Осуществлять замену, ремонт бордюров; • Перемощать отдельные участки мостовых с частичной заменой песчаного основания.	Использовать при реализации: • детской площадки; • спортивной площадки; • зоны отдыха; • площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; • автомобильной парковки; • велосипедной парковки; • площадки сбора твердых коммунальных отходов; • пешеходного тротуара, тропы; • памятника; • колодца, колонки; • пляжа;
17.	Архитектурные элементы фасадов зданий	• Осуществлять ремонт кровли, водосточных труб и других водоотводящих элементов; • Осуществлять ремонт стен, оконных устройств, балконов, эркеров, лоджий, дымовых труб, элементов входной группы (ступени, крыльца, козырьки, входные двери); • Осуществлять облицовочные работы;	Использовать при реализации: • памятников; • муниципальные здания и сооружения;
18.	Отделка фасадов зданий		

19.	Пандус	• Обеспечивать приведение состояния зданий и сооружений в соответствие с требованиями строительных норм и правил по обеспечению их доступности для инвалидов и других маломобильных групп населения;	Использовать при реализации: • детской площадки; • спортивной площадки; • зоны отдыха; • площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; • автомобильной парковки; • велосипедной парковки; • площадки сбора твердых коммунальных отходов; • пешеходного тротуара, тропы; • памятника; • колодца, колонки; • пляжа;
20.	Входная площадка	• Обеспечивать адаптацию, обустройство, дооборудование, приспособление входных групп, лестниц, пандусных съездов, путей движения внутри зданий, зон оказания услуг, санитарно-гигиенических помещений и прилегающих территорий;	
21.	Лестница	• Обеспечивать оборудование зданий и сооружений лифтами и подъемными устройствами с системой голосового оповещения, и пространственно-рельефными указателями;	
22.	Подъемник	• Оснащать зданий и сооружений системами противопожарной сигнализации и оповещения с дублирующими световыми устройствами, информационными табло с тактильной (пространственно-рельефной) информацией и другими средствами; • Оборудовать транспортную и пешеходную инфраструктуры, остановок общественного пассажирского транспорта системами синхронного вывода речевой и текстовой информации; • Размещать на входах и путях движения к земельным участкам (например, устройство бордюрных пандусов, укладка тактильных полос, оборудование остановочных пунктов, наземных и подземных пешеходных переходов, закупка звукосигнальных светофоров).	

23.	Ливневые лотки (каналы, желоба)	• Обеспечивать сооружение ливневой канализации для приема и транспортировки поверхностных вод; • Оснащать наружным водостоком, используемым для отвода воды с кровель зданий, там, где это возможно, необходимо использовать локально; • Проектирование поверхностного водоотвода осуществлять с минимальным объемом земляных работ; • Применение открытых водоотводящих устройств допускается в границах территорий парков и лесопарков.	Использовать при реализации: • детской площадки; • спортивной площадки; • зоны отдыха; • площадки для занятий спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья; • автомобильной парковки; • велосипедной парковки; • площадки сбора твердых коммунальных отходов; • пешеходного тротуара, тропы; • памятника; • колодца, колонки; • пляжа;
24.	Канализационные трубы		
25.	Коллектора		
26.	Дождеприемники		
27.	Автомобильная парковка	• Расстояние от границ автостоянок до окон жилых и общественных зданий принимается в соответствии с СанПиНом; • Автомобильные парковки не должны нарушать систему пешеходных маршрутов в структуре общественных пространств; • Не допускается проектировать размещение площадок автостоянок в зоне остановок пассажирского транспорта; • Организацию заездов на автостоянки следует предусматривать не ближе 15 м от конца или начала посадочной площадки. • Твердое покрытие, аналогичное покрытию транспортного проезда; • Предусмотреть физические барьеры, делающие невозможной парковку транспортных средств на газо-	Использовать при реализации: • автомобильной парковки; • велосипедной парковки;
28.	Велосипедная парковка		

		нах.	
29.	Колодец	• Обеспечивать ремонт или замена изношенных фасонных частей, задвижек, пожарных гидрантов, вентузов, клапанов; • Устранять провалы и просадки грунта территорий размещения колонок и колодцев; • Осуществлять ремонт или замену колодезного домика.	Использовать при реализации: • колодца, колонки;
30.	Колонка		
31.	Колодезный домик		
32.	Трубопровод		