РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
БРЯНСКАЯ ОБЛАСТЬ
КРАСНОГОРСКИЙ РАЙОН
КРАСНОГОРСКИЙ ПОСЕЛКОВЫЙ СОВЕТ НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ

РЕШЕНИЕ

от 06.04.2016 года № 3-126

п.г.т. Красная Гора

Об утверждении

правил благоустройства,

обеспечения чистоты и порядка

на территории муниципального образования

Красногорское городское поселение

 Руководствуясь [Федеральным законом от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"](http://docs.cntd.ru/document/901876063), [Федеральным законом от 24.06.1998 N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления"](http://docs.cntd.ru/document/901711591), Уставом Красногорского поселкового Совета народных депутатов

РЕШИЛ:

 1. Утвердить правила благоустройства, обеспечения чистоты и порядка на территории муниципального образования Красногорское городское поселение Красногорского района Брянской области.

 2. Считать утратившими Правила благоустройства, обеспечения чистоты и порядка на территориях населенных пунктов Красногорского городского поселения, принятые решением Красногорского поселкового Совета народных депутатов от 26.07.2012 года № 2-132.

 3.Опубликовать данное решение на официальном сайте администрации Красногорского района Брянской области.

 4. Данное решение ступает в силу с момента опубликования на сайте.

 Глава Красногорского городского поселения Г.А. Машейко

 Утверждено Решением Красногорского поселкового Совета народных депутатов от 06.04.2016года № 3-126

ПРАВИЛА

БЛАГОУСТРОЙСТВА, ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЧИСТОТЫ

И ПОРЯДКА НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

"КРАСНОГОРСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ"

Раздел 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящие нормы и правила устанавливают общие параметры и рекомендуемое минимальное сочетание элементов благоустройства для создания безопасной, удобной и привлекательной среды территорий города.

1.2. Нормы и правила благоустройства применяются при проектировании, контроле за осуществлением мероприятий по благоустройству территории, эксплуатации благоустроенных территорий.

1.3. Проектирование и эксплуатация элементов благоустройства обеспечивают требования охраны здоровья человека, исторической и природной среды, создают технические возможности беспрепятственного передвижения маломобильных групп населения по территории муниципального образования.

Требования охраны здоровья человека включают: противопожарные, санитарно-гигиенические, конструктивные, технологические, планировочные требования, предотвращающие получение заболеваний и травм.

1.4. Разработка настоящих норм и правил благоустройства территорий осуществлялась с учетом градостроительной документации.

1.5. В настоящих нормах и правилах применяются следующие термины с соответствующими определениями:

благоустройство территории - комплекс мероприятий по инженерной подготовке и обеспечению безопасности, озеленению, устройству покрытий, освещению, размещению малых архитектурных форм и объектов монументального искусства;

элементы благоустройства территории - декоративные, технические, планировочные, конструктивные устройства, растительные компоненты, различные виды оборудования и оформления, малые архитектурные формы, некапитальные нестационарные сооружения, наружная реклама и информация, используемые как составные части благоустройства;

объекты благоустройства территории - территории муниципального образования, на которых осуществляется деятельность по благоустройству: площадки, дворы, территории, выделяемые по принципу единой градостроительной регламентации (охранные зоны) или визуально-пространственного восприятия (площадь с застройкой, улица с прилегающей территорией и застройкой), другие территории муниципального образования;

уборка территорий - вид деятельности, связанный со сбором, вывозом в специально отведенные места отходов производства и потребления, другого мусора, снега, а также иные мероприятия, направленные на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охрану окружающей среды.

Раздел 2. ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ

2.1. Элементы инженерной подготовки и защиты территории

2.1.1. Элементы инженерной подготовки и защиты территории обеспечивают безопасность и удобство пользования территорией, ее защиту от неблагоприятных явлений природного и техногенного воздействия в связи с новым строительством или реконструкцией. Проектирование элементов инженерной подготовки и защиты территории производится в составе мероприятий по организации рельефа и стока поверхностных вод.

2.1.2. Задачи организации рельефа при проектировании благоустройства следует определять в зависимости от функционального назначения территории и целей ее преобразования и реконструкции. Организацию рельефа реконструируемой территории, как правило, следует ориентировать на максимальное сохранение рельефа, почвенного покрова, имеющихся зеленых насаждений, условий существующего поверхностного водоотвода, использование вытесняемых грунтов на площадке строительства.

2.1.3. При организации рельефа рекомендуется предусматривать снятие плодородного слоя почвы толщиной 150 - 300 мм и оборудование места для его временного хранения, а если подтверждено отсутствие в нем сверхнормативного загрязнения любых видов - меры по защите от загрязнения. При проведении подсыпки грунта на территории допускается использовать только минеральные грунты и верхние плодородные слои почвы.

2.1.4. При террасировании рельефа рекомендуется проектировать подпорные стенки и откосы. Максимально допустимые величины углов откосов устанавливаются в зависимости от видов грунтов.

2.1.5. Необходимо проводить укрепление откосов. Выбор материала и технологии укрепления зависят от местоположения откоса, предполагаемого уровня механических нагрузок на склон, крутизны склона и формируемой среды.

2.1.6. Подпорные стенки следует проектировать с учетом разницы высот сопрягаемых террас. Перепад рельефа менее 0,4 м рекомендуется оформлять бортовым камнем или выкладкой естественного камня. При перепадах рельефа более 0,4 м подпорные стенки рекомендуется проектировать как инженерное сооружение, обеспечивая устойчивость верхней террасы гравитационными (монолитные, из массивной кладки) или свайными (тонкие анкерные, свайные ростверки) видами подпорных стенок.

2.1.7. Следует предусматривать ограждение подпорных стенок и верхних бровок откосов при размещении на них транспортных коммуникаций согласно ГОСТ Р 52289-2004, ГОСТ 26804-86. Также следует предусматривать ограждения пешеходных дорожек, размещаемых вдоль этих сооружений, при высоте подпорной стенки более 1,0 м, а откоса - более 2 м. Высоту ограждений рекомендуется устанавливать не менее 0,9 м.

2.1.8. Искусственные элементы рельефа (подпорные стенки, земляные насыпи, выемки), располагаемые вдоль магистральных улиц, могут использоваться в качестве шумозащитных экранов.

2.1.9. При проектировании стока поверхностных вод следует руководствоваться СНиП 2.04.03-85. При организации стока следует обеспечивать комплексное решение вопросов организации рельефа и устройства открытой или закрытой системы водоотводных устройств: водосточных труб (водостоков), лотков, кюветов, быстротоков, дождеприемных колодцев. Проектирование поверхностного водоотвода рекомендуется осуществлять с минимальным объемом земляных работ и предусматривающий сток воды со скоростями, исключающими возможность эрозии почвы.

2.1.10. 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).

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

2.1.12. Дождеприемные колодцы являются элементами закрытой системы дождевой (ливневой) канализации, устанавливаются в местах понижения проектного рельефа: на въездах и выездах из кварталов, перед перекрестками со стороны притока воды до зоны пешеходного перехода, в лотках проезжих частей улиц и проездов в зависимости от продольного уклона улиц ([таблица 1](#P812) приложения 2 к настоящим нормам и правилам).

2.1.13. При обустройстве решеток, перекрывающих водоотводящие лотки на пешеходных коммуникациях, ребра решеток необходимо располагать вдоль направления пешеходного движения, а ширину отверстий между ребрами следует принимать не более 15 мм.

2.2. Озеленение

2.2.1. Озеленение - элемент благоустройства и ландшафтной организации территории, обеспечивающий формирование среды города с активным использованием растительных компонентов, а также поддержание ранее созданной или изначально существующей природной среды на территории муниципального образования.

2.2.2. Основными типами насаждений и озеленения на территории могут являться: массивы, группы, солитеры, живые изгороди, кулисы, боскеты, шпалеры, газоны, цветники, различные виды посадок (аллейные, рядовые, букетные и др.). В зависимости от выбора типов насаждений определяется ОБЪЕМНО-ПРОСТРАНСТВЕННАЯ СТРУКТУРА насаждений и обеспечиваются визуально-композиционные и функциональные связи участков озелененных территорий между собой и с застройкой населенного пункта.

--------------------------------

Здесь и далее слова, выделенные курсивом, см. в [приложении 1](#P774) к настоящим нормам и правилам.

2.2.3. На территории города могут использоваться два вида озеленения: стационарное - посадка растений в грунт и мобильное - посадка растений в специальные передвижные емкости (контейнеры, вазоны и т.п.). Стационарное и мобильное озеленение используют для создания архитектурно-ландшафтных объектов (газонов, садов, цветников, площадок с кустами и деревьями и т.п.) на естественных и искусственных элементах рельефа, фасадах (вертикальное озеленение) зданий и сооружений.

2.2.4. При проектировании озеленения следует учитывать: минимальные расстояния посадок деревьев и кустарников до инженерных сетей, зданий и сооружений, размеры комков, ям и траншей для посадки насаждений ([таблица 2](#P834) приложения 2 к настоящим нормам и правилам). Рекомендуется соблюдать максимальное количество насаждений на различных территориях населенного пункта ([таблица 3](#P857) приложения 2 к настоящим нормам и правилам), ориентировочный процент озеленяемых территорий на участках различного функционального назначения, параметры и требования для сортировки посадочного материала ([таблицы 4](#P887) - [9](#P1114) приложения 2 к настоящим нормам и правилам).

2.2.5. Проектирование озеленения и формирование системы зеленых насаждений на территории следует вести с учетом факторов потери (в той или иной степени) способности городской экосистемы к саморегуляции. Для обеспечения жизнеспособности насаждений и озеленяемых территорий необходимо:

- учитывать степень техногенных нагрузок от прилегающих территорий;

- осуществлять для посадок подбор адаптированных пород посадочного материала с учетом характеристик их устойчивости к воздействию антропогенных факторов.

2.2.6. На территории населенного пункта следует проводить исследования состава почвы (грунтов) на физико-химическую, санитарно-эпидемиологическую и радиологическую безопасность, предусматривать ее рекультивацию в случае превышения допустимых параметров загрязнения. При проектировании озеленения на территориях с почвенным покровом, нарушенным антропогенной деятельностью, рекомендуется учитывать [приложение 4](#P1560) к настоящим нормам и правилам.

2.2.7. При озеленении территории общественных пространств и объектов рекреации, в том числе с использованием вертикального озеленения, следует предусматривать устройство газонов, автоматических систем полива и орошения ([таблица 10](#P1155) приложения 2 к настоящим нормам и правилам), цветочное оформление ([таблица 4](#P887) приложения 2 к настоящим нормам и правилам). Обязательное цветочное оформление необходимо только при условии комплексной оценки территории конкретного объекта с учетом его местоположения, рекреационной нагрузки, наличия иных близлежащих объектов озеленения и цветочного оформления. На городских территориях с большой площадью замощенных поверхностей, высокой плотностью застройки и подземных коммуникаций для целей озеленения можно использовать отмостки зданий, поверхности фасадов, мобильное озеленение.

2.2.8. При посадке деревьев в зонах действия теплотрасс необходимо учитывать фактор прогревания почвы в обе стороны от оси теплотрассы на расстояние: интенсивного прогревания - до 2 м, среднего - 2 - 6 м, слабого - 6 - 10 м. У теплотрасс не рекомендуется размещать: липу, клен, сирень, жимолость - ближе 2 м, тополь, боярышник, кизильник, дерен, лиственницу, березу - ближе 3 - 4 м.

2.2.9. При воздействии неблагоприятных техногенных и климатических факторов на различные территории рекомендуется формировать защитные насаждения; при воздействии нескольких факторов рекомендуется выбирать ведущий по интенсивности и (или) наиболее значимый для функционального назначения территории.

2.2.9.1. Для защиты от ветра можно использовать зеленые насаждения ажурной конструкции с вертикальной сомкнутостью полога 60 - 70%.

2.2.9.2. Шумозащитные насаждения рекомендуется проектировать в виде однорядных или многорядных рядовых посадок не ниже 7 м, обеспечивая в ряду расстояния между стволами взрослых деревьев 8 - 10 м (с широкой кроной), 5 - 6 м (со средней кроной), 3 - 4 м (с узкой кроной), подкроновое пространство следует заполнять рядами кустарника. Ожидаемый уровень снижения шума указан в таблице 7 приложения 2 к настоящим нормам и правилам.

2.2.9.3. В условиях высокого уровня загрязнения воздуха возможно формировать многорядные древесно-кустарниковые посадки: при хорошем режиме проветривания - закрытого типа (смыкание крон), при плохом режиме проветривания - открытого, фильтрующего типа (не смыкание крон).

2.3. Виды покрытий

2.3.1. Покрытия поверхности обеспечивают на территории условия безопасного и комфортного передвижения, а также формируют архитектурно-художественный облик среды. Для целей благоустройства территорий рекомендуется определять следующие виды покрытий:

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

- 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, представляющие сочетания покрытий, указанных выше (например, плитка, утопленная в газон, и т.п.).

2.3.2. Применяемый в проекте вид покрытия рекомендуется устанавливать прочным, ремонтопригодным, экологичным, не допускающим скольжения. Выбор видов покрытия следует принимать 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.

2.3.3. Твердые виды покрытия рекомендуется устанавливать с шероховатой поверхностью с коэффициентом сцепления в сухом состоянии не менее 0,6, в мокром - не менее 0,4. Не допускается применение в качестве покрытия кафельной, метлахской плитки, гладких или отполированных плит из искусственного и естественного камня на территории пешеходных коммуникаций, в наземных переходах, на ступенях лестниц, площадках крылец входных групп зданий.

2.4. Сопряжения поверхностей

2.4.1. К элементам сопряжения поверхностей обычно относят различные виды бортовых камней, пандусы, ступени, лестницы.

Бортовые камни

2.4.2. На стыке тротуара и проезжей части следует устанавливать дорожные бортовые камни. Бортовые камни необходимо устанавливать с нормативным превышением над уровнем проезжей части не менее 150 мм, которое должно сохраняться и в случае ремонта поверхностей покрытий. Для предотвращения наезда автотранспорта на газон в местах сопряжения покрытия проезжей части с газоном рекомендуется применение повышенного бортового камня на улицах города, а также площадках автостоянок при крупных объектах обслуживания.

2.4.3. При сопряжении покрытия пешеходных коммуникаций с газоном можно устанавливать садовый борт, дающий превышение над уровнем газона не менее 50 мм, на расстоянии не менее 0,5 м, 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.

Ступени, лестницы, пандусы

2.4.4. При уклонах пешеходных коммуникаций более 60 промилле следует предусматривать устройство лестниц. На основных пешеходных коммуникациях в местах размещения учреждений здравоохранения и других объектов массового посещения ступени и лестницы следует предусматривать при уклонах более 50 промилле, обязательно сопровождая их пандусом. При пересечении основных пешеходных коммуникаций с проездами или в иных случаях, оговоренных в задании на проектирование, следует предусматривать БОРДЮРНЫЙ ПАНДУС для обеспечения спуска с покрытия тротуара на уровень дорожного покрытия.

2.4.5. Пандус необходимо выполнять из нескользкого материала с шероховатой текстурой поверхности без горизонтальных канавок. При отсутствии ограждающих пандус конструкций следует предусматривать ограждающий бортик высотой не менее 75 мм и поручни. Зависимость уклона пандуса от высоты подъема рекомендуется принимать по таблице 12 приложения 2 к настоящим нормам и правилам. Уклон бордюрного пандуса следует, как правило, принимать 1:12.

2.4.6. При повороте пандуса или его протяженности более 9 м не реже чем через каждые 9 м рекомендуется предусматривать горизонтальные площадки размером 1,5 x 1,5 м. На горизонтальных площадках по окончании спуска следует проектировать дренажные устройства. Горизонтальные участки пути в начале и конце пандуса следует выполнять отличающимися от окружающих поверхностей текстурой и цветом.

2.4.7. По обеим сторонам лестницы или пандуса рекомендуется предусматривать поручни на высоте 800 - 920 мм круглого или прямоугольного сечения, удобного для охвата рукой и отстоящего от стены на 40 мм. При ширине лестниц 2,5 м и более следует предусматривать разделительные поручни. Длину поручней следует устанавливать больше длины пандуса или лестницы с каждой стороны не менее чем на 0,3 м, с округленными и гладкими концами поручней. При проектировании рекомендуется предусматривать конструкции поручней, исключающие соприкосновение руки с металлом.

2.4.8. В зонах сопряжения земляных (в т.ч. и с травяным покрытием) откосов с лестницами, пандусами, подпорными стенками, другими техническими инженерными сооружениями рекомендуется выполнять мероприятия согласно [пункту 2.1.5](#P51) настоящих норм и правил.

2.5. Ограждения

2.5.1. В целях благоустройства территорий рекомендуется предусматривать применение различных видов ограждений, которые различаются: по назначению (декоративные, защитные, их сочетание), высоте (низкие - 0,3 - 1,0 м, средние - 1,1 - 1,7 м, высокие - 1,8 - 3,0 м), виду материала (металлические, железобетонные и др.), степени проницаемости для взгляда (прозрачные, глухие), степени стационарности (постоянные, временные, передвижные).

2.5.2. Проектирование ограждений рекомендуется производить в зависимости от их местоположения и назначения согласно ГОСТам, каталогам сертифицированных изделий, проектам индивидуального проектирования.

2.5.2.1. Ограждения транспортных сооружений рекомендуется проектировать согласно ГОСТ Р 52289-2004, ГОСТ 26804-86, верхних бровок откосов и террас - согласно [пункту 2.1.7](#P53) настоящих норм и правил.

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

2.5.2.3. На территориях общественного, жилого, рекреационного назначения запрещается проектирование глухих и железобетонных ограждений. Рекомендуется применение декоративных металлических ограждений.

2.5.2.4. На территориях индивидуальной жилой застройки допускается возведение глухих заборов между соседними домовладениями. При этом рекомендуемое расстояние от глухого забора высотой более 1,0 м до окон жилого дома соседнего домовладения - не менее 3 м. Допускается возведение глухого забора высотой более 1,0 м на расстоянии менее 3 м до окон жилого дома соседнего домовладения по согласованию с собственником указанного домовладения. Если жилой дом принадлежит на праве собственности нескольким лицам и земельный участок находится в их общем пользовании, допускается по согласованию собственников выполнять ограждения внутри земельного участка из сетки или штакетника максимальной высотой 1 м.

2.5.3. Рекомендуется предусматривать размещение защитных металлических ограждений высотой не менее 0,5 м в местах примыкания газонов к проездам, стоянкам автотранспорта, в местах возможного наезда автомобилей на газон и вытаптывания троп через газон. Ограждения рекомендуется размещать на территории газона с отступом от границы примыкания порядка 0,2 - 0,3 м.

2.6. Малые архитектурные формы

2.6.1. К малым архитектурным формам (МАФ) относятся: элементы монументально-декоративного оформления, устройства для оформления мобильного и вертикального озеленения, водные устройства, городская мебель, коммунально-бытовое и техническое оборудование на территории города. При проектировании и выборе малых архитектурных форм рекомендуется пользоваться каталогами сертифицированных изделий. Для зон исторической застройки, городских многофункциональных центров и зон малые архитектурные формы рекомендуется проектировать на основании индивидуальных проектных разработок.

Устройства для оформления озеленения

2.6.2. Для оформления мобильного и вертикального озеленения рекомендуется применять следующие виды устройств: трельяжи, шпалеры, перголы, цветочницы, вазоны. Трельяж и шпалера - легкие деревянные или металлические конструкции в виде решетки для озеленения вьющимися или опирающимися растениями, могут использоваться для организации уголков тихого отдыха, укрытия от солнца, ограждения площадок, технических устройств и сооружений. Пергола - легкое решетчатое сооружение из дерева или металла в виде беседки, галереи или навеса, используется как "зеленый тоннель", переход между площадками или архитектурными объектами. Цветочницы, вазоны - небольшие емкости с растительным грунтом, в которые высаживаются цветочные растения.

Водные устройства

2.6.3. К водным устройствам относятся фонтаны, питьевые фонтанчики, бюветы, родники, декоративные водоемы. Водные устройства выполняют декоративно-эстетическую функцию, улучшают микроклимат, воздушную и акустическую среду. Водные устройства всех видов следует снабжать водосливными трубами, отводящими избыток воды в дренажную сеть и ливневую канализацию.

2.6.3.1. Фонтаны рекомендуется проектировать на основании индивидуальных проектных разработок.

2.6.3.2. Питьевые фонтанчики могут быть как типовыми, так и выполненными по специально разработанному проекту, их следует размещать в зонах отдыха и рекомендуется - на спортивных площадках. Место размещения питьевого фонтанчика и подход к нему рекомендуется оборудовать твердым видом покрытия, высота должна составлять не более 90 см для взрослых и не более 70 см для детей.

2.6.3.3. Родники на территории должны соответствовать качеству воды согласно требованиям СанПиН и иметь положительное заключение органов санитарно-эпидемиологического надзора. Родники рекомендуется оборудовать подходом и площадкой с твердым видом покрытия, приспособлением для подачи родниковой воды (желоб, труба, иной вид водотока), чашей водосбора, системой водоотведения.

2.6.3.4. Декоративные водоемы рекомендуется сооружать с использованием рельефа или на ровной поверхности в сочетании с газоном, плиточным покрытием, цветниками, древесно-кустарниковыми посадками. Дно водоема рекомендуется делать гладким, удобным для очистки. Рекомендуется использование приемов цветового и светового оформления.

Мебель районного поселка

2.6.4. К мебели районного поселка относятся: различные виды скамей отдыха, размещаемые на территории общественных пространств, рекреаций и дворов; скамей и столов - на площадках для настольных игр, летних кафе и др.

2.6.4.1. Установку скамей рекомендуется предусматривать на твердые виды покрытия или фундамент. В зонах отдыха, лесопарках, детских площадках может допускаться установка скамей на мягкие виды покрытия. При наличии фундамента его части рекомендуется выполнять не выступающими над поверхностью земли. Высоту скамьи для отдыха взрослого человека от уровня покрытия до плоскости сиденья рекомендуется принимать в пределах 420 - 480 мм. Поверхности скамьи для отдыха рекомендуется выполнять из дерева с различными видами водоустойчивой обработки (предпочтительно - пропиткой).

2.6.4.2. Количество размещаемой мебели на территории города рекомендуется устанавливать в зависимости от функционального назначения территории и количества посетителей на этой территории.

Уличное коммунально-бытовое оборудование

2.6.5. Уличное коммунально-бытовое оборудование обычно представлено различными видами мусоросборников - контейнеров и урн. Основными требованиями при выборе того или иного вида коммунально-бытового оборудования могут являться: экологичность, безопасность (отсутствие острых углов), удобство в пользовании, легкость очистки, привлекательный внешний вид.

2.6.5.1. Для сбора бытового мусора на улицах, площадях, объектах рекреации рекомендуется применять малогабаритные (малые) контейнеры (менее 0,5 куб. м) и (или) урны, устанавливая их у входов в объекты торговли и общественного питания, другие учреждения общественного назначения, жилые дома и сооружения транспорта (вокзалы, остановочные павильоны). Интервал при расстановке малых контейнеров и урн (без учета обязательной расстановки у вышеперечисленных объектов) может составлять: на основных пешеходных коммуникациях - не более 60 м, других городских территориях - не более 100 м. На территории объектов рекреации расстановку малых контейнеров и урн следует предусматривать у скамей, некапитальных нестационарных сооружений и уличного технического оборудования, ориентированных на продажу продуктов питания. Во всех случаях следует предусматривать расстановку, не мешающую передвижению пешеходов, проезду инвалидных и детских колясок.

Уличное техническое оборудование

2.6.6. К уличному техническому оборудованию относятся: укрытия таксофонов, почтовые ящики, торговые палатки, элементы инженерного оборудования (подъемные площадки для инвалидных колясок, смотровые люки, решетки дождеприемных колодцев, вентиляционные шахты подземных коммуникаций, шкафы телефонной связи и т.п.).

2.6.6.1. Установка уличного технического оборудования должна обеспечивать удобный подход к оборудованию и соответствовать разделу 3 СНиП 35-01-2001.

2.6.7. Рекомендуется выполнять оформление элементов инженерного оборудования не нарушающим уровень благоустройства формируемой среды, не ухудшающим условия передвижения, не противоречащим техническим условиям, в том числе:

- крышки люков смотровых колодцев, расположенных на территории пешеходных коммуникаций (в т.ч. уличных переходов), следует проектировать, как правило, в одном уровне с покрытием прилегающей поверхности, в ином случае перепад отметок, не превышающий 20 мм, а зазоры между краем люка и покрытием тротуара - не более 15 мм;

- вентиляционные шахты оборудовать решетками.

2.7. Игровое и спортивное оборудование

2.7.1. Игровое и спортивное оборудование на территории районного поселка представлено игровыми, физкультурно-оздоровительными устройствами, сооружениями и (или) их комплексами. При выборе состава игрового и спортивного оборудования для детей и подростков рекомендуется обеспечивать соответствие оборудования анатомо-физиологическим особенностям разных возрастных групп ([таблица 13](#P1276) приложения 2 к настоящим нормам и правилам).

Игровое оборудование

2.7.2. Игровое оборудование должно соответствовать требованиям санитарно-гигиенических норм, охраны жизни и здоровья ребенка, быть удобным в технической эксплуатации, эстетически привлекательным. Рекомендуется применение модульного оборудования, обеспечивающего вариантность сочетаний элементов.

2.7.3. Рекомендуется предусматривать следующие требования к материалу игрового оборудования и условиям его обработки:

- деревянное оборудование, выполненное из твердых пород дерева, со специальной обработкой, предотвращающей гниение, усыхание, возгорание, сколы; отполированное, острые углы закруглены;

- металл следует применять преимущественно для несущих конструкций оборудования, иметь надежные соединения и соответствующую обработку (влагостойкая покраска, антикоррозийное покрытие); рекомендуется применять металлопластик (не травмирует, не ржавеет, морозоустойчив);

- бетонные и железобетонные элементы оборудования следует выполнять из бетона марки не ниже 300, морозостойкостью не менее 150, иметь гладкие поверхности;

- оборудование из пластика и полимеров следует выполнять с гладкой поверхностью и яркой, чистой цветовой гаммой окраски, не выцветающей от воздействия климатических факторов.

2.7.4. В требованиях к конструкциям игрового оборудования рекомендуется исключать острые углы, застревание частей тела ребенка, их попадание под элементы оборудования в состоянии движения; поручни оборудования должны полностью охватываться рукой ребенка; для оказания экстренной помощи детям в комплексы игрового оборудования при глубине внутреннего пространства более 2 м необходимо предусматривать возможность доступа внутрь в виде отверстий (не менее двух) диаметром не менее 500 мм.

2.7.5. При размещении игрового оборудования на детских игровых площадках рекомендуется соблюдать минимальные расстояния безопасности в соответствии с [таблицей 15](#P1448) приложения 2 к настоящим нормам и правилам. В пределах указанных расстояний на участках территории площадки не допускается размещения других видов игрового оборудования, скамей, урн, бортовых камней и твердых видов покрытия, а также веток, стволов, корней деревьев. Требования к параметрам игрового оборудования и его отдельных частей рекомендуется принимать согласно [таблице 14](#P1398) приложения 2 к настоящим нормам и правилам.

Спортивное оборудование

2.7.6. Спортивное оборудование предназначено для всех возрастных групп населения, размещается на спортивных, физкультурных площадках. 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.

2.8. Освещение и осветительное оборудование

2.8.1. На территории рекомендуется предусматривать функциональное, архитектурное и информационное освещение с целью решения утилитарных, светопланировочных и светокомпозиционных задач, в т.ч. при необходимости светоцветового зонирования городских территорий и формирования системы светопространственных ансамблей.

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

- количественные и качественные показатели, предусмотренные действующими нормами искусственного освещения селитебных территорий и наружного архитектурного освещения (СНиП 23-05-95);

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

- экономичность и энергоэффективность применяемых установок, рациональное распределение и использование электроэнергии;

- эстетика элементов осветительных установок, их дизайн, качество материалов и изделий с учетом восприятия в дневное и ночное время;

- удобство обслуживания и управления при разных режимах работы установок.

Функциональное освещение

2.8.3. Функциональное освещение (ФО) осуществляется стационарными установками освещения дорожных покрытий и пространств, в транспортных и пешеходных зонах. Установки ФО, как правило, подразделяют на обычные, высокомачтовые, парапетные, газонные и встроенные.

2.8.3.1. В обычных установках светильники рекомендуется располагать на опорах (венчающие, консольные), подвесах или фасадах (бра, плафоны) на высоте от 3 до 15 м. Их рекомендуется применять в транспортных и пешеходных зонах.

2.8.3.2. В высокомачтовых установках осветительные приборы (прожекторы или светильники) рекомендуется располагать на опорах на высоте 20 и более метров. Эти установки рекомендуется использовать для освещения обширных пространств, транспортных развязок и магистралей, открытых паркингов.

2.8.3.3. В парапетных установках светильники рекомендуется встраивать линией или пунктиром в парапет высотой до 1,2 метра, ограждающий проезжую часть путепроводов, мостов, эстакад, пандусов, развязок, а также тротуары и площадки. Их применение рекомендуется обосновать технико-экономическими и (или) художественными аргументами.

2.8.3.4. Газонные светильники служат для освещения газонов, цветников, пешеходных дорожек и площадок. Они могут предусматриваться на территориях общественных пространств и объектов рекреации в зонах минимального вандализма.

2.8.3.5. Светильники, встроенные в ступени, подпорные стенки, ограждения, цоколи зданий и сооружений, МАФ, рекомендуется использовать для освещения пешеходных зон территорий общественного назначения.

Архитектурное освещение

2.8.4. Архитектурное освещение (АО) применяется для формирования художественно выразительной визуальной среды в вечернем городе, выявления из темноты и образной интерпретации памятников архитектуры, истории и культуры, инженерного и монументального искусства, МАФ, ландшафтных композиций, создания световых ансамблей. Оно обычно осуществляется стационарными или временными установками освещения объектов, главным образом наружного освещения их фасадных поверхностей.

2.8.4.1. К временным установкам АО относится праздничная иллюминация: световые гирлянды, сетки, контурные обтяжки, светографические элементы, панно и объемные композиции из ламп накаливания, разрядных, светодиодов, световодов, световые проекции, лазерные рисунки и т.п.

2.8.5. В целях архитектурного освещения могут использоваться также установки ФО - для монтажа прожекторов, нацеливаемых на фасады зданий, сооружений, зеленых насаждений, для иллюминации, световой информации и рекламы, элементы которых могут крепиться на опорах уличных светильников.

Световая информация

2.8.6. Световая информация (СИ), в том числе световая реклама, как правило, должна помогать ориентации пешеходов и водителей автотранспорта в пространстве и участвовать в решении светокомпозиционных задач. Необходимо учитывать размещение, габариты, формы и светоцветовые параметры элементов такой информации, обеспечивающие четкость восприятия с расчетных расстояний, и гармоничность светового ансамбля, не противоречащую действующим правилам дорожного движения, не нарушающую комфортность проживания населения.

Источники света

2.8.7. В стационарных установках ФО и АО рекомендуется применять энергоэффективные источники света, эффективные осветительные приборы и системы, качественные по дизайну и эксплуатационным характеристикам изделия и материалы: опоры, кронштейны, защитные решетки, экраны и конструктивные элементы, отвечающие требованиям действующих национальных стандартов.

2.8.8. Источники света в установках ФО рекомендуется выбирать с учетом требований улучшения ориентации, формирования благоприятных зрительных условий, а также, в случае необходимости, светоцветового зонирования.

2.8.9. В установках АО и СИ рекомендуются к использованию источники белого или цветного света с учетом формируемых условий световой и цветовой адаптации и суммарного зрительного эффекта, создаваемого совместным действием осветительных установок всех групп, особенно с хроматическим светом, функционирующие в конкретном пространстве населенного пункта или световом ансамбле.

Освещение транспортных и пешеходных зон

2.8.10. В установках ФО транспортных и пешеходных зон рекомендуется применять осветительные приборы направленного в нижнюю полусферу прямого, рассеянного или отраженного света. Применение светильников с неограниченным светораспределением (типа шаров из прозрачного или светорассеивающего материала) допускается в установках: газонных, на фасадах (типа бра и плафонов) и на опорах с венчающими и консольными приборами. Установка последних рекомендуется на озелененных территориях или на фоне освещенных фасадов зданий, сооружений, склонов рельефа.

2.8.11. Для освещения проезжей части улиц и сопутствующих им тротуаров рекомендуется в зонах интенсивного пешеходного движения применять двухконсольные опоры со светильниками на разной высоте, снабженными разноспектральными источниками света.

2.8.12. Выбор типа, расположения и способа установки светильников ФО транспортных и пешеходных зон рекомендуется осуществлять с учетом формируемого масштаба светопространств. Над проезжей частью улиц, дорог и площадей светильники на опорах рекомендуется устанавливать на высоте не менее 8 м. В пешеходных зонах высота установки светильников на опорах может приниматься, как правило, не менее 3,5 м и не более 5,5 м. Светильники (бра, плафоны) для освещения проездов, тротуаров и площадок, расположенных у зданий, рекомендуется устанавливать на высоте не менее 3 м.

2.8.13. Опоры уличных светильников для освещения проезжей части магистральных улиц (общегородских и районных) могут располагаться на расстоянии не менее 0,6 м от лицевой грани бортового камня до цоколя опоры, на уличной сети местного значения это расстояние допускается уменьшать до 0,3 м при условии отсутствия автобусного или троллейбусного движения, а также регулярного движения грузовых машин. Следует учитывать, что опора не должна находиться между пожарным гидрантом и проезжей частью улиц и дорог.

2.8.14. Опоры на пересечениях магистральных улиц и дорог необходимо устанавливать до начала закругления тротуаров и не ближе 1,5 м от различного рода въездов, не нарушая единого строя линии их установки.

Режимы работы осветительных установок

2.8.15. При проектировании всех трех групп осветительных установок (ФО, АО, СИ) в целях рационального использования электроэнергии и обеспечения визуального разнообразия среды города в темное время суток рекомендуется предусматривать следующие режимы их работы:

- вечерний будничный режим, когда функционируют все стационарные установки ФО, АО и СИ, за исключением систем праздничного освещения;

- ночной дежурный режим, когда в установках ФО, АО и СИ может отключаться часть осветительных приборов, допускаемая нормами освещенности и постановлениями администрации;

- праздничный режим, когда функционируют все стационарные и временные осветительные установки трех групп в часы суток и дни недели, определяемые администрацией поселений.

2.8.16. Включение всех групп осветительных установок независимо от их ведомственной принадлежности может производиться вечером при снижении уровня естественной освещенности до 20 лк. Отключение рекомендуется производить:

- установок ФО - утром при повышении освещенности до 10 лк; время возможного отключения части уличных светильников при переходе с вечернего на ночной режим устанавливается администрацией города;

- установок АО - в соответствии с решением администрации города;

- установок СИ - по решению соответствующих ведомств или владельцев.

2.9. Средства наружной рекламы и информации

2.9.1. Размещение средств наружной рекламы и информации на территории населенного пункта рекомендуется производить согласно ГОСТ Р 52044-2003.

2.10. Некапитальные нестационарные сооружения

2.10.1. Некапитальными нестационарными обычно являются сооружения, выполненные из легких конструкций, не предусматривающих устройство заглубленных фундаментов и подземных сооружений - это объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны, наземные туалетные кабины, боксовые гаражи, другие объекты некапитального характера. Отделочные материалы сооружений должны отвечать санитарно-гигиеническим требованиям, нормам противопожарной безопасности, архитектурно-художественным требованиям городского дизайна и освещения, характеру сложившейся среды населенного пункта и условиям долговременной эксплуатации. При остеклении витрин рекомендуется применять безосколочные, ударостойкие материалы, безопасные упрочняющие многослойные пленочные покрытия, поликарбонатные стекла. При проектировании мини-маркетов, мини-рынков, торговых рядов рекомендуется применение быстровозводимых модульных комплексов, выполняемых из легких конструкций.

2.10.2. Размещение некапитальных нестационарных сооружений на территориях не должно мешать пешеходному движению, нарушать противопожарные требования, условия инсоляции территории и помещений, рядом с которыми они расположены, ухудшать визуальное восприятие среды и благоустройство территории и застройки. При размещении сооружений в границах охранных зон зарегистрированных памятников культурного наследия параметры сооружений (высота, ширина, протяженность), функциональное назначение и прочие условия их размещения рекомендуется согласовывать с уполномоченными органами охраны памятников.

2.10.2.1. Не допускается размещение некапитальных нестационарных сооружений под козырьками вестибюлей, в арках зданий, на газонах, площадках (детских, отдыха, спортивных, транспортных стоянок), посадочных площадках пассажирского транспорта, в охранной зоне водопроводных и канализационных сетей, трубопроводов, а также ближе 10 м от остановочных павильонов, 25 м - от вентиляционных шахт, 20 м - от окон жилых помещений, перед витринами торговых предприятий, 3 м - от ствола дерева.

2.10.2.2. Возможно размещение сооружений на тротуарах шириной более 4,5 м (улицы общерайонного значения) и более 3 м (улицы местного значения) при условии, что фактическая интенсивность движения пешеходов в час пик в двух направлениях не превышает 700 пеш./час на одну полосу движения, равную 0,75 м.

2.10.3. Сооружения предприятий мелкорозничной торговли, бытового обслуживания и питания можно размещать на территориях пешеходных зон, в парках, садах, на бульварах населенного пункта. Сооружения устанавливать на твердые виды покрытия, оборудовать осветительным оборудованием, урнами и малыми контейнерами для мусора, сооружения питания - туалетными кабинами (при отсутствии общественных туалетов на прилегающей территории в зоне доступности 200 м).

2.10.4. Остановочные павильоны размещаются в местах остановок наземного пассажирского транспорта. Для установки павильона необходимо предусмотреть площадку с твердыми видами покрытия размером 2,0 x 5,0 м и более. Расстояние от края проезжей части до ближайшей конструкции павильона рекомендуется устанавливать не менее 3,0 м, расстояние от боковых конструкций павильона до ствола деревьев - не менее 2,0 м для деревьев с компактной кроной. При проектировании остановочных пунктов и размещении ограждений остановочных площадок рекомендуется руководствоваться соответствующими ГОСТ и СНиП.

2.10.5. Размещение туалетных кабин необходимо предусматривать на активно посещаемых территориях при отсутствии или недостаточной пропускной способности общественных туалетов: в местах проведения массовых мероприятий, при крупных объектах торговли и услуг, на территории объектов рекреации (парках, садах), в местах установки городских АЗС, на автостоянках, а также при некапитальных нестационарных сооружениях питания. Не допускается размещение туалетных кабин на придомовой территории, при этом расстояние до жилых и общественных зданий должно быть не менее 20 м. Туалетную кабину необходимо устанавливать на твердые виды покрытия.

2.11. Оформление и оборудование зданий и сооружений

2.11.1. Проектирование оформления и оборудования зданий и сооружений включает: колористическое решение внешних поверхностей стен, отделку крыши, некоторые вопросы оборудования конструктивных элементов здания (входные группы, цоколи и др.), размещение антенн, водосточных труб, отмостки, домовых знаков, защитных сеток и т.п.

2.11.2. Колористическое решение зданий и сооружений рекомендуется проектировать с учетом концепции общего цветового решения застройки улиц и территорий.

2.11.2.1. Возможность остекления лоджий и балконов, замены рам, окраски стен в исторических центрах города устанавливать в составе градостроительного регламента.

2.11.2.2. Размещение наружных кондиционеров и антенн-"тарелок" на зданиях, расположенных вдоль магистральных улиц населенного пункта, предусматривать со стороны дворовых фасадов.

2.11.3. На зданиях и сооружениях населенного пункта можно размещать следующие домовые знаки: указатель наименования улицы, указатель номера дома, указатель номера подъезда и квартир, международный символ доступности объекта для инвалидов, флагодержатели, памятные доски, указатель пожарного гидранта, указатель грунтовых геодезических знаков, указатели камер магистрали и колодцев водопроводной сети, указатель городской канализации, указатель сооружений подземного газопровода. Состав домовых знаков на конкретном здании и условия их размещения определять функциональным назначением и местоположением зданий относительно улично-дорожной сети.

2.11.4. Для обеспечения поверхностного водоотвода от зданий и сооружений по их периметру необходимо предусматривать устройство отмостки с надежной гидроизоляцией. Уклон отмостки рекомендуется принимать не менее 10 промилле в сторону от здания. Ширину отмостки для зданий и сооружений рекомендуется принимать 0,8 - 1,2 м. В случае примыкания здания к пешеходным коммуникациям роль отмостки выполняет тротуар с твердым видом покрытия.

2.11.5. При организации стока воды со скатных крыш через водосточные трубы необходимо:

- не нарушать пластику фасадов при размещении труб на стенах здания, обеспечивать герметичность стыковых соединений и требуемую пропускную способность, исходя из расчетных объемов стока воды;

- не допускается высота свободного падения воды из выходного отверстия трубы более 200 мм;

- предусматривать в местах стока воды из трубы на основные пешеходные коммуникации наличие твердого покрытия с уклоном не менее 5 промилле в направлении водоотводных лотков либо устройство лотков в покрытии (закрытых или перекрытых решетками согласно [пункту 2.1.13](#P59) настоящих норм и правил);

- предусматривать устройство дренажа в местах стока воды из трубы на газон или иные мягкие виды покрытия.

2.11.6. Входные группы зданий жилого и общественного назначения рекомендуется оборудовать осветительным оборудованием, навесом (козырьком), элементами сопряжения поверхностей (ступени и т.п.), устройствами и приспособлениями для перемещения инвалидов и маломобильных групп населения (пандусы, перила и пр.).

2.11.6.1. Рекомендуется предусматривать при входных группах площадки с твердыми видами покрытия и различными приемами озеленения. Организация площадок при входах может быть предусмотрена как в границах территории участка, так и на прилегающих к входным группам общественных территориях города.

2.11.6.2. Возможно, допускать использование части площадки при входных группах для временного паркирования легкового транспорта, если при этом обеспечивается ширина прохода, необходимая для пропуска пешеходного потока, что необходимо подтверждать расчетом ([приложение 3](#P1506) к настоящим нормам и правилам). В этом случае следует предусматривать наличие разделяющих элементов (стационарного или переносного ограждения), контейнерного озеленения.

2.11.6.3. В случае размещения входных групп в зоне тротуаров улично-дорожной сети с минимальной нормативной шириной тротуара элементы входной группы (ступени, пандусы, крыльцо, озеленение) рекомендуется выносить на прилегающий тротуар не более чем на 0,5 м.

2.11.7. Для защиты пешеходов и выступающих стеклянных витрин от падения снежного настила и сосулек с края крыши, а также падения плиток облицовки со стен отдельных зданий периода застройки до 70-х годов рекомендуется предусматривать установку специальных защитных сеток на уровне второго этажа. Для предотвращения образования сосулек рекомендуется применение электрического контура по внешнему периметру крыши.

2.12. Площадки

2.12.1. На территории населенного пункта рекомендуется проектировать следующие виды площадок: для игр детей, отдыха взрослых, занятий спортом, установки мусоросборников, выгула и дрессировки собак, стоянок автомобилей. Размещение площадок в границах охранных зон зарегистрированных памятников культурного наследия и зон, особо охраняемых природных территорий необходимо согласовывать с уполномоченными органами охраны памятников, природопользования и охраны окружающей среды.

Детские площадки

2.12.2. Детские площадки обычно предназначены для игр и активного отдыха детей разных возрастов: преддошкольного (до 3 лет), дошкольного (до 7 лет), младшего и среднего школьного возраста (7 - 12 лет). Площадки могут быть организованы в виде отдельных площадок для разных возрастных групп или как комплексные игровые площадки с зонированием по возрастным интересам. Для детей и подростков (12 - 16 лет) возможна организация спортивно-игровых комплексов (микроскалодромы, велодромы и т.п.) и оборудование специальных мест для катания на самокатах, роликовых досках и коньках.

2.12.3. Расстояние от окон жилых домов и общественных зданий до границ детских площадок дошкольного возраста принимать не менее 10 м, младшего и среднего школьного возраста - не менее 20 м, комплексных игровых площадок - не менее 40 м, спортивно-игровых комплексов - не менее 100 м. Детские площадки для дошкольного и преддошкольного возраста размещать на участке жилой застройки, площадки для младшего и среднего школьного возраста, комплексные игровые площадки размещать на озелененных территориях группы или микрорайона, спортивно-игровые комплексы и места для катания - в парках районного поселка.

2.12.4. Площадки для игр детей на территориях жилого назначения проектировать из расчета 0,5 - 0,7 кв. м на 1 жителя. Размеры и условия размещения площадок проектировать в зависимости от возрастных групп детей и места размещения жилой застройки в районного поселка.

2.12.4.1. Площадки детей преддошкольного возраста могут иметь незначительные размеры (50 - 75 кв. м), размещаться отдельно или совмещаться с площадками для тихого отдыха взрослых - в этом случае общую площадь площадки рекомендуется устанавливать не менее 80 кв. м.

2.12.4.2. Оптимальный размер игровых площадок устанавливать для детей дошкольного возраста - 70 - 150 кв. м, школьного возраста - 100 - 300 кв. м, комплексных игровых площадок - 900 - 1600 кв. м. При этом возможно объединение площадок дошкольного возраста с площадками отдыха взрослых (размер площадки - не менее 150 кв. м). Соседствующие детские и взрослые площадки рекомендуется разделять густыми зелеными посадками и (или) декоративными стенками.

2.12.5. Детские площадки необходимо изолировать от транзитного пешеходного движения, проездов, разворотных площадок, площадок для установки мусоросборников, участков гостевых, постоянного и временного хранения автотранспортных средств. Подходы к детским площадкам не следует организовывать с проездов и улиц. При условии изоляции детских площадок зелеными насаждениями (деревья, кустарники) минимальное расстояние от границ детских площадок до участков постоянного и временного хранения автотранспортных средств рекомендуется принимать согласно СанПиН, площадок мусоросборников - 15 м, отстойно-разворотных площадок на конечных остановках маршрутов городского пассажирского транспорта - не менее 50 м.

2.12.6. При реконструкции детских площадок во избежание травматизма необходимо предотвращать наличие на территории площадки выступающих корней или нависающих низких веток, остатков старого, срезанного оборудования (стойки, фундаменты), находящихся над поверхностью земли, не заглубленных в землю металлических перемычек (как правило, у турников и качелей). При реконструкции прилегающих территорий детские площадки следует изолировать от мест ведения работ и складирования строительных материалов.

2.12.7. Обязательный перечень элементов благоустройства территории на детской площадке включает: мягкие виды покрытия, элементы сопряжения поверхности площадки с газоном, озеленение, игровое оборудование, скамьи и урны, осветительное оборудование.

2.12.7.1. Мягкие виды покрытия (песчаное, уплотненное песчаное на грунтовом основании или гравийной крошке, мягкое резиновое или мягкое синтетическое) рекомендуется предусматривать на детской площадке в местах расположения игрового оборудования и других, связанных с возможностью падения детей. Места установки скамеек рекомендуется оборудовать твердыми видами покрытия или фундаментом согласно [пункту 2.6.4.1](#P141) настоящих норм и правил. При травяном покрытии площадок рекомендуется предусматривать пешеходные дорожки к оборудованию с твердым, мягким или комбинированным видами покрытия.

2.12.7.2. Для сопряжения поверхностей площадки и газона применять садовые бортовые камни со скошенными или закругленными краями.

2.12.7.3. Детские площадки рекомендуется озеленять посадками деревьев и кустарника с учетом их инсоляции в течение 5 часов светового дня. Деревья с восточной и северной стороны площадки должны высаживаться не ближе 3 м, а с южной и западной - не ближе 1 м от края площадки до оси дерева. На площадках дошкольного возраста не допускается применение видов растений с колючками. На всех видах детских площадок не допускается применение растений с ядовитыми плодами.

2.12.7.4. Размещение игрового оборудования следует проектировать с учетом нормативных параметров безопасности, представленных в [таблице 14](#P1398) приложения 2 к настоящим нормам и правилам. Площадки спортивно-игровых комплексов рекомендуется оборудовать стендом с правилами поведения на площадке и пользования спортивно-игровым оборудованием.

2.12.7.5. Осветительное оборудование должно функционировать в режиме освещения территории, на которой расположена площадка. Осветительное оборудование размещается на высоте менее 2,5 м.

Площадки отдыха

2.12.8. Площадки отдыха обычно предназначены для тихого отдыха и настольных игр взрослого населения, их следует размещать на участках жилой застройки, рекомендуется - на озелененных территориях жилой группы и микрорайона, в парках. Площадки отдыха рекомендуется устанавливать проходными, примыкать к проездам, посадочным площадкам остановок, разворотным площадкам - между ними и площадкой отдыха рекомендуется предусматривать полосу озеленения (кустарник, деревья) не менее 3 м. Расстояние от границы площадки отдыха до мест хранения автомобилей следует принимать согласно СанПиН 2.2.1/21.1.1200-03, отстойно-разворотных площадок на конечных остановках маршрутов районного пассажирского транспорта - не менее 50 м. Расстояние от окон жилых домов до границ площадок тихого отдыха следует устанавливать не менее 10 м, площадок шумных настольных игр - не менее 25 м.

2.12.9. Площадки отдыха на жилых территориях следует проектировать из расчета 0,1 - 0,2 кв. м на жителя. Оптимальный размер площадки 50 - 100 кв. м, минимальный размер площадки отдыха - не менее 15 - 20 кв. м. Допускается совмещение площадок тихого отдыха с детскими площадками согласно пункту 2.12.4.1 настоящих норм и правил. Не рекомендуется объединение тихого отдыха и шумных настольных игр на одной площадке.

2.12.10. Обязательный перечень элементов благоустройства на площадке отдыха: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхности площадки с газоном, озеленение, скамьи для отдыха, скамьи и столы, урны (как минимум, по одной у каждой скамьи), осветительное оборудование.

2.12.10.1. Покрытие площадки рекомендуется проектировать в виде плиточного мощения. При совмещении площадок отдыха и детских площадок не рекомендуется допускать устройство твердых видов покрытия в зоне детских игр.

2.12.10.2. Рекомендуется применять периметральное озеленение, одиночные посадки деревьев и кустарников, цветники, вертикальное и мобильное озеленение. Площадки-лужайки должны быть окружены группами деревьев и кустарников, покрытие - из устойчивых к вытаптыванию видов трав. Инсоляцию и затенение площадок отдыха рекомендуется обеспечивать согласно [пункту 2.12.7.3](#P279) настоящих норм и правил. Не допускается применение растений с ядовитыми плодами.

2.12.10.3. Функционирование осветительного оборудования рекомендуется обеспечивать в режиме освещения территории, на которой расположена площадка.

2.12.10.4. Минимальный размер площадки с установкой одного стола со скамьями для настольных игр рекомендуется устанавливать в пределах 12 - 15 кв. м.

Спортивные площадки

2.12.11. Спортивные площадки предназначены для занятий физкультурой и спортом всех возрастных групп населения, их рекомендуется проектировать в составе территорий жилого и рекреационного назначения, участков спортивных сооружений, участков общеобразовательных школ. Проектирование спортивных площадок вести в зависимости от вида специализации площадки. Расстояние от границы площадки до мест хранения легковых автомобилей следует принимать согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03.

2.12.12. Размещение и проектирование благоустройства спортивного ядра на территории участков общеобразовательных школ рекомендуется вести с учетом обслуживания населения прилегающей жилой застройки. Минимальное расстояние от границ спортплощадок до окон жилых домов принимать от 20 до 40 м в зависимости от шумовых характеристик площадки. Комплексные физкультурно-спортивные площадки для детей дошкольного возраста (на 75 детей) рекомендуется устанавливать площадью не менее 150 кв. м, школьного возраста (100 детей) - не менее 250 кв. м.

2.12.13. Обязательный перечень элементов благоустройства территории на спортивной площадке включает: мягкие или газонные виды покрытия, спортивное оборудование. Рекомендуется озеленение и ограждение площадки.

2.12.13.1. Озеленение рекомендуется размещать по периметру площадки, высаживая быстрорастущие деревья на расстоянии от края площадки не менее 2 м. Не рекомендуется применять деревья и кустарники, имеющие блестящие листья, дающие большое количество летящих семян, обильно плодоносящих и рано сбрасывающих листву. Для ограждения площадки, возможно, применять вертикальное озеленение.

2.12.13.2. Площадки необходимо оборудовать сетчатым ограждением высотой 2,5 - 3 м, а в местах примыкания спортивных площадок друг к другу - высотой не менее 1,2 м.

Площадки для установки мусоросборников

2.12.14. Площадки для установки мусоросборников - специально оборудованные места, предназначенные для сбора твердых бытовых отходов (ТБО). Наличие таких площадок рекомендуется предусматривать в составе территорий и участков любого функционального назначения, где могут накапливаться ТБО.

2.12.15. Площадки следует размещать удаленными от окон жилых зданий, границ участков детских учреждений, мест отдыха на расстояние не менее чем 20 м, на участках жилой застройки - не далее 100 м от входов, считая по пешеходным дорожкам от дальнего подъезда, при этом территория площадки должна примыкать к проездам, но не мешать проезду транспорта. При обособленном размещении площадки (вдали от проездов) рекомендуется предусматривать возможность удобного подъезда транспорта для очистки контейнеров и наличия разворотных площадок (12 x 12 м). Рекомендуется проектировать размещение площадок вне зоны видимости с транзитных транспортных и пешеходных коммуникаций, в стороне от уличных фасадов зданий. Территорию площадки рекомендуется располагать в зоне затенения (прилегающей застройкой, навесами или посадками зеленых насаждений).

2.12.16. Размер площадки на один контейнер принимать 2 - 3 кв. м. Между контейнером и краем площадки размер прохода устанавливать не менее 1,0 м, между контейнерами - не менее 0,35 м. На территории жилого назначения площадки проектировать из расчета 0,03 кв. м на 1 жителя; если подъездов меньше - одну площадку при каждом доме.

2.12.17. Обязательный перечень элементов благоустройства территории на площадке для установки мусоросборников включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхности площадки с прилегающими территориями, контейнеры для сбора ТБО, осветительное оборудование. Рекомендуется проектировать озеленение площадки.

2.12.17.1. Покрытие площадки следует устанавливать аналогичным покрытию транспортных проездов. Уклон покрытия площадки рекомендуется устанавливать составляющим 5 - 10 в сторону проезжей части, чтобы не допускать застаивания воды и скатывания контейнера.

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

2.12.17.3. Функционирование осветительного оборудования устанавливается в режиме освещения прилегающей территории с высотой опор не менее 3 м.

2.12.17.4. Озеленение рекомендуется производить деревьями с высокой степенью фитонцидности, густой и плотной кроной. Высоту свободного пространства над уровнем покрытия площадки до кроны рекомендуется предусматривать не менее 3,0 м. Допускается для визуальной изоляции площадок применение декоративных стенок, трельяжей или периметральной живой изгороди в виде высоких кустарников без плодов и ягод.

Площадки для выгула собак

2.12.18. Площадки для выгула собак можно размещать на территориях общего пользования, свободных от зеленых насаждений, под линиями электропередачи с напряжением не более 110 кВт, за пределами санитарной зоны источников водоснабжения первого и второго поясов.

2.12.19. При проектировании размеры площадок для выгула собак на городских территориях принимать до 800 кв. м, в условиях сложившейся застройки можно принимать уменьшенный размер площадок, исходя из имеющихся территориальных возможностей. Доступность площадок рекомендуется обеспечивать не более 400 м. На территории микрорайонов с плотной жилой застройкой - не более 600 м. Расстояние от границы площадки до окон жилых и общественных зданий рекомендуется принимать не менее 25 м, а до участков детских учреждений, школ, детских, спортивных площадок, площадок отдыха - не менее 40 м.

2.12.20. Перечень элементов благоустройства на территории площадки для выгула собак включает: различные виды покрытия, ограждение, скамья (как минимум), урна (как минимум), осветительное и информационное оборудование.

2.12.20.1. Для покрытия поверхности части площадки, предназначенной для выгула собак, рекомендуется предусматривать выровненную поверхность, обеспечивающую хороший дренаж, не травмирующую конечности животных (газонное, песчаное, песчано-земляное), а также удобство для регулярной уборки и обновления. Поверхность части площадки, предназначенной для владельцев собак, рекомендуется проектировать с твердым или комбинированным видом покрытия (плитка, утопленная в газон, и др.). Подход к площадке рекомендуется оборудовать твердым видом покрытия.

2.12.20.2. Ограждение площадки, как правило, следует выполнять из легкой металлической сетки высотой не менее 1,5 м. При этом рекомендуется учитывать, что расстояние между элементами и секциями ограждения, его нижним краем и землей не должно позволять животному покинуть площадку или причинить себе травму.

2.12.20.3. На территории площадки рекомендуется предусматривать информационный стенд с правилами пользования площадкой.

2.12.20.4. Озеленение рекомендуется проектировать из периметральных плотных посадок высокого кустарника в виде живой изгороди или вертикального озеленения.

2.12.20.5. Места выгула собак на территории города устанавливаются в соответствии с решением администрации города.

Площадки автостоянок

2.12.21. На территории населенного пункта 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.).

2.12.22. Расстояние от границ автостоянок до окон жилых и общественных зданий принимается в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. На площадках приобъектных автостоянок долю мест для автомобилей инвалидов рекомендуется проектировать согласно СНиП 35-01, блокировать по два или более мест без объемных разделителей, а лишь с обозначением границы прохода при помощи ярко-желтой разметки.

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

2.12.22.2. Обязательный перечень элементов благоустройства территории на площадках автостоянок включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, разделительные элементы, осветительное и информационное оборудование. Площадки для длительного хранения автомобилей могут быть оборудованы навесами, легкими осаждениями боксов, смотровыми эстакадами.

2.12.22.3. Покрытие площадок рекомендуется проектировать аналогичным покрытию транспортных проездов.

2.12.22.4. Сопряжение покрытия площадки с проездом рекомендуется выполнять в одном уровне без укладки бортового камня, с газоном - в соответствии с [пунктом 2.4.3](#P102) настоящих норм и правил.

2.13. Пешеходные коммуникации

2.13.1. Пешеходные коммуникации обеспечивают пешеходные связи и передвижения на территории муниципального образования. К пешеходным коммуникациям относят: тротуары, аллеи, дорожки, тропинки. При проектировании пешеходных коммуникаций на территории 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. В системе пешеходных коммуникаций рекомендуется выделять основные и второстепенные пешеходные связи.

2.13.2. При проектировании пешеходных коммуникаций продольный уклон рекомендуется 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 инвалидных колясок рекомендуется предусматривать не превышающими: продольный - 50 промилле, поперечный - 20 промилле. На пешеходных коммуникациях с уклонами 30 - 60 промилле рекомендуется 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, рекомендуется предусматривать устройство лестниц и пандусов.

2.13.3. В случае необходимости расширения тротуаров, возможно, устраивать пешеходные галереи в составе прилегающей застройки.

Основные пешеходные коммуникации

2.13.4. Основные пешеходные коммуникации обеспечивают 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.

2.13.5. Трассировка основных пешеходных коммуникаций может осуществляться вдоль улиц и дорог (тротуары) или независимо от них. Ширину основных пешеходных коммуникаций необходимо рассчитывать в зависимости от интенсивности пешеходного движения в часы пик и пропускной способности одной полосы движения в соответствии с приложением 3 к настоящим нормам и правилам. Трассировку пешеходных коммуникаций осуществлять (за исключением рекреационных дорожек) по кратчайшим направлениям между пунктами тяготения или под углом к этому направлению порядка 30°.

2.13.6. Во всех случаях пересечения основных пешеходных коммуникаций с транспортными проездами рекомендуется устройство бордюрных пандусов. При устройстве на пешеходных коммуникациях лестниц, пандусов, мостиков рекомендуется обеспечивать создание равновеликой пропускной способности этих элементов. Не допускается использование существующих пешеходных коммуникаций и прилегающих к ним газонов для остановки и стоянки автотранспортных средств.

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

2.13.8. Обязательный перечень элементов благоустройства территории на территории основных пешеходных коммуникаций включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, урны или малые контейнеры для мусора, осветительное оборудование.

2.13.9. 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. Рекомендуется предусматривать мощение плиткой. Проектирование ограждений пешеходных коммуникаций, расположенных на верхних бровках откосов и террас, рекомендуется производить согласно [пункту 2.1.7](#P53) настоящих норм и правил.

Второстепенные пешеходные коммуникации

2.13.10. 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.

2.13.11. Обязательный перечень элементов благоустройства на территории второстепенных пешеходных коммуникаций обычно включает различные виды покрытия.

2.13.11.1. На дорожках скверов предусматривать твердые виды покрытия с элементами сопряжения. Рекомендуется мощение плиткой.

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

2.14. Транспортные проезды

2.14.1. Транспортные проезды - элементы системы транспортных коммуникаций, обеспечивающие транспортную связь между зданиями и участками внутри территорий кварталов, крупных объектов рекреации, производственных и общественных зон, а также связь с улично-дорожной сетью населенного пункта.

2.14.2. Проектирование транспортных проездов следует вести с учетом СНиП 2.05.02-85. При проектировании проездов следует обеспечивать сохранение или улучшение ландшафта и экологического состояния прилегающих территорий.

Раздел 3. БЛАГОУСТРОЙСТВО НА ТЕРРИТОРИЯХ

ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

3.1. Общие положения

3.1.1. Объектами нормирования благоустройства на территориях общественного назначения являются: общественные пространства города, участки и зоны общественной застройки, которые в различных сочетаниях формируют все разновидности общественных территорий – центры, локального значения, многофункциональные.

3.1.2. На территориях общественного назначения при благоустройстве рекомендуется обеспечивать: открытость и проницаемость территорий для визуального восприятия (отсутствие глухих оград), условия беспрепятственного передвижения населения (включая маломобильные группы), приемы поддержки исторически сложившейся планировочной структуры и масштаба застройки, достижение стилевого единства элементов благоустройства с окружающей средой населенного пункта.

3.2. Общественные пространства

3.2.1. Общественные пространства города включают пешеходные коммуникации, ПЕШЕХОДНЫЕ ЗОНЫ, участки активно посещаемой общественной застройки, участки озеленения, расположенные на территории поселка, примагистральных и многофункциональных зон, центров общегородского и локального значения.

3.2.1.1. Пешеходные коммуникации и пешеходные зоны обеспечивают пешеходные связи и передвижения по территории населенного пункта ([подраздел 2.13 раздела 2](#P332), [подразделы 7.2](#P497) и [7.3 раздела 7](#P505) настоящих норм и правил).

3.2.1.2. Участки общественной застройки с активным режимом посещения - это учреждения торговли, культуры, искусства, образования и т.п. объекты поселкового значения; они могут быть организованы с выделением приобъектной территории либо без нее, в этом случае границы участка следует устанавливать совпадающими с внешним контуром подошвы застройки зданий и сооружений.

3.2.1.3. Участки озеленения на территории общественных пространств муниципального образования рекомендуется проектировать в виде цветников, газонов, одиночных, групповых, рядовых посадок, вертикальных, многоярусных, мобильных форм озеленения.

3.2.2. Обязательный перечень элементов благоустройства на территории общественных пространств районного поселка включает: твердые виды покрытия в виде плиточного мощения, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, урны и малые контейнеры для мусора, уличное техническое оборудование, осветительное оборудование, оборудование архитектурно-декоративного освещения, носители информации, элементы защиты участков озеленения (металлические ограждения, специальные виды покрытий и т.п.).

3.2.2.1. Рекомендуется на территории общественных пространств размещение произведений декоративно-прикладного искусства, декоративных водных устройств.

3.2.2.2. Возможно на территории пешеходных зон и коммуникаций размещение средств наружной рекламы, некапитальных нестационарных сооружений мелкорозничной торговли, бытового обслуживания и питания, остановочных павильонов.

3.2.2.3. Возможно на территории участков общественной застройки (при наличии приобъектных территорий) размещение ограждений и средств наружной рекламы. При размещении участков в составе исторической, сложившейся застройки, общественных центров муниципального образования возможно отсутствие стационарного озеленения.

3.3. Участки и специализированные зоны общественной застройки

3.3.1. Участки общественной застройки (за исключением рассмотренных в [пункте 3.2.1.2](#P371) настоящих норм и правил) - это участки общественных учреждений с ограниченным или закрытым режимом посещения: органы власти и управления, больницы и т.п. объекты. Они могут быть организованы с выделением приобъектной территории либо без нее - в этом случае границы участка следует устанавливать совпадающими с внешним контуром подошвы застройки зданий и сооружений.

3.3.1.1. Благоустройство участков и специализированных зон общественной застройки следует проектировать в соответствии с заданием на проектирование и отраслевой специализацией.

3.3.2. Обязательный перечень элементов благоустройства территории на участках общественной застройки (при наличии приобъектных территорий) и территориях специализированных зон общественной застройки включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, урны или контейнеры для мусора, осветительное оборудование, носители информационного оформления учреждений. Для учреждений, назначение которых связано с приемом посетителей, рекомендуется предусматривать обязательное размещение скамей.

3.3.2.1. Возможно размещение ограждений, средств наружной рекламы; при размещении участков в составе исторической, сложившейся застройки, общественных центров населенного пункта допускается отсутствие стационарного озеленения.

Раздел 4. БЛАГОУСТРОЙСТВО НА ТЕРРИТОРИЯХ ЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ

4.1. Общие положения

4.1.1. Объектами нормирования благоустройства на территориях жилого назначения обычно являются: общественные пространства, участки жилой застройки, детских садов, школ, постоянного и временного хранения автотранспортных средств, которые в различных сочетаниях формируют жилые группы, микрорайоны.

4.2. Общественные пространства

4.2.1. Общественные пространства на территориях жилого назначения рекомендуется формировать системой пешеходных коммуникаций, участков учреждений обслуживания жилых групп, микрорайонов и озелененных территорий общего пользования.

4.2.2. Учреждения обслуживания жилых групп, микрорайонов рекомендуется оборудовать площадками при входах. Для учреждений обслуживания с большим количеством посетителей (торговые центры, рынки, поликлиники, отделы полиции) следует предусматривать устройство приобъектных автостоянок. На участках отделов полиции, пожарных депо, подстанций скорой помощи, рынков, объектов поселкового значения, расположенных на территориях жилого назначения, возможно, предусматривать различные по высоте металлические ограждения.

4.2.3. Обязательный перечень элементов благоустройства на территории пешеходных коммуникаций и участков учреждений обслуживания включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, урны, малые контейнеры для мусора, осветительное оборудование, носители информации.

4.2.3.1. Рекомендуется предусматривать твердые виды покрытия в виде плиточного мощения, а также размещение мобильного озеленения, уличного технического оборудования, скамей.

4.2.3.2. Возможно размещение средств наружной рекламы, некапитальных нестационарных сооружений.

4.2.4. Озелененные территории общего пользования обычно формируются в виде единой системы озеленения жилых групп, микрорайонов. Система озеленения включает участки зеленых насаждений вдоль пешеходных и транспортных коммуникаций (газоны, рядовые посадки деревьев и кустарников), озелененные площадки вне участков жилой застройки (спортивные, спортивно-игровые, для выгула собак и др.), объекты рекреации (скверы, бульвары, сады микрорайона, парки жилого района).

4.3. Участки жилой застройки

4.3.1. Проектирование благоустройства участков жилой застройки рекомендуется производить с учетом коллективного или индивидуального характера пользования придомовой территорией. Кроме того, необходимо учитывать особенности благоустройства участков жилой застройки при их размещении в составе исторической застройки, на территориях высокой плотности застройки, вдоль магистралей, на реконструируемых территориях.

4.3.2. На территории участка жилой застройки с коллективным пользованием придомовой территорией (многоквартирная застройка) рекомендуется предусматривать: транспортный проезд (проезды), пешеходные коммуникации (основные, второстепенные), площадки (для игр детей дошкольного возраста, отдыха взрослых, установки мусоросборников, гостевых автостоянок при входных группах), озелененные территории. Если размеры территории участка позволяют, рекомендуется в границах участка размещение спортивных площадок и площадок для игр детей школьного возраста, площадок для выгула собак.

4.3.3. Обязательный перечень элементов благоустройства на территории участка жилой застройки коллективного пользования включает: твердые виды покрытия проезда, различные виды покрытия площадок ([подраздел 2.12](#P263) настоящих норм и правил), элементы сопряжения поверхностей, оборудование площадок, озеленение, осветительное оборудование.

4.3.3.1. Озеленение жилого участка можно формировать между отмосткой жилого дома и проездом (придомовые полосы озеленения), между проездом и внешними границами участка: на придомовых полосах - цветники, газоны, вьющиеся растения, компактные группы кустарников, невысоких отдельно стоящих деревьев; на остальной территории участка - свободные композиции и разнообразные приемы озеленения.

4.3.3.2. Возможно ограждение участка жилой застройки, если оно не противоречит условиям размещения жилых участков вдоль магистральных улиц согласно [пункту 4.3.4.3](#P412) настоящих норм и правил.

4.3.4. Благоустройство жилых участков, расположенных в составе исторической застройки, на территориях высокой плотности застройки, вдоль магистралей, на реконструируемых территориях проектировать с учетом градостроительных условий и требований их размещения.

4.3.4.1. На территориях охранных зон памятников проектирование благоустройства рекомендуется вести в соответствии с режимами зон охраны и типологическими характеристиками застройки.

4.3.4.2. На жилых участках с высокой плотностью застройки (более 20 тыс. кв. м/га) рекомендуется применять компенсирующие приемы благоустройства, при которых нормативные показатели территории участка обеспечиваются за счет:

- перемещения ряда функций, обычно реализуемых на территории участка жилой застройки (отдых взрослых, спортивные и детские игры, гостевые стоянки), и элементов благоустройства (озеленение и др.) в состав жилой застройки;

- использования крыш подземных и полуподземных сооружений под размещение спортивных, детских площадок (малые игровые устройства) и озеленение (газон, кустарник с мелкой корневой системой) - при этом расстояние от вышеуказанных площадок до въезда-выезда и вентиляционных шахт гаражей должно быть не менее 15 м с подтверждением достаточности расстояния соответствующими расчетами уровней шума и выбросов автотранспорта.

4.3.4.3. При размещении жилых участков вдоль магистральных улиц рекомендуется не допускать со стороны улицы их сплошное ограждение и размещение площадок (детских, спортивных, для установки мусоросборников).

4.3.4.4. На реконструируемых территориях участков жилой застройки рекомендуется предусматривать удаление больных и ослабленных деревьев, защиту и декоративное оформление здоровых деревьев, ликвидацию неплановой застройки (складов, сараев, стихийно возникших гаражей, в т.ч. "ракушка"), рекомендуется выполнять замену морально и физически устаревших элементов благоустройства.

4.4. Участки детских садов и школ

4.4.1. На территории участков детских садов и школ рекомендуется предусматривать: транспортный проезд (проезды), пешеходные коммуникации (основные, второстепенные), площадки при входах (главные, хозяйственные), площадки для игр детей, занятия спортом (на участках школ - спортядро), озелененные и другие территории и сооружения.

4.4.2. Обязательный перечень элементов благоустройства на территории детского сада и школы включает: твердые виды покрытия проездов, основных пешеходных коммуникаций, площадок (кроме детских игровых), элементы сопряжения поверхностей, озеленение, ограждение, оборудование площадок, скамьи, урны, осветительное оборудование, носители информационного оформления.

4.4.2.1. В качестве твердых видов покрытий рекомендуется применение цементобетона и плиточного мощения.

4.4.2.2. При озеленении территории детских садов и школ рекомендуется не допускать применение растений с ядовитыми плодами.

4.4.3. При проектировании инженерных коммуникаций квартала не допускать их трассировку через территорию детского сада и школы, уже существующие сети при реконструкции территории квартала рекомендуется переложить. Собственные инженерные сети детского сада и школы проектировать по кратчайшим расстояниям от подводящих инженерных сетей до здания, исключая прохождение под игровыми и спортивными площадками (рекомендуется прокладка со стороны хозяйственной зоны). Не допускать устройство смотровых колодцев на территориях площадок, проездов, проходов. Места их размещения на других территориях в границах участка рекомендуется огородить или выделить предупреждающими об опасности знаками.

4.5. Участки длительного и кратковременного хранения

автотранспортных средств

4.5.1. На участке длительного и кратковременного хранения автотранспортных средств предусматривать: сооружение гаража или стоянки, площадку (накопительную), выезды и въезды, пешеходные дорожки. Подъездные пути к участкам постоянного и кратковременного хранения автотранспортных средств устанавливать не пересекающимися с основными направлениями пешеходных путей. Не допускать организации транзитных пешеходных путей через участок длительного и кратковременного хранения автотранспортных средств. Участок длительного и кратковременного хранения автотранспортных средств рекомендуется изолировать от остальной территории полосой зеленых насаждений шириной не менее 3 м. Въезды и выезды, как правило, должны иметь закругления бортов тротуаров и газонов радиусом не менее 8 м.

4.5.2. Обязательный перечень элементов благоустройства на участке длительного и кратковременного хранения автотранспортных средств включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, ограждения, урны или малые контейнеры для мусора, осветительное оборудование, информационное оборудование (указатели).

4.5.2.1. На пешеходных дорожках предусматривать съезд - бордюрный пандус - на уровень проезда (не менее одного на участок).

4.5.3. Благоустройство участка территории, предназначенного для хранения автомобилей в некапитальных нестационарных гаражных сооружениях, рекомендуется представлять твердым видом покрытия дорожек и проездов, осветительным оборудованием.

4.6. Участки торговли и общественного питания

4.6.1. На участках торговли и общественного питания предусматривать: стоянки автотранспортных средств, подъездные пути, пешеходные дорожки. Не допускать организации транзитных пешеходных путей через участок стоянки автотранспортных средств. Въезды и выезды, как правило, должны иметь закругления бортов тротуаров и газонов.

4.6.2. Обязательный перечень элементов благоустройства на участках торговли и общественного питания включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, ограждения, мусоросборники (контейнеры и урны), осветительное оборудование, информационное оборудование (указатели).

4.6.3. На пешеходных дорожках предусматривать съезд - бордюрный пандус - на уровень проезда (не менее одного на участок).

4.6.4. Благоустройство территории участка, предназначенного для стоянки автотранспортных средств, рекомендуется представлять твердым видом покрытия, осветительным оборудованием.

Раздел 5. БЛАГОУСТРОЙСТВО НА ТЕРРИТОРИЯХ

РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

5.1. Общие положения

5.1.1. Объектами нормирования благоустройства на территориях рекреационного назначения обычно являются объекты рекреации - части территорий зон особо охраняемых природных территорий: зоны отдыха, парки, скверы. Проектирование благоустройства объектов рекреации должно производиться в соответствии с установленными режимами хозяйственной деятельности для территорий зон особо охраняемых природных территорий.

5.1.2. Планировочная структура объектов рекреации должна соответствовать градостроительным, функциональным и природным особенностям территории. При проектировании благоустройства рекомендуется обеспечивать приоритет природоохранных факторов: для крупных объектов рекреации - ненарушение природного, естественного характера ландшафта; для малых объектов рекреации (скверы) - активный уход за насаждениями; для всех объектов рекреации - защита от высоких техногенных и рекреационных нагрузок города.

5.1.3. При реконструкции объектов рекреации рекомендуется предусматривать:

- для парков: реконструкция планировочной структуры (например, изменение плотности дорожно-тропиночной сети), разреживание участков с повышенной плотностью насаждений, удаление больных, старых, недекоративных деревьев и растений малоценных видов, их замена на декоративно-лиственные и красивоцветущие формы деревьев и кустарников, организация площадок отдыха, детских площадок;

- для скверов: формирование групп и куртин со сложной вертикальной структурой, удаление больных, старых и недекоративных деревьев, создание и увеличение расстояний между краем проезжей части и ближайшим рядом деревьев, посадка за пределами зоны риска преимущественно крупномерного посадочного материала с использованием специальных технологий посадки и содержания.

5.1.4. Проектирование инженерных коммуникаций на территориях рекреационного назначения рекомендуется вести с учетом экологических особенностей территории, преимущественно в проходных коллекторах или в обход объекта рекреации.

5.2. Зоны отдыха

5.2.1. Зоны отдыха - территории, предназначенные и обустроенные для организации активного массового отдыха, купания и рекреации.

5.2.2. При проектировании зон отдыха в прибрежной части водоемов площадь пляжа, и протяженность береговой линии пляжей обычно принимаются по расчету количества посетителей.

5.2.3. На территории зоны отдыха рекомендуется размещать: пункт медицинского обслуживания с проездом, спасательную станцию, пешеходные дорожки, инженерное оборудование (питьевое водоснабжение и водоотведение, защита от попадания загрязненного поверхностного стока в водоем). Медицинский пункт обычно располагают рядом со спасательной станцией и оснащают надписью "Медпункт" или изображением красного креста на белом фоне, а также местом парковки санитарного транспорта с возможностью беспрепятственного подъезда машины скорой помощи. Помещение медпункта рекомендуется устанавливать площадью не менее 12 кв. м, имеющим естественное и искусственное освещение, водопровод и туалет.

5.2.4. Обязательный перечень элементов благоустройства на территории зоны отдыха включает: твердые виды покрытия проезда, комбинированные - дорожки (плитка, утопленная в газон), озеленение, питьевые фонтанчики, скамьи, урны, малые контейнеры для мусора, оборудование пляжа (навесы от солнца, лежаки, кабинки для переодевания), туалетные кабины.

5.2.4.1. При проектировании озеленения рекомендуется обеспечивать:

- сохранение травяного покрова, древесно-кустарниковой и прибрежной растительности не менее чем на 80% общей площади зоны отдыха;

- озеленение и формирование берегов водоема (берегоукрепительный пояс на оползневых и эродируемых склонах, склоновые водозадерживающие пояса - головной дренаж и пр.);

- недопущение использования территории зоны отдыха для иных целей (выгуливания собак, устройства игровых городков, аттракционов и т.п.).

5.2.4.2. Возможно размещение ограждения, уличного технического оборудования (торговые тележки "вода", "мороженое").

5.3. Многофункциональный парк

5.3.1. Многофункциональный парк предназначен для периодического массового отдыха, развлечения, активного и тихого отдыха, устройства аттракционов для взрослых и детей.

5.3.2. На территории многофункционального парка рекомендуется предусматривать систему аллей, дорожек и площадок, парковые сооружения (аттракционы, беседки, павильоны, туалеты и др.). Мероприятия благоустройства и плотность дорожек в различных зонах парка должны соответствовать допустимой рекреационной нагрузке ([таблицы 10](#P1155) и [11](#P1222) приложения 2 к настоящим нормам и правилам). Назначение и размеры площадок, вместимость парковых сооружений рекомендуется проектировать с учетом [приложения 5](#P1815) к настоящим нормам и правилам.

5.3.3. Обязательный перечень элементов благоустройства на территории многофункционального парка включает: твердые виды покрытия (плиточное мощение) основных дорожек и площадок (кроме спортивных и детских), элементы сопряжения поверхностей, озеленение, элементы декоративно-прикладного оформления, водные устройства (водоемы, фонтаны), скамьи, урны и малые контейнеры для мусора, ограждение (парка в целом, зон аттракционов, отдельных площадок или насаждений), оборудование площадок, уличное техническое оборудование (тележки "вода", "мороженое"), осветительное оборудование, оборудование архитектурно-декоративного освещения, носители информации о зоне парка или о парке в целом.

5.3.3.1. Возможно размещение некапитальных нестационарных сооружений мелкорозничной торговли и питания, туалетных кабин.

5.4. Скверы

5.4.1. Скверы предназначены для организации кратковременного отдыха, прогулок, транзитных пешеходных передвижений.

5.4.2. Обязательный перечень элементов благоустройства на территории скверов включает: твердые виды покрытия дорожек и площадок, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, урны или малые контейнеры для мусора, осветительное оборудование, оборудование архитектурно-декоративного освещения.

5.4.2.1. Рекомендуется проектировать покрытие дорожек преимущественно в виде плиточного мощения, предусматривать колористическое решение покрытия, размещение элементов декоративно-прикладного оформления, низких декоративных ограждений.

5.4.2.2. При озеленении скверов рекомендуется использовать приемы зрительного расширения озеленяемого пространства.

Раздел 6. БЛАГОУСТРОЙСТВО НА ТЕРРИТОРИЯХ

ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

6.1. Общие положения

6.1.1. Требования к проектированию благоустройства на территориях производственного назначения определяются ведомственными нормативами. Объектами нормирования благоустройства на территориях производственного назначения, как правило, являются общественные пространства в зонах производственной застройки и озелененные территории санитарно-защитных зон. Приемы благоустройства и озеленения в зависимости от отраслевой направленности производства рекомендуется применять в соответствии с [приложением 6](#P2060) к настоящим методическим рекомендациям.

6.2. Озелененные территории санитарно-защитных зон

6.2.1. Площадь озеленения санитарно-защитных зон (СЗЗ) территорий производственного назначения должна определяться проектным решением в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03.

6.2.2. Обязательный перечень элементов благоустройства озелененных территорий СЗЗ включает: элементы сопряжения озелененного участка с прилегающими территориями (бортовой камень, подпорные стенки, др.), элементы защиты насаждений и участков озеленения.

Раздел 7. ОБЪЕКТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ ТРАНСПОРТНЫХ

И ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

7.1. Общие положения

7.1.1. Объектами нормирования благоустройства на территориях транспортных коммуникаций районного поселка является улично-дорожная сеть (УДС) города в границах красных линий, пешеходные переходы различных типов. Проектирование благоустройства, возможно, производить на сеть улиц определенной категории, отдельную улицу или площадь, часть улицы или площади, транспортное сооружение.

7.1.2. Объектами нормирования благоустройства на территориях инженерных коммуникаций являются охранно-эксплуатационные зоны магистральных сетей, инженерных коммуникаций.

7.1.3. Проектирование комплексного благоустройства на территориях транспортных и инженерных коммуникаций города следует вести с учетом СНиП 35-01-2001, СНиП 2.05.02-85, ГОСТ Р 52289-2004, ГОСТ Р 52290-2004, ГОСТ Р 51256-99, обеспечивая условия безопасности населения и защиту прилегающих территорий от воздействия транспорта и инженерных коммуникаций. Размещение подземных инженерных сетей города в границах УДС рекомендуется вести преимущественно в проходных коллекторах.

7.2. Улицы и дороги

7.2.1. Улицы и дороги на территории города по назначению и транспортным характеристикам подразделяются на магистральные улицы районного и общегородского значения, улицы и дороги местного значения.

7.2.2. Как правило, обязательный перечень элементов благоустройства на территории улиц и дорог включает: твердые виды покрытия дорожного полотна и тротуаров, элементы сопряжения поверхностей, озеленение вдоль улиц и дорог, ограждения опасных мест, осветительное оборудование, носители информации дорожного движения (дорожные знаки, разметка, светофорные устройства).

7.2.2.1. Виды и конструкции дорожного покрытия проектируются с учетом категории улицы и обеспечением безопасности движения. Рекомендуемые материалы для покрытий улиц и дорог приведены в [приложении 7](#P2112) к настоящим нормам и правилам.

7.2.2.2. Для проектирования озеленения улиц и дорог необходимо устанавливать минимальные расстояния от посадок до сетей подземных коммуникаций и прочих сооружений улично-дорожной сети в соответствии со СНиП. Возможно размещение деревьев в мощении. Размещение зеленых насаждений у поворотов и остановок при нерегулируемом движении следует проектировать согласно [пункту 7.4.2](#P515) настоящих норм и правил. Необходимо предусматривать увеличение буферных зон между краем проезжей части и ближайшим рядом деревьев - за пределами зоны риска рекомендуется высаживать специально выращиваемые для таких объектов растения ([таблица 16](#P1474) приложения 2 к настоящим нормам и правилам).

7.2.2.3. Ограждения на территории транспортных коммуникаций обычно предназначены для организации безопасности передвижения транспортных средств и пешеходов. Ограждения улично-дорожной сети и искусственных сооружений (эстакады, путепроводы, мосты, др.) следует проектировать в соответствии с ГОСТ Р 52289-2004, ГОСТ 26804-86.

7.3. Площади

7.3.1. Территории площади включают: проезжую часть, пешеходную часть, участки и территории озеленения.

7.3.2. Обязательный перечень элементов благоустройства на территории площади принимать в соответствии с [пунктом 7.2.2](#P500) настоящих норм и правил.

7.3.2.1. Виды покрытия пешеходной части площади должны предусматривать возможность проезда автомобилей специального назначения (пожарных, аварийных, уборочных и др.), временной парковки легковых автомобилей.

7.3.2.2. Места возможного проезда и временной парковки автомобилей на пешеходной части площади рекомендуется выделять цветом или фактурой покрытия, мобильным озеленением (контейнеры, вазоны), переносными ограждениями. Ширину прохода рекомендуется проектировать в соответствии с [приложением 3](#P1506) к настоящим нормам и правилам.

7.4. Пешеходные переходы

7.4.1. Пешеходные переходы рекомендуется размещать в местах пересечения основных пешеходных коммуникаций с городскими улицами и дорогами. Пешеходные переходы проектируются в одном уровне с проезжей частью улицы.

7.4.2. При размещении наземного пешеходного перехода на улицах нерегулируемого движения рекомендуется обеспечивать треугольник видимости, в зоне которого не следует допускать размещение строений, некапитальных нестационарных сооружений, рекламных щитов, зеленых насаждений высотой более 0,5 м. Стороны треугольника рекомендуется принимать: 8 x 40 м при разрешенной скорости движения транспорта 40 км/ч; 10 x 50 м - при скорости 60 км/ч.

7.4.3. Обязательный перечень элементов благоустройства наземных пешеходных переходов включает: дорожную разметку, пандусы для съезда с уровня тротуара на уровень проезжей части, осветительное оборудование.

7.4.3.1. Если в составе наземного пешеходного перехода расположен "островок безопасности", приподнятый над уровнем дорожного полотна, в нем рекомендуется предусматривать проезд шириной не менее 0,9 м в уровне транспортного полотна для беспрепятственного передвижения колясок (детских, инвалидных, хозяйственных).

7.5. Технические зоны транспортных, инженерных

коммуникаций, водоохранные зоны

7.5.1. На территории населенного пункта обычно предусматривают следующие виды технических (охранно-эксплуатационных) зон, выделяемых линиями градостроительного регулирования: магистральных коллекторов и трубопроводов, кабелей высокого и низкого напряжения, слабых токов, линий высоковольтных передач.

7.5.2. На территории выделенных технических (охранных) зон магистральных коллекторов и трубопроводов, кабелей высокого, низкого напряжения и слабых токов, линий высоковольтных передач не допускается прокладка транспортно-пешеходных коммуникаций с твердыми видами покрытий, установка осветительного оборудования, средств наружной рекламы и информации, устройство площадок (детских, отдыха, стоянок автомобилей, установки мусоросборников), возведение любых видов сооружений, в т.ч. некапитальных нестационарных, кроме технических, имеющих отношение к обслуживанию и эксплуатации проходящих в технической зоне коммуникаций.

7.5.3. В зоне линий высоковольтных передач напряжением менее 110 кВт возможно размещение площадок для выгула и дрессировки собак. Озеленение рекомендуется проектировать в виде цветников и газонов по внешнему краю зоны, далее - посадок кустарника и групп низкорастущих деревьев с поверхностной (неглубокой) корневой системой.

Раздел 8. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБЪЕКТОВ БЛАГОУСТРОЙСТВА

8.1. Общие положения

8.1.1. В эксплуатацию объектов благоустройства рекомендуется включать следующие разделы (подразделы): уборка территории, порядок содержания элементов благоустройства, работы по озеленению территорий и содержанию зеленых насаждений, содержание и эксплуатация дорог, освещение территории, проведение работ при строительстве, ремонте и реконструкции коммуникаций, содержание животных, особые требования к доступности городской среды, праздничное оформление населенного пункта, основные положения о контроле за эксплуатацией объектов благоустройства.

8.2. Уборка территории

8.2.1. Физических и юридических лиц независимо от их организационно-правовых форм следует обязывать обеспечивать своевременную и качественную очистку и уборку принадлежащих им на праве собственности или ином вещном праве земельных участков и прилегающих территорий в соответствии с действующим законодательством, настоящим разделом и порядком сбора, вывоза, утилизации и хранения отходов производства и потребления.

Организация уборки иных территорий осуществляется администрацией города по соглашению со специализированной организацией в пределах средств, предусмотренных на эти цели в бюджете города.

8.2.2. Промышленным организациям необходимо создавать защитные зеленые полосы, ограждать жилые кварталы от производственных сооружений, благоустраивать и содержать в исправности и чистоте выезды из организации и строек на магистрали и улицы.

8.2.3. На территории города запрещается накапливать и размещать отходы производства и потребления в несанкционированных местах.

Лиц, разместивших отходы производства и потребления в несанкционированных местах, обязывать за свой счет производить уборку и очистку данной территории, а при необходимости - рекультивацию земельного участка.

В случае невозможности установления лиц, разместивших отходы производства и потребления на несанкционированных свалках, удаление отходов производства и потребления и рекультивацию территорий свалок производить за счет лиц, обязанных обеспечивать уборку данной территории в соответствии с [пунктом 8.2.1](#P535) настоящих норм и правил.

8.2.4. Сбор и вывоз отходов производства и потребления осуществлять по контейнерной или бестарной системе.

8.2.5. На территории общего пользования муниципального образования запрещено сжигание отходов производства и потребления.

8.2.6. Организацию уборки территорий муниципального образования рекомендуется осуществлять на основании использования показателей нормативных объемов образования отходов у их производителей.

8.2.7. Вывоз бытовых отходов производства и потребления из жилых домов, организаций торговли и общественного питания, культуры, детских и лечебных заведений осуществлять указанным организациям и домовладельцам на основании договоров со специализированными организациями.

Вывоз отходов, образовавшихся во время ремонта, осуществлять на специальную площадку лицами, производившими этот ремонт, самостоятельно.

Запрещено складирование отходов, образовавшихся во время ремонта, в места временного хранения отходов.

8.2.8. Для сбора отходов производства и потребления физических и юридических лиц, указанных в [пункте 8.2.1](#P535) настоящих норм и правил, возможна организация мест временного хранения отходов и осуществление их уборки и технического обслуживания.

Разрешение на размещение мест временного хранения отходов дает администрация районного поселка.

8.2.9. В случае если производитель отходов, осуществляющий свою бытовую и хозяйственную деятельность на земельном участке, в жилом или нежилом помещении на основании договора аренды или иного соглашения с собственником, не организовал сбор, вывоз и утилизацию отходов самостоятельно, обязанность по сбору, вывозу и утилизации отходов данного производителя отходов возлагается на собственника вышеперечисленных объектов недвижимости, ответственного за уборку территории, в соответствии с настоящим разделом.

8.2.10. Для предотвращения засорения улиц, площадей, скверов и других общественных мест отходами производства и потребления необходимо устанавливать специально предназначенные для временного хранения отходов емкости малого размера (урны, баки).

Установку емкостей для временного хранения отходов производства и потребления и их очистку следует осуществлять лицам, ответственным за уборку соответствующих территорий, в соответствии с [пунктом 8.2.1](#P535) настоящих норм и правил.

Урны (баки) следует содержать в исправном и опрятном состоянии, очищать по мере накопления мусора и не реже одного раза в месяц промывать и дезинфицировать.

8.2.11. Удаление с контейнерной площадки и прилегающей к ней территории отходов производства и потребления, высыпавшихся при выгрузке из контейнеров в мусоровозный транспорт, производится работниками организации, осуществляющей вывоз отходов.

8.2.12. Вывоз отходов следует осуществлять способами, исключающими возможность их потери при перевозке, создания аварийной ситуации, причинения транспортируемыми отходами вреда здоровью людей и окружающей среде.

Вывоз опасных отходов следует осуществлять организациям, имеющим лицензию, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

8.2.13. При уборке в ночное время следует принимать меры, предупреждающие шум.

8.2.14. Уборку и очистку автобусных остановок рекомендуется производить организациям, в обязанность которых входит уборка территорий улиц, на которых расположены эти остановки.

8.2.15. Уборку и очистку остановок, на которых расположены некапитальные объекты торговли, осуществляют владельцы некапитальных объектов торговли в границах прилегающих территорий, если иное не установлено договорами аренды земельного участка, безвозмездного срочного пользования земельным участком, пожизненного наследуемого владения.

Границу прилегающих территорий определять:

- на улицах с двухсторонней застройкой по длине занимаемого участка, по ширине - до оси проезжей части улицы;

- на улицах с односторонней застройкой по длине занимаемого участка, а по ширине - на всю ширину улицы, включая противоположный тротуар и 10 метров за тротуаром;

- на дорогах, подходах и подъездных путях к промышленным организациям, а также к жилым микрорайонам, гаражам, складам и земельным участкам - по всей длине дороги, включая 10-метровую зеленую зону;

- на строительных площадках - территория не менее 15 метров от ограждения стройки по всему периметру;

- для некапитальных объектов торговли, общественного питания и бытового обслуживания населения - в радиусе не менее 10 метров.

8.2.16. Эксплуатацию и содержание в надлежащем санитарно-техническом состоянии водоразборных колонок, в том числе их очистку от мусора, льда и снега, а также обеспечение безопасных подходов к ним рекомендуется возлагать на организации, в чьей собственности находятся колонки.

8.2.17. Организация работы по очистке и уборке территории рынков и прилегающих к ним территорий возлагается на администрации рынков в соответствии с действующими санитарными нормами и правилами торговли на рынках.

8.2.18. Содержание и уборку скверов и прилегающих к ним тротуаров, проездов и газонов осуществлять специализированным организациям по озеленению города по соглашению с органом местного самоуправления за счет средств, предусмотренных в бюджете муниципального образования на соответствующий финансовый год на эти цели.

8.2.19. Содержание и уборку садов, скверов, парков, зеленых насаждений, находящихся в собственности организаций, собственников помещений либо на прилегающих территориях, рекомендуется производить силами и средствами этих организаций, собственников помещений самостоятельно или по договорам со специализированными организациями.

8.2.20. Уборку мостов, пешеходных переходов, прилегающих к ним территорий, а также содержание коллекторов, труб ливневой канализации и дождеприемных колодцев производит организация, обслуживающая данные объекты.

8.2.21. В жилых зданиях, не имеющих канализации, необходимо предусматривать утепленные выгребные ямы для совместного сбора туалетных и помойных нечистот с непроницаемым дном, стенками и крышками с решетками, препятствующими попаданию крупных предметов в яму.

Запрещается установка устройств наливных помоек, разлив помоев и нечистот за территорией домов и улиц, вынос отходов производства и потребления на уличные проезды.

8.2.22. Жидкие нечистоты вывозить по договорам или разовым заявкам организациям, имеющим специальный транспорт.

8.2.23. Рекомендовать собственникам помещений обеспечивать подъезды непосредственно к мусоросборникам и выгребным ямам.

8.2.24. Очистку и уборку водосточных канав, лотков, труб, дренажей, предназначенных для отвода поверхностных и грунтовых вод из дворов, рекомендуется производить лицам, указанным в пункте 8.2.1 настоящих норм и правил.

8.2.25. Слив воды на тротуары, газоны, проезжую часть дороги не допускается, а при производстве аварийных работ слив воды разрешается только по специальным отводам или шлангам в близлежащие колодцы фекальной или ливневой канализации по согласованию с владельцами коммуникаций и с возмещением затрат на работы по водоотведению сброшенных стоков.

8.2.26. Вывоз твердых бытовых отходов с территории многоквартирных домов следует осуществлять ежедневно. Остальной мусор, в т.ч. и крупногабаритные отходы, рекомендуется вывозить систематически, по мере накопления, но не реже одного раза в неделю.

8.2.27. Содержание и эксплуатацию санкционированных мест хранения и утилизации отходов производства и потребления осуществлять в установленном порядке.

8.2.28. Уборку и очистку территорий, отведенных для размещения и эксплуатации линий электропередачи, газовых, водопроводных и тепловых сетей, рекомендуется осуществлять силами и средствами организаций, эксплуатирующих указанные сети и линии электропередачи. В случае если указанные в данном пункте сети являются бесхозяйными, уборку и очистку территорий рекомендуется осуществлять организации, с которой заключен договор об обеспечении сохранности и эксплуатации бесхозяйного имущества.

8.2.29. При очистке смотровых колодцев, подземных коммуникаций грунт, мусор, нечистоты рекомендуется складировать в специальную тару с немедленной вывозкой силами организаций, занимающихся очистными работами.

Запрещено складирование нечистот на проезжую часть улиц, тротуары и газоны.

8.2.30. Сбор брошенных на улицах предметов, создающих помехи дорожному движению, возлагается на организации, обслуживающие данные объекты.

8.2.31. Администрация районного поселка может на добровольной основе привлекать граждан для выполнения работ по уборке, благоустройству и озеленению территории.

Привлечение граждан на добровольной основе к выполнению работ по уборке, благоустройству и озеленению территории поселка осуществлять на основании постановления администрации района.

8.3. Особенности уборки территории в весенне-летний период

8.3.1. Весенне-летнюю уборку территории производить с 15 апреля по 15 октября и предусматривать полив и подметание проезжей части улиц, тротуаров, площадей.

В зависимости от климатических условий постановлением администрации поселения период весенне-летней уборки может быть изменен.

8.3.2. Поливу подвергать всю ширину проезжей части улиц и площадей.

8.3.3. Уборку лотков и бордюров от песка, пыли, мусора после полива рекомендуется заканчивать к 7 часам утра.

8.3.4. Поливку тротуаров и дворовых территорий, зеленых насаждений и газонов производить силами организаций и собственников помещений.

8.3.5. Полив дорожных покрытий и тротуаров, а также подметание тротуаров рекомендуется производить с 23 часов до 7 часов утра, а влажное подметание проезжей части улиц рекомендуется производить по мере необходимости с 9 часов утра до 21 часа.

8.4. Особенности уборки территории в осенне-зимний период

8.4.1. Осенне-зимнюю уборку территории рекомендуется проводить с 15 октября по 15 апреля и предусматривать уборку и вывоз мусора, снега и льда, грязи, посыпку улиц песком с примесью хлоридов.

В зависимости от климатических условий постановлением администрации поселения период осенне-зимней уборки может быть изменен.

8.4.2. Разрешается укладка свежевыпавшего снега в валы и кучи на всех улицах, площадях и скверах с последующей вывозкой.

8.4.3. В зависимости от ширины улицы и характера движения на ней валы рекомендуется укладывать либо по обеим сторонам проезжей части, либо с одной стороны проезжей части вдоль тротуара с оставлением необходимых проходов и проездов.

8.4.4. Посыпку песком с примесью хлоридов следует начинать немедленно с начала снегопада или появления гололеда.

В первую очередь при гололеде посыпаются спуски, подъемы, перекрестки, места остановок общественного транспорта, пешеходные переходы.

Тротуары рекомендуется посыпать сухим песком без хлоридов.

8.4.5. Очистку от снега крыш и удаление сосулек следует производить с обеспечением следующих мер безопасности: назначение дежурных, ограждение тротуаров, оснащение страховочным оборудованием лиц, работающих на высоте.

Снег, сброшенный с крыш, рекомендуется вывозить.

На проездах, убираемых специализированными организациями, снег следует сбрасывать с крыш до вывозки снега, сметенного с дорожных покрытий, и укладывать в общий с ними вал.

8.4.6. Все тротуары, дворы, лотки проезжей части улиц, площадей, набережных, рыночные площади и другие участки с асфальтовым покрытием рекомендуется очищать от снега и обледенелого наката и посыпать песком до 8 часов утра.

8.4.7. Вывоз снега следует разрешать только на специально отведенные места отвала.

Места отвала снега рекомендуется обеспечить удобными подъездами, необходимыми механизмами для складирования снега.

8.4.8. Уборку и вывоз снега и льда с улиц, площадей, мостов и скверов рекомендуется начинать немедленно с начала снегопада и производить в первую очередь с автобусных трасс, мостов для обеспечения бесперебойного движения транспорта во избежание наката.

8.4.9. При уборке улиц, проездов, площадей специализированными организациями лицам, указанным в [пункте 8.2.1](#P535) настоящих норм и правил, рекомендуется обеспечивать после прохождения снегоочистительной техники уборку прибордюрных лотков и расчистку въездов, пешеходных переходов, как со стороны строений, так и с противоположной стороны проезда, если там нет других строений.

8.5. Порядок содержания элементов благоустройства

8.5.1. Общие требования к содержанию элементов благоустройства.

8.5.1.1. Содержание элементов благоустройства, включая работы по восстановлению и ремонту памятников, мемориалов, необходимо осуществлять физическим и (или) юридическим лицам независимо от их организационно-правовых форм, владеющим соответствующими элементами благоустройства на праве собственности, хозяйственного ведения, оперативного управления либо на основании соглашений с собственником или лицом, уполномоченным собственником.

Физическим и юридическим лицам следует рекомендовать осуществлять организацию содержания элементов благоустройства, расположенных на прилегающих территориях.

Организацию содержания иных элементов благоустройства осуществляет администрация города по соглашениям со специализированными организациями в пределах средств, предусмотренных на эти цели в бюджете города.

8.5.1.2. Строительство и установку оград, заборов, газонных и тротуарных ограждений, киосков, палаток, павильонов, ларьков, стендов для объявлений и других устройств осуществлять в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, нормативными правовыми актами администрации района.

8.5.1.3. Строительные площадки следует ограждать по всему периметру плотным забором установленного образца. В ограждениях рекомендуется предусмотреть минимальное количество проездов.

Проезды, как правило, должны выходить на второстепенные улицы и оборудоваться шлагбаумами или воротами.

8.5.2. Световые вывески, реклама и витрины.

8.5.2.1. Установку всякого рода вывесок рекомендуется разрешать только после согласования эскизов с администрацией района.

8.5.2.2. Организациям, эксплуатирующим световые рекламы и вывески, ежедневно включать их с наступлением темного времени суток и выключать не ранее времени отключения уличного освещения, но не позднее наступления светового дня, обеспечивать своевременную замену перегоревших газосветовых трубок и электроламп.

В случае неисправности отдельных знаков рекламы или вывески выключать полностью.

8.5.2.3. Витрины оборудовать специальными осветительными приборами.

8.5.2.4. Расклейку газет, афиш, плакатов, различного рода объявлений и реклам разрешать только на специально установленных стендах.

8.5.2.5. Очистку от объявлений опор электротранспорта, уличного освещения, цоколя зданий, заборов и других сооружений осуществлять организациям, эксплуатирующим данные объекты.

8.5.2.6. Размещение и эксплуатацию средств наружной рекламы осуществлять в порядке, установленном решением администрацией Красногорского района.

8.5.3. Строительство, установка и содержание малых архитектурных форм.

8.5.3.1. Физическим или юридическим лицам следует при содержании малых архитектурных форм производить их ремонт и окраску, согласовывая колеры с администрацией района.

8.5.3.2. Окраску киосков, павильонов, палаток, тележек, лотков, столиков, заборов, газонных ограждений и ограждений тротуаров, павильонов ожидания транспорта, телефонных кабин, спортивных сооружений, стендов для афиш и объявлений и иных стендов, рекламных тумб, указателей остановок транспорта и переходов, скамеек рекомендуется производить не реже одного раза в год.

8.5.3.3. Окраску каменных, железобетонных и металлических ограждений фонарей уличного освещения, опор, трансформаторных будок и киосков, металлических ворот жилых, общественных и промышленных зданий рекомендуется производить не реже одного раза в два года, а ремонт - по мере необходимости.

8.5.4. Ремонт и содержание зданий и сооружений.

8.5.4.1. Эксплуатацию зданий и сооружений, их ремонт рекомендуется производить в соответствии с установленными правилами и нормами технической эксплуатации.

8.5.4.2. Текущий и капитальный ремонт, окраску фасадов зданий и сооружений рекомендуется производить в зависимости от их технического состояния собственникам зданий и сооружений либо по соглашению с собственником иным лицам.

8.5.4.3. Всякие изменения фасадов зданий, связанные с ликвидацией или изменением отдельных деталей, а также устройство новых и реконструкция существующих оконных и дверных проемов, выходящих на главный фасад, следует производить по согласованию с администрацией района.

8.5.4.4. Рекомендуется запрещать производить какие-либо изменения балконов, лоджий, развешивать ковры, одежду, белье на балконах и окнах наружных фасадов зданий, выходящих на улицу, а также загромождать их разными предметами домашнего обихода.

8.5.4.5. Запрещается загромождение и засорение дворовых территорий металлическим ломом, строительным и бытовым мусором, домашней утварью и другими материалами.

8.5.4.6. Необходимо устанавливать указатели на зданиях с обозначением наименования улицы и номерных знаков домов.

8.6. Работы по озеленению территорий и содержанию зеленых насаждений

8.6.1. Озеленение территории общего пользования, работы по содержанию и восстановлению парков, скверов, зеленых зон осуществлять специализированным организациям на основании договоров в пределах средств, предусмотренных в бюджете поселений.

8.6.2. Физическим и юридическим лицам, в собственности или в пользовании которых находятся земельные участки, обеспечивать содержание и сохранность зеленых насаждений, находящихся на этих участках, а также на прилегающих территориях.

8.6.3. Новые посадки деревьев и кустарников на территории улиц, площадей, парков, скверов и кварталов многоэтажной застройки, цветочное оформление скверов и парков, а также капитальный ремонт и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры производить только по проектам, согласованным с администрацией города.

8.6.4. Лицам, указанным в [пунктах 8.6.1](#P644) и [8.6.2](#P645) настоящих норм и правил, рекомендуется:

- обеспечивать своевременное проведение всех необходимых агротехнических мероприятий (полив, рыхление, обрезка растений, скашивание травы);

- осуществлять обрезку и вырубку сухостоя и аварийных деревьев, вырезку сухих и поломанных сучьев и вырезку веток, ограничивающих видимость технических средств регулирования дорожного движения;

- проводить своевременный ремонт ограждений зеленых насаждений.

8.6.5. На площадях зеленых насаждений рекомендуется установить запрет на следующее:

- ходить и лежать на газонах;

- ломать деревья, кустарники, сучья и ветви, срывать листья и цветы, сбивать и собирать плоды;

- разбивать палатки и разводить костры;

- засорять газоны, цветники, дорожки и водоемы;

- портить скульптуры, скамейки, ограды;

- добывать из деревьев сок, делать надрезы, надписи, приклеивать к деревьям объявления, номерные знаки, всякого рода указатели, провода и забивать в деревья крючки и гвозди для подвешивания гамаков, качелей, веревок, сушить белье на ветвях;

- ездить на велосипедах, мотоциклах, лошадях, тракторах и автомашинах;

- мыть автотранспортные средства, стирать белье, а также купать животных в водоемах, расположенных на территории зеленых насаждений;

- парковать автотранспортные средства на газонах;

- пасти скот;

- устраивать ледяные катки и снежные горки, кататься на лыжах, коньках, санях, организовывать игры, танцы, за исключением мест, отведенных для этих целей;

- производить строительные и ремонтные работы без ограждений насаждений щитами, гарантирующими защиту их от повреждений;

- обнажать корни деревьев на расстоянии ближе 1,5 м от ствола и засыпать шейки деревьев землей или строительным мусором;

- складировать на территории зеленых насаждений материалы, а также устраивать на прилегающих территориях склады материалов, способствующие распространению вредителей зеленых насаждений;

- устраивать свалки мусора, снега и льда, сбрасывать снег с крыш на участках, имеющих зеленые насаждения, без принятия мер, обеспечивающих сохранность деревьев и кустарников;

- добывать растительную землю, песок и производить другие раскопки;

- выгуливать и отпускать с поводка собак в парках, скверах и иных территориях зеленых насаждений;

- сжигать листву и мусор на территории общего пользования поселения.

8.6.6. Запрещено самовольно производить вырубку деревьев и кустарников.

8.6.7. Снос крупномерных деревьев и кустарников, попадающих в зону застройки или прокладки подземных коммуникаций, установки высоковольтных линий и других сооружений в границах поселений, производить только по письменному разрешению администрации района.

8.6.8. За всякое повреждение или самовольную вырубку зеленых насаждений, а также за непринятие мер охраны и халатное отношение к зеленым насаждениям с виновных взимать восстановительную стоимость поврежденных или уничтоженных насаждений.

8.6.9. Оценку стоимости плодово-ягодных насаждений и садов, принадлежащих гражданам и попадающих в зону строительства жилых и промышленных зданий, рекомендуется производить администрацией района.

8.6.10. Учет, содержание, снос, обрезку, пересадку деревьев и кустарников рекомендуется производить силами и средствами: специализированной организации - на улицах, по которым проходят маршруты пассажирского транспорта; жилищно-эксплуатационных организаций - на внутридворовых территориях многоэтажной жилой застройки.

Если при этом будет установлено, что гибель деревьев произошла по вине отдельных граждан или должностных лиц, то размер восстановительной стоимости определять по ценам на здоровые деревья.

8.6.11. При обнаружении признаков повреждения деревьев лицам, ответственным за сохранность зеленых насаждений, следует немедленно поставить в известность администрацию района для принятия необходимых мер.

8.6.12. Разрешение на вырубку сухостоя выдает администрация района.

8.6.13. Снос деревьев и кустарников в зоне индивидуальной застройки осуществляют собственники земельных участков самостоятельно за счет собственных средств.

8.7. Содержание и эксплуатация дорог

8.7.1. С целью сохранения дорожных покрытий на территории муниципального образования запрещается:

- подвоз груза волоком;

- сбрасывание при погрузочно-разгрузочных работах на улицах рельсов, бревен, железных балок, труб, кирпича, других тяжелых предметов и складирование их;

- перегон по улицам населенных пунктов, имеющим твердое покрытие, машин на гусеничном ходу;

- движение и стоянка большегрузного транспорта на внутриквартальных пешеходных дорожках, тротуарах.

8.7.2. Специализированным организациям рекомендуется производить уборку территорий города на основании соглашений с лицами, указанными в [пункте 8.2.1](#P535) настоящих норм и правил.

8.7.3. Текущий и капитальный ремонт, содержание, строительство и реконструкция автомобильных дорог общего пользования, мостов, тротуаров и иных транспортных инженерных сооружений в границах районного поселка (за исключением автомобильных дорог общего пользования, мостов и иных транспортных инженерных сооружений федерального и регионального значения) рекомендуется осуществлять специализированным организациям по договорам с администрацией города в соответствии с планом капитальных вложений.

8.7.4. Эксплуатацию, текущий и капитальный ремонт светофоров, дорожных знаков, разметки и иных объектов обеспечения безопасности уличного движения рекомендуется осуществлять специализированным организациям по договорам с администрацией района.

8.7.5. Организациям, в ведении которых находятся подземные сети, следует регулярно следить за тем, чтобы крышки люков коммуникаций всегда находились на уровне дорожного покрытия, содержались постоянно в исправном состоянии и закрытыми.

Крышки люков, колодцев, расположенных на проезжей части улиц и тротуаров, в случае их повреждения или разрушения следует немедленно огородить и в течение 6 часов восстановить организациям, в ведении которых находятся коммуникации.

8.8. Освещение территорий поселений

8.8.1. Улицы, дороги, площади, мосты, общественные и рекреационные территории, территории жилых кварталов, микрорайонов, жилых домов, территории промышленных и коммунальных организаций, а также арки входов, дорожные знаки и указатели, элементы информации о населенных пунктах рекомендуется освещать в темное время суток по расписанию, утвержденному администрацией района.

Обязанность по освещению данных объектов возлагается на их собственников или уполномоченных собственником лиц.

8.8.2. Освещение территории муниципального образования осуществляется энергоснабжающими организациями по договорам с физическими и юридическими лицами независимо от их организационно-правовых форм, являющимися собственниками отведенных им в установленном порядке земельных участков.

8.8.3. Строительство, эксплуатацию, текущий и капитальный ремонт сетей наружного освещения улиц следует осуществлять специализированным организациям по договорам.

8.9. Проведение работ при строительстве, ремонте,

реконструкции коммуникаций

8.9.1. Работы, связанные с разрытием грунта или вскрытием дорожных покрытий (прокладка, реконструкция или ремонт подземных коммуникаций, забивка свай и шпунта, планировка грунта, буровые работы), следует производить только при наличии письменного разрешения (ордера на проведение земляных работ), выданного уполномоченным органом.

Аварийные ремонтные работы начинаются владельцем или организацией, осуществляющей эксплуатацию коммуникаций, по телефонограмме или по уведомлению администрации города с последующим оформлением разрешения в 3-дневный срок.

8.9.2. Разрешение на производство работ по строительству и реконструкции коммуникаций выдается администрацией города в соответствии с градостроительным законодательством.

8.9.3. Прокладка напорных коммуникаций под проезжей частью магистральных улиц не допускается.

8.9.4. При реконструкции действующих подземных коммуникаций следует предусматривать их вынос из-под проезжей части магистральных улиц.

8.9.5. При необходимости прокладки подземных коммуникаций в стесненных условиях следует предусматривать сооружение переходных коллекторов. Проектирование коллекторов следует осуществлять с учетом перспективы развития сетей.

8.9.6. Прокладка подземных коммуникаций под проезжей частью улиц, проездами, а также под тротуарами допускается соответствующим организациям при условии восстановления проезжей части автодороги (тротуара) на полную ширину независимо от ширины траншеи.

Не допускается применение кирпича в конструкциях подземных коммуникаций, расположенных под проезжей частью.

8.9.7. В целях исключения возможного разрытия вновь построенных (реконструированных) улиц, скверов организациям, которые в предстоящем году должны осуществлять работы по строительству и реконструкции подземных сетей, в срок до 1 ноября предшествующего строительству года необходимо сообщить в администрацию района о намеченных работах по прокладке коммуникаций с указанием предполагаемых сроков производства работ.

8.9.8. Все разрушения и повреждения дорожных покрытий, озеленения и элементов благоустройства, произведенные по вине строительных и ремонтных организаций при производстве работ по прокладке подземных коммуникаций или других видов строительных работ, следует ликвидировать в полном объеме организациям, получившим разрешение на производство работ, в сроки, согласованные с уполномоченным органом.

8.9.9. До начала производства работ по разрытию рекомендуется:

8.9.9.1. Установить дорожные знаки в соответствии с согласованной схемой.

8.9.9.2. Оградить место производства работ, на ограждениях вывесить табличку с наименованием организации, производящей работы, фамилией ответственного за производство работ лица, номером телефона организации.

Ограждение следует содержать в опрятном виде, при производстве работ вблизи проезжей части необходимо обеспечить видимость для водителей и пешеходов, в темное время суток - обозначить красными сигнальными фонарями.

Ограждение рекомендуется выполнять сплошным и надежным, предотвращающим попадание посторонних на стройплощадку.

На направлениях массовых пешеходных потоков через траншеи следует устраивать мостки на расстоянии не менее чем 200 метров друг от друга.

8.9.9.3. В случаях, когда производство работ связано с закрытием, изменением маршрутов пассажирского транспорта, помещать соответствующие объявления в печати с указанием сроков работ.

8.9.9.4. Оформлять при необходимости в установленном порядке и осуществлять снос или пересадку зеленых насаждений. В случае, когда при ремонте или реконструкции подземных коммуникаций возникает необходимость в сносе зеленых насаждений, высаженных после прокладки коммуникаций на расстоянии до них меньше допустимого, балансовая стоимость этих насаждений не возмещается.

8.9.10. Разрешение на производство работ следует хранить на месте работ и предъявлять по первому требованию лиц, осуществляющих контроль.

8.9.11. В разрешении рекомендуется устанавливать сроки и условия производства работ.

8.9.12. До начала земляных работ строительной организации следует вызвать на место представителей эксплуатационных служб, которые обязаны уточнить на месте положение своих коммуникаций и зафиксировать в письменной форме особые условия производства работ.

Особые условия подлежат неукоснительному соблюдению строительной организацией, производящей земляные работы.

8.9.13. В случае неявки представителя или отказа его указать точное положение коммуникаций следует составить соответствующий акт. При этом организация, ведущая работы, руководствуется положением коммуникаций, указанных на топооснове.

8.9.14. При производстве работ на проезжей части улиц асфальт и щебень в пределах траншеи рекомендуется разбирать и вывозить производителем работ в специально отведенное место.

Бордюр разбирается, складируется на месте производства работ для дальнейшей установки.

8.9.15. Траншеи под проезжей частью и тротуарами необходимо засыпать песком и песчаным фунтом с послойным уплотнением и поливкой водой.

Траншеи на газонах засыпать местным грунтом с уплотнением, восстановлением плодородного слоя и посевом травы.

8.9.16. Засыпку траншеи до выполнения геодезической съемки рекомендуется не допускать. Организации, получившей разрешение на проведение земляных работ, до окончания работ следует произвести геодезическую съемку.

8.9.17. При производстве работ на неблагоустроенных территориях допускается складирование разработанного грунта с одной стороны траншеи для последующей засыпки.

8.9.18. При засыпке траншеи некондиционным грунтом без необходимого уплотнения или иных нарушениях правил производства земляных работ уполномоченные должностные лица имеют право составить протокол для привлечения виновных лиц к административной ответственности.

8.9.19. Провалы, просадки грунта или дорожного покрытия, появившиеся как над подземными коммуникациями, так и в других местах, где не проводились ремонтно-восстановительные работы, но в их результате появившиеся в течение 2 лет после проведения ремонтно-восстановительных работ, устраняются организациями, получившими разрешение на производство работ, в течение суток.

Наледи, образовавшиеся из-за аварий на подземных коммуникациях, рекомендуется ликвидировать организациям - владельцам коммуникаций либо на основании договора специализированным организациям за счет владельцев коммуникаций.

8.9.20. Проведение работ при строительстве, ремонте, реконструкции коммуникаций по просроченным ордерам признается самовольным проведением земляных работ.

8.10. Содержание животных в муниципальном образовании

8.10.1. Владельцы животных должны предотвращать опасное воздействие своих животных на других животных и людей, а также обеспечивать тишину для окружающих в соответствии с санитарными нормами, соблюдать действующие санитарно-гигиенические и ветеринарные правила.

8.10.2. Не допускается содержание домашних животных на балконах, лоджиях, в местах общего пользования многоквартирных жилых домов.

8.10.3. Запрещается передвижение сельскохозяйственных животных на территории города без сопровождающих лиц.

8.10.4. Выпас сельскохозяйственных животных может осуществляться на специально отведенных администрацией города местах выпаса под наблюдением владельца или уполномоченного им лица.

8.10.5. Собаки и кошки независимо от породы и назначения (в том числе и имеющие ошейник с номерным знаком), находящиеся на улицах или в иных общественных местах без сопровождающего лица, подлежат отлову.

8.10.6. Отлов бродячих животных рекомендуется осуществлять специализированным организациям по договорам с администрацией районного поселка в пределах средств, предусмотренных в бюджете муниципального образования на эти цели.

 8.10.7. Порядок содержания домашних животных на территории поселения может быть установлен решением Красногорского поселкового Совета народных депутатов.

8.11. Особые требования к доступности среды

8.11.1. При проектировании объектов благоустройства жилой среды, улиц и дорог, объектов культурно-бытового обслуживания следует предусматривать доступность среды населенных пунктов для пожилых лиц и инвалидов, оснащение этих объектов элементами и техническими средствами, способствующими передвижению престарелых и инвалидов.

8.11.2. Проектирование, строительство, установка технических средств и оборудования, способствующих передвижению пожилых лиц и инвалидов, осуществляется при новом строительстве заказчиком в соответствии с утвержденной проектной документацией.

8.12. Праздничное оформление территории

8.12.1. Праздничное оформление территории районного поселка выполняется по решению администрации района на период проведения государственных и районных праздников, мероприятий, связанных со знаменательными событиями.

Оформление зданий, сооружений рекомендуется осуществлять их владельцами в рамках концепции праздничного оформления территории.

8.12.2. Работы, связанные с проведением общегородских торжественных и праздничных мероприятий, осуществляются организациями самостоятельно за счет собственных средств, а также по договорам с администрацией города в пределах средств, предусмотренных на эти цели в городском бюджете.

8.12.3. В праздничное оформление включаются: вывеска национальных флагов, лозунгов, гирлянд, панно, установка декоративных элементов и композиций, стендов, киосков, трибун, эстрад, а также устройство праздничной иллюминации.

8.12.4. Концепцию праздничного оформления рекомендуется определять программой мероприятий и схемой размещения объектов и элементов праздничного оформления, утверждаемой администрацией.

8.12.5. При изготовлении и установке элементов праздничного оформления не рекомендуется снимать, повреждать и ухудшать видимость технических средств регулирования дорожного движения.

Раздел 9. КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ НАСТОЯЩИХ НОРМ И ПРАВИЛ

9.1. Контроль за соблюдением настоящих норм и правил в пределах своей компетенции осуществляют органы местного самоуправления и иные уполномоченные органы.

Приложение 1

к Нормам и правилам

по благоустройству территории

Красногорского городского поселения

Основные термины и определения

Ассимиляционный потенциал (емкость) - самоочищающая способность экосистемы, показатель максимальной вместимости количества загрязняющих веществ, которое может быть за единицу времени накоплено, разрушено и выведено за пределы экосистемы без нарушения ее нормальной деятельности.

Бордюрный пандус - сооружение, обеспечивающее съезд с пешеходного пути на проезжую часть через сниженный или утопленный в покрытие бордюрный камень.

Вертикальное озеленение - использование фасадных поверхностей зданий и сооружений, включая балконы, лоджии, галереи, подпорные стенки и т.п., для размещения на них стационарных и мобильных зеленых насаждений.

Зональность (типичная зональность) - характеристики структуры растительности в зависимости от природно-географических условий территории.

Объемно-пространственная структура объектов ландшафтного искусства - метод или форма ландшафтной организации среды населенного пункта; типы объемно-пространственной структуры: закрытые (боскеты, массивы, рощи), открытые (поляны, лужайки, партеры, крупные цветники, площади, водоемы, плоскостные спортивные сооружения), полуоткрытые (рощи, группы, а также сочетания элементов закрытых и открытых структур).

Пешеходные зоны - участки территории населенного пункта, на которых осуществляется движение населения в прогулочных и культурно-бытовых целях, в целях транзитного передвижения и которые обладают определенными характеристиками: наличие остановок скоростного внеуличного и наземного общественного транспорта, высокая концентрация объектов обслуживания, памятников истории и культуры, рекреаций и т.п., высокая суммарная плотность пешеходных потоков. Пешеходные зоны могут формироваться на эспланадах, пешеходных улицах, пешеходных частях площадей населенного пункта.

Пешеходные улицы - это, как правило, исторически сложившиеся связи между различными территориями и районами населенного пункта, закрытые для транспортного сообщения и приспособленные для пешеходного передвижения. Оптимальную протяженность пешеходных улиц рекомендуется устанавливать 800 - 1200 м, ширину, исходя из двустороннего восприятия объектов, - не менее 10 м и не более 30 м (оптимально 12 - 20 м).

Пешеходные части площади - участки и пространства площади, предназначенные для пешеходного движения, могут быть представлены всей территорией площади (представительские и мемориальные) или ее частью (приобъектные).

Рекреационный потенциал - способность территории обеспечивать определенное количество отдыхающих психофизиологическим комфортом и возможностью для отдыха (спортивно-укрепляющей деятельности) без деградации природной среды. Выражается числом людей (или человеко-дней) на единицу площади.

Сомкнутость полога насаждений - отношение площади горизонтальной (вертикальной) проекции полога насаждений без просветов к площади горизонтальной (вертикальной) проекции всего полога, выражается в десятых долях единицы.

Эспланады - широкие пешеходные проходы вдоль магистралей, предназначенные для прогулок населения, организации подходов к особо значимым объектам. Ширина эспланады должна превышать в 1,5 - 2 раза ширину тротуара, требуемую для пропуска пешеходного потока.

Термины и определения к приложению 4 к настоящим нормам и правилам

Биологическое загрязнение почвы - вид и степень загрязнения почвы, при котором она теряет способность обеспечивать нормальное функционирование растительности.

Грунт - субстрат, состоящий из минерального и органического вещества природного и антропогенного происхождения.

Минимальный почвенный выдел - трехмерный фрагмент почвы, способный обеспечить полноценный жизненный цикл дерева.

Плодородный слой - в естественных почвах это гумусовый горизонт. В урбоконструктоземах - слой (горизонт), состоящий из плодородного грунта мощностью до 20 см.

Плодородный грунт - грунт, искусственно формируемый из минерального и органического материала и обладающий заданными физическими, химическими и биологическими свойствами или состоящий из нарушенного субстрата естественно-природных гумусовых горизонтов. В плодородном грунте не должно быть включений бытового и строительного мусора. Содержание физической глины (фракции 0,01 мм) - не менее 30 - 40%, содержание гумуса - 3 - 4%, pH - 5,5 - 7,0.

Почвообразующий грунт - грунт, преобразуемый почвообразующими процессами и обладающий оптимальными свойствами для обеспечения жизнедеятельности растений.

Приоритетный компонент загрязнения - вещество или биологический агент, подлежащий контролю в первую очередь.

Санитарное состояние почвы - совокупность физико-химических и биологических свойств почвы, определяющих качество и степень ее безопасности в эпидемическом и гигиеническом отношении.

Приложение 2

к Нормам и правилам

по благоустройству территории

р.п. Красная Гора

Рекомендуемые параметры

Таблица 1

Рекомендуемое размещение дождеприемных колодцев

в лотках проезжих частей улиц и проездов

|  |  |
| --- | --- |
|  Уклон проезжей части улицы  |  Расстояние между дождеприемными  колодцами, м  |
|  До 4  |  50  |
|  5 - 10  |  60 - 70  |
|  10 - 30  |  70 - 80  |
|  Свыше 30  |  Не более 60  |
| Примечание: в населенных пунктах с дождливым климатом расстояния могут уточняться на основании местных данных метеонаблюдений  |

Таблица 2

Размеры ям, траншей для посадки деревьев и кустарников

┌────────────────────┬──────┬─────┬───────────────┬───────┬──────┬──────────────┐

│Наименование посадок│Объем │ Ед. │ Размер │ Объем │Площ. │ Расход │

│ │кома, │изм. │ посадочных │ ямы, │ ямы, │ растительной │

│ │куб. м│ │ ям, м │куб. м │кв. м │ земли │

│ │ │ │ │ │ │ при замене │

│ │ │ │ │ │ ├──────┬───────┤

│ │ │ │ │ │ │ 50% │ 100% │

├────────────────────┼──────┼─────┼───────────────┼───────┼──────┼──────┼───────┤

│Саженцы без кома: │ │ │ │ │ │ │ │

│хвойные │ - │ шт. │1,0 x 1,0 x 0,8│ 0,63 │ 0,79 │ 0,25 │ 0,565 │

│лиственные │ - │ шт. │0,7 x 0,7 x 0,6│ 0,27 │ 0,38 │ 0,11 │ 0,241 │

├────────────────────┼──────┼─────┼───────────────┼───────┼──────┼──────┼───────┤

│Кустарники: │ │ │ │ │ │ │ │

│Однорядн. живая │ - │п. м │ 0,5 x 0,5 │ 0,25 │ 0,5 │ 0,1 │ 0,225 │

│изгородь б/кома │ │ │ │ │ │ │ │

│Двухрядн. живая │ │п. м │ 0,7 x 0,7 │ 0,35 │ 0,7 │ 0,14 │ 0,315 │

│изгородь б/кома │ │ │ │ │ │ │ │

└────────────────────┴──────┴─────┴───────────────┴───────┴──────┴──────┴───────┘

Таблица 3

Максимальное количество деревьев и кустарников

на 1 га озелененной территории

Количество штук

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Типы объектов  |  Деревья  |  Кустарники  |
|  Озелененные территории общего пользования  |
| Парки общегородские и районные  |  120 - 170  |  800 - 1000  |
| Скверы  |  100 - 130  |  1000 - 1300  |
| Бульвары  |  200 - 300  |  1200 - 1300  |
|  Озелененные территории на участках застройки  |
| Участки жилой застройки  |  100 - 120  |  400 - 480  |
| Участки детских садов и яслей  |  160 - 200  |  640 - 800  |
| Участки школ  |  140 - 180  |  560 - 720  |
| Спортивные комплексы  |  100 - 130  |  400 - 520  |
| Больницы и лечебные учреждения  |  180 - 250  |  720 - 1000  |

Таблица 4

Доля цветников на озелененных территориях

объектов рекреации

В процентах

|  |  |
| --- | --- |
|  Виды объектов  рекреации  |  Удельный вес цветников <\*>  от площади озеленения объектов  |
| Парки  |  2,0 - 2,5  |
| Сады  |  2,5 - 3,0  |
| Скверы  |  4,0 - 5,0  |
| Бульвары  |  3,0 - 4,0  |

Таблица 5

Обеспеченность озелененными территориями участков

общественной, жилой, производственной застройки

В процентах

|  |  |
| --- | --- |
|  Территории участков общественной, жилой,  производственной застройки  |  Территории озеленения  |
| Участки детских садов-яслей  |  Не менее 50  |
| Участки школ  |  Не менее 40  |
| Участки больниц  |  50 - 65  |
| Участки культурно-просветительных учреждений |  20 - 30  |
| Участки жилой застройки  |  40 - 60  |
| Участки производственной застройки  |  10 - 15 [<\*>](#P928) |

--------------------------------

<\*> В зависимости от отраслевой направленности производства.

Таблица 6

Предельно допустимое загрязнение воздуха

для зеленых насаждений на территории

населенного пункта

Миллиграммы на куб. метр

|  |  |
| --- | --- |
|  Ингредиент  |  Фитотоксичные ПДК  |
|  Максимальные  разовые  |  Среднесуточные  |
| Диоксид серы  |  0,100  |  0,05  |
| Диоксид азота  |  0,09  |  0,05  |
| Аммиак  |  0,35  |  0,17  |
| Озон  |  0,47  |  0,24  |
| Углеводороды  |  0,65  |  0,14  |
| Угарный газ  |  6,7  |  3,3  |
| Бенз(а)пирен  |  0,0002  |  0,0001  |
| Бензол  |  0,1  |  0,05  |
| Взвешенные вещества (пром. пыль, цемент)  |  0,2  |  0,05  |
| Сероводород  |  0,008  |  0,008  |
| Формальдегид  |  0,02  |  0,003  |
| Хлор  |  0,025  |  0,015  |

Таблица 7

Ожидаемый уровень снижения шума

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Полоса зеленых насаждений  | Ширина полосы, м |  Снижение уровня звука L Азел в дбА |
| Однорядная или шахматная посадка |  10 - 15  |  4 - 5  |
| То же  |  16 - 20  |  5 - 8  |
| Примечание. В шумозащитных насаждениях рекомендуется подбирать сочетания следующих деревьев и кустарников: клен остролистный, вяз обыкновенный, липа мелколистная, тополь бальзамический, клен татарский, спирея калинолистная, жимолость татарская, дерен белый, акация желтая, боярышник сибирский  |

Таблица 8

Виды растений в различных категориях насаждений

|  |  |
| --- | --- |
|  Название растений  | Рекомендации к использованию в следующих категориях насаждений  |
| садов,парков | скверов, бульваров |  улиц  и дорог  | внутри- квартальных | специальных  |
|  1  |  2  |  3  |  4  |  5  |  6  |
|  Деревья  |
| Ель колючая  |  +  |  +  |  -  |  -  |  +  |
| Лиственница русская  |  +  |  +  |  -  |  +  |  +  |
| Туя западная  |  +  |  +  | + только  ул., с  огр.  |  +  |  +  |
| Белая акация  |  +  |  +  |  -  |  +  |  +  |
| Береза повислая  |  +  |  +  | + только  ул., с  огр.  |  +  |  +  |
| Боярышник даурский  |  +  |  +  |  +  |  +  |  -  |
| Боярышник колючий  |  +  |  +  |  +  |  +  |  +  |
| Боярышник кроваво- красный  |  +  |  +  |  +  |  -  |  -  |
| Вишня обыкновенная  |  +  |  +  |  -  |  +  |  -  |
| Вяз гладкий  |  +  |  +  |  +  |  +  |  +  |
| Груша обыкновенная  |  +  |  +  |  + маг.  с огр.  |  +  |  +  |
| Дуб красный (северный)  |  +  |  +  |  -  |  +  |  +  |
| Ива белая  |  +  | + бульв.  с огр.  | + только  ул.  |  +  |  +  |
| Ива ломкая  |  +  | + с огр.  |  -  |  -  |  -  |
| Ива ломкая (ф. шаровидная)  |  +  |  +  |  +  |  +  |  +  |
| Клен остролистный и его формы  |  +  | + с огр.  | + с огр.  |  +  |  +  |
| Конский каштан обыкновенный  |  +  | + с огр.  | + с огр.  |  +  |  +  |
| Липа голландская  |  +  |  +  |  +  |  +  |  +  |
| Рябина обыкновенная  |  +  | + с огр.  | + с огр.  |  +  |  +  |
| Тополь канадский  |  +  |  +  |  +  |  +  |  +  |
| Тополь советский (ф. пирамидальный)  |  +  |  +  |  +  |  +  |  +  |
| Черемуха обыкновенная |  +  |  +  |  -  |  + с огр.  |  + с огр.  |
| Яблоня домашняя  |  -  | + с огр.  |  -  |  -  |  -  |
| Ясень обыкновенный  |  +  |  +  | + с огр.  |  +  |  +  |
|  Кустарники  |
| Барбарис обыкновенный |  +  | + с огр.  |  -  |  +  |  +  |
| Калина обыкновенная  |  +  | + бульв.  с огр.  |  -  |  +  |  +  |
| Сирень обыкновенная  |  +  | + с огр.  | + с огр.  |  +  |  +  |
| Примечание. Сокращения в таблице: с огр. - с ограничением; скв. - сквер, ул. - улицы, бульв. - бульвар  |

Таблица 8.1

Виды растений, рекомендуемые для вертикального озеленения [<\*>](#P1080)

--------------------------------

<\*> При выборе растений для вертикального озеленения необходимо обеспечивать соответствие между требованиями растений к освещенности и ориентацией озеленяемой поверхности относительно сторон света.

|  |  |
| --- | --- |
|  Наименование растения  |  Вертикальное озеленение  |
|  стационарное  |  мобильное  |
|  Лианы древесные  |
| Актинидия Аргута  |  +  |  +  |
| Виноград амурский  |  +  |  +  |
| Жасмин лекарственный  |  +  |  +  |
| Жимолость  |  +  |  +  |
| Лимонник китайский  |  +  |  +  |
| Роза многоцветковая  |  |  +  |
|  Лианы травянистые  |
| Горошек душистый  |  -  |  +  |
| Ипомея трехцветная  |  +  |  +  |
| Клематис  |  +  |  +  |
| Хмель обыкновенный  |  +  |  +  |

Таблица 9

Параметры и требования для сортировки крупномерных деревьев

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Наименование  |  Требования  |  Сортировка  |
| Крупномерные деревья [<\*>](#P1150)(Кр. д.), пересаженные дважды (2 x Пер.)  | Кр. д. должны быть предварительно пересажены два раза или быть приведены вравноценное состояние с помощью соответствующих агроприемов. Независимо от мероприятий они обозначаются как "пересаженные два раза". Они должны соответствовать одному из сортов, иметь прямой ствол не менее 180 см в высоту и выраженный центральный побег внутри кроны (исключения: шарообразная и плакучая формы). Кр. д. должны выращиваться на одном месте не менее четырех вегетационных периодов после последней пересадки  | Сортировка осуществляется по обхвату ствола (см): 8 - 10 [<\*\*>](#P1151), 10 [<\*\*>](#P1151) - 12 Количество растений при транспортировкев пучках: не более 5  |
| Аллейные деревья (Кр. д. для озеленения улиц)  | Аллейные деревья - это высокоствольные деревья, у которых обрезаются ветви, выступающие за пределы кроны. У них должен быть прямой ствол, а удаление сучьев проведено до начала последнего вегетационного периода. Высота ствола: при обхвате до 25 см не менее 220 см, при обхвате более 25 см не менее 250 см  | Сортировка осуществляется как для Кр. д. (3 x Пер.)  |
| Кр. д. с шарообразной и плакучей формой кроны  | Так как у них нет прямых приростов ствола в крону, они выращиваются с различной длиной штамба  | Сортировка осуществляется как для Кр. д. (3 x Пер.)  |

--------------------------------

<\*> Крупномерные деревья (Кр. д.) - это древесные растения с четкой границей между стволом и кроной.

<\*\*> При пограничных значениях интервала посадочный материал следует относить к низшей группе показателей (например: при обхвате ствола 10 см - к интервалу 8 - 10 см, а не 10 - 12 см).

Таблица 10

Комплексное благоустройство территории в зависимости

от рекреационной нагрузки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Рекреа- ционная нагрузка,чел./га  |  Режим пользования  территорией посетителями  |  Мероприятия благоустройства  и озеленения  |
| До 5  | Свободный  | Пользование всей территорией  |  -  |
| 5 - 25  | Средне- регулируемый | Движение преимущественно по дорожно- тропиночной сети. Возможно пользование полянами и лужайками при условии специального систематического ухода за ними  | Организация дорожно-тропиночной сети плотностью 5 - 8%, прокладка экологических троп  |
| 26 - 50  | Организация дорожно-тропиночной сети плотностью 12 - 15%, прокладка экологических троп, создание на опушках полян буферных и почвозащитных посадок, применение устойчивых квытаптыванию видов травянистой растительности, создание загущенных защитных полос вдоль автомагистралей, пересекающих лесопарковый массив или идущих вдоль границ  |
| 51 - 100  | Строго регулируемый | Движение только по дорожкам и аллеям. Отдых на специально оборудованных площадках, интенсивный уход за насаждениями, в т.ч. их активная защита, вплоть до огораживания  | Функциональное зонирование территории и организация дорожно-тропиночной сети плотностью не более 20 - 25%, буферных и почвозащитных посадоккустарника, создание загущенных защитных полос вдоль границ автомагистралей. Организация поливочного водопровода (в т.ч. автоматических систем полива и орошения), дренажа, ливневой канализации, наружного освещения, а в случае размещенияпарковых зданий и сооружений - водопровода и канализации, теплоснабжения, горячего водоснабжения, телефонизации. Установка мусоросборников, туалетов, МАФ  |
| более 100  | Организация дорожно-тропиночной сети общей плотностью 30 - 40% (более высокая плотность дорожекближе к входам и в зонах активного отдыха), уровень благоустройства как для нагрузки51 - 100 чел./га, огораживание участков с ценными насаждениями или с растительностью вообще декоративными оградами  |
| Примечание: в случае невозможности предотвращения превышения нагрузок следует предусматривать формирование нового объекта рекреации в зонах доступности [(таблица 11)](#P1222) |

Таблица 11

Ориентировочный уровень предельной

рекреационной нагрузки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Тип рекреационного  объекта населенного  пункта  |  Предельная рекреационная  нагрузка - число единовременных посетителей в среднем по объекту,  чел./га  |  Радиус обслуживания  населения  (зона доступности)  |
| Лес  |  Не более 5  |  -  |
| Лесопарк  |  Не более 50  |  15 - 20 мин. трансп.  доступн.  |
| Сад  |  Не более 100  |  400 - 600 м  |
| Парк (многофункцион.) |  Не более 300  |  1,2 - 1,5 км  |
| Сквер, бульвар  |  100 и более  |  300 - 400 м  |
| Примечания: 1. На территории объекта рекреации могут быть выделены зоны с различным уровнем предельной рекреационной нагрузки. 2. Фактическая рекреационная нагрузка определяется замерами, ожидаемая рассчитывается по формуле: R = Ni / Si, где R - рекреационная нагрузка, Ni - количество посетителей объектов рекреации, Si - площадь рекреационной территории. Количество посетителей, одновременно находящихся на территории рекреации, рекомендуется принимать 10 - 15% от численности населения, проживающего в зоне доступности объекта рекреации  |

Таблица 12

Зависимость уклона пандуса от высоты подъема

В миллиметрах

|  |  |
| --- | --- |
|  Уклон пандуса  (соотношение)  |  Высота подъема  |
|  От 1:8 до 1:10  |  75  |
|  От 1:10,1 до 1:12  |  150  |
|  От 1:12,1 до 1:15  |  600  |
|  От 1:15,1 до 1:20  |  760  |

Игровое и спортивное оборудование

Таблица 13

Состав игрового и спортивного оборудования

в зависимости от возраста детей

┌───────────┬───────────────────────┬─────────────────────────────────────┐

│ Возраст │Назначение оборудования│Рекомендуемое игровое и физкультурное│

│ │ │ оборудование │

├───────────┼───────────────────────┼─────────────────────────────────────┤

│Дети пред- │А) для тихих игр, │- песочницы │

│дошкольного│тренировки усидчивости,│ │

│возраста │терпения, развития │ │

│(1 - 3 г.) │фантазии: │ │

│ │Б) для тренировки │- домики, пирамиды, гимнастические │

│ │лазания, ходьбы, │стенки, бумы, бревна, горки; │

│ │перешагивания, │- кубы деревянные 20 x 40 x 15 см; │

│ │подлезания, равновесия:│- доски шириной 15, 20, 25 см, длиной│

│ │ │150, 200 и 250 см; доска деревянная -│

│ │ │один конец приподнят на высоту 10 - │

│ │ │15 см; │

│ │ │- горка с поручнями, ступеньками и │

│ │ │центральной площадкой, длина 240 см, │

│ │ │высота 48 см (в центральной части), │

│ │ │ширина ступеньки - 70 см; │

│ │ │- лестница-стремянка, высота 100 или │

│ │ │150 см, расстояние между │

│ │ │перекладинами - 10 и 15 см │

│ ├───────────────────────┼─────────────────────────────────────┤

│ │В) для тренировки │- качели и качалки │

│ │вестибулярного │ │

│ │аппарата, укрепления │ │

│ │мышечной системы (мышц │ │

│ │спины, живота и ног), │ │

│ │совершенствования │ │

│ │чувства равновесия, │ │

│ │ритма, ориентировки в │ │

│ │пространстве: │ │

├───────────┼───────────────────────┼─────────────────────────────────────┤

│Дети │А) для обучения и │- пирамиды с вертикальными и │

│дошкольного│совершенствования │горизонтальными перекладинами; │

│возраста │лазания: │- лестницы различной конфигурации, со│

│(3 - 7 лет)│ │встроенными обручами, полусферы; │

│ │ │- доска деревянная на высоте 10 - 15 │

│ │ │см (устанавливается на специальных │

│ │ │подставках) │

│ ├───────────────────────┼─────────────────────────────────────┤

│ │Б) для обучения │- бревно со стесанным верхом, прочно │

│ │равновесию, │закрепленное, лежащее на земле, длина│

│ │перешагиванию, │2,5 - 3,5 м, ширина 20 - 30 см; │

│ │перепрыгиванию, │- бум "Крокодил", длина 2,5 м, ширина│

│ │спрыгиванию: │20 см, высота 20 см; │

│ │ │- гимнастическое бревно, длина │

│ │ │горизонтальной части 3,5 м, │

│ │ │наклонной - 1,2 м, горизонтальной │

│ │ │части 30 или 50 см, диаметр бревна - │

│ │ │27 см; │

│ │ │- гимнастическая скамейка, длина 3 м,│

│ │ │ширина 20 см, толщина 3 см, высота 20│

│ │ │см │

│ ├───────────────────────┼─────────────────────────────────────┤

│ │В) для обучения │- горка с поручнями, длина 2 м, │

│ │вхождению, лазанью, │высота 60 см; │

│ │движению на │- горка с лесенкой и скатом, длина │

│ │четвереньках, │240, высота 80, длина лесенки и ската│

│ │скатыванию: │- 90 см, ширина лесенки и ската - 70 │

│ │ │см │

│ ├───────────────────────┼─────────────────────────────────────┤

│ │Г) для обучения │- гимнастическая стенка, высота 3 м, │

│ │развитию силы, │ширина пролетов не менее 1 м, диаметр│

│ │гибкости, координации │перекладины - 22 мм, расстояние между│

│ │движений: │перекладинами - 25 см; │

│ │ │- гимнастические столбики │

│ ├───────────────────────┼─────────────────────────────────────┤

│ │Д) для развития │- стойка с обручами для метания в │

│ │глазомера, точности │цель, высота 120 - 130 см, диаметр │

│ │движений, ловкости, для│обруча 40 - 50 см; │

│ │обучения метания в │- оборудование для метания в виде │

│ │цель: │"цветка", "петуха", центр мишени │

│ │ │расположен на высоте 120 см (мл. │

│ │ │дошк.), 150 - 200 см (ст. дошк.); │

│ │ │- кольцебросы - доска с укрепленными │

│ │ │колышками высотой 15 - 20 см, │

│ │ │кольцебросы могут быть расположены │

│ │ │горизонтально и наклонно; │

│ │ │ - мишени на щитах из досок в виде │

│ │ │четырех концентрических кругов │

│ │ │диаметром 20, 40, 60, 80 см, центр │

│ │ │мишени на высоте 110 - 120 см от │

│ │ │уровня пола или площадки, круги │

│ │ │красятся в красный (центр), салатный,│

│ │ │желтый и голубой; │

│ │ │- баскетбольные щиты, крепятся на │

│ │ │двух деревянных или металлических │

│ │ │стойках так, чтобы кольцо находилось │

│ │ │на уровне 2 м от пола или │

│ │ │поверхности площадки │

├───────────┼───────────────────────┼─────────────────────────────────────┤

│Дети │Для общего физического │- гимнастическая стенка высотой не │

│школьного │развития: │менее 3 м, количество пролетов 4 - 6;│

│возраста │ │- разновысокие перекладины, │

│ │ │перекладина-эспандер для выполнения │

│ │ │силовых упражнений в висе; │

│ │ │- "рукоход" различной конфигурации │

│ │ │для обучения передвижению разными │

│ │ │способами, висам, подтягиванию; │

│ │ │- спортивно-гимнастические комплексы │

│ │ │- 5 - 6 горизонтальных перекладин, │

│ │ │укрепленных на разной высоте, к │

│ │ │перекладинам могут прикрепляться │

│ │ │спортивные снаряды: кольца, трапеции,│

│ │ │качели, шесты и др.; │

│ │ │- сочлененные перекладины разной │

│ │ │высоты: 1,5 - 2, 2 - 3 м, могут │

│ │ │располагаться по одной линии или в │

│ │ │форме букв "Г", "Т" или змейкой │

├───────────┼───────────────────────┼─────────────────────────────────────┤

│Дети │Для улучшения мышечной │- спортивные комплексы; │

│старшего │силы, телосложения и │- спортивно-игровые комплексы │

│школьного │общего физического │(микроскалодромы, велодромы и т.п.) │

│возраста │развития │ │

└───────────┴───────────────────────┴─────────────────────────────────────┘

Таблица 14

Требования к игровому оборудованию

|  |  |
| --- | --- |
|  Игровое оборудование  |  Требования  |
| Качели  | Высота от уровня земли до сиденья качелей в состоянии покоядолжна быть не менее 350 мм и не более 635 мм. Допускается не более двух сидений в одной рамке качелей. В двойных качелях не должны использоваться вместе сиденье для маленьких детей (колыбель) и плоское сиденье для более старших детей  |
| Качалки  | Высота от земли до сиденья в состоянии равновесия должна быть 550 - 750 мм. Максимальный наклон сиденья при движенииназад и вперед - не более 20 градусов. Конструкция качалки не должна допускать попадание ног сидящего в ней ребенка под опорные части качалки, не должна иметь острых углов, радиус их закругления должен составлять не менее 20 мм  |
| Карусели  | Минимальное расстояние от уровня земли до нижней вращающейся конструкции карусели должно быть не менее 60 мми не более 110 мм. Нижняя поверхность вращающейся платформыдолжна быть гладкой. Максимальная высота от нижнего уровня карусели до ее верхней точки составляет 1 м  |
| Горки  | Доступ к горке осуществляется через лестницу, лазательную секцию или другие приспособления. Высота ската отдельно стоящей горки не должна превышать 2,5 м вне зависимости от вида доступа. Ширина открытой и прямой горки не менее 700 мм и не более 950 мм. Стартовая площадка - не менее 300 мм длиной с уклоном до 5 градусов, но, как правило, ширина площадки должна быть равна горизонтальной проекции участка скольжения. На отдельно стоящей горке высота бокового ограждения на стартовой площадке должна быть не менее 0,15 м. Угол наклона участка скольжения не должен превышать 60 градусов в любой точке. На конечном участке ската средний наклон не должен превышать 10 градусов. Край ската горки должен подгибаться по направлению к земле с радиусом не менее 50 мм и углом загиба не менее 100 градусов. Расстояние от края ската горки до земли должно быть не более 100 мм. Высота ограждающего бортика на конечном участке при длине участка скольжения менее 1,5 м - не более200 мм, при длине участка скольжения более 1,5 м - не более350 мм. Горка-тоннель должна иметь минимальную высоту и ширину 750 мм  |

Таблица 15

Минимальные расстояния безопасности

при размещении игрового оборудования

|  |  |
| --- | --- |
|  Игровое  оборудование  |  Минимальные расстояния  |
| Качели  | не менее 1,5 м в стороны от боковых конструкций и не менее 2,0 м вперед (назад) от крайних точек качели в состоянии наклона  |
| Качалки  | не менее 1,0 м в стороны от боковых конструкций и не менее 1,5 м вперед от крайних точек качалки в состоянии наклона  |
| Карусели  | не менее 2 м в стороны от боковых конструкций и не менее 3 м вверх от нижней вращающейся поверхности карусели  |
| Горки  | не менее 1 м от боковых сторон и 2 м вперед от нижнего края ската горки  |

Посадка деревьев

Таблица 16

Рекомендуемые расстояния посадки деревьев

в зависимости от категории улицы

В метрах

|  |  |
| --- | --- |
|  Категория улиц и дорог  |  Расстояние от проезжей части  до ствола  |
| Магистральные улицы общегородского значения  |  5 - 7  |
| Магистральные улицы районного значения  |  3 - 4  |
| Улицы и дороги местного значения  |  2 - 3  |
| Проезды  |  1,5 - 2  |
| Примечание. Наиболее пригодные виды для посадок: липа голландская, тополь канадский, тополь китайский пирамидальный, тополь берлинский, клен татарский, клен ясенелистый, ясень пенсильванский, ива ломкая шаровидная, вяз гладкий, боярышники, акация желтая  |

Приложение 3

к Нормам и правилам

по благоустройству территории

р.п. Красная Гора

Рекомендуемый расчет

ширины пешеходных коммуникаций

Расчет ширины тротуаров и других пешеходных коммуникаций рекомендуется производить по формуле:

В = x N x к / р, где:

В - расчетная ширина пешеходной коммуникации, м;

- стандартная ширина одной полосы пешеходного движения, равная 0,75 м;

N - фактическая интенсивность пешеходного движения в часы пик, суммарная по двум направлениям на участке устройства пешеходной коммуникации, чел./час (определяется на основе данных натурных обследований);

к - коэффициент перспективного изменения интенсивности пешеходного движения (устанавливается на основе анализа градостроительного развития территории);

р - нормативная пропускная способность одной стандартной полосы пешеходной коммуникации, чел./час, которую рекомендуется определять по таблице:

Пропускная способность пешеходных коммуникаций

Человек в час

|  |  |
| --- | --- |
|  Элементы пешеходных коммуникаций  |  Пропускная способность  одной полосы движения  |
| Тротуары, расположенные вдоль красной линии улиц с развитой торговой сетью  |  700  |
| Тротуары, расположенные вдоль красной линии улиц с незначительной торговой сетью  |  800  |
| Тротуары в пределах зеленых насаждений улиц и дорог (бульвары)  |  800 - 1000  |
| Пешеходные дороги (прогулочные)  |  600 - 700  |
| Пешеходные переходы через проезжую часть (наземные)  |  1200 - 1500  |
| Лестница  |  500 - 600  |
| Пандус (уклон 1:10)  |  700  |

--------------------------------

<\*> Предельная пропускная способность, принимаемая при определении максимальных нагрузок, - 1500 чел./час.

Примечания:

Ширина одной полосы пешеходного движения - 0,75 м.

Приложение 4

к Нормам и правилам

по благоустройству территории

р.п. Красная Гора

Почвенный покров.

Классификация городских почв

1. Почвенный покров города имеет различный генезис. В зависимости от типа почвы к ней применяются различные приемы ее окультуривания перед использованием ее в системе озеленения.

1.1. Естественные почвы - почвы, сформировавшиеся в соответствующих природных условиях и имеющие полный профиль (все генетические горизонты, соответствующие условиям их формирования).

1.2. Поверхностно преобразованные почвы - почвы, сформировавшиеся вследствие уничтожения либо замены насыпными незагрязненными грунтами генетических горизонтов верхней части профиля (до 40 см) естественных почв.

2. Под деревья и кустарники при их посадке делаются посадочные ямы, заполняемые плодородным грунтом. При формировании слоя почвообразующего грунта на территории, сложенной неблагоприятными для растений грунтами, его рекомендуется изолировать слоем тяжелых суглинков мощностью 0,5 м, выполняющим роль механического и сорбционного геохимического барьера. При загрязнении тяжелыми металлами в грунт рекомендуется вносить углекислую известь в количестве не менее 6% от веса.

3. Поверхность почвенного покрова и толща почвообразующего грунта по всей мощности должны быть очищены от бытового и строительного мусора. Используемый для создания почвообразующего грунта субстрат должен иметь слабую степень засоренности сорняками ([таблица 2](#P1617) приложения 4 к настоящим методическим рекомендациям).

4. При проектировании почвенного покрова рекомендуется учитывать уровень химического загрязнения почвообразующего грунта. Степень его загрязнения определяется в санитарном и биологическом аспектах. Характеристика санитарного состояния дается для поверхностного слоя, входящего в сферу жизнедеятельности человека и домашних животных. Мощность этого слоя составляет 30 см. Биологическая характеристика дается для слоя почвы, обеспечивающего нормальное развитие растений и составляющего 2 м ([таблицы 3](#P1632), [5](#P1676), [6](#P1701) приложения 4 к настоящим нормам и правилам).

5. Санитарная оценка почвы проводится сравнением фактических концентраций загрязняющего вещества с предельно допустимой концентрацией (ПДК) или ориентировочно допустимой концентрацией (ОДК), установленных органами санитарно-эпидемиологического надзора. Биологическая оценка уровня загрязнения почвы обычно проводится сравнением фактических концентраций загрязняющих веществ с фитотоксичными ПДК ([таблицы 4](#P1665), [8](#P1786) приложения 4 к настоящим нормам и правилам).

6. Биологический уровень загрязнения почвы обычно определяется по среднему уровню содержания в ней приоритетного компонента загрязнения в границах минимального почвенного выдела.

7. В условиях города грунты под газоны и откосы, как правило, нуждаются в полной замене. Слой растительной земли под газон должен составлять 20 см с обязательным улучшением механического состава растительного грунта введением добавок и многократным перемешиванием: песок - 25%, торф - 25%, растительная земля - 50%. Также рекомендуется предусматривать улучшение плодородия растительного грунта введением минеральных и органических удобрений. При проектировании благоустройства рекомендуется использовать новые методы, улучшающие качество устраиваемых газонов: стабилизация гидропосевом, "Пикса" и др. Норма высева семян при устройстве газонов в городских условиях составляет не менее 40 г/кв. м с указанием в проекте травосмесей, соответствующих условиям.

Уход за зелеными насаждениями рекомендуется осуществлять субъектами, производящими строительство и реконструкцию, весь период строительства или реконструкции до сдачи объекта эксплуатирующей организации.

Таблица 1

Требования к качеству городских почв

|  |  |
| --- | --- |
|  Показатели почвообр. слоев  и горизонтов  |  Глубины слоев, см  |
|  0 - 20  |  20 - 50  |  50 - 150 |
|  Физические свойства  |
| Содержание физической глины 0,01 мм  |  30 - 40  |  20 - 40  |  30 - 40  |
| Плотность сложения, г/см  | 0,8 - 1,1 | 1,0 - 1,2 | 1,2 - 1,3 |
|  Химические свойства  |
| Гумус в/о  |  4 - 5  |  1 - 0,5 |  0,5  |
| pH  | 5,5 - 6,5 | 5,5 - 7,0 | 5,0 - 6,0 |
| Содержание ТМ отношение к ОДК  |  1  |  1  |  1  |
| Величина РВ, мкр/ч  |  20  |  20  |  20  |
| Мин. уровень обеспеченности минеральным азотом, мг/100 г почвы  |  4,0  |  4,0  |  4,0  |
| Содержание РО и КО, мг/100 г почвы (мин. допустимое/оптим.)  |  10/40  и 35  |  10/20  и 15  |  10/15  и 10  |
|  Биологические свойства  |
| Величина патогенных микроорганизмов, шт./грамм почвы  |  |  |  |
| Разнообразие мезофауны, шт. видов  |  4  |  3  |  2  |
| Фитотоксичность, кратность к фону  |  1,1  | 1,1 - 1,3 | 1,1 - 1,3 |

Таблица 2

Уровень загрязнения сорняками

Количество штук на кв. метр

|  |  |
| --- | --- |
| Степень загрязнения  | Количество сорняков  |
| Слабая  |  1 - 50  |
| Средняя  |  51 - 100  |
| Сильная  |  более 100  |

Таблица 3

Биологические показатели почв и их критерии оценки

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Биологические  показатели  | Удовлетв.ситуация  | Относительно удовлетворит. ситуация  | Неудовлетв. ситуация  |  Чрезвыч. экологическ. ситуация  | Экологич.бедствие  |
| Уровень активности микробомассы (кратность уменьшения)  |  5  |  5 - 10  |  10 - 50  |  50 - 100  |  100  |
| Количество патогенныхмикроорганизмов в 1 гпочвы  |  -  |  10 - 10  |  10 - 10  |  10 - 10  |  10  |
| Содержание яиц гельминтов в 1 кг почвы  |  -  |  до 10  |  10 - 50  |  50 - 100  |  100  |
| Колититр  |  1,0  |  1,0 - 0,01  | 0,01 - 0,05 | 0,05 - 0,001 |  0,001  |
| Фитотоксичность (кратность)  |  1,1  |  1,1 - 1,3  |  1,3 - 1,6  |  1,6 - 2,0  |  2,0  |
| Генотоксичность (ростчисла мутаций в сравнении с контролем)  |  2  |  2 - 10  |  1 - 100  |  100 - 1000  |  100  |

Таблица 4

Фитотоксичность грунтов, ОДК

В миллиграммах на килограмм

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Cr  |  Ni  |  Zn  |  Pb  |  Cu  |  As  |  CL иона  |
|  100  |  100  |  300  |  100  |  100  |  20  |  100  |

Таблица 5

Уровни загрязнения почв, при которых подавляется

ферментативная активность почв

 В миллиграммах на 100 грамм

|  |  |
| --- | --- |
|  Ферменты [<\*>](#P1697) |  Содержание в почве  |
|  | Кадмий  | Свинец  |  Цинк  |
| Каталаза  |  3  |  700  |  300  |
| Дегидрогеназа  |  5  |  300  |  700  |
| Инвертаза  |  10  |  1000  |  10000  |
| Протеаза  |  50  |  1000  |  10000  |
| Уреаза  |  100  |  1000  |  10000  |

--------------------------------

<\*> Ферменты, участвующие в процессах минерализации и синтеза различных веществ в почвах.

Таблица 6

Биологические уровни загрязнения почвенного покрова

для условий произрастания

В миллиграммах на килограмм

|  |  |
| --- | --- |
|  Уровень загрязнения |  Содержание элемента, мг/кг  |
|  Мышьяк  |  Ртуть  |  Свинец  |  Цинк  |  Кадмий  |  Медь  |  Никель  |  Хром  |
|  В песчаных и супесчаных почвах (валовые формы)  |
| Нормальн. <\*>  |  1,0 - 2,0  |  1,0 - 2,1  | 16,0 - 32,0 |  27,1 - 55,0  |  0,26 - 0,5  |  16,1 - 33,0  |  10,1 - 20,0  |  50,0 - 100  |
| Средний [<\*>](#P1754) |  2,1 - 4,0  |  2,2 - 4,2  | 32,1 - 64,0 |  55,1 - 110  |  0,6 - 1,0  |  33,1 - 165  |  20,0 - 100  |  101 - 500  |
| Высокий [<\*>](#P1754) |  4,1 - 6,0  |  4,3 - 6,2  | 64,1 - 96  | 110,1 - 165  |  1,1 - 1,5  | 165,1 - 330  | 100,1 - 200  |  501 - 1000 |
| Оч. высок. [<\*>](#P1754) |  6,0  |  6,2  |  96,0  |  165  |  1,5  |  330  |  200  |  1000  |
|  В суглинистых и глинистых почвах, pH менее 5,5 (валовые формы)  |
| Нормальн.  |  2,5 - 5,0  |  -  |  32 - 65  |  55 - 100  |  0,5 - 1,0  |  33 - 66  |  20 - 40  |  -  |
| Средний  |  5,1 - 10,0 |  -  |  66 - 130  |  111 - 220  |  1,1 - 2,0  |  67 - 330  |  41 - 200  |  -  |
| Высокий  | 10,1 - 15,0 |  -  |  131 - 195  |  221 - 330  |  2,1 - 3,0  |  331 - 660  |  201 - 400  |  -  |
| Оч. высокий |  15  |  -  |  195  |  330  |  3,0  |  660  |  |  -  |
|  В суглинистых и глинистых почвах, pH более 5,5 (валовые формы)  |
| Нормальн.  |  5 - 10  |  -  |  65 - 130  |  110 - 220  |  1,0 - 2,0  |  66 - 132  |  40 - 80  |  -  |
| Средний  |  11 - 20  |  -  |  131 - 260  |  221 - 400  |  2,1 - 4,0  |  133 - 660  |  81 - 400  |  -  |
| Высокий  |  21 - 30  |  -  |  261 - 390  |  401 - 660  |  4,1 - 6,0  |  661 - 1320  |  401 - 800  |  -  |
| Оч. высокий |  30  |  -  |  390  |  660  |  6,0  |  1320  |  800  |  -  |
|  Подвижные формы  |
| Нормальн.  |  -  |  -  |  3,0 - 6,0  |  10,0 - 23,0  |  -  |  1,5 - 3,0  |  2,0 - 4,0  |  3,0 - 6,0  |
| Средний  |  |  -  |  6,1 - 12,0 |  24,0 - 46,0  |  -  |  3,1 - 15,0  |  4,1 - 20,0  |  6,1 - 30,0  |
| Высокий  |  -  |  -  | 12,1 - 18,0 |  47,0 - 69,0  |  -  |  15,1 - 30  |  20,1 - 40,0  | 31,0 - 60,0  |
| Оч. высокий |  -  |  |  18,0  |  69  |  -  |  30,0  |  40,0  |  60,0  |

--------------------------------

<\*> Нормальный уровень - нормальное развитие растения. Средний - уменьшение урожайности семян, поражение корневой системы. Высокий - изменения морфологии растения. Очень высокий - гибель растения.

Таблица 7

Типы конструкций урбоконструктоземов

для создания спортивных газонов

В сантиметрах

|  |  |
| --- | --- |
|  Тип коренной  породы  |  Глубина по профилю, см  |
|  |  0 - 15  |  16 - 30  |  31 - 45  |  46 - 60  |
| Среднесуглинистыесо средней фильтрацией  | Гумусированный слой  | Коренная породасредне- суглинистая  | Коренная порода средне- суглинистая | Коренная порода средне- суглинистая |
| Песчаные хорошо фильтрующие грунты  | Гумусированный слой  | Средне- суглинистый почвообразующийслой  | Коренная порода песчаная  | Коренная порода песчаная  |
| Тяжелосуглинистыеплохо фильтрующиефунты  | Гумусированный слой  | Средне- суглинистый почвообраз. слой  | Дренирующийслой из щебня и песка  | Коренная порода тяжело- суглинистая |

Таблица 8

Допустимые концентрации тяжелых металлов и мышьяка

в почвах населенного пункта

В миллиграммах на килограмм

|  |  |
| --- | --- |
| Уровни концентрации  тяжелых металлов  и мышьяка  |  Содержание  |
|  2 класс опасности  |  1 класс опасности  |
| никель  |  медь  |  цинк  | свинец  |  кадмий  |  мышьяк  |
| Фоновое содержание в песчаных и супесчаных почвах  |  5 - 10 ср. 6  |  5 - 12 ср. 8  | 25 - 30ср. 28  |  4 - 9  ср. 6  | 0,01 - 0,1 ср. 0,05  | 0,9 - 1,7 ср. 1,5  |
| Фоновое содержание в суглинистых и глинистых почвах  | 15 - 25ср. 20  | 12 - 30ср. 20  | 30 - 60ср. 45  | 12 - 30ср. 20  | 0,09 - 0,3 ср. 0,22  | 1,2 - 3,2 ср. 2,2  |

Приложение 5

к Нормам и правилам

по благоустройству территории

р.п. Красная Гора

Приемы благоустройства на территориях

рекреационного назначения

Таблица 1

Организация аллей и дорог парка, лесопарка

и других крупных объектов рекреации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Типы аллей и дорог  | Ширина (м) |  Назначение  |  Рекомендации по благоустройству  |
| Основные пешеходныеаллеи и дороги [<\*>](#P1864) |  6 - 9  | Интенсивное пешеходноедвижение (более 300 ч./час). Допускается проезд внутрипарковоготранспорта. Соединяет функциональные зоны и участки между собой, те и другие с основными входами  | Допускаются зеленые разделительныеполосы шириной порядка 2 м, через каждые 25 - 30 м - проходы. Если аллея на берегу водоема, ее поперечный профиль может быть решен в разных уровнях, которые связаны откосами, стенками и лестницами. Покрытие: твердое (плитка, асфальтобетон) с обрамлением бортовым камнем. Обрезка ветвей на высоту 2,5 м  |
| Второсте- пенные аллеи и дороги [<\*>](#P1864) |  3 - 4,5  | Интенсивное пешеходноедвижение (до 300 ч./час). Допускается проезд эксплуатационного транспорта. Соединяют второстепенные входы ипарковые объекты междусобой  | Трассируются по живописным местам,могут иметь криволинейные очертания. Покрытие: твердое (плитка, асфальтобетон), щебеночное, обработанное вяжущими.Обрезка ветвей на высоту 2,0 - 2,5м. Садовый борт, бордюры из цветови трав, водоотводные лотки или др. |
| Тропы  | 0,75 - 1,0 | Дополнительная прогулочная сеть с естественным характером ландшафта  | Трассируется по крутым склонам, через чаши, овраги, ручьи. Покрытие: грунтовое естественное  |
| Велосипед-ные дорожки  | 1,5 - 2,25 | Велосипедные прогулки  | Трассирование замкнутое (кольцевое, петельное, восьмерочное). Рекомендуется пункттехобслуживания. Покрытие твердое.Обрезка ветвей на высоту 2,5 м  |
| Примечания: 1. В ширину пешеходных аллей включаются зоны пешеходного движения, разграничительные зеленые полосы, водоотводные лотки и площадки для установки скамеек. Устройство разграничительных зеленых полос необходимо при ширине более 6 м. 2. На типах аллей и дорог, помеченных знаком "<\*>", допускается катание на роликовых досках, коньках, самокатах, помимо специально оборудованных территорий. 3. Автомобильные дороги следует предусматривать в лесопарках с размером территории более 100 га  |

Таблица 2

Организация площадок парка

в кв. метрах

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  Парковые  площади  и площадки  |  Назначение  |  Элементы  благоустройства  |  Размеры  |  Мин. норма  на  посетителя  |
| Основные площадки  | Центры парковой планировки, размещаются на пересечении аллей, у входной части парка, перед сооружениями  | Бассейны, фонтаны, скульптура, партернаязелень, цветники, парадное и декоративное освещение. Покрытие: плиточное мощение, бортовой камень  | С учетом пропускной способности отходящих от входа аллей  |  1,5  |
| Площади массовых мероприятий  | Проведение концертов, праздников, большие размеры. Формируется в виде лугового пространства или площади регулярного очертания. Связь по главной аллее  | Осветительное оборудование (фонари,прожекторы). Посадки - по периметру. Покрытие: газонное, твердое (плитка), комбинированное  | 1200 - 5000  |  1,0 - 2,5  |
| Площадки отдыха, лужайки  | В различных частях парка. Виды площадок: - регулярной планировки с регулярным озеленением; - регулярн. планировки с обрамлением свободными группами растений; - свободной планировки с обрамлением свободными группами растений  | Везде: освещение, беседки, перголы, трельяжи, скамьи, урны Декоративное оформление в центре (цветник, фонтан, скульптура, вазон). Покрытие: мощение плиткой, бортовой камень, бордюры из цветов и трав. На площадках-лужайках- газон  |  20 - 200  |  5 - 20  |
| Танцевальные площадки, сооружения  | Размещаются рядом с главными или второстепенными аллеями  | Освещение, ограждение, скамьи, урны. Покрытие: специальное |  150 - 500  |  2,0  |
| Игровые площадки для детей: - до 3 лет - 4 - 6 лет - 7 - 14 лет  | Малоподвижные индивидуальные, подвижные коллективные игры. Размещение вдоль второстепенных аллей  | Игровое, физкультурно- оздоровительное оборудование, освещение, скамьи, урны. Покрытие: песчаное, грунтовое улучшенное,газон  |  10 - 100  120 - 300  500 - 2000  |  3,0  5,0  10,0  |
| Игровые комплексы длядетей до 14 лет  | Подвижные коллективные игры  | 1200 - 1700  |  15,0  |
| Спортивно- игровые для детей и подростков 10 - 17 лет, для взрослых  | Различные подвижные игры и развлечения, в т.ч. велодромы, скалодромы, мини-рампы, катание на роликовых коньках и пр.  | Специальное оборудование и благоустройство, рассчитанное на конкретное спортивно-игровое использование |  150 - 7000  |  10,0  |
| Предпарковые площади с автостоянкой  | У входов в парк, у мест пересечения подъездов к парку с городским транспортом  | Покрытие: асфальтобетонное, плиточное, плитки и соты, утопленные в газон, оборудованы бортовым камнем  | Определяются транспортными требованиями и графиком движения транспорта  |

Таблица 3

Площади и пропускная способность парковых сооружений и площадок

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Наименование объектов и сооружений  |  Пропускная  способность  одного места  или объекта  (человек  в день)  |  Норма площади  в кв. м на одно  место или один  объект  |
|  1  |  2  |  3  |
| Аттракцион крупный [<\*>](#P2048)Малый [<\*>](#P2048) |  250  100  |  800  10  |
| Бассейн для плавания: открытый [<\*>](#P2048) |  50 x 5  |  25 x 10  50 x 100  |
| Игротека [<\*>](#P2048) |  100  |  20  |
| Площадка для хорового пения  |  6,0  |  1,0  |
| Площадка (терраса, зал) для танцев  |  4,0  |  1,5  |
| Летний цирк  |  2,0  |  1,5  |
| Выставочный павильон  |  5,0  |  10,0  |
| Павильон для чтения и тихих игр  |  6,0  |  3,0  |
| Кафе  |  6,0  |  2,5  |
| Торговый киоск  |  50,0  |  6,0  |
| Касса [<\*>](#P2048) |  120,0  (в 1 час)  |  2,0  |
| Туалет  |  20,0  (в 1 час)  |  1,2  |
| Беседки для отдыха  |  10,0  |  2,0  |
| Водно-лыжная станция  |  6,0  |  4,0  |
| Физкультурно-тренажерный зал  |  10,0  |  3,0  |
| Летняя раздевалка  |  20,0  |  2,0  |
| Зимняя раздевалка  |  10,0  |  3,0  |
| Стоянки для автомобилей [<\*\*>](#P2049) |  4,0 машины  |  25,0  |
| Стоянки для велосипедов [<\*\*>](#P2049) |  12,0 машины  |  1,0  |
| Бильярдная (1 стол)  |  6  |  20  |
| Детский автодром [<\*>](#P2048) |  100  |  10  |
| Каток [<\*>](#P2048) |  100 x 4  |  51 x 24  |
| Корт для тенниса (крытый) [<\*>](#P2048) |  4 x 5  |  30 x 18  |
| Площадка для бадминтона [<\*>](#P2048) |  4 x 5  |  6,1 x 13,4  |
| Площадка для баскетбола [<\*>](#P2048) |  15 x 4  |  26 x 14  |
| Площадка для волейбола [<\*>](#P2048) |  18 x 4  |  19 x 9  |
| Площадка для гимнастики [<\*>](#P2048) |  30 x 5  |  40 x 26  |
| Площадка для городков [<\*>](#P2048) |  10 x 5  |  30 x 15  |
| Площадка для дошкольников  |  6  |  2  |
| Площадка для массовых игр  |  6  |  3  |
| Площадка для наст. тенниса (1 стол)  |  5 x 4  |  2,7 x 1,52  |
| Площадка для тенниса [<\*>](#P2048) |  4 x 5  |  40 x 20  |
| Поле для футбола [<\*>](#P2048) |  24 x 2  |  90 x 45  96 x 94  |
| Поле для хоккея с шайбой [<\*>](#P2048) |  20 x 2  |  60 x 30  |
| Спортивное ядро, стадион [<\*>](#P2048) |  20 x 2  |  96 x 120  |
| Консультационный пункт  |  5  |  0,4  |

--------------------------------

<\*> Норма площади дана на объект.

<\*\*> Объект расположен за границами территории парка.

Приложение 6

к Нормам и правилам

по благоустройству территории

Красногорского городского поселения

Приемы благоустройства на территориях

производственного назначения

Благоустройство производственных объектов различных отраслей

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Отрасли  предприятий  |  Мероприятия защиты  окружающей среды  |  Рекомендуемые приемы  благоустройства  |
| Хлебопекарная промышленность  | Изоляция прилегающей территории населенногопункта от производственного шума; хорошее проветривание территории  | Производственная зона окружается живописными растянутыми группами иполосами древесных насаждений (липа, клен, тополь канадский, рябина обыкновенная, лиственница сибирская, ель белая). В предзаводской зоне - одиночные декоративные экземпляры деревьев (ель колючая, сизая, серебристая, клен Шведлера)  |
| Мясокомбинаты  | Защита селитебной территории от проникновения запаха; защита от пыли; аэрация территории  | Размещение площадок отдыха у административного корпуса, у многолюдных цехов и в местах отпуска готовой продукции. Обыкновенный газон, ажурные древесно-кустарниковые посадки. Ассортимент, обладающий бактерицидными свойствами. Посадкидля визуальной изоляции цехов  |
| Строительная промышленность  | Снижение шума, скорости ветра и запыленности на территории; изоляция прилегающей территории населенногопункта; оживление монотонной ибесцветной среды  | Плотные защитные посадки из больших живописных групп и массивов. Площадки отдыха декорируются яркими цветниками. Активно вводится цвет в застройку,транспортные устройства, малые архитектурные формы и др. элементыблагоустройства. Ассортимент: клены, ясени, липы, вязы и т.п.  |

Приложение 7

к Нормам и правилам

по благоустройству территории

Красногорского городского поселения

Виды покрытия транспортных и пешеходных коммуникаций

Таблица 1

Покрытия транспортных коммуникаций

┌──────────────────────┬─────────────────────────┬───────────────────────┐

│ Объект комплексного │ Материал верхнего слоя │ Нормативный документ │

│ благоустройства │ покрытия проезжей части │ │

│ улично-дорожной сети │ │ │

├──────────────────────┼─────────────────────────┼───────────────────────┤

│Улицы и дороги │Асфальтобетон: │ │

│Магистральные улицы │- типов А и Б, 1 марки │ГОСТ 9128-2009 │

│общегородского │- щебнемастичный │ТУ-5718-001-00011168- │

│значения: │ │2000 │

│- с непрерывным │- литой тип II. │ТУ 400-24-158-89\* │

│движением │Смеси для шероховатых │ТУ 57-1841-02804042596-│

│ │слоев износа │01 │

│- с регулируемым │То же │То же │

│движением │ │ │

├──────────────────────┼─────────────────────────┼───────────────────────┤

│Магистральные улицы │Асфальтобетон типов Б и │ГОСТ 9128-2009 │

│районного значения │В, 1 марки │ │

├──────────────────────┼─────────────────────────┼───────────────────────┤

│Местного значения: │ │ │

├──────────────────────┼─────────────────────────┼───────────────────────┤

│- в жилой застройке │Асфальтобетон типов В, Г │ГОСТ 9128-2009 │

│ │и Д │ │

├──────────────────────┼─────────────────────────┼───────────────────────┤

│- в производственной и│Асфальтобетон типов Б и В│ГОСТ 9128-2009 │

│коммунально-складской │ │ │

│зонах │ │ │

├──────────────────────┼─────────────────────────┼───────────────────────┤

│Площади: │Асфальтобетон типов Б и В│ГОСТ 9128-2009 │

│представительские, │Пластбетон цветной │ТУ 400-24-110-76 │

│приобъектные, │Штучные элементы из │ │

│общественно- │искусственного или │ │

│транспортные; │природного камня │ │

│транспортные развязки │Асфальтобетон: │ГОСТ 9128-2009 │

│ │- типов А и Б │ТУ 5718-001-00011168- │

│ │- щебнемастичный │2000 │

├──────────────────────┼─────────────────────────┼───────────────────────┤

│Искусственные │Асфальтобетон: │ГОСТ 9128-2009 │

│сооружения: │- тип Б │ТУ 5718-001-00011168- │

│мосты, эстакады, │ │2000 │

│путепроводы, тоннели │- щебнемастичный │ТУ 400-24-158-89\* │

│ ├─────────────────────────┼───────────────────────┤

│ │- литой типов I и II │ТУ 57-1841-02804042596-│

│ │ │01 │

│ │Смеси для шероховатых │ │

│ │слоев износа │ │

└──────────────────────┴─────────────────────────┴───────────────────────┘

Таблица 2

Покрытия пешеходных коммуникаций

┌───────────────┬──────────────────────────┬───────────────────────┬─────────────────┐

│ Объект │ Тротуар │ Пешеходная зона │ Пандусы │

│ комплексного │ │ │ │

│благоустройства│ │ │ │

├───────────────┼──────────────────────────┼───────────────────────┼─────────────────┤

│Магистральные │Асфальтобетон типов Г и Д.│ │ │

│улицы │Штучные элементы из │ │ │

│общегородского │искусственного или │ │ │

│и районного │природного камня │ │ │

│значения │ │ │ │

├───────────────┼──────────────────────────┼───────────────────────┼─────────────────┤

│Улицы местного │То же │ │ │

│значения │Асфальтобетон типов Г и Д.│ - │Асфальтобетон │

│в жилой │ │ │типов В, Г и Д. │

│застройке │ │ │ │

│в производст- │Цементобетон │ - │Цементобетон │

│венной и │ │ │ │

│коммунально- │ │ │ │

│складской зонах│ │ │ │

├───────────────┼──────────────────────────┼───────────────────────┼─────────────────┤

│Пешеходная │Штучные элементы из │Штучные элементы из │ │

│улица │искусственного или │искусственного или │ │

│ │природного камня. │природного камня. │ │

│ │Пластбетон цветной │Пластбетон цветной │ │

├───────────────┼──────────────────────────┼───────────────────────┼─────────────────┤

│Площади │Штучные элементы из │Штучные элементы из │ │

│представитель- │искусственного или │искусственного или │ │

│ские, │природного камня. │природного камня. │ │

│приобъектные, │Асфальтобетон типов Г и Д.│Асфальтобетон типов Г │ │

│общественно- │Пластбетон цветной. │и Д. │ │

│транспортные, │Штучные элементы из │Пластбетон цветной │ │

│транспортные │искусственного или │ │ │

│развязки │природного камня. │ │ │

│ │Асфальтобетон типов Г и Д │ │ │

├───────────────┼──────────────────────────┼───────────────────────┼─────────────────┤

│Пешеходные │ │То же, что и на │ │

│переходы │ │проезжей части или │ │

│наземные, │ │штучные элементы из │ │

│подземные и │ │искусственного или │ │

│надземные │ │природного камня │ │

│ │ │Асфальтобетон: типов │Асфальтобетон │

│ │ │В, Г, Д. Штучные │типов В, Г, Д │

│ │ │элементы из │ │

│ │ │искусственного или │ │

│ │ │природного камня │ │

├───────────────┼──────────────────────────┼───────────────────────┼─────────────────┤

│Мосты, │Штучные элементы из │ - │То же │

│эстакады, │искусственного или │ │ │

│путепроводы, │природного камня. │ │ │

│тоннели │Асфальтобетон типов Г и Д │ │ │

└───────────────┴──────────────────────────┴───────────────────────┴─────────────────┘