Приложение

к решению Совета

Нововеличковского

сельского поселения

Динского района

от \_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_.

 НОРМЫ И ПРАВИЛА ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ НА ТЕРРИТОРИИ

НОВОВЕЛИЧКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

ДИНСКОГО РАЙОНА КРАСНОДАСКОГО КРАЯ

**Глава 1.** НАЗНАЧЕНИЕ ПРАВИЛ

**Статья 1. Правовой основой настоящих Правил является:**

Конституция РФ; Федеральный закон «О местном самоуправлении в Российской Федерации» № 131 – ФЗ; Федеральный закон РФ от 24 июня 1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»; Кодекс РФ «Об административных правонарушениях»; Федеральный закон от 30 марта 1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; Федеральный закон от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; Закон Краснодарского края от 23 июля 2003 № 608-КЗ «Об административных правонарушениях»; Устав Нововеличковского сельского поселения Динского района и другие нормативные правовые акты, определяющие требования к состоянию внешнего благоустройства, обеспечения чистоты и порядка на территории Нововеличковского сельского поселения.

**Статья 2.** **Цели и задачи Правил**

Настоящие Правила устанавливают общие параметры и минимальное сочетание элементов благоустройства для создания безопасной, удобной и привлекательной среды на территории Нововеличковского сельского поселения Динского района Краснодарского края.

1.1.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.

**Статья 3. Пределы действия правил**

 1.2.Настоящие Правила действуют на всей территории Нововеличковского сельского поселения и обязательны для исполнения всеми юридическими, физическими и должностными лицами.

**Глава 2.** ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ, ПОНЯТИЯ И СОКРАЩЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В НАСТОЯЩИХ ПРАВИЛАХ.

**Статья 4. Основные понятия и термины**

1.3. В настоящих Нормах и Правилах применяются следующие термины с соответствующими определениями:

Благоустройство территории – комплекс архитектурно-планировочных, строительных и организационных мероприятий, в том числе по инженерной подготовке и обеспечению безопасности, озеленению, устройству покрытий, освещению, размещению малых архитектурных форм и объектов монументального искусства, в целях создания на территории поселения безопасной, удобной и привлекательной среды.

Объекты благоустройства территории - территории муниципального образования, на которых осуществляется деятельность по благоустройству: парки, набережные, бульвары, площади, улицы (в том числе пешеходные), пляжи, аквапарки, иные типы открытых пространств общего использования в сочетании с внешним видом окружающих их зданий, сооружений (в том числе некапитального типа), придомовые территории многоквартирных жилых домов, территории организаций, учреждений, офисов, предприятий, производств и иных объектов недвижимости, находящихся в пользовании, аренде или собственности, а также территории (дворы, кварталы, функционально-планировочные образования, охранные зоны), выделяемые по принципу единой градостроительной регламентации или визуально-пространственного восприятия, другие территории поселения.

Элементы благоустройства и дизайна материально-пространственной среды поселения (далее – элементы благоустройства) делятся на передвижные (мобильные) и стационарные, индивидуальные и типовые.

1. К элементам благоустройства относятся:

1) малые архитектурные формы - фонтаны, декоративные бассейны, водопады, беседки, теневые навесы, перголы, подпорные стенки, лестницы, кровли, парапеты, оборудование для игр детей и отдыха взрослого населения, ограждения, садово-парковая мебель и тому подобное;

2) коммунальное оборудование - устройства для уличного освещения, урны и контейнеры для мусора, телефонные будки, стоянки велосипедов и тому подобное;

3)произведения монументально-декоративного искусства - скульптуры, декоративные композиции, обелиски, стелы, произведения монументальной живописи;

4) знаки адресации - аншлаги (указатели наименований улиц, площадей, набережных, мостов), номерные знаки домов, информационные стенды, щиты со схемами адресации застройки кварталов, микрорайонов;

5) памятные и информационные доски (знаки);

6) знаки охраны памятников истории и культуры, зон особо охраняемых территорий;

7) элементы озеленения и ландшафтной организации территории;

8) элементы праздничного оформления.

2. Передвижное (переносное) оборудование уличной торговли - палатки, лотки, прицепы и тому подобное - относится к нестационарным мобильным элементам благоустройства.

Стационарными элементами благоустройства являются фонтаны, декоративные бассейны, беседки, подпорные стенки, лестницы, парапеты, ограждения, устройства уличного освещения, объекты наружной рекламы и информации, прочно связанные с землей, и тому подобное.

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.

**Глава 3.** ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ

**Статья 5.**  **Элементы инженерной подготовки и защиты территории**

2.1.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.

2.1.1. При организации рельефа предусматривать снятие плодородного слоя почвы толщиной 150 - 200 мм и оборудование места для его временного хранения, а если подтверждено отсутствие в нем сверхнормативного загрязнения любых видов - меры по защите от загрязнения.

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

2.1.3. На территориях зон особо охраняемых природных территорий для укрепления откосов открытых русел водоемов использовать материалы и приемы, сохраняющие естественный вид берегов: габионные конструкции, нетканые синтетические материалы, покрытие типа "соты", одерновку, ряжевые деревянные берегоукрепления, естественный камень, песок, валуны, посадки растений и т.п.

2.1.4.В застройке укрепление откосов открытых русел вести с использованием материалов и приемов, предотвращающих неорганизованное попадание поверхностного стока в водоем и разрушение берегов в условиях высокого уровня механических нагрузок: формирование набережных с применением подпорных стенок, стеновых блоков, облицовкой плитами и омоноличиванием швов, т.п.

2.1.5. Подпорные стенки проектировать с учетом разницы высот сопрягаемых террас. Перепад рельефа менее 0,4 м 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.

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

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

2.1.8. Минимальные и максимальные уклоны назначать с учетом неразмывающих скоростей воды, которые принимаются в зависимости от вида покрытия водоотводящих элементов.

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

2.1.10. 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 Приложения N 2).

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

2.1.12. При ширине улицы в красных линиях более 30 м и уклонах более 30% (единица измерения, равная 0,1%) расстояние между дождеприемными колодцами устанавливать не более 60м.

В случае превышения указанного расстояния обеспечивать устройство спаренных дождеприемных колодцев с решетками значительной пропускной способности.

**Статья 6.** **Озеленение.**

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

2.2.1. Основными типами насаждений и озеленения могут являться: массивы, группы, живые изгороди, шпалеры, газоны, цветники, различные виды посадок (аллейные, рядовые и др.).

 2.2.2. На территории муниципального образования 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 обычно используют для создания архитектурно-ландшафтных объектов (газонов, садов, цветников, площадок с кустами и деревьями и т.п.) на естественных и искусственных элементах рельефа, крышах (крышное озеленение), фасадах (вертикальное озеленение) зданий и сооружений.

2.2.3. При проектировании озеленения учитывать: минимальные расстояния посадок деревьев и кустарников до инженерных сетей, зданий и сооружений, размеры комов, ям и траншей для посадки насаждений (таблица 2 Приложения N 2).

 2.2.4. На территории муниципального образования следует проводить исследования состава почвы (грунтов) на физико-химическую, санитарно-эпидемиологическую и радиологическую безопасность, предусматривать ее рекультивацию в случае превышения допустимых параметров загрязнения.

2.2.6. При посадке деревьев в зонах действия теплотрасс 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 размещать: липу, клен, сирень, жимолость - ближе 2 м, тополь, боярышник, кизильник, дерен, лиственницу, березу - ближе 3 - 4 м.

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

2.2.7.1. Шумозащитные насаждения 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.

**Статья 7.** **Виды покрытий.**

2.3. Покрытия поверхности обеспечивают на территории Нововеличковского сельского поселения условия безопасного и комфортного передвижения, а также формируют архитектурно-художественный облик среды. Для целей благоустройства территории 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.).

2.3.1. На территории поселения не допускать наличия участков почвы без перечисленных видов покрытий, за исключением дорожно-тропиночной сети на особо охраняемых территориях зон особо охраняемых природных территорий и участков территории в процессе реконструкции и строительства.

2.3.2. Применяемый в проекте вид покрытия устанавливать прочным, ремонтопригодным, экологичным, не допускающим скольжения. Выбор видов покрытия 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 устанавливать с шероховатой поверхностью с коэффициентом сцепления в сухом состоянии не менее 0,6, в мокром - не менее 0,4. Не допускать применение в качестве покрытия кафельной, гладких или отполированных плит из искусственного и естественного камня на территории пешеходных коммуникаций, на ступенях лестниц, площадках крылец входных групп зданий.

2.3.4. Предусматривать уклон поверхности твердых видов покрытия, обеспечивающий отвод поверхностных вод, - на водоразделах при наличии системы дождевой канализации его следует назначать не менее 4 промилле; при отсутствии системы дождевой канализации - не менее 5 промилле.

2.3.5. Для деревьев, расположенных в мощении, при отсутствии иных видов защиты (приствольных решеток, бордюров, периметральных скамеек и пр.) предусматривать выполнение защитных видов покрытий в радиусе не менее 1,5 м от ствола: щебеночное, галечное, "соты" с засевом газона.

**Статья 8.** **Сопряжения поверхностей.**

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

2.4.1.Бортовые камни. На стыке тротуара и проезжей части устанавливать дорожные бортовые камни.

2.4.2. Бортовые камни устанавливать с нормативным превышением над уровнем проезжей части не менее 150 мм, которое должно сохраняться и в случае ремонта поверхностей покрытий.

2.4.3. При сопряжении покрытия пешеходных коммуникаций с газоном можно устанавливать садовый борт, дающий превышение над уровнем газона не менее 50мм на расстоянии не менее 0,5м, что защищает газон и предотвращает попадание грязи и растительного мусора на покрытие, увеличивая срок его службы.

2.4.4.Ступени, лестницы, пандусы. При уклонах пешеходных коммуникаций более 60 промилле предусматривать устройство лестниц. На основных пешеходных коммуникациях в местах размещения учреждений здравоохранения и других объектов массового посещения, домов инвалидов и престарелых ступени и лестницы предусматривать при уклонах более 50 промилле, обязательно сопровождая их пандусом.

2.4.5. При проектировании открытых лестниц на перепадах рельефа высоту ступеней назначать не более 120 мм, ширину - не менее 400 мм и уклон 10 - 20 промилле в сторону вышележащей ступени. После каждых 10 - 12 ступеней устраивать площадки длиной не менее 1,5 м. Все ступени наружных лестниц в пределах одного марша устанавливать одинаковыми по ширине и высоте подъема ступеней. При проектировании лестниц в условиях реконструкции сложившихся территорий населенного пункта высота ступеней может быть увеличена до 150 мм, а ширина ступеней и длина площадки - уменьшена до 300 мм и 1,0 м соответственно.

2.4.6. Пандус обычно выполняется из нескользкого материала с шероховатой текстурой поверхности без горизонтальных канавок. При отсутствии ограждающих пандус конструкций предусматривать ограждающий бортик высотой не менее 75 мм и поручни. Зависимость уклона пандуса от высоты подъема принимать по таблице 12 Приложения N 2. Уклон бордюрного пандуса принимать 1:12.

2.4.7. При повороте пандуса или его протяженности более 9 м не реже чем через каждые 9 м предусматривать горизонтальные площадки размером 1,5 x 1,5 м.

2.4.8. По обеим сторонам лестницы или пандуса 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 предусматривать разделительные поручни. Длину поручней устанавливать больше длины пандуса или лестницы с каждой стороны не менее чем на 0,3 м, с округленными и гладкими концами поручней. При проектировании предусматривать конструкции поручней, исключающие соприкосновение руки с металлом.

**Статья 9.** **Ограждения.**

В целях благоустройства на территории муниципального образования предусматривать применение различных видов ограждений, которые различаются: по назначению (декоративные, защитные, их сочетание), высоте (низкие – 0,3–1,0 м, средние – 1,1–2,0 м, высокие – более 2,0 м), виду материала (зеленые изгороди, металлические, из пластмассового профиля, железобетонные и др.), степени проницаемости для взгляда (прозрачные, глухие), степени стационарности (постоянные, временные, передвижные).

2.5.1. Настоящие местные нормы и правила благоустройства территорий распространяются для ограждений площадок и участков вновь строящихся и реконструируемых предприятий, зданий и сооружений различного назначения, а также домохозяйств в усадебной застройке. Не распространяются на проектирование специальных и высоких видов ограждений, охранных зон режимных предприятий и объектов, временных ограждений строек.

Ограждения следует проектировать только в случаях, когда они требуются по условиям эксплуатации и охраны предприятий, зданий и сооружений, охраняемых автостоянок, спортивных площадок, в декоративных целях для условного разделения элементов территории благоустройства, а также различных лестниц и пандусов.

2.5.2. Высота ограждений в селитебной зоне должна быть не более 2 метров.

Характер ограждения земельных участков со стороны улицы должен быть выдержан в едином стиле как минимум на протяжении одного квартала с обеих сторон улиц. Допускается устройство функционально оправданных участков сплошного (глухого) ограждения (в местах интенсивного движения транспорта, размещения септиков, мусорных площадок и других).

По границе с соседними земельными участками ограждения должны быть проветриваемыми на высоту не менее 0,5м от уровня земли ограждения и высотой не более 2,0м. По взаимному согласию смежных землепользователей допускается устройство сплошных ограждений из качественных и эстетически выполненных элементов. При общей толщине конструкции ограждения до 100 мм ограждение допускается устанавливать по центру межевой границы участка, при большей толщине конструкции - смещать в сторону участка инициатора ограждения на величину превышения указанной нормы.

В общественно-деловых зонах ограждения, не следует предусматривать вдоль фасадов зданий, расположенных на границах площадки. В этих случаях ограждение должно предусматриваться только в разрывах между зданиями.

На территориях общественного, жилого, рекреационного назначения не допускать проектирование глухих и железобетонных ограждений. Применять декоративные металлические ограждения. Применение кирпичной кладки допускается для отдельных элементов ограждений - опорных столбов, цокольной части, входов и въездов.

**2.5.3. Во всех случаях запрещается предусматривать ограждения**:

отдельных участков зданий и сооружений в пределах общего наружного ограждения площадки, за исключением участков, ограждение которых необходимо по требованиям техники безопасности или по санитарным требованиям (открытые электроподстанции, карантины и изоляторы мясокомбинатов и т.п.);

-территорий общего имущества многоквартирного дома, расположенных в жилой застройке;

-территорий, резервируемых для последующего расширения предприятий;

зданий распределительных устройств и подстанций;

сооружений коммунального назначения (полей фильтрации, орошения и т.п.);

-складов малоценного сырья и материалов;

-причалов для погрузки и выгрузки сыпучих и других малоценных материалов;

-производственных отвалов, не опасных по своему составу для населения и животных (кроме отвалов, ограждение которых требуется по условиям техники безопасности);

-железнодорожных станций (за исключением участков, где ограждение требуется по условиям охраны, эксплуатации или техники безопасности);

-вспомогательных зданий и сооружений, располагаемых на предзаводских площадках промышленных предприятий;

-жилых многоквартирных зданий;

-магазинов, универмагов, торговых центров и других торговых предприятий;

-столовых, кафе, ресторанов и других предприятий общественного питания;

-предприятий бытового обслуживания населения;

-поликлиник, диспансеров и других лечебных учреждений, не имеющих стационаров;

-отдельных спортивных зданий (спортивных залов, крытых плавательных бассейнов и т.п.);

-зданий управления;

-театров, клубов, Дворцов культуры, кинотеатров и других зрелищных зданий.

2.5.4. Ограждения магистралей и транспортных сооружений проектировать согласно [ГОСТ Р 52289](http://www.is-kras.ru/demo-all?d&nd=1200038798&prevDoc=902322479), [ГОСТ 26804](http://www.is-kras.ru/demo-all?d&nd=1200000216&prevDoc=902322479), верхних бровок откосов и террас - согласно [пункту 2.1.7](http://www.is-kras.ru/demo-all?d&nd=902322479&prevDoc=902322479&mark=000000000000000000000000000000000000000000000000007DO0KD#I0) .

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

**Статья 10.** **Малые архитектурные формы.**

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 муниципального образования. При проектировании и выборе малых архитектурных форм пользоваться каталогами сертифицированных изделий.

**2.6.1.Устройства для оформления озеленения.**

2.6.2. Для оформления мобильного и вертикального озеленения применять следующие виды устройств: трельяжи, шпалеры, перголы, цветочницы, вазоны.

**2.6.3.Водные устройства.** 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 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 на спортивных площадках. Место размещения питьевого фонтанчика и подход к нему оборудовать твердым видом покрытия, высота должна составлять не более 90 см для взрослых и не более 70 см для детей.

**2.6.4. Объекты муниципального образования.** К мебели муниципального образования 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 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 выполнять не выступающими над поверхностью земли. Высоту скамьи для отдыха взрослого человека от уровня покрытия до плоскости сидения принимать в пределах 420 - 480 мм. Поверхности скамьи для отдыха выполнять из дерева, с различными видами водоустойчивой обработки (предпочтительно - пропиткой).

**2.6.5.Уличное коммунально-бытовое оборудование**. 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 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, подземные переходы, жилые дома и сооружения транспорта (вокзалы). Интервал при расстановке малых контейнеров и урн (без учета обязательной расстановки у вышеперечисленных объектов) может составлять: на основных пешеходных коммуникациях - не более 60м, других территорий - не более 100м. На территории объектов рекреации расстановку малых контейнеров и урн предусматривать у скамей, некапитальных нестационарных сооружений и уличного технического оборудования, ориентированных на продажу продуктов питания. Кроме того, урны следует устанавливать на остановках общественного транспорта. Во всех случаях следует предусматривать расстановку, не мешающую передвижению пешеходов, проезду инвалидных и детских колясок.

**2.6.6. Уличное техническое оборудование.** К уличному техническому оборудованию относятся: укрытия таксофонов, почтовые ящики, автоматы по продаже воды и др, торговые палатки, элементы инженерного оборудования (подъемные площадки для инвалидных колясок, смотровые люки, решетки дождеприемных колодцев, шкафы телефонной связи и т.п.).

2.6.7. Выполнять оформление элементов инженерного оборудования, не нарушающей уровень благоустройства формируемой среды, ухудшающей условия передвижения, противоречащей техническим условиям, в том числе:

- крышки люков смотровых колодцев, расположенных на территории пешеходных коммуникаций (в т.ч. уличных переходов), проектировать 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.

**Статья 11.** **Игровое и спортивное оборудование.**

Игровое и спортивное оборудование на территории муниципального образования представлено игровыми, физкультурно-оздоровительными устройствами, сооружениями и (или) их комплексами. При выборе состава игрового и спортивного оборудования для детей и подростков обеспечивать соответствие оборудования анатомо-физиологическим особенностям разных возрастных групп (таблица 13 Приложения N 2).

2.7.1. 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 выполнять с гладкой поверхностью и яркой, чистой цветовой гаммой окраски, не выцветающей от воздействия климатических факторов.

2.7.2. В требованиях к конструкциям игрового оборудования 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 2м необходимо предусматривать возможность доступа внутрь в виде отверстий (не менее двух) диаметром не менее 500 мм.

2.7.3. При размещении игрового оборудования на детских игровых площадках соблюдать минимальные расстояния безопасности в соответствии с таблицей 15 Приложения N 2. В пределах указанных расстояний на участках территории площадки не допускается размещение 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 принимать согласно таблице 14 Приложения N 2.

**2.7.6. Спортивное оборудование.** Спортивное оборудование предназначено для всех возрастных групп населения, размещается на спортивных, физкультурных площадках, либо на специально оборудованных пешеходных коммуникациях (тропы здоровья) в составе рекреаций. 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 руководствоваться каталогами сертифицированного оборудования.

**Статья 12. Освещение и осветительное оборудование.**

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

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

- 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.

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

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

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

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

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

**2.8.4. Архитектурное освещение.** Архитектурное освещение (АО) применять для формирования художественно выразительной визуальной среды в населенном пункте, выявления из темноты и образной интерпретации памятников архитектуры, истории и культуры, инженерного и монументального искусства, МАФ, доминантных и достопримечательных объектов, ландшафтных композиций, создания световых ансамблей.

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.

**2.8.6. Световая информация**. Световая информация (СИ), в том числе, световая реклама, должна помогать ориентации пешеходов и водителей автотранспорта и участвовать в решении светокомпозиционных задач. 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.

 **2.8.7. Источники света**. В стационарных установках ФО и АО 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. Освещение транспортных и пешеходных зон. В установках ФО транспортных и пешеходных зон 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 - на озелененных территориях или на фоне освещенных фасадов зданий, сооружений, склонов рельефа.

2.8.9. Выбор типа, расположения и способа установки светильников ФО транспортных и пешеходных зон осуществлять с учетом формируемого масштаба светопространств. Над проезжей частью улиц, дорог и площадей светильники на опорах 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, устанавливать на высоте не менее 3 м.

2.8.10. 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.

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

2.8.12. Режимы работы осветительных установок.При проектировании всех трех групп осветительных установок (ФО, АО, СИ) в целях рационального использования электроэнергии и обеспечения визуального разнообразия среды населенного пункта в темное время суток 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 распоряжениями администрации;

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

- сезонный режим, предусматриваемый главным образом в рекреационных зонах для стационарных и временных установок ФО и АО в определенные сроки (зимой, осенью).

2.8.13. Включение всех групп осветительных установок независимо от их ведомственной принадлежности может производиться вечером при снижении уровня естественной освещенности до 20 лк. Отключение 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 населенного пункта, переключение освещения пешеходных тоннелей с дневного на вечерний и ночной режим, а также с ночного на дневной следует производить одновременно с включением и отключением уличного освещения;

- установок АО - в соответствии с решением администрации, которая для большинства освещаемых объектов назначает вечерний режим в зимнее и летнее полугодие до полуночи и до часу ночи соответственно, а на ряде объектов (вокзалы, градостроительные доминанты, въезды и т.п.) установки АО могут функционировать от заката до рассвета;

- установок СИ - по решению соответствующих ведомств или владельцев.

**2.9. Средства наружной рекламы и информации.** Размещение средств наружной рекламы и информации на территории населенного пункта производить согласно ГОСТ Р 52044.

**2.10. Некапитальные нестационарные сооружения**. Некапитальными нестационарными обычно являются сооружения, выполненные из легких конструкций, не предусматривающих устройство заглубленных фундаментов и подземных сооружений - это остановочные павильоны, наземные туалетные кабины, другие объекты некапитального характера. Следует иметь в виду, что отделочные материалы сооружений должны отвечать санитарно-гигиеническим требованиям, нормам противопожарной безопасности, архитектурно-художественным требованиям дизайна и освещения, характеру сложившейся среды населенного пункта и условиям долговременной эксплуатации.

2.10.1. Размещение некапитальных нестационарных сооружений на территориях муниципального образования не должно мешать пешеходному движению, нарушать противопожарные требования, условия инсоляции территории и помещений, рядом с которыми они расположены, ухудшать визуальное восприятие среды населенного пункта и благоустройство территории и застройки.

2.10.2. Учитывать, что 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 10м от остановочных павильонов, 20м - от окон жилых помещений, перед витринами торговых предприятий, 3 м - от ствола дерева.

2.10.2.1. Возможно размещение сооружений на тротуарах шириной более 4,5м (улицы общего значения) и более 3 м (улицы районного и 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. Размещение остановочных павильонов предусматривать в местах остановок наземного пассажирского транспорта. Для установки павильона предусматривать площадку с твердыми видами покрытия размером 2,0 x 5,0 м и более. Расстояние от края проезжей части до ближайшей конструкции павильона 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 руководствоваться ГОСТ и СНиП.

2.10.4. Размещение туалетных кабин предусматривать на активно посещаемых территориях населенного пункта при отсутствии или недостаточной пропускной способности общественных туалетов: в местах проведения массовых мероприятий, при крупных объектах торговли и услуг, на территории объектов рекреации (парках), в местах установки АЗС, на автостоянках, а также - при некапитальных нестационарных сооружениях питания. Следует учитывать, что 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.

**Статья 13**. **Оформление и оборудование зданий и сооружений.** Проектирование оформления и оборудования зданий и сооружений обычно 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.

2.11.1. Колористическое решение зданий и сооружений проектировать с учетом концепции общего цветового решения застройки улиц и территорий муниципального образования.

2.11.2. На зданиях и сооружениях населенного пункта предусматривать размещение следующих домовых знаков: указатель наименования улицы, площади, проспекта, указатель номера дома и корпуса, указатель номера подъезда и квартир, международный символ доступности объекта для инвалидов, флагодержатели, памятные доски, полигонометрический знак, указатель пожарного гидранта, указатель грунтовых геодезических знаков, указатели камер магистрали и колодцев водопроводной сети, указатель канализации, указатель сооружений подземного газопровода.

2.11.3. Для обеспечения поверхностного водоотвода от зданий и сооружений по их периметру предусматривать устройство отмостки с надежной гидроизоляцией. Уклон отмостки принимать не менее 10 промилле в сторону от здания. Ширину отмостки для зданий и сооружений принимать 0,8 - 1,2 м, в сложных геологических условиях (грунты с карстами) - 1,5 - 3 м. В случае примыкания здания к пешеходным коммуникациям, роль отмостки обычно выполняет тротуар с твердым видом покрытия.

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

- 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 допускать высоты свободного падения воды из выходного отверстия трубы более 200мм;

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

2.11.5. Входные группы зданий жилого и общественного назначения 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.).

2.11.5.1. 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 подтверждать расчетом (Приложение N 3). В этом случае предусматривать наличие разделяющих элементов (стационарного или переносного ограждения), контейнерного озеленения.

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

**Статья 14. Площадки.**

На территории населенного пункта проектировать следующие виды площадок: для игр детей, отдыха взрослых, занятий спортом, установки мусоросборников, выгула собак, стоянок автомобилей.

 **2.12.1. Детские площадки**. Детские площадки обычно предназначены для игр и активного отдыха детей. Площадки могут быть организованы в виде отдельных площадок для разных возрастных групп или как комплексные игровые площадки с зонированием по возрастным интересам.

2.12.2. Минимально допустимое расстояние от окон жилых и общественных зданий до площадок для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста - не менее 12 м; для занятий физкультурой, в зависимости от шумовых характеристик от 10 до 40 м; (наибольшие значения принимаются для хоккейных и футбольных площадок, наименьшие - для площадок для настольного тенниса).

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

2.12.3.1. 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 устанавливать не менее 80 кв. м.

2.12.3.2. 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 разделять густыми зелеными посадками и (или) декоративными стенками.

2.12.4. Детские площадки изолировать от транзитного пешеходного движения, проездов, разворотных площадок, гостевых стоянок, площадок для установки мусоросборников, участков 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 гостевых стоянок и участков постоянного и временного хранения автотранспортных средств принимать согласно СанПиН, площадок мусоросборников - 15 м, отстойно-разворотных площадок на конечных остановках маршрутов пассажирского транспорта - не менее 50 м.

2.12.5. При реконструкции детских площадок во избежание травматизма предотвращать наличие на территории площадки выступающих корней или нависающих низких веток, остатков старого, срезанного оборудования (стойки, фундаменты), находящихся над поверхностью земли, незаглубленных в землю металлических перемычек (как правило, у турников и качелей).

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

2.12.7. Мягкие виды покрытия (песчаное, уплотненное песчаное на грунтовом основании или гравийной крошке, мягкое резиновое или мягкое синтетическое) предусматривать на детской площадке в местах расположения игрового оборудования и других, связанных с возможностью падения детей. При травяном покрытии площадок предусматривать пешеходные дорожки к оборудованию с твердым, мягким или комбинированным видами покрытия.

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

2.12.7.2. Детские площадки 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-х м, а с южной и западной - не ближе 1 м от края площадки до оси дерева. На площадках дошкольного возраста не допускать применение видов растений с колючками. На всех видах детских площадок не допускать применение растений с ядовитыми плодами.

2.12.7.3. Размещение игрового оборудования проектировать с учетом нормативных параметров безопасности, представленных в таблице 14 Приложение N 2.

2.12.7.4. Осветительное оборудование обычно должно функционировать в режиме освещения территории, на которой расположена площадка. Не допускать размещение осветительного оборудования на высоте менее 2,5 м.

**2.12.8. Площадки отдыха**. Площадки отдыха обычно предназначены для тихого отдыха и настольных игр взрослого населения, их следует размещать на участках жилой застройки, на озелененных территориях жилой группы и микрорайона, в парках и лесопарках. Площадки отдыха устанавливать проходными, примыкать к проездам, посадочным площадкам остановок, разворотным площадкам - между ними и площадкой отдыха предусматривать полосу озеленения (кустарник, деревья) не менее 3 м. Расстояние от границы площадки отдыха до мест хранения автомобилей следует принимать согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200. Расстояние от окон жилых домов до границ площадок тихого отдыха следует устанавливать не менее 10м, площадок шумных настольных игр- не менее 25м.

2.12.9. Площадки отдыха на жилых территориях следует проектировать из расчета 0,1 - 0,2кв.м на жителя. Оптимальный размер площадки 50 - 100 кв.м, минимальный размер площадки отдыха - не менее 15 - 20кв.м.

 2.12.10. Обязательный перечень элементов благоустройства на площадке отдыха обычно включает: 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 проектировать в виде плиточного мощения. При совмещении площадок отдыха и детских площадок не допускать устройство твердых видов покрытия в зоне детских игр.

 2.12.10.2. 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. Не допускается применение растений с ядовитыми плодами.

 2.12.10.3.Функционирование осветительного оборудования 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 устанавливать в пределах 12 - 15 кв.м.

**2.12.11. Спортивные площадки**. Спортивные площадки, предназначены для занятий физкультурой и спортом их 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.

2.12.12. Размещение и проектирование благоустройства спортивного ядра на территории участков общеобразовательных школ вести с учетом обслуживания населения прилегающей жилой застройки. Минимальное расстояние от границ спортплощадок до окон жилых домов принимать от 10 до 40м в зависимости от шумовых характеристик площадки. Комплексные физкультурно-спортивные площадки для детей дошкольного возраста (на 75 детей) - площадью не менее 150 кв.м, школьного возраста (100 детей) - не менее 250 кв.м.

2.12.13. Как правило, обязательный перечень элементов благоустройства территории на спортивной площадке включает: мягкие или газонные виды покрытия, спортивное оборудование. Озеленение и ограждение площадки.

**2.12.14. Площадки для установки мусоросборников**. Площадки для установки мусоросборников, - специально оборудованные места, предназначенные для сбора твердых бытовых отходов (ТБО). Наличие таких площадок 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 20м, на участках жилой застройки - не далее 100м 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) предусматривать возможность удобного подъезда транспорта для очистки контейнеров и наличия разворотных площадок (12 м x 12 м). Проектировать размещение площадок вне зоны видимости с транзитных транспортных и пешеходных коммуникаций, в стороне от уличных фасадов зданий.

2.12.16. Размер площадки на один контейнер принимать - 2 - 3кв.м. Между контейнером и краем площадки размер прохода устанавливать не менее 1,0м, между контейнерами - не менее 0,35м. 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. Как правило, 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. Проектировать озеленение площадки.

**2.12.18. Площадки для выгула собак**. Площадки для выгула собак размещать на территориях общего пользования микрорайона и жилого района, свободных от зеленых насаждений и общегородских магистралей 1-го класса, под линиями электропередач с напряжением не более 110 кВт, за пределами санитарной зоны источников водоснабжения первого и второго поясов.

2.12.19. Размеры площадок для выгула собак, размещаемые на территориях жилого назначения принимать 400 - 600 кв.м, на прочих территориях - до 800кв.м, в условиях сложившейся застройки может принимать уменьшенный размер площадок, исходя из имеющихся территориальных возможностей. Доступность площадок обеспечивать не более 400 м. Расстояние от границы площадки до окон жилых и общественных зданий 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. Предусматривать периметральное озеленение.

2.12.20.1. Для покрытия поверхности части площадки, предназначенной для выгула собак, 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, проектировать с твердым или комбинированным видом покрытия (плитка, утопленная в газон и др.).

2.12.20.2. Ограждение площадки следует выполнять из легкой металлической сетки высотой не менее 1,5 м.

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

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

**2.12.21. Площадки автостоянок**. На территории муниципального образования 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, приобъектных (у объекта или группы объектов), прочих (грузовых и др.).

2.12.22. Следует учитывать, что расстояние от границ автостоянок до окон жилых и общественных заданий принимается в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200. На площадках приобъектных автостоянок долю мест для автомобилей инвалидов 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.

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

2.12.24. Как правило, 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.

**Статья 15.** **Пешеходные коммуникации.**

Пешеходные коммуникации обеспечивают пешеходные связи и передвижения на территории муниципального образования. К пешеходным коммуникациям относят: тротуары, аллеи, дорожки, тропинки.

2.13.1. При проектировании пешеходных коммуникаций продольный уклон принимать не более 60 промилле, поперечный уклон (односкатный или двускатный) - оптимальный 20 промилле, минимальный - 5промилле, максимальный - 30промилле. Уклоны пешеходных коммуникаций с учетом обеспечения передвижения инвалидных колясок предусматривать не превышающими: продольный - 50промилле, поперечный - 20промилле.

**Глава 4.** БЛАГОУСТРОЙСТВО НА ТЕРРИТОРИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

**Статья 16.** Объектами нормирования благоустройства на территориях общественного назначения являются: общественные пространства населенного пункта, участки и зоны общественной застройки, которые в различных сочетаниях формируют все разновидности общественных территорий муниципального образования.

3.1.2. На территориях общественного назначения при благоустройстве 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.

**Статья 17.** Общественные пространства муниципального образования включают **пешеходные коммуникации,** пешеходные зоны, участки активно посещаемой общественной застройки, участки озеленения, расположенные в составе населенного пункта, 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.

3.2.1.2. Участки общественной застройки с активным режимом посещения - это учреждения торговли, культуры, искусства, и т.п. 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 проектировать в виде цветников, газонов, мобильных форм озеленения.

3.2.2. Как правило, обязательный перечень элементов благоустройства на территории общественных пространств муниципального образования 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, элементы защиты участков озеленения (металлические ограждения и т.п.).

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, туалетных кабин.

3.2.2.3. Возможно на территории участков общественной застройки (при наличии приобъектных территорий) размещение ограждений и средств наружной рекламы.

3.3. Участки и специализированные зоны общественной застройки

3.3.1. Участки общественной застройки (за исключением рассмотренных в пункте 3.2.1.2 ) - 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. Как правило, 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, 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.

**Глава 5.** БЛАГОУСТРОЙСТВО НА ТЕРРИТОРИЯХ ЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ

**Статья 18.** 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, жилые районы.

**Статья 19.** Общественные пространства **на территориях жилого назначения** формировать системой пешеходных коммуникаций, участков учреждений обслуживания жилых групп, микрорайонов, жилых районов и озелененных территорий общего пользования.

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

4.2.2. 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. Предусматривать твердые виды покрытия в виде плиточного мощения, а также размещение мобильного озеленения, уличного технического оборудования, скамей.

4.2.3.1. 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, жилых районов. 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 и др), объекты рекреации (скверы, бульвары, парки жилого района).

**Статья 20.** **Участки жилой застройки**. Проектирование благоустройства участков жилой застройки производить с учетом коллективного или индивидуального характера пользования придомовой территорией.

4.3.1. На территории участка жилой застройки с коллективным пользованием придомовой территорией (многоквартирная застройка) предусматривать: транспортный проезд, 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, в границах участка - размещение спортивных площадок и площадок для игр детей школьного возраста, площадок для выгула собак.

4.3.2. Озеленение жилого участка 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.

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. Характер ограждения земельных участков со стороны улицы должен быть выдержан в едином стиле как минимум на протяжении одного квартала с обеих сторон улиц с максимально допустимой высотой ограждений-2,0м. Допускается устройство функционально оправданных участков сплошного ограждения (в местах интенсивного движения транспорта, размещения септиков, мусорных площадок и других).

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

**Статья 21. Участки детских садов и школ**

4.4.1. На территории участков детских садов и школ 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. Как правило, 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 - применение цементобетона и плиточного мощения.

**4.4.2.2. При озеленении территории детских садов и школ 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 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 (прокладка со стороны хозяйственной зоны). Не допускать устройство смотровых колодцев на территориях площадок, проездов, проходов. Места их размещения на других территориях в границах участка огородить или выделить предупреждающими об опасности знаками.

4.4.4. Плоская кровля зданий детских садов и школ, в случае их размещения в окружении многоэтажной жилой застройки, предусматривать, имеющей привлекательный внешний вид.

**Статья 22.** **Участки длительного и кратковременного хранения**

**автотранспортных средств**

4.5.Определение места размещения и параметров территорий длительного и кратковременного хранения автотранспортных средств необходимо осуществлять в соответствии с положениями подраздела «3.5. Зоны транспортной инфраструктуры» нормативов градостроительного проектирования Краснодарского края, утвержденных постановлением Законодательного собрания Краснодарского края от 24 июня 2009года №1381-П. 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 открытой стоянки автотранспортных средств изолировать от остальной территории полосой зеленых насаждений шириной не менее 1 м. Въезды и выезды должны иметь закругления бортов тротуаров и газонов радиусом не менее 8 м.

 4.5.1. Как правило, 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).

**Глава 6.** БЛАГОУСТРОЙСТВО НА ТЕРРИТОРИЯХ

РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

**Статья 23.** Объектами нормирования благоустройства на территориях рекреационного назначения обычно являются объекты рекреации - части территорий зон особо охраняемых природных территорий и включают парки, лесопарки, пляжи, водоемы и иные объекты.

Рекреационные территории также формируются на землях общего пользования (парки, скверы, бульвары и другие озелененные территории).

5.1.1. Благоустройство памятников садово-паркового искусства, истории и архитектуры, включает реконструкцию или реставрацию их исторического облика, планировки, озеленения, включая воссоздание ассортимента растений. Оборудование и оснащение территории парка элементами благоустройства проектировать в соответствии с историко-культурным регламентом территории, на которой он расположен (при его наличии).

5.1.2. При реконструкции объектов рекреации предусматривать:

- для лесопарков: создание экосистем, способных к устойчивому функционированию, проведение функционального зонирования территории в зависимсти от ценности ландшафтов и насаждений;

- 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 бульваров и скверов: формирование групп 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.

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

**Статья 24**. **Зоны отдыха** формируются на базе озелененных территорий общего пользования, природных и искусственных водоемов, рек и обустраиваются для организации активного массового отдыха, купания и рекреации.

5.2. При проектировании **прибрежной части водоемов зон отдыха** выбор территории пляжа следует осуществлять в соответствии с положениями «Особо охраняемые природные территории» нормативов градостроительного проектирования Краснодарского края, утвержденных постановлением Законодательного собрания Краснодарского края от 24 июня 2009 года №1381-П, и при этом исключить возможность неблагоприятных и опасных природных процессов - оползней, селей, обвалов или выполнить комплекс мероприятий по их исключению в соответствии с проектом.

Территория пляжа должна быть удалена от портов, шлюзов, мест сброса сточных вод и других источников загрязнения или располагаться выше указанных источников загрязнения на расстоянии не менее 500метров.

Пляж и берег у места купания должны быть отлогими, без обрывов и ям. Пляж должен иметь хорошо инсолируемые площадки, защищенные от ветра. Не допускается устройство пляжей на глинистых участках берега.

Запрещается размещать пляжи в границах первого пояса зоны санитарной охраны источников хозяйственно-питьевого водоснабжения. Территория пляжа, предназначенная для отдыха и купания, должна быть тщательно выровнена, очищена от мусора, камней. В местах, отводимых для купания в водоеме, не должно быть выходов грунтовых вод с низкой температурой, резко выраженных и быстрых водоворотов, воронок и больших волн. Дно водоема должно быть свободным от тины, водорослей, коряг, острых камней, затопленных свай, судов и т.п.

Зона купания должна иметь песчаное, гравийное или галечное дно с пологим уклоном (не более 0,02). Расстояние от уреза воды до буйков (для детей) не должно превышать 25 м. Площадь акватории должна составлять на одного человека не менее 5 м2, в непроточных водоемах - не менее 10 м2. Граница поверхности воды, предназначенной для купания, обозначается яркими, хорошо видимыми плавучими сигналами.

Максимальная глубина открытых водоемов в местах купания детей должна составлять от 0,7 до 1,3 м.

5.2.3. В зоне обслуживания пляжа размещать: пункт медицинского обслуживания с проездом, спасательную станцию, проходную, кабины для переодевания, питьевые фонтанчики, душевые с пресной водой, туалеты, площадки для установки контейнеров для сбора мусора. Одна душевая кабина рассчитывается на 40 мест, 1 прибор в уборной - на 75 мест, 1 питьевой фонтанчик - на 100мест, 1 кабина для переодевания - на 50мест. 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. Площадь и оборудование помещения медпункта устанавливать по согласованию с органами здравоохранения, но не менее 12кв.м, которое должно иметь естественное и искусственное освещение, водопровод и туалет.

При отсутствии централизованной канализации необходимо предусматривать водонепроницаемый септик или установку биотуалетов.

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

5.2.4.1. При проектировании озеленения 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").

**Статья 25.** **Парки**

5.3. На территории муниципального образования при проектировании парков типы, параметры, обустройство и система обслуживания отдыхающих должна приниматься в соответствии с положениями подраздела «2.4. Зоны рекреационного назначения» нормативов градостроительного проектирования Краснодарского края, утвержденных постановлением Законодательного собрания Краснодарского края от 24 июня 2009 года №1381-П.

**5.3. 1.Многофункциональный парк**

Парк обычно предназначен для периодического массового отдыха, развлечения, активного и тихого отдыха, устройства аттракционов для взрослых и детей.

5.3.1. На территории парка 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. Назначение и размеры площадок, вместимость парковых сооружений проектировать с учетом Приложения 5.

5.3.2. Как правило, 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. Применять различные виды и приемы озеленения: вертикального (перголы, трельяжи, шпалеры), мобильного (контейнеры, вазоны), создание декоративных композиций из деревьев, кустарников, цветочного оформления, экзотических видов растений.

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

**5.3.2. Парк жилого района**

Парк жилого района обычно предназначен для организации активного и тихого отдыха населения жилого района. На территории парка предусматривать: систему аллей и дорожек, площадки (детские, тихого и активного отдыха, спортивные). Рядом с территорией парка или в его составе может быть расположен спортивный комплекс жилого района, детские спортивно-игровые комплексы, места для катания на роликах.

5.3.2.1. Как правило, обязательный перечень элементов благоустройства на территории парка жилого района включает: твердые виды покрытия основных дорожек, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, урны и малые контейнеры для мусора, оборудование площадок, осветительное оборудование.

5.3.2.1. При озеленении парка жилого района предусматривать цветочное оформление с использованием видов растений, характерных для данной климатической зоны.

5.3.2.2. Предусматривать возможное ограждение территории парка, размещение уличного технического оборудования (торговые тележки "вода", "мороженое") и некапитальных нестационарных сооружений питания (летние кафе).

**5.4. Бульвары, скверы**

Бульвары и скверы обычно предназначены для организации кратковременного отдыха, прогулок, транзитных пешеходных передвижений.

5.4.1.Обязательный перечень элементов благоустройства на территории бульваров и 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.Проектировать покрытие дорожек преимущественно в виде плиточного мощения, предусматривать колористическое решение покрытия, размещение элементов декоративно-прикладного оформления, низких декоративных ограждений.

5.4.3. При озеленении бульваров предусматривать полосы насаждений, изолирующих внутренние территории бульвара от улиц, перед крупными общественными зданиями - широкие видовые разрывы с установкой фонтанов и разбивкой цветников, на бульварах вдоль набережных устраивать площадки отдыха, обращенные к водному зеркалу. При озеленении скверов использовать приемы зрительного расширения озеленяемого пространства.

5.4.4. Возможно размещение технического оборудования (тележки "вода", "мороженое").

**Глава 7.** БЛАГОУСТРОЙСТВО НА ТЕРРИТОРИЯХ

ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

**Статья 26.** Требования к проектированию благоустройства на территориях производственного назначения определяются положениями подраздела «3.2. Производственные зоны» нормативов градостроительного проектирования Краснодарского края, утвержденных постановлением Законодательного собрания Краснодарского края от 24 июня 2009 года №1381-П, и ведомственными нормативами. Объектами нормирования благоустройства на территориях производственного назначения, общественные пространства в зонах производственной застройки и озелененные территории санитарно-защитных зон. Приемы благоустройства и озеленения в зависимости от отраслевой направленности производства применять в соответствии с Приложением 6.

 **6.1. Озелененные территории санитарно-защитных зон**

 6.2. 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.

 6.2.1. Как правило, 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.

 6.2.2. Озеленение формировать в виде живописных композиций, исключающих однообразие и монотонность.

**Глава 8.** ОБЪЕКТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ ТРАНСПОРТНЫХ И ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ

**Статья 27.** Объектами нормирования благоустройства на территориях транспортных коммуникаций населенного пункта обычно является улично-дорожная сеть (УДС) населенного пункта 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 обычно 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, СНиП 2.05.02, ГОСТ Р 52289, ГОСТ Р 52290-2004, ГОСТ Р 51256, обеспечивая условия безопасности населения и защиту прилегающих территорий от воздействия транспорта и инженерных коммуникаций. Размещение подземных инженерных сетей города в границах УДС вести преимущественно в проходных коллекторах.

**7.2. Улицы и дороги**

 Улицы и дороги на территории населенных пунктов Нововеличковского сельского поселения по назначению и транспортным характеристикам обычно подразделяются на магистральные улицы и районного значения, улицы и дороги местного значения.

7.2.1. 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).

7.2.1.1. Виды и конструкции дорожного покрытия проектируются с учетом категории улицы и обеспечением безопасности движения. Материалы для покрытий улиц и дорог приведены в Приложении п.7.

7.2.1.2. Для проектирования озеленения улиц и дорог устанавливать минимальные расстояния от посадок до сетей подземных коммуникаций и прочих сооружений улично-дорожной сети в соответствии со СНиП. Возможно размещение деревьев в мощении.

7.2.1.3. Для освещения магистральных улиц на участках между пересечениями, на эстакадах, мостах и путепроводах опоры светильников располагать с двухсторонней расстановкой (симметрично или в шахматном порядке), по оси разделительной полосы, то же - с подвеской светильников между высокими опорами на тросах. Расстояние между опорами устанавливать в зависимости от типа светильников, источников света и высоты их установки, но не более 50м. Возможно размещение оборудования декоративно-художественного (праздничного) освещения.

 **7.3. Площади**

По функциональному назначению площади обычно подразделяются на: главные (у зданий органов власти, общественных организаций), приобъектные (у памятников, кинотеатров, торговых центров, стадионов, парков, рынков и др), общественно-транспортные (у вокзалов, на въездах в населенный пункт), мемориальные, площади транспортных развязок.

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

7.3.2. В зависимости от функционального назначения площади размещать следующие дополнительные элементы благоустройства:

- на главных, приобъектных, мемориальных площадях - произведения монументально-декоративного искусства, водные устройства (фонтаны);

- на общественно-транспортных площадях - остановочные павильоны, некапитальные нестационарные сооружения мелкорозничной торговли, питания, бытового обслуживания, средства наружной рекламы и информации.

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

7.3.3.2. Места возможного проезда и временной парковки автомобилей на пешеходной части площади выделять цветом или фактурой покрытия, мобильным озеленением (контейнеры, вазоны), переносными ограждениями.

7.3.3.3. При озеленении площади использовать периметральное озеленение, насаждения в центре площади (сквер или островок безопасности), а также совмещение этих приемов. В условиях исторической среды населенного пункта или сложившейся застройки применение компактных и (или) мобильных приемов озеленения.

**7.4. Пешеходные переходы**

 Пешеходные переходы размещать в местах пересечения основных пешеходных коммуникаций с городскими улицами и дорогами. Пешеходные переходы обычно проектируются в одном уровне с проезжей частью улицы (наземные).

7.4.1. При размещении наземного пешеходного перехода на улицах нерегулируемого движения 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.

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

**7.5. Технические зоны транспортных, инженерных коммуникаций, водоохранные зоны**

7.5.1. На территории населенного пункта предусматривать следующие виды технических (охранно-эксплуатационных) зон, выделяемые линиями градостроительного регулирования: магистральных коллекторов и трубопроводов, кабелей высокого и низкого напряжения, слабых токов, линий высоковольтных передач, метрополитена, в том числе мелкого заложения.

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 прокладку транспортно-пешеходных коммуникаций с твердыми видами покрытий, установку 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 проектировать в виде цветников и газонов по внешнему краю зоны, далее - посадок кустарника и групп низкорастущих деревьев с поверхностной (неглубокой) корневой системой.

7.5.4. Благоустройство полосы отвода железной дороги проектировать с учетом СНиП 32-01.

7.5.5. Благоустройство территорий водоохранных зон проектировать в соответствии с водным законодательством.

**Глава 9.** ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБЪЕКТОВ БЛАГОУСТРОЙСТВА

**Статья 28.** **Правила эксплуатации объектов благоустройства принимаются органом местного самоуправления (далее - Правила эксплуатации).**

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

**Статья 29. Уборка территории**

8.2.1. Физических и юридических лиц, независимо от их организационно-правовых форм, 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 и порядком сбора, вывоза и утилизации отходов производства и потребления, утверждаемых органом местного самоуправления. Организация уборки иных территорий осуществляется органами местного самоуправления по соглашению со специализированной организацией в пределах средств, предусмотренных на эти цели в бюджете муниципального образования.

8.2.2. Промышленные организации обязывать 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 поселения 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 территорий в соответствии с пунктом 8.2.1.

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

8.2.5. На территории общего пользования Нововеличковского сельского поселения ввести запрет на сжигание отходов производства и потребления.

8.2.6. Организацию уборки территорий муниципального образования 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, а также иным производителям отходов производства и потребления самостоятельно либо на основании договоров со специализированными организациями.

Вывоз отходов, образовавшихся во время ремонта, осуществлять в специально отведенные для этого места лицам, производившим этот ремонт, самостоятельно.

Ввести запрет на 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, организовать места временного хранения отходов и осуществлять его уборку и техническое обслуживание.

Разрешение на размещение мест временного хранения отходов дает орган местного самоуправления.

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, обязанности по сбору, вывозу и утилизации отходов данного производителя отходов возлагать на собственника вышеперечисленных объектов недвижимости

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

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, производить работникам 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 производить организациям, в обязанность которых входит уборка территорий улиц, на которых расположены эти остановки.

8.2.15. Уборку и очистку конечных автобусных остановок, территорий диспетчерских пунктов обеспечивать организации, эксплуатирующей данные объекты.

Уборку и очистку остановок, на которых расположены некапитальные объекты торговли, осуществлять владельцам 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 10м за тротуаром;

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

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

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

8.2.16. Организацию работы по очистке и уборке территории рынков и прилегающих к ним территорий возлагать на администрацию рынков.

8.2.17. 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.

8.2.18. Содержание и уборку садов, скверов, парков, зеленых насаждений, находящихся в собственности организаций, собственников помещений либо на прилегающих территориях, производить силами и средствами этих организаций, собственников помещений самостоятельно или по договорам со специализированными организациями под контролем органов местного самоуправления.

8.2.219. Уборку мостов, путепроводов, пешеходных переходов, виадуков, прилегающих к ним территорий, а также содержание коллекторов, труб ливневой канализации и дождеприемных колодцев производить организациям, обслуживающим данные объекты.

8.2.20. В жилых зданиях, не имеющих канализации, 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.

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

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

8.2.22.Собственникам помещений обеспечивать подъезды непосредственно к мусоросборникам и выгребным ямам.

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

8.2.24. Слив воды на тротуары, газоны, проезжую часть дороги не должен допускаться, 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.

8.2.25. Мусор вывозить систематически, по мере накопления, но не реже одного раза в три дня, а в периоды года с температурой выше 14 градусов - ежедневно.

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

8.2.27. Железнодорожные пути, проходящие в черте населенных пунктов поселения в пределах полосы отчуждения (откосы выемок и насыпей, переезды, переходы через пути), убирать и содержать силами и средствами железнодорожных организаций, эксплуатирующих данные сооружения.

8.2.28. Уборку и очистку территорий, отведенных для размещения и эксплуатации линий электропередач, газовых, водопроводных и тепловых сетей, осуществлять силами и средствами организаций, эксплуатирующих указанные сети и линии электропередач. В случае, если указанные в данном пункте сети являются бесхозяйными, уборку и очистку территорий 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 складировать в специальную тару с немедленной вывозкой силами организаций, занимающихся очистными работами.

Складирование нечистот на проезжую часть улиц, тротуары и газоны следует запрещать.

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

8.2.31. Органы местного самоуправления могут на добровольной основе привлекать граждан для выполнения работ по уборке, благоустройству и озеленению территории Нововеличковского сельского поселения.

Привлечение граждан к выполнению работ по уборке, благоустройству и озеленению территории муниципального образования следует осуществлять на основании постановления администрации Нововеличковского сельского поселения.

**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 мойку, полив и подметание проезжей части улиц, тротуаров, площадей. В зависимости от климатических условий постановлением администрации муниципального образования период весенне-летней уборки может быть изменен.

8.3.2. Мойке следует подвергать всю ширину проезжей части улиц и площадей.

8.3.3. Уборку лотков и бордюр от песка, пыли, мусора после мойки заканчивать к 7 часам утра.

8.3.4. Мойку и поливку тротуаров и дворовых территорий, зеленых насаждений и газонов производить силами организаций и собственниками помещений.

8.3.5. Мойку дорожных покрытий и тротуаров, а также подметание тротуаров производить с 23 часов до 7 часов утра, а влажное подметание проезжей части улиц 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 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 Нововеличковского сельского поселения период осенне-зимней уборки может быть изменен.

8.4.2. Укладку свежевыпавшего снега в валы и кучи разрешать на всех улицах, площадях, набережных, бульварах и скверах с последующей вывозкой.

8.4.3. В зависимости от ширины улицы и характера движения на ней валы 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 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. 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 очищать от снега и обледенелого наката под скребок и посыпать песком до 8 часов утра.

8.4.7. Уборку и вывозку снега и льда с улиц, площадей, мостов, плотин, скверов и бульваров начинать немедленно с начала снегопада и производить, в первую очередь, с магистральных улиц, автобусных трасс, и путепроводов для обеспечения бесперебойного движения транспорта во избежание наката.

**Статья 30**. **Порядок содержания элементов благоустройства**

 **Общие требования к содержанию элементов благоустройства.**

8.5. Содержание элементов благоустройства, включая работы по восстановлению и ремонту памятников, мемориалов, осуществлять физическим и (или) юридическим лицам, независимо от их организационно-правовых форм, владеющим соответствующими элементами благоустройства на праве собственности, хозяйственного ведения, либо на основании соглашений с собственником или лицом, уполномоченным собственником. Физическим и юридическим лицам осуществлять организацию содержания элементов благоустройства, расположенных на прилегающих территориях.

Организацию содержания иных элементов благоустройства осуществлять администрации по соглашениям со специализированными организациями.

8.5.1. 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, нормативными правовыми актами органов местного самоуправления.

8.5.1.1. Строительные площадки ограждать по всему периметру плотным забором установленного образца. 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. 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.

8.5.2.2. Витрины оборудовать специальными осветительными приборами.

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

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

**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 с администрацией Нововеличковского сельского поселения.

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 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 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 производить в соответствии с установленными правилами и нормами технической эксплуатации.

8.5.4.2. Текущий и капитальный ремонт, окраску фасадов зданий и сооружений производить в зависимости от их технического состояния собственниками зданий и сооружений либо по соглашению с собственником иными лицами.

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 поселения.

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

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

8.5.4.6. Установить указатели на зданиях с обозначением наименования улицы и номерных знаков домов, а на угловых домах - названия пересекающихся улиц.

**8.6. Работы по озеленению территорий и содержанию зеленых насаждений**

8.6.1. Озеленение территории, работы по содержанию и восстановлению парков, скверов, зеленых зон осуществлять специализированным организациям по договорам с администрацией.

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 цветочное оформление скверов и парков, а также капитальный ремонт и реконструкцию объектов ландшафтной архитектуры производить только по согласованию с администрацией поселения.

8.6.4. Лицам, указанным в пунктах 8.6.1 и 8.6.2:

- обеспечить своевременное проведение всех необходимых агротехнических мероприятий (полив, рыхление, обрезка, сушка, борьба с вредителями и болезнями 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;

- доводить до сведения органов местного самоуправления обо всех случаях массового появления вредителей и болезней и принимать меры борьбы с ними;

- проводить своевременный ремонт ограждений зеленых насаждений.

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

- ходить и лежать на газонах и в молодых лесных посадках;

- 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;

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

- мыть автотранспортные средства, 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 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;

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

- сжигать листву и мусор на территории общего пользования муниципального образования.

**8.6.6. Установить запрет на самовольную 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 муниципального образования, производить только по письменному разрешению администрации.

8.6.8. За вынужденный снос крупномерных деревьев и кустарников, связанных с застройкой или прокладкой подземных коммуникаций, брать восстановительную стоимость.

8.6.9. Выдачу разрешения на снос деревьев и кустарников следует производить после оплаты восстановительной стоимости.

Размер восстановительной стоимости зеленых насаждений и место посадок определяются администрацией. Восстановительную стоимость зеленых насаждений следует зачислять в бюджет Нововеличковского сельского поселения.

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

8.6.12. За незаконную вырубку или повреждение деревьев на территории поселения виновным лицам следует возмещать убытки. 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.

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

8.6.14. Разрешение на вырубку сухостоя выдавать администрации Нововеличковского сельского поселения.

8.6.15. Снос деревьев, кроме ценных пород деревьев, и кустарников в зоне индивидуальной застройки следует осуществлять собственникам земельных участков самостоятельно за счет собственных средств.

**8.7. Содержание и эксплуатация дорог**

8.7.1. **С целью сохранения дорожных покрытий на территории Нововеличковского сельского поселения запрещать:**

- 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 производить уборку территорий поселения на основании соглашений с лицами, указанными в пункте 8.2.1.

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

8.7.4. Эксплуатацию дорожных знаков, разметки и иных объектов обеспечения безопасности уличного движения осуществлять специализированным организациям по договорам с администрацией.

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.

**8.8. Освещение территории муниципальных образований**

8.8.1. Улицы, дороги, площади, набережные, мосты, пешеходные аллеи, общественные и рекреационные территории, территории жилых кварталов, жилых домов, территории промышленных и коммунальных организаций, а также дорожные знаки и указатели освещать в темное время суток по расписанию, утвержденному администрацией муниципального образования.

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

8.8.2. Освещение территории муниципального образования осуществлять энергоснабжающим организациям по договорам с физическими и юридическими лицами, независимо от их организационно-правовых форм, являющимся 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 с администрацией.

**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, буровые работы), следует производить только при наличии письменного разрешения (ордера на проведение земляных работ), выданного администрацией Нововеличковского сельского поселения. Аварийные работы начинать владельцам сетей по уведомлению администрации с последующим оформлением разрешения в 3-дневный срок.

8.9.2. Разрешение на производство работ по строительству, реконструкции, ремонту коммуникаций выдавать администрации Нововеличковского сельского поселения.

При производстве работ, связанных с необходимостью восстановления покрытия дорог, тротуаров или газонов, разрешение на производство земляных работ выдавать только по согласованию со специализированной организацией, обслуживающей дорожное покрытие, тротуары, газоны.

8.9.3. Прокладку напорных коммуникаций под проезжей частью магистральных улиц не допускать.

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

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

8.9.6. 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, ликвидировать в полном объеме организациям, получившим разрешение на производство работ.

**8.9.8. До начала производства работ по разрытию:**

8.9.8.1. Установить дорожные знаки в соответствии с согласованной схемой;

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

Ограждение содержать в опрятном виде, при производстве работ вблизи проезжей части необходимо обеспечить видимость для водителей и пешеходов, в темное время суток - обозначено красными сигнальными фонарями. Ограждение выполнять сплошным и надежным, предотвращающим попадание посторонних на стройплощадку.

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

8.9.9. 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 должна возмещаться.

8.9.10. В разрешении устанавливать сроки и условия производства работ.

8.9.11. До начала земляных работ строительной организации 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.

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

8.9.13. При производстве работ на проезжей части улиц асфальт и щебень в пределах траншеи разбирать и вывозить производителем работ в специально отведенное место. Бордюр разбирается, складируется на месте производства работ для дальнейшей установки.

При производстве работ на улицах, застроенных территориях грунт немедленно вывозить.

8.9.15. 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, устранять организациям, получившим разрешение на производство работ, в течение суток.

**8.10. Содержание животных**

8.10.1. Владельцам животных предотвращать опасное воздействие своих животных на других животных и людей, а также обеспечивать тишину для окружающих соблюдать действующие санитарно-гигиенические и ветеринарные правила.

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

8.10.3. Запрещать передвижение сельскохозяйственных животных на территории муниципального образования без сопровождающих лиц.

8.10.4. Выпас сельскохозяйственных животных осуществлять на специально отведенных администрацией муниципального образования местах выпаса под наблюдением владельца или уполномоченного им лица.

8.10.5. Осуществлять отлов собак и кошек, независимо от породы и назначения, находящиеся на улицах или в иных общественных местах без сопровождающего лица.

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

**8.11. Особые требования к доступности среды населенного пункта**

8.11.1. При проектировании объектов благоустройства жилой среды, улиц и дорог, объектов культурно-бытового обслуживания 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, осуществлять при новом строительстве заказчиком в соответствии с утвержденной проектной документацией.

**8.12. Праздничное оформление территории**

8.12.1. Праздничное оформление территории муниципального образования выполнять по решению администрации муниципального образования на период проведения государственных и сельских праздников, мероприятий, связанных со знаменательными событиями. Оформление зданий, сооружений осуществлять их владельцами в рамках концепции праздничного оформления территории муниципального образования.

8.12.2. В праздничное оформление включать: вывеску национальных флагов, лозунгов, гирлянд, панно, установку декоративных элементов и композиций, стендов, киосков, трибун, эстрад, а также устройство праздничной иллюминации.

8.12.3. Концепцию праздничного оформления определять программой мероприятий и схемой размещения объектов и элементов праздничного оформления, утверждаемой администрацией Нововеличковского сельского поселения.

8.12.4. При изготовлении и установке элементов праздничного оформления не ухудшать видимость технических средств регулирования дорожного движения.

**Глава 10.** КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ НОРМ И ПРАВИЛ БЛАГОУСТРОЙСТВА

**Статья 31**. Предусмотреть ответственных лиц за осуществление благоустройства территории и порядок их привлечения к ответственности, а также лиц, нарушающих основные нормы и правила благоустройства, в соответствии с законодательством Российской Федерации об административных правонарушениях, законодательством Краснодарского края.

**Статья 32. Органы, уполномоченные рассматривать дела об административной ответственности за нарушение настоящих Правил**

Дела об административной ответственности за нарушение санитарного содержания территорий организации уборки и обеспечения чистоты и порядка, установленных настоящими Правилами рассматриваются в соответствии с административным законодательством Российской Федерации и Законом Краснодарского края «Об административных правонарушениях» от 23.07.2003 года № 608-КЗ.

**Статья 33. Производство по делам об административных правонарушениях и рассмотрение дел административными комиссиями.**

Производство по делам об административных правонарушениях за нарушение Правил на территории Нововеличковского сельского поселения осуществляется в порядке, предусмотренном Кодексом РФ «Об административных правонарушениях» и законом Краснодарского края «Об административных правонарушениях» от 23.07.2003 года № 608-КЗ.

**Статья 34. О вступлении в силу настоящих Правил.**

 Настоящие Правила вступают в силу со дня их официального обнародования.

Председатель Совета

Нововеличковского сельского поселения

Динского района В.А.Габлая

Глава Нововеличковского сельского поселения

Динского района А.В.Глебов

Приложение N 1

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.

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

Приложение N 2

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Таблица 1. Рекомендуемое размещение дождеприемных колодцев

в лотках проезжих частей улиц и проездов

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

│Уклон проезжей части улицы, │Расстояние между дождеприемными колодцами, м│

│ промилле │ │

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

│ До 4 │ 50 │

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

│ 5 - 10 │ 60 - 70 │

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

│ 10 - 30 │ 70 - 80 │

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

│ Свыше 30 │ Не более 60 │

├────────────────────────────┴────────────────────────────────────────────┤

│

└─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘

Таблица 2. Размеры комов, ям, траншей для посадки

деревьев и кустарников

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

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

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

│ │куб. │ │ м │куб. │кв. м │ земли при │

│ │ м │ │ │ м │ │ 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 │

│Для деревьев с │ │ │ │ │ │ │ │

│комом: │ │ │ │ │ │ │ │

│0,8 x 0,8 x 0,5 │0,25 │ шт. │1,5 x 1,5 x 0,85 │1,50 │ 1,76 │ 0,48 │ 1,08 │

│1,0 x 1,0 x 0,6 │ 0,6 │ шт. │1,9 x 1,9 x 0,85 │3,07 │ 3,61 │ 0,99 │ 2,23 │

│1,3 x 1,3 x 0,6 │1,01 │ шт. │2,2 x 2,2 x 0,85 │4,11 │ 4,84 │ 1,24 │ 2,97 │

│1,5 x 1,5 x 0,6 │1,46 │ шт. │2,4 x 2,4 x 0,85 │5,18 │ 5,76 │ 1,49 │ 3,35 │

│1,7 x 1,7 x 0,6 │1,88 │ шт. │2,6 x 2,6 x 0,85 │6,08 │ 6,76 │ 1,68 │ 3,79 │

│2,0 x 2,0 x 0,6 │3,20 │ шт. │2,9 x 2,9 x 1,05 │8,83 │ 8,41 │ 2,25 │ 5,06 │

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

│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 │ │ │ │ │ │ │ │

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

│Кустарники в │ - │ шт. │ 0,5 x 0,5 │0,14 │ 0,29 │0,057 │0,127 │

│группах б/кома │ │ │ │ │ │ │ │

│Для кустарников │ │ │ │ │ │ │ │

│с комом: │ │ │ │ │ │ │ │

│Д - 0,5 Н - 0,4 │0,08 │ шт. │ 1,0 x 0,65 │0,51 │ 0,79 │ 0,17 │ 0,39 │

│Д - 0,8 Н - 0,5 │0,25 │ шт. │ 1,5 x 0,85 │1,50 │ 1,76 │ 0,48 │ 1,08 │

│Д - 1,0 Н - 0,6 │ 0,6 │ шт. │1,9 x 1,9 x 0,85 │3,07 │ 3,61 │ 0,99 │ 2,23 │

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

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 │

├──────────────────────────────┬────────────────────────┬─────────────────┤

│ Типы объектов │ Деревья │ Кустарники │

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

│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 │

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

│Участки промышленных │ 150 - 180 <\*> │ 600 - 720 │

│предприятий │ │ │

├──────────────────────────────┴────────────────────────┴─────────────────┤

│ Озелененные территории специального назначения │

├──────────────────────────────┬────────────────────────┬─────────────────┤

│Улицы, набережные <\*\*> │ 150 - 180 │ 600 - 720 │

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

│Санитарно-защитные зоны │В зависимости от процента озеленения зоны │

│ │ <\*\*\*> │

├──────────────────────────────┴──────────────────────────────────────────┤

│<\*> В зависимости от профиля предприятия. │

│<\*\*> На 1 км при условии допустимости насаждений. │

│<\*\*\*> В соответствии с п. 2.28 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1031. │

└─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘

Таблица 4. Доля цветников на озелененных территориях

объектов рекреации

В процентах

|  |  |
| --- | --- |
| Виды объектов рекреации  | Удельный вес цветников1 от площади озеленения объектов  |
| Парки  | 2,0 - 2,5  |
| Сады  | 2,5 - 3,0  |
| Скверы  | 4,0 - 5,0  |
| Бульвары  | 3,0 - 4,0  |
| <\*> В том числе не менее половины от площади цветника следует формировать из многолетников.  |

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 территории ВУЗов  | 30 - 40  |
| Участки техникумов  | Не менее 40  |
| Участки профтехучилищ  | Не менее 40  |
| Участки жилой застройки  | 40 - 60  |
| Участки производственной застройки  | 10 - 15 <\*>  |
| <\*> 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  |
| Двухрядная при расстояниях между рядами 3- 5 м; ряды аналогичны однорядной посадке  | 21 - 25  | 8 - 10  |
| Двух- или трехрядная при расстояниях междурядами 3 м; ряды аналогичны одноряднойпосадке  | 26 - 30  | 10 - 12  |
| Примечание - В шумозащитных насаждениях рекомендуется подбиратьсочетания следующих деревьев и кустарников: клен остролистный, вязобыкновенный, липа мелколистная, тополь бальзамический, клен татарский,спирея калинолистная, жимолость татарская, дерен белый, акация желтая,боярышник сибирский  |

Таблица 9. Параметры и требования для сортировки

крупномерных деревьев

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

│Наименование │ Требования │ Сортировка │

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

│Крупномерные │Кр. д. должны быть предварительно│Сортировка │

│деревья <\*>│пересажены два раза или быть│осуществляется по│

│(Кр. д.),│приведены в равноценное состояние с│обхвату ствола (см): │

│пересаженные │помощью соответствующих агроприемов.│ │

│дважды │Независимо от мероприятий они│ 8 - 10 <\*\*>, │

│(2 x Пер) │обозначаются как "пересаженные два│ 10 <\*\*> - 12 │

│ │раза". Они должны соответствовать│ │

│ │одному из сортов, иметь прямой ствол│Количество растений│

│ │не менее 180 см в высоту и выраженный│при транспортировке в│

│ │центральный побег внутри кроны│пучках: не более 5 │

│ │(исключения: шарообразная и плакучая│ │

│ │формы). Кр. д. должны выращиваться на│ │

│ │одном месте не менее четырех│ │

│ │вегетационных периодов после│ │

│ │последней пересадки │ │

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

│Крупномерные │Кр. д., пересаженные трижды, должны│Сортировка │

│деревья, │выращиваться на одном месте не менее│осуществляется по│

│пересаженные │четырех вегетационных периодов после│обхвату ствола (см): │

│трижды │последней пересадки. Высота ствола│ │

│(3 x Пер),│должна составлять не менее 200 см.│ 10 - 12, 12 - 14, │

│крупномерные │Дальнейшее удаление сучьев должно│ 14 - 16, 16 - 18, │

│деревья, │происходить соответственно виду,│ 18 - 20, 20 - 25 │

│пересаженные │недопустимы мутовчатое разветвление│и далее с интервалом │

│четыре раза│или раздвоение (исключения: прививка│ 5 см, при обхвате │

│и более │в штамб, шарообразная и плакучая│ более 50 см - с │

│ │форма кроны). Крона должна регулярно│ интервалом 10 см. │

│ │подрезаться. Последняя стрижка должна│ │

│ │быть проведена не позднее чем в│В зависимости от│

│ │предпоследний вегетационный период│вида, сорта и│

│ │(исключением может быть, например,│размеров могут быть│

│ │Робиния псевдоакация). Стрижка│указаны │

│ │проводится по годичному приросту в│дополнительные данные│

│ │установленные сроки. Поставляются с│по общей высоте и│

│ │комом, упакованным в мешковину и│ширине кроны. │

│ │металлическую сетку или в│Ширина кроны в см: │

│ │контейнерах │60 - 100, 100 - 150,│

│ │ │150 - 200, 200 - 300,│

│ │ │300 - 400, 400 - 600 │

│ │ │Общая высота в см: │

│ │ │выше 300 см с│

│ │ │интервалом 100 см │

│ │ │выше 500 см с│

│ │ │интервалом 200 см │

│ │ │выше 900 см с│

│ │ │интервалом 300 см. │

│ │ │Количество пересадок│

│ │ │дается у растений с│

│ │ │комом в металлической│

│ │ │сетке (4 x Пер, │

│ │ │5 x Пер и т.д.) │

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

│Аллейные │Аллейные деревья - это│Сортировка │

│деревья (Кр.│высокоствольные деревья, у которых│осуществляется как│

│д. для│обрезаются ветви, выступающие за│для Кр. д. (3 x Пер) │

│озеленения │пределы кроны. У них должен быть│ │

│улиц) │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 │ │

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

│Кр. д. с│Так как у них нет прямых приростов│Сортировка │

│шарообразной │ствола в крону, они выращиваются с│осуществляется как│

│и плакучей│различной длиной штамба │для Кр. д. (3 x Пер) │

│формой кроны │ │ │

├─────────────┴─────────────────────────────────────┴─────────────────────┤

│<\*> 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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Рекреаци-онная 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. Возможнопользование полянами илужайками приусловии специального систематического ухода за ними  | Организация дорожно-тропиночной сети плотностью 5- 8 %, прокладка экологическихтроп  |
| 26 - 50 | Организация дорожно-тропиночной сети плотностью 12- 15%, прокладкаэкологических троп, созданиена опушках полян буферных ипочвозащитных посадок,применение устойчивых квытаптыванию видов травянистойрастительности, созданиезагущенных защитных полосвдоль автомагистралей,пересекающих лесопарковыймассив или идущих вдольграниц  |
| 51 - 100 | Строго-регулируемый | Движение только подорожкам иаллеям. Отдых наспециально оборудованных площадках, интенсивный уходза насаждениями,в т.ч. ихактивная защита,вплоть доогораживания  | Функциональное зонирование территории иорганизация дорожно-тропиночной сети плотностью неболее 20 - 25%, буферных ипочвозащитных посадоккустарника, созданиезагущенных защитных полосвдоль границ автомагистралей.Организация поливочноговодопровода (в т.ч.автоматических систем полива иорошения), дренажа, ливневойканализации, наружногоосвещения, а в случаеразмещения парковых зданий исооружений - водопровода иканализации, теплоснабжения,горячего водоснабжения,телефонизации. Установкамусоросборников, туалетов,МАФ  |
| более100 | Организация дорожно-тропиночной сети общей плотностью 30 - 40% (более высокая плотность дорожекближе к входам и в зонах активного отдыха), уровеньблагоустройства как длянагрузки 51-100 чел./га,огораживание участков сценными насаждениями или срастительностью вообщедекоративными оградами  |
| Примечание. В случае невозможности предотвращения превышения нагрузок следует предусматривать формирование нового объекта рекреации в зонах доступности (таблица 11).  |

Таблица 11. Ориентировочный уровень предельной

рекреационной нагрузки

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

│ Тип рекреационного │ Предельная │ Радиус обслуживания │

│ объекта населенного │ рекреационная │населения (зона доступности)│

│ пункта │ нагрузка - число │ │

│ │ единовременных │ │

│ │посетителей в среднем │ │

│ │ по объекту, чел./га │ │

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

│ Лес │ Не более 5 │ - │

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

│ Лесопарк │ Не более 50 │ 15 - 20 мин. трансп. │

│ │ │ доступн. │

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

│ Сад │ Не более 100 │ 400 - 600 м │

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

│ Парк │ Не более 300 │ 1,2 - 1,5 км │

│(многофункцион.) │ │ │

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

│ 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 │ Рекомендуемое игровое и │

│ │ оборудования │ физкультурное оборудование │

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

│ Дети │ А) Для тихих игр,│ - песочницы │

│ дошкольного │тренировки │ │

│ возраста │усидчивости, │ │

│ │терпения, развития│ │

│ │фантазии: │ │

│ │ Б) Для тренировки│ - домики, пирамиды,│

│ │лазания, ходьбы,│гимнастические стенки, бумы,│

│ │перешагивания, бревна, горки │

│ │подлезания, │ - кубы деревянные 20 x 40 x│

│ │равновесия: │15 см; │

│ │ │ - 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: │ │

├ │ Г) Для обучения и│ - пирамиды с вертикальными и│

│ │совершенствования │горизонтальными перекладинами; │

│ │лазания: │ - лестницы различной│

│ │ │конфигурации, со встроенными│

│ │ │обручами, полусферы; │

│ │ │ - доска деревянная на высоте│

│ │ │10 - 15 см (устанавливается на│

│ │ │специальных подставках). │

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

│ │ Д) Для обучения│ - бревно со стесанным верхом,│

│ │равновесию, │прочно закрепленное, лежащее на│

│ │перешагиванию, │земле, длина 2,5 - 3,5 м, ширина │

│ │перепрыгиванию, │20 - 30 см; │

│ │спрыгиванию: │ - бум "Крокодил", длина 2,5│

│ │ │м, ширина 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. │

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

│ │ Е) Для обучения │ - горка с поручнями, длина 2│

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

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

│ │четвереньках, │длина 240, высота 80, длина│

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

│ │ │лесенки и ската - 70 см │

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

│ │ Ж) Для обучения│ - гимнастическая стенка,│

│ │развитию силы,│высота 3 м, ширина пролетов не│

│ │гибкости, координации│менее 1 м, диаметр перекладины -│

│ │движений: │22 мм, расстояние между│

│ │ │перекладинами - 25 см; │

│ │ │ - гимнастические столбики │

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

│ │ З) Для развития│ - стойка с обручами для│

│ │глазомера, точности│метания в цель, высота 120 - 130│

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

│ │для обучения метанию│ - оборудование для метания в│

│ │в цель: │виде "цветка", "петуха", центр│

│ │ │мишени расположен на высоте 120│

│ │ │см (мл. дошк.) - 150 - 200 см│

│ │ │(ст. дошк.); │

│ │ │ - кольцебросы - доска с│

│ │ │укрепленными колышками высотой 15│

│ │ │- 20см, 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│ - гимнастическая стенка│

│школьного │физического развития: │высотой не менее 3 м, количество│

│возраста │ │пролетов 4 - 6; │

│ │ │ - 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│ - спортивные комплексы; │

│старшего │мышечной силы,│ - спортивно-игровые комплексы│

│школьного │телосложения и общего│(микроскалодромы, велодромы и│

│возраста │физического развития │т.п.). │

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

Таблица 14. Требования к игровому оборудованию

|  |  |
| --- | --- |
| Игровое оборудование  | Требования  |
| Качели | Высота от уровня земли до сиденья качелей всостоянии покоя должна быть не менее 350мм и не более635мм. Допускается не более двух сидений в одной рамкекачелей. В двойных качелях не должны использоватьсявместе сиденье для маленьких детей(колыбель) и плоскоесиденье для более старших детей.  |
| Качалки | Высота от земли до сиденья в состоянии равновесиядолжна быть 550-750мм. Максимальный наклон сиденья придвижении назад и вперед- не более 20градусов.Конструкция качалки не должна допускать попадание ногсидящего в ней ребенка под опорные части качалки, недолжна иметь острых углов, радиус их закругления долженсоставлять не менее 20мм.  |
| Карусели | Минимальное расстояние от уровня земли до нижнейвращающейся конструкции карусели должно быть не менее 60мм и не более 110мм. Нижняя поверхность вращающейсяплатформы должна быть гладкой. Максимальная высота отнижнего уровня карусели до ее верхней точки составляет 1м.  |
| Горки | Доступ к горке осуществляется через лестницу,или другие приспособления. Высотаската отдельно стоящей горки не должна превышать 2,5мвне зависимости от вида доступа. Ширина открытой и прямойгорки не менее 700мм и не более 950мм. Стартоваяплощадка - не менее 300мм длиной с уклоном до 5градусов, но, как правило, ширина площадки должна бытьравна горизонтальной проекции участка скольжения. Наотдельно стоящей горке высота бокового ограждения настартовой площадке должна быть не менее 0,15м. Уголнаклона участка скольжения не должен превышать 60градусов в любой точке. На конечном участке ската среднийнаклон не должен превышать 10градусов. Край ската горкидолжен подгибаться по направлению к земле с радиусом неменее 50мм и углом загиба не менее 100 градусов.Расстояние от края ската горки до земли должно быть неболее 100 мм. Высота ограждающего бортика на конечномучастке при длине участка скольжения менее 1,5м - неболее 200мм, при длине участка скольжения более 1,5м -не более 350мм. Горка-тоннель должна иметь минимальнуювысоту и ширину 750мм.  |

Таблица 15. Минимальные расстояния безопасности

при размещении игрового оборудования

|  |  |
| --- | --- |
| Игровое оборудование  | Минимальные расстояния  |
| Качели  | не менее 1,5 м в стороны от боковых конструкций ине менее 2,0 м вперед (назад) от крайних точек качели всостоянии наклона  |
| Качалки  | не менее 1,0 м в стороны от боковых конструкций ине менее 1,5 м вперед от крайних точек качалки всостоянии наклона  |
| Карусели  | не менее 2 м в стороны от боковых конструкций и неменее 3 м вверх от нижней вращающейся поверхностикарусели  |
| Горки  | не менее 1 м от боковых сторон и 2 м вперед отнижнего 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: липаголландская, тополь канадский, тополь китайский пирамидальный, топольберлинский, клен татарский, клен ясенелистый, ясень пенсильванский, иваломкая шаровидная, вяз гладкий, боярышники, акация желтая.  |

Приложение N 3

ПРИЕМЫ

БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Таблица 1. Организация аллей и дорог парка, лесопарка

и других крупных объектов рекреации

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

│ Типы аллей │ Ширина │ Назначение │ Рекомендации по │

│ и дорог │ (м) │ │ благоустройству │

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

│ Основные │ 6 - 9 │ Интенсивное │ Допускаются зеленые│

│пешеходные │ │пешеходное движение│разделительные полосы│

│аллеи и │ │(более 300 ч/час).│шириной порядка 2 м, через│

│дороги \* │ │Допускается проезд│каждые 25 - 30 м - проходы.│

│ │ │внутрипаркового │Если аллея на берегу│

│ │ │транспорта. │водоема, ее поперечный│

│ │ │Соединяет │профиль может быть решен в│

│ │ │функциональные зоны│разных уровнях, которые│

│ │ │и участки между│связаны откосами, стенками│

│ │ │собой, те и другие с│и лестницами. Покрытие:│

│ │ │основными входами. │твердое (плитка,│

│ │ │ │асфальтобетон) с│

│ │ │ │обрамлением бортовым│

│ │ │ │камнем. Обрезка ветвей на│

│ │ │ │высоту 2,5 м. │

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

│ Второсте- │ 3 - 4,5 │ Интенсивное │ Трассируются по│

│пенные аллеи│ │пешеходное движение│живописным местам, могут│

│и дороги \* │ │(до 300 ч/час).│иметь криволинейные│

│ │ │Допускается проезд│очертания. Покрытие: твердое│

│ │ │эксплуатационного │(плитка, асфальтобетон),│

│ │ │транспорта. │щебеночное, обработанное│

│ │ │Соединяют │вяжущими. Обрезка ветвей на│

│ │ │второстепенные входы│высоту 2,0 - 2,5 м. Садовый│

│ │ │и парковые объекты│борт, бордюры из цветов и│

│ │ │между собой. │трав, водоотводные лотки│

│ │ │ │или др. │

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

│ Дополни- │1,5 - 2,5 │ Пешеходное │ Свободная │

│тельные │ │движение малой│трассировка, каждый поворот│

│пешеходные │ │интенсивности. │оправдан и зафиксирован│

│дороги │ │Проезд транспорта не│объектом, сооружением,│

│ │ │допускается. │группой или одиночными│

│ │ │Подводят к отдельным│насаждениями. Продольный│

│ │ │парковым │уклон допускается 80│

│ │ │сооружениям. │промилле. Покрытие: плитка,│

│ │ │ │грунтовое улучшенное │

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

│ Тропы │0,75 - 1,0│ Дополнительная │ Трассируется по│

│ │ │прогулочная сеть с│крутым склонам, через чаши,│

│ │ │естественным │овраги, ручьи. │

│ │ │характером │ Покрытие: грунтовое │

│ │ │ландшафта. │естественное. │

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

│ Велосипед-│ 1,5 - │ Велосипедные │ Трассирование │

│ные дорожки │ 2,25 │прогулки │замкнутое (кольцевое,│

│ │ │ │петельное, восьмерочное).│

│ │ │ │Рекомендуется пункт│

│ │ │ │техобслуживания. Покрытие│

│ │ │ │твердое. Обрезка ветвей на│

│ │ │ │высоту 2,5 м. │

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

│Дороги для │4,0 - 6,0 │ Прогулки │ Наибольшие продольные│

│конной езды │ │верхом, в экипажах,│уклоны до 60 промилле. │

│ │ │санях. Допускается│ Обрезка ветвей на│

│ │ │проезд │высоту 4 м. │

│ │ │эксплуатационного │ Покрытие: грунтовое│

│ │ │транспорта. │улучшенное. │

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

│ Автомо- │4,5 - 7,0 │ Автомобильные │ Трассируется по│

│бильная │ │прогулки и проезд│периферии лесопарка в│

│дорога │ │внутрипаркового │стороне от пешеходных│

│(парквей) │ │транспорта. │коммуникаций. Наибольший│

│ │ │ Допускается │продольный уклон 70│

│ │ │проезд │промилле, макс. скорость -│

│ │ │эксплуатационного │40 км/час. Радиусы│

│ │ │транспорта │закруглений - не менее 15 м.│

│ │ │ │Покрытие: асфальтобетон,│

│ │ │ │щебеночное, гравийное,│

│ │ │ │обработка вяжущими,│

│ │ │ │бордюрный камень. │

├────────────┴──────────┴────────────────────┴────────────────────────────┤

│

└─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘

Таблица 2. Организация площадок парка

В кв. метрах

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

│ Парковые │ Назначение │ Элементы │ Размеры │Мин. │

│ площади и │ │ благоустройства │ │норма │

│ площадки │ │ │ │на │

│ │ │ │ │посети- │

│ │ │ │ │теля │

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

│Основные │Центры парковой │Бассейны, фонтаны, │С учетом │ 1,5 │

│площадки │планировки, │скульптура, │пропускной │ │

│ │размещаются на │партерная зелень, │способности│ │

│ │пересечении │цветники, парадное │отходящих │ │

│ │аллей, у входной │и декоративное │от входа │ │

│ │части парка, │освещение. │аллей │ │

│ │перед │Покрытие: плиточное │ │ │

│ │сооружениями │мощение, бортовой │ │ │

│ │ │камень │ │ │

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

│Площади │Проведение │Осветительное │1200 - 5000│1,0 - 2,5 │

│массовых │концертов, │оборудование │ │ │

│мероприятий│праздников, │(фонари, │ │ │

│ │большие размеры. │прожекторы). │ │ │

│ │Формируется в │Посадки - по │ │ │

│ │виде лугового │периметру. │ │ │

│ │пространства или │Покрытие: газонное, │ │ │

│ │площади │твердое (плитка), │ │ │

│ │регулярного │комбинированное │ │ │

│ │очертания. Связь │ │ │ │

│ │по главной аллее │ │ │ │

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

│ Площадки │ В различных │ Везде: │ 20 - 200 │ 5 - 20 │

│отдыха, │частях парка. │освещение, беседки, │ │ │

│лужайки │ Виды площадок:│перголы, трельяжи, │ │ │

│ │ - регулярной │скамьи, урны. │ │ │

│ │планировки с │Декоративное │ │ │

│ │регулярным │оформление в центре │ │ │

│ │озеленением; │(цветник, фонтан, │ │ │

│ │ - регулярн. │скульптура, вазон). │ │ │

│ │планировки с │Покрытие: мощение │ │ │

│ │обрамлением │плиткой, бортовой │ │ │

│ │свободными │камень, бордюры из │ │ │

│ │группами │цветов и трав. │ │ │

│ │растений; │На площадках- │ │ │

│ │ - свободной │лужайках - газон │ │ │

│ │планировки с │ │ │ │

│ │обрамлением │ │ │ │

│ │свободными │ │ │ │

│ │группами растений│ │ │ │

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

│ Танцева- │ Размещаются │ Освещение, │ 150 - 500 │ 2,0 │

│льные │рядом с главными │ограждение, скамьи, │ │ │

│площадки, │или │урны. │ │ │

│сооружения │второстепенными │ Покрытие: │ │ │

│ │аллеями │специальное │ │ │

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

│ Игровые │ Малоподвижные │ Игровое, │ │ │

│площадки │индивидуальные, │физкультурно- │ │ │

│для детей: │подвижные │оздоровительное │ │ │

 дошкольного│коллективные │оборудование, │ 10 - 100 │ 3,0 │

│возраста │игры. Размещение │освещение, скамьи, │ 120 - 300 │ 5,0 │

│ │вдоль │урны. │500 - 2000 │ 10,0 │

│ │второстепенных │ Покрытие: │ │ │

│ │аллей │песчаное, фунтовое │ │ │

├ ┤улучшенное, газон ├───────────┼──────────┤

│ │ Подвижные │ │1200 - 1700│ 15,0 │

│ │коллективные игры│ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

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

│ Спортив-│ Различные │ Специальное │150 - 7000 │ 10,0 │

│но-игровые │подвижные игры и │оборудование и │ │ │

│для детей и│развлечения, в │благоустройство, │ │ │

│подростков │т.ч. велодромы, │рассчитанное на │ │ │

│ │скалодромы, │конкретное │ │ │

│ │мини-рампы, │спортивно-игровое │ │ │

│ │катание на │использование │ │ │

│ │роликовых коньках│ │ │ │

│ │и пр. │ │ │ │

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

│ Предпар-│ У входов в │ Покрытие: │ Определяются │

│ковые │парк, у мест │асфальтобетонное, │транспортными │

│площади с │пересечения │плиточное, плитки и │требованиями и │

│автостоян- │подъездов к парку│соты, утопленные в │графиком движения │

│кой │с городским │газон, оборудованы │транспорта │

│ │транспортом │бортовым камнем │ │

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

Таблица 3. Площади и пропускная способность парковых

сооружений и площадок

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

│ Наименование объектов и сооружений │ Пропускная │Норма площади в │

│ │способность одного │ кв. м на одно │

│ │ места или объекта │ место или один │

│ │ (человек в день) │ объект │

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

│ 1 │ 2 │ 3 │

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

│ Аттракцион крупный <\*> │ 250 │ 800 │

│ Малый <\*> │ 100 │ 10 │

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

│ Бассейн для плавания: открытый │ 50 x 5 │ 25 x 10 │

│<\*> │ │ 50 x 100 │

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

│ Игротека <\*> │ 100 │ 20 │

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

│ Площадка для хорового пения │ 6,0 │ 1,0 │

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

│ Площадка (терраса, зал) для │ 4,0 │ 1,5 │

│танцев │ │ │

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

│ Открытый театр │ 1,0 │ 1,0 │

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

│ Летний кинотеатр (без фойе) │ 5,0 │ 1,2 │

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

│ Летний цирк │ 2,0 │ 1,5 │

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

│ Выставочный павильон │ 5,0 │ 10,0 │

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

│ Открытый лекторий │ 3,0 │ 0,5 │

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

│ Павильон для чтения и тихих игр │ 6,0 │ 3,0 │

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

│ Кафе │ 6,0 │ 2,5 │

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

│ Торговый киоск │ 50,0 │ 6,0 │

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

│ Киоск-библиотека │ 50,0 │ 60 │

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

│ Касса <\*> │ 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 │

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

│ Летний душ с раздевалками │ 10,0 │ 1,5 │

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

│ Стоянки для автомобилей <\*\*> │ 4,0 машины │ 25,0 │

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

│ Стоянки для велосипедов <\*\*> │ 12,0 машины │ 1,0 │

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

│ Биллиардная (1 стол) │ 6 │ 20 │

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

│ Детский автодром <\*> │ 100 │ 10 │

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

│ Каток <\*> │ 100 x 4 │ 51 x 24 │

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

│ Корт для тенниса (крытый) <\*> │ 4 x 5 │ 30 x 18 │

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

│ Площадка для бадминтона <\*> │ 4 x 5 │ 6,1 x 13,4 │

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

│ Площадка для баскетбола <\*> │ 15 x 4 │ 26 x 14 │

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

│ Площадка для волейбола <\*> │ 18 x 4 │ 19 x 9 │

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

│ Площадка для гимнастики <\*> │ 30 x 5 │ 40 x 26 │

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

│ Площадка для городков <\*> │ 10 x 5 │ 30 x 15 │

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

│ Площадка для дошкольников │ 6 │ 2 │

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

│ Площадка для массовых игр │ 6 │ 3 │

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

│ Площадка для наст. тенниса (1 │ 5 x 4 │ 2,7 x 1,52 │

│стол) │ │ │

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

│ Площадка для тенниса <\*> │ 4 x 5 │ 40 x 20 │

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

│ Поле для футбола <\*> │ 24 x 2 │ 90 x 45 │

│ │ │ 96 x 94 │

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

│ Поле для хоккея с шайбой <\*> │ 20 x 2 │ 60 x 30 │

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

│ Спортивное ядро, стадион <\*> │ 20 x 2 │ 96 x 120 │

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

│ Консультационный пункт │ 5 │ 0,4 │

├────────────────────────────────────┴───────────────────┴────────────────┤

│ <\*> Норма площади дана на объект. │

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

└─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘

Приложение N 4

ПРИЕМЫ

БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Благоустройство производственных объектов

различных отраслей

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

│ Отрасли │ Мероприятия защиты │ Рекомендуемые приемы │

│ предприятий │ окружающей среды │ благоустройства │

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

│ Приборостро-│ Изоляция цехов от│ Максимальное применение газонного│

│ительная и ра-│подсобных, складских│покрытия, твердые покрытия только│

│диоэлектронная│зон и улиц; │из твердых непылящих материалов.│

│промышленность│ защита территории│Устройство водоемов, фонтанов и│

│ │от пыли и других│поливочного водопровода. │

│ │вредностей, а также│ Плотные посадки защитных полос из│

│ │от перегрева солнцем.│массивов и групп. │

│ │ │ Рядовые посадки вдоль основных│

│ │ │подходов. │

│ │ │ Недопустимы растения, засоряющие│

│ │ │среду пыльцой, семенами, волосками,│

│ │ │пухом. │

│ │ │ Рекомендуемые: фруктовые деревья,│

│ │ │цветники, розарии. │

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

│ Текстильная │ Изоляция отделочных│ Размещение площадок отдыха вне│

│промышленность│цехов; создание│зоны влияния отделочных цехов. │

│ │комфортных условий│ Озеленение вокруг отделочных│

│ │отдыха и передвижения│цехов, обеспечивающее хорошую│

│ │по территории; │аэрацию. │

│ │ шумозащита │ Широкое применение цветников,│

│ │ │фонтанов, декоративной скульптуры,│

│ │ │игровых устройств, средств│

│ │ │информации. Шумозащита площадок│

│ │ │отдыха. │

│ │ │ Сады на плоских крышах корпусов. │

│ │ │ Ограничений ассортимента нет:│

│ │ │лиственные, хвойные,│

│ │ │красивоцветущие кустарники, лианы и│

│ │ │др. │

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

│ Маслосыро- │ Изоляция │ Создание устойчивого газона. │

│дельная и│производственных │ Плотные древесно-кустарниковые│

│молочная │цехов от инженерно-│насаждения занимают до 50%│

│промышленность│транспортных │озелененной территории. │

│ │коммуникаций; │ Укрупненные однопородные группы│

│ │ защита от пыли │насаждений "опоясывают" территорию│

│ │ │со всех сторон. │

│ │ │ Ассортимент, обладающий│

│ │ │бактерицидными свойствами: дуб│

│ │ │красный, рябина обыкновенная,│

│ │ │лиственница европейская, ель белая,│

│ │ │сербская и др. │

│ │ │ Покрытия проездов - монолитный│

│ │ │бетон, тротуары из бетонных плит. │

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

│ Хлебопекар- │ Изоляция │ Производственная зона окружается│

│ная промышлен-│прилегающей │живописными растянутыми группами и│

│ность │территории │полосами древесных насаждений│

│ │населенного пункта от│(липа, клен, тополь канадский,│

│ │производственного │рябина обыкновенная, лиственница│

│ │шума; │сибирская, ель белая). │

│ │ хорошее │ В предзаводской зоне - одиночные│

│ │проветривание │декоративные экземпляры деревьев│

│ │территории │(ель колючая, сизая, серебристая,│

│ │ │клен Шведлера). │

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

│ Мясокомбина-│ Защита селитебной│ Размещение площадок отдыха у│

│ты │территории от│административного корпуса, у│

│ │проникновения запаха;│многолюдных цехов и в местах│

│ │ защита от пыли; │отпуска готовой продукции. │

│ │ аэрация территории │ Обыкновенный газон, ажурные │

│ │ │древесно-кустарниковые посадки. │

│ │ │ Ассортимент, обладающий│

│ │ │бактерицидными свойствами. Посадки│

│ │ │для визуальной изоляции цехов │

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

│ Строительная│ Снижение шума,│ Плотные защитные посадки из│

│промышленность│скорости ветра и│больших живописных групп и│

│ │запыленности на│массивов. │

│ │территории; │ Площадки отдыха декорируются│

│ │ изоляция │яркими цветниками. │

│ │прилегающей │ Активно вводится цвет в│

│ │территории │застройку, транспортные устройства,│

│ │населенного пункта; │малые архитектурные формы и др.│

│ │ оживление │элементы благоустройства. │

│ │монотонной и│ Ассортимент: клены, ясени, липы,│

│ │бесцветной среды │вязы и т.п. │

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