

местоположения и назначения согласно каталогам сертифицированных изделий, проектам индивидуального проектирования.

5.5.2 На территориях общественного, жилого, рекреационного назначения запрещается проектирование глухих и железобетонных ограждений.

5.6 Малые архитектурные формы

5.6.1 К малым архитектурным формам (МАФ) относятся: элементы монументально - декоративного оформления, устройства для оформления мобильного и вертикального озеленения, водные устройства, городская мебель, коммунально-бытовое и техническое оборудование на территории города, а также игровое, спортивное, осветительное оборудование, средства наружной рекламы и информации.

Проекты малых форм и элементов внешнего благоустройства должны быть согласованы в установленном порядке. В состав проекта должен быть включен генеральный план земельного участка с указанием границ обязательного благоустройства и санитарного содержания данного участка. Уровень суммарной засветки окон жилых домов и учреждений социального обеспечения, лечебно-профилактических учреждений от наружной рекламы и наружных световых приборов не должен превышать гигиенических нормативов.

5.6.2 К элементам монументально - декоративного оформления города относятся: скульптурно - архитектурные композиции, монументально - декоративные композиции, монументы, памятные знаки и др. Произведения монументального и декоративного искусства следует размещать на территории города в соответствии с нормативными правовыми актами местных исполнительных органов.

5.6.3 Для улучшения архитектурного облика территорий населенных пунктов должны применяться устройства для мобильного и вертикального оформления озеленения, водные устройства.

5.6.4 К водным устройствам относятся фонтаны, питьевые фонтанчики, родники, декоративные водоемы. Водные устройства выполняют декоративно-эстетическую функцию, улучшают микроклимат, воздушную и акустическую среду. Водные устройства всех видов должны иметь технические средства для отвода избытка воды в канализационные или дренажные системы.

5.6.5 Фонтаны должны проектироваться на основании индивидуальных проектных разработок. На территории города их следует размещать в соответствии с нормативными правовыми актами местных исполнительных органов.

5.6.6 Место размещения питьевого фонтанчика и подход к нему должны быть оборудованы твердым видом покрытия. Не менее одной чаши питьевых фонтанчиков в зонах отдыха должно быть доступно для инвалидов и маломобильных групп населения.

5.6.7 Родники на территории города при соответствии качества воды требованиям Санитарных правил Республики Казахстан и наличии положительного заключения органов санитарно-эпидемиологического надзора должны быть оборудованы подходом и площадкой с твердым видом покрытия, приспособлением для подачи родниковой воды (желоб, труба, иной вид водотока), чашей водосбора, системой водоотведения. На особо охраняемых территориях природного комплекса для обустройства родника, кроме

вышеуказанного заключения, требуется разрешение уполномоченных органов природопользования и охраны окружающей среды.

5.6.8 Городская мебель (различные виды скамей отдыха, столы и др.) должна отвечать требованиям удобства, комфортности, безопасности (прочность конструкций, отсутствие острых углов, сколов) и доступности, в том числе для маломобильных групп населения.

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

5.6.10 Урны должны устанавливаться в местах общественного пользования, в том числе, обязательно: на местах остановки общественного транспорта, в парках - на главных аллеях, у ларьков, киосков и выносных столиков, на территориях пляжа в соответствии с Санитарными правилами Республики Казахстан.

5.6.11 Для сбора бытового мусора на улицах, площадях, объектах рекреации следует применять малогабаритные (малые) контейнеры 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, станции метрополитена и пригородной электрички). Во всех случаях расстановка не должна мешать передвижению пешеходов, проезду инвалидов и детских колясок.

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

5.6.13 Установка уличного технического оборудования должна обеспечивать удобный подход к оборудованию и соответствовать требованиям СНиП РК 3.06.15.

5.6.14 Оформление элементов инженерного оборудования не должно нарушать уровень благоустройства формируемой среды, ухудшать условия передвижения, противоречить техническим условиям.

5.7 Игровое и спортивное оборудование

5.7.1 Игровое и спортивное оборудование на территории города должно быть представлено игровыми, физкультурно-оздоровительными устройствами, сооружениями и (или) их комплексами.

5.7.2 Игровое оборудование должно быть сертифицировано, соответствовать требованиям санитарно - гигиенических норм, охраны жизни и здоровья детей, быть удобным в технической эксплуатации, эстетически привлекательным.

5.7.3 Требования к конструкциям игрового оборудования должны исключать наличие острых углов, 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 необходимо предусматривать возможность доступа внутрь в виде отверстий - не менее двух.

5.7.4 При размещении игрового оборудования на детских игровых площадках необходимо соблюдать минимальные расстояния безопасности. В пределах безопасных 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.

5.7.5 Спортивное оборудование, предназначенное для всех возрастных групп населения, должно размещаться на спортивных, физкультурных площадках либо на специально оборудованных пешеходных коммуникациях (тропы здоровья) в составе рекреаций. Спортивное оборудование должно изготавливаться из материалов со специально обработанной поверхностью, исключающей получение травм (отсутствие трещин, сколов и т.п.). При размещении следует руководствоваться каталогами сертифицированного оборудования.

5.8 Освещение и осветительное оборудование

5.8.1 На территории населенных пунктов, в том числе в различных градостроительных условиях следует предусматривать функциональное, архитектурное и информационное освещение с целью решения утилитарных, светопланировочных и светокомпозиционных задач, в том числе, цветоцветового зонирования территорий города и формирования системы светопространственных ансамблей.

5.8.2 При проектировании каждой из трех основных групп осветительных установок (функционального, архитектурного освещения, световой информации) должны обеспечиваться:

- количественные и качественные показатели, предусмотренные действующими нормами искусственного освещения селитебных территорий и наружного архитектурного освещения;

- надежность работы установок согласно ПУЭ РК, 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.

5.8.3 Функциональное освещение (ФО) осуществляется стационарными установками освещения дорожных покрытий и пространств в транспортных и пешеходных зонах.

5.8.4 Архитектурное освещение (АО) должно применяться для формирования художественно выразительной визуальной среды в вечернем городе, выявления из темноты и образной интерпретации памятников архитектуры, истории и культуры, инженерного и монументального искусства, МАФ, доминантных и достопримечательных объектов, ландшафтных композиций, создания световых ансамблей.

5.8.5 Световая информация (СИ), в том числе световая реклама, должна помогать ориентации пешеходов и водителей автотранспорта в городском пространстве и

участвовать в решении светокомпозиционных задач. Размещение, габариты, формы и цветоцветовые параметры элементов световой информации должны быть отчетливо воспринимаемы с расчетных расстояний и гармонично вписаны в конкретный световой ансамбль, не противоречить действующим правилам дорожного движения, не нарушать комфортность проживания населения.

5.8.6 В стационарных установках ФО и АО следует применять энергоэкономичные разрядные 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.

5.8.7 Источники света в установках ФО следует выбирать с учетом требований цветоцветового зонирования, улучшения ориентации, формирования благоприятных зрительных условий.

5.8.8 В установках АО и СИ необходимо учитывать формируемые условия световой и цветовой адаптации и суммарный зрительный эффект, создаваемый совместным действием осветительных установок всех групп, особенно с хроматическим светом, функционирующих в конкретном городском пространстве или световом ансамбле.

5.8.9 Выбор типа, расположения и способа установки светильников ФО транспортных и пешеходных зон следует осуществлять с учетом формируемого масштаба светопространств.

5.8.10 При проектировании всех трех групп осветительных установок (ФО, АО, СИ) следует учитывать рациональное использование электроэнергии и обеспечение визуального разнообразия городской среды в темное время суток.

5.8.11 Включение всех групп осветительных установок независимо от их ведомственной принадлежности должно производиться вечером при снижении уровня естественной освещенности до 20 лк.

Отключение производится:

- установок ФО - утром при повышении освещенности до 10 лк; время возможного отключения части уличных светильников при переходе с вечернего на ночной режим устанавливается администрацией города, переключение освещения пешеходных тоннелей с дневного на вечерний и ночной режим, а также с ночного на дневной должно производиться одновременно с включением и отключением уличного освещения;

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

- установок СИ - по решению соответствующих ведомств или владельцев.

5.9 Средства наружной рекламы и информации

Размещение средств наружной рекламы и информации на территории населенного пункта следует производить на основании соответствующих нормативных актов местных органов управления.

5.10 Некапитальные нестационарные сооружения

5.10.1 Некапитальными нестационарными являются сооружения, выполненные из легких конструкций, не предусматривающих устройство заглубленных фундаментов и подземных сооружений - это объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны, наземные туалетные кабины, боксовые гаражи, другие объекты некапитального характера.

5.10.2 Отделочные материалы сооружений должны отвечать санитарно-гигиеническим требованиям, нормам противопожарной безопасности, архитектурно - художественным требованиям городского дизайна и освещения, характеру сложившейся городской среды и условиям долговременной эксплуатации. При остеклении витрин следует применять безосколочные, ударостойкие материалы, безопасные упрочняющие многослойные пленочные покрытия, поликарбонатные стекла.

5.10.3 Размещение некапитальных нестационарных сооружений на территориях населенных пунктов не должно мешать пешеходному движению, нарушать противопожарные требования, условия инсоляции территории и помещений, рядом с которыми они расположены, ухудшать визуальное восприятие среды города и благоустройство территории и застройки. При размещении сооружений в зонах исторической застройки и на территории природных комплексов параметры сооружений (высота, ширина, протяженность), функциональное назначение и прочие условия их размещения должны быть согласованы с уполномоченными органами охраны памятников, природопользования и охраны окружающей среды.

5.10.4 Не допускается размещение некапитальных нестационарных сооружений под козырьками вестибюлей и станций метрополитена, в арках зданий, на газонах, площадках (детских, отдыха, спортивных, транспортных стоянок), посадочных площадках городского пассажирского транспорта, в охранной зоне водопроводных и канализационных сетей, трубопроводов.

5.11 Оформление и оборудование зданий и сооружений

5.11.1 Проектирование оформления и оборудования зданий и сооружений включает: колористическое решение и 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.

5.11.2 Колористическое решение крыш, стен и прочих элементов зданий и сооружений следует проектировать с учетом концепции общего цветового решения улиц и территорий населенного пункта. Проектирование и производство работ по оформлению фасадов (реставрации, ремонту, покраске главных и дворовых фасадов) следует производить на основании паспорта колористического решения

5.11.3 На территории центрального ядра, городских многофункциональных центров, при магистральных общественных зон оформление застройки следует вести с применением материалов, обеспечивающих долговечное покрытие - для кровли и водоотводов, естественных облицовочных материалов (камень, керамогранит и т.п.) - для цокольной части зданий.

5.11.4 Входные группы зданий жилого и общественного назначения должны быть оборудованы 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.).

5.11.5 Остекление лоджий в жилых зданиях следует предусматривать в составе градостроительного регламента.

В границах исторических морфотипов застройки проектные предложения по остеклению лоджий и балконов, замене рам, окраске стен следует согласовывать с уполномоченными органами охраны памятников. Возможность остекления лоджий и балконов, замены рам, окраски стен в исторических центрах населенных пунктов следует устанавливать в составе градостроительного регламента.

5.12 Площадки

5.12.1 На территории населенного пункта следует проектировать следующие виды площадок: для игр детей, отдыха взрослых, занятий спортом, установки мусоросборников, выгула и дрессировки собак, стоянок автомобилей. Размещение площадок в зонах исторической застройки и на особо охраняемых территориях парковых комплексов следует согласовывать с уполномоченными органами охраны памятников, природопользования и охраны окружающей среды.

5.12.2 Детские площадки должны отвечать требованиям удобства, комфортности, санитарно-гигиенической безопасности, изоляции от пешеходных проходов и транспортных проездов, санитарных расстояний до стоянок для автомобилей и площадки для мусоросборников, безопасности при пользовании, включая оптимальные расстояния до жилых зданий, безопасных расстояний между игровыми оборудованием и безопасностью их материалов.

При организации и оснащении детских площадок (чаще всего дворовых, внутриквартальных) должна соблюдаться возможность предоставления детям с самого раннего возраста условий по этапному наращиванию физических нагрузок и динамизма в целях приобретения привычки к активной жизни и спортивным занятиям. Физкультурно-игровые площадки для дошкольников и детей младшего возраста должны оснащаться многообразными элементами и снарядами, закрепляющими поэтапное наращивание у детей физической подготовленности, достигаемое в процессе игр, связанных с преодолением препятствий, разминок на снарядах и пр.

Элементы, нагружаемые динамическими воздействиями (качели, карусели, лестницы и др.) должны быть проверены на надежность и устойчивость.

Игровые площадки для детей желательно защищать от ветра и приспособлять для пребывания как детей-инвалидов, так и родителей-инвалидов.

Грунтовые откосы микрорельефа должны иметь уклоны, не превышающие углов естественного откоса грунта, из которого они отсыпаны, и быть одернованы, засеяны или озеленены.

Устройства для крепления флагодержателей указателей, рекламы и др. должны быть выполнены в процессе возведения зданий или сооружений в местах, установленных проектом, представителем авторского надзора или инспекцией технадзора заказчика.

Песок в песочнице должен быть чистым и просеянным и не содержать вредные или ядовитые примеси, могущие причинить вред здоровью детей.

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

5.12.4 Детские площадки следует изолировать от транзитного пешеходного движения, проездов, разворотных площадок, гостевых стоянок, площадок для установки мусоросборников, участков гаражей-стоянок. Подходы к детским площадкам не должны быть организованы с проездов и улиц.

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

5.12.6 Не допускается на площадках дошкольного возраста применение видов растений с колючками. На всех видах детских площадок не допускается применение растений с ядовитыми плодами.

5.12.7 Осветительное оборудование должно функционировать в режиме освещения территории, на которой расположена площадка.

5.12.8 Площадки отдыха предназначены для тихого отдыха и настольных игр взрослого населения. Площадки отдыха не должны быть проходными, примыкать к проездам, посадочным площадкам остановок, разворотным площадкам. Их размещение должно соответствовать требованиям санитарных норм, обеспечивать защиту от шума, вредных воздействий выхлопных газов, создавать уют и комфорт.

5.12.9 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на площадке отдыха 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.

5.12.10 Спортивные площадки предназначены для занятий физкультурой и спортом всех возрастных групп населения, их следует проектировать в составе территорий жилого и рекреационного назначения, участков спортивных сооружений, участков общеобразовательных школ. Проектирование спортивных площадок следует вести в зависимости от вида специализации площадки.

5.12.11 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на спортивной площадке: «мягкие» или газонные виды покрытия, спортивное оборудование. Рекомендуются озеленение и ограждение площадки.

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

Площадки для мусоросборников следует проектировать с учетом обеспечения

санитарно-эпидемиологической и гигиенической безопасности, надежности и устойчивости покрытий, безопасности и удобства при эксплуатации, визуальной изоляции, озеленения.

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

5.12.14 Размещение площадки для выгула собак на территориях природного комплекса следует согласовывать с органами природопользования и охраны окружающей среды.

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

5.12.16 Покрытие поверхности части площадки, предназначенной для выгула собак, должно иметь выровненную поверхность, обеспечивающую хороший дренаж, не травмирующую конечности животных (газонное, песчаное, песчано-земляное), а также быть удобным для регулярной уборки и обновления. Поверхность части площадки, предназначенной для владельцев собак, следует проектировать с твердым или комбинированным видом покрытия (плитка, утопленная в газон, и др.). Подход к площадке должен быть оборудован твердым видом покрытия.

5.12.17 Площадки для дрессировки собак следует предусматривать в каждом административном округе города (1-2 площадки на округ). Размещение площадки для дрессировки собак на территориях природного комплекса следует согласовывать с уполномоченными органами природопользования и охраны окружающей среды.

5.12.18 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на площадке для дрессировки собак включает: «мягкие» или газонные виды покрытия, ограждение, скамьи и урны, информационный стенд, осветительное оборудование, специальное тренировочное оборудование.

5.12.19 Покрытие площадки должно иметь ровную поверхность, обеспечивающую хороший дренаж, не травмирующую конечности животных (газонное, песчаное, песчано-земляное), а также быть удобным для регулярной уборки и обновления.

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

5.12.21 Не допускается проектировать размещение автостоянок в зоне остановок городского пассажирского транспорта.

5.12.22 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства 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 ограждениями боксов, смотровыми эстакадами.

5.13 Пешеходные коммуникации

5.13.1 Пешеходные коммуникации обеспечивают пешеходные связи и передвижения на территории города. К пешеходным коммуникациям относятся: тротуары, аллеи, дорожки, тропинки. При проектировании пешеходных коммуникаций на территории города следует обеспечивать: минимальное количество пересечений с транспортными коммуникациями, непрерывность системы пешеходных коммуникаций, возможность безопасного, беспрепятственного и удобного передвижения людей, включая инвалидов и маломобильные группы населения. В системе пешеходных коммуникаций следует выделять основные и второстепенные пешеходные связи.

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

5.13.3 Во всех случаях пересечения основных пешеходных коммуникаций с транспортными проездами необходимо устройство бордюрных пандусов. При устройстве на пешеходных коммуникациях лестниц, пандусов, мостиков следует обеспечивать создание равновеликой пропускной способности этих элементов. Не допускается использование существующих пешеходных коммуникаций и прилегающих к ним газонов для временного паркования легкового транспорта.

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

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

5.13.6 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории второстепенных пешеходных коммуникаций должен включать: различные виды покрытия, элементы сопряжения поверхности покрытия с прилегающими территориями.

5.14 Транспортные проезды

5.14.1 Транспортные проезды - элементы системы транспортных коммуникаций, не выделяемые красными линиями улично-дорожной сети (УДС) населенного пункта, должны обеспечивать транспортную связь между зданиями и участками внутри территорий кварталов, крупных объектов рекреации, производственных и общественных зон, а также связь с улично-дорожной сетью населенного пункта.

5.14.2 При проектировании проездов следует обеспечивать сохранение или

улучшение ландшафта, экологического состояния прилегающих территорий.

5.14.3 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории проездов должен включать: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхности проезда с газоном и тротуаром, озеленение, осветительное оборудование.

6 ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ КОМПЛЕКСНОГО БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

6.1 Общие положения

6.1.1 Объектами нормирования комплексного благоустройства на территориях общественного назначения являются: общественные пространства населенного пункта, участки и зоны общественной застройки, которые в различных сочетаниях формируют центральное ядро, центры общегородского и локального значения, многофункциональные, примагистральные и специализированные общественные зоны населенного пункта.

6.1.2 Высокая градостроительная значимость территорий общественного назначения и уникальный, как правило, характер застройки определяют индивидуальный подход к проектированию элементов и объектов комплексного благоустройства.

6.1.3 На территориях общественного назначения при проектировании комплексного благоустройства следует обеспечивать: открытость и проницаемость территорий для визуального восприятия, условия беспрепятственного передвижения населения, включая маломобильные группы, приемы поддержки исторически сложившейся планировочной структуры и масштаба застройки, достижение стилевого единства элементов благоустройства с окружающей средой города.

6.2 Общественные пространства

6.2.1 Общественные пространства населенного пункта расположены в составе территорий центрального ядра населенного пункта, примагистральных и многофункциональных зон, центров общегородского и локального значения.

6.2.2 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории пешеходных зон и коммуникаций, а также участков общественной застройки должен включать: твердые виды покрытия в виде плиточного мощения, элементы сопряжения поверхностей, мобильные формы озеленения, скамьи, урны и малые контейнеры для мусора, уличное техническое оборудование, осветительное оборудование, оборудование архитектурно - декоративного освещения, носители городской информации.

6.2.3 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории участков озеленения включает: элементы сопряжения озелененного участка с прилегающими территориями (бортовой камень, подпорные стенки, др.), элементы защиты насаждений в мощении (специальные виды покрытия, приствольные ограждения и др.).

6.3 Участки и специализированные зоны общественной застройки

6.3.1 Комплексное благоустройство участков и специализированных зон общественной застройки с закрытым или ограниченным режимом посещения (органы управления, посольства, больницы и т.п.) следует проектировать в соответствии с заданием на проектирование и отраслевой специализацией.

6.3.2 В обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территориях участков и специализированных зон общественной застройки следует включать: 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, обязательно размещение скамей.

7 ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ КОМПЛЕКСНОГО БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ ЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ

7.1 Общие положения

7.1.1 Объектами нормирования комплексного благоустройства на территориях жилого назначения являются: общественные пространства, участки жилой застройки, детских садов, школ, гаражей - стоянок, которые в различных сочетаниях формируют жилые группы, микрорайоны, жилые районы.

7.1.2 На территориях жилого назначения при проектировании комплексного благоустройства следует обеспечивать формирование единой системы доступных для всех жителей общественных пространств с соблюдением камерного масштаба объемно - композиционных решений.

7.2 Общественные пространства

7.2.1 Общественные пространства на территориях жилого назначения формируются системой пешеходных коммуникаций, участков учреждений обслуживания и озелененных территорий общего пользования групп, микрорайонов, жилых районов.

7.2.2 Обязательный перечень элементов комплексного 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.

7.2.3 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на озелененных территориях общего пользования следует принимать:

- на территории площадок - в соответствии с подразделом 5.12;
- на территории объектов рекреации - в соответствии с разделом 8.

7.3 Участки жилой застройки

7.3.1 Проектирование комплексного благоустройства участков жилой застройки необходимо производить с учетом характера пользования придомовой территорией

(коллективного пользования жителями многоквартирных многоэтажных застроек или индивидуального пользования семьей многоквартирного дома). Кроме того, необходимо учитывать особенности комплексного благоустройства участков жилой застройки, расположенных в особых градостроительных условиях: в составе исторической застройки, на территориях высокой плотности застройки, вдоль магистралей.

7.3.2 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории участка жилой застройки коллективного пользования включает: твердые виды покрытия проезда, основные пешеходные коммуникации, площадки (отдыха, детских игр, установки мусоросборников) и их оборудование, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, осветительное оборудование.

7.3.3 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории индивидуального жилого участка включает: твердые виды покрытия дорожек, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, осветительное оборудование.

7.3.4 При размещении жилых участков вдоль магистральных улиц не допускается со стороны улицы их ограждение и размещение площадок (детских, спортивных, для установки мусоросборников). Территории, расположенные вдоль магистральных улиц между границей УДС и линией жилой застройки, следует проектировать как единое общественное пространство.

7.4 Участки детских садов и школ

7.4.1 На территории участков детских садов и школ необходимо 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.

7.4.2 При проектировании инженерных коммуникаций квартала не допускается их трассировка через территорию детского сада и школы, уже существующие сети при реконструкции территории квартала должны быть переложены. Собственные инженерные сети детского сада и школы должны проектироваться по кратчайшим расстояниям от подводящих инженерных сетей до здания, исключая прохождение под игровыми и спортивными площадками (рекомендуется прокладка со стороны хозяйственной зоны). Не допускается устройство смотровых колодцев на территориях площадок, проездов, проходов. Места их размещения на других территориях должны быть огорожены или выделены предупреждающими об опасности знаками.

7.4.3 Обязательный перечень элементов комплексного 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.

7.4.4 При озеленении территорий детских садов и школ не допускается применение растений с ядовитыми плодами.

7.5 Участок гаража-стоянки

7.5.1 На участке гаража-стоянки необходимо предусматривать: сооружение гаража-стоянки, площадку (накопительную), выезды и въезды, пешеходные дорожки. Подъездные пути к участкам гаражей-стоянок не должны пересекаться с основными направлениями пешеходных путей. Не допускается организация транзитных пешеходных путей через участки гаражей-стоянок.

7.5.2 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на участке гаража - стоянки включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, ограждения, урны или малые контейнеры для мусора, осветительное оборудование, информационное оборудование (указатели).

8 ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ КОМПЛЕКСНОГО БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ РЕКРЕАЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

8.1 Общие положения

8.1.1 Объектами нормирования комплексного благоустройства на территориях рекреационного назначения являются объекты рекреации - части территорий парковых комплексов: зоны отдыха, парки, сады, бульвары, скверы. Проектирование комплексного благоустройства этих объектов должно производиться в соответствии с установленными режимами регулирования градостроительной деятельности для территории парковых комплексов.

8.1.2 Комплексное благоустройство на особо охраняемых природных территориях (национальный парк, природные парки, лесопарки) и природных территориях, запланированных генеральным планом развития населенных пунктов для создания особо охраняемых природных территорий, следует проектировать в соответствии с режимами особой охраны, установленными соответствующими градостроительными законодательными и нормативными актами.

8.1.3 Комплексное благоустройство памятников садово-паркового искусства, истории и архитектуры включает реконструкцию или реставрацию их исторического облика и планировки, включая воссоздание ассортимента растений. Оборудование и оснащение территории парка элементами благоустройства следует проектировать в соответствии с историко-культурным регламентом территории, на которой он расположен.

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

8.2 Зоны отдыха

8.2.1 Зоны отдыха - территории рекреационного назначения, на которых имеются водные поверхности, предназначенные и обустроенные для организации активного массового отдыха, купания и рекреации. На внутригородских рекреационных территориях с водоемами, их следует проектировать с учетом соответствующих нормативных правовых актов местных государственных исполнительных органов.

8.2.2 Обязательный перечень элементов комплексного 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, кабинки для переодевания), туалетные кабинки.

8.2.3 На территории зоны отдыха не допускается размещение выгребных туалетов.

8.3 Парки

8.3.1 На территории населенного пункта должны проектироваться следующие виды парков: многофункциональные, специализированные, парки жилых районов. Проектирование комплексного благоустройства парка производится в зависимости от его функционального назначения.

8.3.2 Городской многофункциональный парк предназначается для периодического массового отдыха, развлечения, активного и тихого отдыха, устройства аттракционов для взрослых и детей.

Обязательный перечень элементов комплексного 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.

8.3.3 Специализированные парки населенного пункта предназначаются для организации специализированных видов отдыха. Состав и количество парковых сооружений, элементы благоустройства зависят от тематической направленности парка, определяются заданием на проектирование и проектным решением.

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории специализированных парков включает: твердые виды покрытия основных дорожек, элементы сопряжения поверхностей, скамьи, урны, информационное оборудование (схема парка). Допускается размещение ограждения, туалетных кабин.

8.3.4 Парк жилого района предназначается для организации активного и тихого отдыха населения жилого района.

Обязательный перечень элементов комплексного 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.

8.4 Сады

8.4.1 На территории населенного пункта формируются следующие виды садов: сады отдыха и прогулок, сады при сооружениях, сады - выставки, сады на крышах и др.

8.4.2 Сад отдыха и прогулок предназначен для организации кратковременного отдыха населения.

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории сада отдыха и прогулок включает: твердые виды покрытия дорожек в виде плиточного мощения, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, урны, уличное техническое оборудование (тележки «Вода», «Мороженое»), осветительное оборудование.

8.4.3 Сады при зданиях и сооружениях формируются у зданий общественных организаций, зрелищных учреждений и других зданий и сооружений общественного назначения. Планировочная структура сада должна обеспечивать рациональные подходы к объекту и быструю эвакуацию посетителей.

Обязательный, рекомендуемый и допускаемый перечень элементов комплексного благоустройства сада при зданиях и сооружениях следует принимать согласно пункту 8.4.2.

8.4.4 Сад-выставка (скульптуры, цветов, произведений декоративно-прикладного искусства и др.) - экспозиционная территория, действующая как самостоятельный объект или как часть городского парка. Планировочная организация сада-выставки должна быть направлена на выгодное представление экспозиции и создание удобного движения при ее осмотре.

Обязательный, рекомендуемый и допускаемый перечень элементов комплексного благоустройства сада-выставки следует принимать согласно пункту 8.4.2.

8.4.5 Сады на крышах размещаются в целях создания среды для кратковременного отдыха, благоприятных эстетических и микроклиматических условий. Проектирование сада на крыше, кроме решения задач озеленения, требует учета комплекса внешних (климатических, экологических) и внутренних (механические нагрузки, влажностный и температурный режим здания) факторов. Перечень элементов комплексного благоустройства сада на крыше должен определяться проектным решением.

8.5 Бульвары и скверы

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

Обязательный перечень элементов комплексного 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.

9 ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ КОМПЛЕКСНОГО БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

9.1 Общие положения

Объектами нормирования комплексного благоустройства на территориях производственного назначения являются общественные пространства и озелененные территории санитарно-защитных зон, которые формируются на участках и зонах производственной застройки. При проектировании комплексного благоустройства территорий производственного назначения следует руководствоваться Санитарными правилами РК от 17 января 2012 года № 93.

9.2 Общественные пространства

9.2.1 Общественные пространства на территориях производственного назначения включают: предзаводскую площадь, пешеходные коммуникации, площадки отдыха и стоянок, объекты рекреации. Общественные пространства необходимо максимально изолировать от мест производства работ защитными насаждениями, носителями звуко - свето - цветовой информации, предупреждающей об опасности, а также постоянными или временными ограждениями различных видов.

9.2.2 Предзаводская площадь - свободное пространство для проведения общественных мероприятий производственного предприятия.

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории предзаводской площади включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, урны и малые контейнеры для мусора, флагштоки, осветительное оборудование, носители информационного оформления предприятия.

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории пешеходных коммуникаций включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, мобильные приемы озеленения (вазоны, контейнеры), урны и контейнеры для мусора, осветительное оборудование.

9.2.3 На территории участков и зон производственной застройки следует размещать площадки для отдыха. При шумном характере производства должны преобладать формы тихого отдыха и спокойные по цвету и форме элементы благоустройства, при однообразном, монотонном характере производства - активные формы отдыха и разнообразные элементы благоустройства яркой окраски.

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на площадках отдыха включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, столы для игр, урны, осветительное оборудование.

9.2.4 Площадки для стоянки легковых автомобилей, велосипедов, мотоциклов следует размещать в стороне от основных транспортных и пешеходных потоков, при размещении обеспечивать условия хорошей маневренности.

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на площадках - стоянках включает: твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхностей, оборудование для установки или подвески велосипедов, разметка, осветительное оборудование. Допускается устройство ограждения.

9.2.5 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства сквера на производственных территориях следует принимать согласно пункту 8.5.1.

9.3 Озелененные территории санитарно-защитных зон

Площадь озеленения санитарно-защитных зон (СЗЗ) территорий производственного назначения должна определяться проектным решением и в соответствии с требованиями Санитарных правил РК от 17 января 2012 года № 93.

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

10 ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ КОМПЛЕКСНОГО БЛАГОУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ ТРАНСПОРТНЫХ И ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА

10.1 Общие положения

10.1.1 Объектом нормирования комплексного благоустройства на территориях транспортных коммуникаций населенного пункта является улично-дорожная сеть (УДС) в границах красных линий (улицы и дороги, площади, пешеходные переходы различных типов). Проектирование комплексного благоустройства возможно производить на сеть улиц определенной категории, отдельную улицу или площадь, часть улицы или площади, транспортное сооружение. При этом в границы проекта необходимо включать застройку вдоль улицы либо территорию и застройку (при отступе линии застройки от красной линии), проектируя территорию от внешнего края дорожного полотна до застройки как единое общественное пространство согласно пункту 7.3.4.

10.1.2 Объектами нормирования комплексного благоустройства на территориях инженерных коммуникаций являются технические зоны метрополитена, магистральных сетей инженерных коммуникаций.

10.1.3 При проектировании комплексного благоустройства на территориях транспортных и инженерных коммуникаций следует обеспечивать безопасность участников дорожного движения и защиту прилегающих территорий от воздействия транспорта и инженерных коммуникаций.

10.2 Улицы и дороги

10.2.1 Улицы и дороги на территории населенных пунктов по назначению и транспортным характеристикам подразделяются на магистральные улицы общегородского и районного значения, улицы и дороги местного значения.

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории улиц и дорог включает: твердые виды покрытия дорожного полотна и тротуаров, элементы сопряжения поверхностей, озеленение вдоль улиц и дорог, ограждения опасных

СН РК 3.01-05-2013

мест, осветительное оборудование, носители информации дорожного движения (дорожные знаки, разметка, светофорные устройства).

10.2.2 Виды и конструкции дорожного покрытия необходимо проектировать с учетом категории улицы, обеспечения безопасности движения и действующих на момент проектирования нормативных документов (СНиП РК 3.03-09).

10.2.3 При проектировании озеленения улиц и дорог минимальные расстояния от посадок до сетей подземных коммуникаций и прочих сооружений улично-дорожной сети следует принимать согласно СНиП РК 3.01-01.

10.2.4 Ограждения на территории транспортных коммуникаций предназначены для организации безопасности передвижения транспортных средств и пешеходов.

10.2.5 Расстояние между опорами осветительного оборудования необходимо устанавливать в зависимости от типа светильников, источников света и высоты их установки.

10.2.6 Условия размещения дорожных знаков и информации, их форму, размеры, изображения, места их установки, должны отвечать установленным требованиям безопасности, удобства и визуальной видимости.

10.2.7 Размещение светофоров должны обеспечивать безопасное расстояние от тротуаров.

10.2.8 Размещение средств наружной рекламы и информации на территории УДС и прилегающих территориях должно обеспечивать требования безопасности дорожного движения в соответствии с правилами размещения средств наружной рекламы и информации, утвержденных соответствующими нормативными правовыми актами центральных и местных органов власти.

10.3 Площади

10.3.1 По функциональному назначению площади подразделяются на: главные (у зданий органов власти, общественных организаций), приобъектные (у театров, памятников, кинотеатров, музеев, торговых центров, стадионов, парков, рынков и др.), общественно - транспортные (у вокзалов, станций метрополитена, на въездах в город), мемориальные (у памятных объектов или мест), площади транспортных развязок. При проектировании комплексного благоустройства следует обеспечивать максимально возможное разделение пешеходного и транспортного движения, основных и местных транспортных потоков.

10.3.2 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории площади следует принимать в соответствии с пунктом 10.2.1.

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

10.3.4 Места возможного проезда и временной парковки автомобилей на пешеходной части площади следует выделять цветом или фактурой покрытия, мобильным озеленением (контейнеры, вазоны), переносными ограждениями. При этом ширина прохода должна обеспечивать пропуск пешеходного потока и определяется расчетом.

10.4 Пешеходные переходы

10.4.1 Пешеходные переходы следует размещать в местах пересечения основных пешеходных коммуникаций с городскими улицами и дорогами. Пешеходные переходы проектируются в одном уровне с проезжей частью улицы (наземные) либо вне уровня проезжей части улицы - внеуличные (надземные и подземные).

10.4.2 Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства внеуличного пешеходного перехода включает: твердые виды покрытия пола, элементы сопряжения поверхностей (лестницы, пандусы), осветительное оборудование, урны и малые контейнеры для мусора.

10.5 Технические зоны транспортных, инженерных коммуникаций, водоохранные зоны

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

10.5.2 Комплексное благоустройство полосы отвода железных дорог следует проектировать на основе СНиП РК 3.03-01, СН РК 3.03-17.

10.5.3 Комплексное благоустройство территорий водоохранных зон следует проектировать с учетом санитарно-эпидемиологических правил и положений «Правил установления водоохранных зон и полос».

В пределах водоохранных зон запрещается:

- применение химических средств для борьбы с вредителями, болезнями растений и сорняками;
- размещение складов минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов;
- складирование мусора;
- заправка топливом, мойка и ремонт автомобилей, других машин и механизмов.

11 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

11.1 Общие положения

11.1.1 При проектировании благоустройства территорий населенных пунктов следует соблюдать требования СНиП РК 2.02-05, СНиП РК 3.01-01.

11.1.2 На объектах комплексного благоустройства территорий населенных пунктов должна быть обеспечена безопасность людей в случае возникновения пожара, разработаны инструкции о мерах пожарной безопасности.

11.1.3 Территории элементов комплексного благоустройства должны своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, опавших листьев, сухой травы и т.п.

11.1.4 Территории элементов комплексного благоустройства не допускается использовать под складирование материалов, оборудования, тары, для стоянки транспорта.

11.1.5 Дороги, проезды, подъезды и проходы должны быть доступны для проезда пожарного транспорта, подступы к пожарному инвентарю должны быть всегда свободными, содержаться в исправном состоянии, а зимой очищаться от снега и льда.

12 САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

12.1 Мероприятия по благоустройству территорий населенных пунктов не должны вызывать загрязнения в недопустимых пределах атмосферы, водоемов, водотоков, подземных вод, возникновение и развитие эрозионных процессов и другие неблагоприятные явления в соответствии с требованиями санитарных норм (Санитарные правила РК от 25.01.2012, №168, Санитарные правила РК от 18.01.2012 г., № 104).

12.2 Необходимо проводить исследования состава почвы (грунтов), воды в зонах отдыха на физико-химическую, санитарно-эпидемиологическую и радиологическую безопасность и принимать меры для недопущения превышения допустимых параметров загрязнения

12.3 Отвод территорий под объекты комплексного благоустройства и охрану недр следует выполнять в соответствии с действующим законодательством в области охраны окружающей среды.

12.4 Мероприятия и технические решения, направленные на охрану окружающей среды и осуществляемые в процессе благоустройства, необходимо согласовать в установленном порядке с территориальными государственными органами управления и надзора.

12.5 Система отведения и очистки поверхностных вод в процессе строительства и эксплуатации территорий должна соответствовать требованиям действующих нормативных документов.

12.6 Необходимо обеспечить защиту территорий объектов комплексного благоустройства от проникания в них опасных для здоровья людей вредных веществ от близлежащих производств, неукоснительно соблюдать требования по отводу санитарно-защитных зон.

УДК 71+628

МКС 93.02.80

Ключевые слова: благоустройство, объекты комплексного благоустройства, элементы комплексного благоустройства, общественное пространство, озеленение, эспланада, рекреационная зона, пешеходная зона, площадки, пожарная безопасность, санитарно-эпидемиологические требования, доступность маломобильных групп населения, охрана окружающей среды

Ресми басылым

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҰЛТТЫҚ ЭКОНОМИКА МИНИСТРЛІГІНІҢ
ҚҰРЫЛЫС, ТҮРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ ЖӘНЕ
ЖЕР РЕСУРСТАРЫН БАСҚАРУ КОМИТЕТІ**

**Қазақстан Республикасының
ҚҰРЫЛЫС НОРМАЛАРЫ**

ҚР ҚН 3.01-05–2013

ЕЛДІ МЕКЕНДЕРДІҢ АУМАҒЫН АБАТТАНДЫРУ

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21
Тел./факс: +7 (727) 392-76-16 – қабылдау бөлмесі

Издание официальное

**КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА, ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА И УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ МИНИСТЕРСТВА
НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ
Республики Казахстан**

СН РК 3.01-05–2013

БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21
Тел./факс: +7 (727) 392-76-16 – приемная