СОВЕТ НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ

КРАСНОБРАТСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

КАЛАЧЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Р Е Ш Е Н И Е

от «18» октября 2022 г. № 99

с.Пришиб

**О внесении изменений в решение Совета**

**народных депутатов Краснобратского сельского**

**поселения Калачеевского муниципального**

**района Воронежской области от 25.10.2017 г.**

**№ 79 «Об утверждении Правил благоустройства**

**Краснобратского сельского поселения Калачеевского**

**муниципального района Воронежской области »**

**(в ред. от 24.10.2018г. №114, 26.08.2021г. №56)**

В соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", Федеральным законом от 29.12.2017 № 463-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации" и отдельные законодательные акты Российской Федерации", Уставом Краснобратского сельского поселения Калачеевского муниципального района Воронежской области, приказом Министерства строительства и ЖКХ Российской Федерации от 29.12.2021 г. №1042/пр «Об утверждении методических рекомендаций по разработке норм и правил по благоустройству территорий муниципальных образований» Совет народных депутатов Краснобратского сельского поселения Калачеевского муниципального района

**РЕШИЛ:**

1. Внести в решение Совета народных депутатов Краснобратского сельского поселения Калачеевского муниципального района Воронежской области от 25.10.2017 г. № 79 «Об утверждении Правил благоустройства Краснобратского сельского поселения Калачеевского муниципального района Воронежской области» (в ред. от 24.10.2018г. №114, 26.08.2021г. №56) следующие изменения**:**

1.1. Подпункты 3.2.1-3.2.10. пункта 3.2. «Организация сбора отходов» раздела 3 изложить в следующей редакции:

«3.2.1. Контейнерные и специальные площадки.

3.2. 1. На территории Краснобратского сельского поселения в соответствии с территориальной схемой обращения с отходами должны быть обустроены контейнерные площадки для накопления твердых коммунальных отходов (далее - ТКО) и (или) специальные площадки для накопления крупногабаритных отходов (далее - специальные площадки или КГО).

Контейнерная площадка - место (площадка) накопления твердых коммунальных отходов, обустроенное в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды и законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и предназначенное для размещения контейнеров и бункеров.

Контейнерные площадки, организуемые заинтересованными лицами (далее - заинтересованные лица), независимо от видов мусоросборников (контейнеров и бункеров) должны иметь подъездной путь, твердое (асфальтовое, бетонное) покрытие с уклоном для отведения талых и дождевых сточных вод, а также ограждение, обеспечивающее предупреждение распространения отходов за пределы контейнерной площадки.

3.2.2. Крупногабаритные отходы - отходы производства и потребления, являющиеся предметами, утратившими свои потребительские свойства (старая мебель, бытовая техника, велосипеды, отходы от текущего ремонта жилых помещений, сантехническое оборудование, оргтехника и др.), размеры которых не позволяет осуществить их складирование в контейнерах (превышают 0,5 метра в высоту, ширину или длину).

Специальные площадки должны иметь подъездной путь, твердое (асфальтовое, бетонное) покрытие с уклоном для отведения талых и дождевых сточных вод, а также ограждение с трех сторон высотой не менее 1 метра.

3.2.3. Расстояние от контейнерных и (или) специальных площадок до многоквартирных жилых домов, индивидуальных жилых домов, детских игровых и спортивных площадок, зданий и игровых, прогулочных и спортивных площадок организаций воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи должно быть не менее 20 метров, но не более 100 метров; до территорий медицинских организаций - не менее 15 метров.

Допускается уменьшение не более чем на 25% указанных в санитарных правил расстояний на основании результатов оценки заявки на создание места (площадки) накопления ТКО на предмет ее соответствия санитарно-эпидемиологическим требованиям, изложенными в санитарных правилах.

3.2.4. Перечень элементов благоустройства территории на контейнерной площадке включает твердые виды покрытия, элементы сопряжения поверхности площадки с прилегающими территориями, контейнеры для сбора ТКО, осветительное оборудование, озеленение площадки.

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

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

3.2.7.Функционирование осветительного оборудования следует устанавливать в режиме освещения прилегающей территории с высотой опор не менее 3 м.

3.2.8. При обособленном размещении площадки (вдали от проездов) предусматривается возможность удобного подъезда транспорта для очистки контейнеров и наличие разворотных площадок (12 x 12 м). Проектирование размещения площадок осуществляется вне зоны видимости с транзитных транспортных и пешеходных коммуникаций в стороне от уличных фасадов зданий. Территорию площадки следует располагать в зоне затенения (прилегающей застройкой, навесами или посадками зеленых насаждений).

3.2.9. В случае раздельного накопления отходов расстояние от контейнерных и (или) специальных площадок до многоквартирных жилых домов, индивидуальных жилых домов, детских игровых и спортивных площадок, зданий и игровых, прогулочных и спортивных площадок организаций воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи должно быть не менее 8 метров, но не более 100 метров; до территорий медицинских организаций - не менее 15 метров.

3.2.10. Выбор места размещения контейнерной и (или) специальной площадки на территориях ведения гражданами садоводства и огородничества осуществляется владельцами контейнерной площадки в соответствии со схемой размещения контейнерных площадок, определяемой органами местного самоуправления.

Количество мусоросборников, устанавливаемых на контейнерных площадках, определяется хозяйствующими субъектами в соответствии с установленными нормативами накопления ТКО.

На контейнерных площадках должно размещаться не более 8 контейнеров для смешанного накопления ТКО или 12 контейнеров, из которых 4 - для раздельного накопления ТКО, и не более 2 бункеров для накопления КГО.

В случае раздельного накопления отходов на контейнерной площадке их владельцем должны быть предусмотрены контейнеры для каждого вида отходов или группы однородных отходов, исключающие смешивание различных видов отходов или групп отходов, либо групп однородных отходов.

Владелец контейнерной и (или) специальной площадки обеспечивает проведение уборки, дезинсекции и дератизации контейнерной и (или) специальной площадки.

При накоплении ТКО, в том числе при раздельном сборе отходов, владельцем контейнерной и (или) специальной площадки должна быть исключена возможность попадания отходов из мусоросборников на контейнерную площадку.

Контейнерная площадка и (или) специальная площадка после погрузки ТКО (КГО) в мусоровоз в случае их загрязнения при погрузке должны быть очищены от отходов владельцем контейнерной и (или) специальной площадки.»;

1.2. Пункт 3.3 Правил благоустройства дополнить подпунктом 3.3.3. следующего содержания:

«3.3.3. Сортировка отходов из мусоросборников, а также из мусоровозов на контейнерных площадках не допускается.

Региональный оператор, осуществляющий деятельность по сбору и транспортированию КГО, обеспечивает вывоз КГО по мере его накопления, но не реже 1 раза в 10 суток при температуре наружного воздуха плюс 4°С и ниже, а при температуре плюс 5°С и выше - не реже 1 раза в 7 суток.

Транспортирование КГО со специальной площадки к месту осуществления деятельности по обращению с отходами должно проводиться с использованием специально оборудованного транспортного средства, обозначенного специальным знаком (далее - транспортное средство), на объект, предназначенный для обработки, обезвреживания, утилизации, размещения отходов.

Транспортирование ТКО (КГО) с контейнерных площадок должно производиться региональным оператором, осуществляющим деятельность по сбору и транспортированию ТКО, с использованием транспортных средств, оборудованных системами, устройствами, средствами, исключающими потери отходов.

Региональный оператор, осуществляющий деятельность по сбору и транспортированию КГО (ТКО), обеспечивает вывоз их по установленному им графику с 7 до 23 часов.

Допускается сбор и удаление (вывоз) ТКО (КГО) с территорий сельских поселений бестарным методом (без накопления ТКО (КГО) на контейнерных площадках).

Мойка с дезинфекцией транспортного средства для перевозки отходов должна проводиться региональным оператором, осуществляющим деятельность по сбору и транспортированию ТКО (КГО), не реже 1 раза в 10 суток.

Вывоз и сброс отходов в места, не предназначенные для обращения с отходами, запрещен.»;

1.3. Пункт 10.13.1.1. «Требования по организации детских площадок» изложить в следующей редакции:

« 10.13.1.1. Требования по организации детских площадок:

10.13.1.1.1 Требования к безопасности оборудования и (или) покрытия для детских игровых площадок и связанным с ними процессам проектирования, производства, монтажа, эксплуатации, хранения, перевозки и утилизации установлены техническим регламентом Евразийского экономического союза «О безопасности оборудования для детских игровых площадок» (вместе с «ТР ЕАЭС 042/2017. Технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности оборудования для детских игровых площадок» (далее - Технический регламент), утвержденным решением Совета Евразийской экономической комиссии от 17.05.2017 № 21.

10.13.1.1.2 Расстояние от окон жилых домов и общественных зданий до границ детских площадок дошкольного возраста следует принимать не менее 10 м, младшего и среднего школьного возраста - не менее 20 м, комплексных игровых площадок - не менее 40 м, спортивно-игровых комплексов - не менее 100 м.»

10.13.1.1.3 Детские площадки для дошкольного и пред дошкольного возраста следует размещать на участке жилой застройки, площадки для младшего и среднего школьного возраста, комплексные игровые площадки рекомендуется размещать на озелененных территориях группы домов или микрорайона, спортивно-игровые комплексы и места для катания - в парках жилого района.

10.13.1.1.4 Площадки для игр детей на территориях жилых комплексов следует проектировать из расчета 0,5 - 0,7 кв. м на 1 жителя. Размеры и условия размещения площадок следует проектировать в зависимости от возрастных групп детей и места размещения жилой застройки в городе.

10.13.1.1.5 Площадки для детей пред дошкольного возраста могут иметь незначительные размеры (50 - 75 кв. м), размещаться отдельно или совмещаться с площадками для тихого отдыха для взрослых - в этом случае общая площадь площадки должна быть не менее 80 кв. м. Оптимальный размер игровых площадок для детей дошкольного возраста - 70 - 150 кв. м, школьного возраста - 100-300 кв. м, комплексных игровых площадок - 900 -1600 кв.м.

Допускается объединение площадок для дошкольного возраста с площадками отдыха для взрослых (размер площадки - не менее 150 кв. м). Соседствующие детские и взрослые площадки следует разделять густыми зелеными посадками и (или) декоративными стенками.

10.13.1.1.6 На детской игровой площадке должна быть размещена информация в виде таблички (пиктограммы), содержащая:

- правила пользования оборудованием и сведения о возрастных

группах (включая ограничения по росту и весу);

- номера телефонов службы спасения, скорой помощи;

- номера телефонов эксплуатанта, по которым следует обращаться в случае неисправности или поломки оборудования.

10.13.1.1.7 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.

10.13.1.1.8 «Мягкие» виды покрытия (песчаное, уплотненное песчаное на грунтовом основании или гравийной крошке, мягкое резиновое или мягкое синтетическое) следует предусматривать на детской площадке в местах расположения игрового оборудования и других опасных элементов. Места установки скамеек рекомендуется оборудовать твердыми видами покрытия или фундаментом. При травяном покрытии площадок необходимо предусматривать пешеходные дорожки к оборудованию с твердым, «мягким» или комбинированным видами покрытия. Для сопряжения поверхностей площадки и газона следует применять садовые бортовые камни со скошенными или закругленными краями.

10.13.1.1.9 Детские площадки должны быть озеленены посадками деревьев и кустарника, инсолироваться не менее 5 часов светового дня. Деревья с восточной и северной сторон площадки должны высаживаться не ближе 3 м, а с южной и западной - не ближе 1 м от края площадки до оси дерева. На площадках дошкольного возраста не допускается применение видов растений с колючками. На всех видах детских площадок не допускается применение растений с ядовитыми плодами.

10.13.1.1.10 Размещение игрового оборудования следует проектировать с учетом нормативных параметров безопасности.

10.13.1.1.11 Все площадки должны быть обеспечены подъездами для инвалидов либо пандусами.

10.13.1.1.12 Площадки спортивно-игровых комплексов должны быть оборудованы стендами с правилами поведения на площадке и пользования спортивно-игровым оборудованием. Осветительное оборудование должно функционировать в режиме освещения территории, на которой расположена площадка. Не допускается размещение осветительного оборудования на высоте менее 2,5 м.

10.13.1.1.13 Площадки, предназначенные для тихого отдыха и настольных игр взрослого населения, находящиеся на участках жилой застройки, рекомендуется размещать на озелененных территориях группы домов и микрорайона, в парках и лесопарках.

10.13.1.1.14 Площадки отдыха на жилых территориях следует проектировать из расчета 0,1 - 0,2 кв. м на 1 жителя. Оптимальный размер площадки 50 – 100 кв. м, минимальный размер площадки отдыха - не менее 15-20 кв. м. Допускается совмещение площадок тихого отдыха с детскими площадками. Покрытие площадки рекомендуется проектировать в виде плиточного мощения. При совмещении площадок отдыха и детских площадок не допускается устройство твердых видов покрытия в зоне детских игр.

Рекомендуется применять периметральное озеленение, одиночные посадки деревьев и кустарников, цветники, вертикальное и мобильное озеленение. Площадки - лужайки должны быть окружены группами деревьев и кустарников, покрытие состоять из устойчивых к вытаптыванию видов трав.»

1.4. Подпункты 10.13.1.3.1, 10.13.1.3.2 пункта 10.13.1.3. «Спортивное оборудование» изложить в следующей редакции:

«10.13.1.3.1 Спортивные площадки, предназначенные для занятий физкультурой и спортом всех возрастных групп населения, следует проектировать в составе территорий жилого и рекреационного назначения, участков спортивных сооружений, участков общеобразовательных школ. Минимальное расстояние от границ спортивных площадок до окон жилых домов следует принимать от 20 до 40 м в зависимости от шумовых характеристик площадки.

10.13.1.3.2. Комплексные физкультурно-спортивные площадки для детей дошкольного возраста (75 детей) должны иметь площадь не менее 150 кв. м, школьного возраста (100 детей) - не менее 250 кв. м.

В перечень элементов комплексного благоустройства на спортивной площадке входят «мягкие» или газонные виды покрытия, спортивное оборудование. Рекомендуется озеленение и ограждение площадки.

1.5. Пункт 10.13.1.3. «Спортивное оборудование» дополнить подпунктами 10.13.1.3.3. - 10.13.1.3.7. следующего содержания:

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

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

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

10.13.1.3.6. Следует предусматривать размещение защитных металлических ограждений высотой не менее 0,5 м в местах примыкания газонов к проездам, стоянкам автотранспорта, в местах возможного наезда автомобилей на газон и вытаптывания троп через газон. Ограждения следует размещать на территории газона с отступом от границы примыкания на 0,2 -0,3 м. В случае произрастания деревьев в зонах интенсивного пешеходного движения или в зонах, где проводятся строительные и реконструктивные работы, при отсутствии иных видов защиты следует предусматривать защитные приствольные ограждения высотой 0,9 м и более, диаметром 0,8 м и более в зависимости от возраста, породы дерева и прочих характеристик.

10.13.1.3.7. Игровое и спортивное оборудование на территории поселения включает в себя игровые, физкультурно-оздоровительные устройства, сооружения и (или) их комплексы. При выборе состава игрового и спортивного оборудования для детей и подростков рекомендуется обеспечивать соответствие оборудования анатомо-физиологическим особенностям разных возрастных групп Приложение № 1 к настоящим правилам».

1.6. Правила благоустройства дополнить разделом 10.14. следующего содержания:

«10.14. Требования к безопасности оборудования:

10.14.1 При производстве оборудования и его элементов должно быть обеспечено их соответствие требованиям конструкторской документации и Технического регламента.

10.14.2 При производстве оборудования и его элементов изготовитель должен выполнять весь комплекс мер по обеспечению безопасности, определенных конструкторской документацией, при этом должна быть обеспечена возможность контроля выполнения всех технологических операций, от которых зависит безопасность.

10.14.3 Паспорт оборудования после ввода его в эксплуатацию хранится у эксплуатанта.

10.14.4 Материалы, применяемые при производстве оборудования и (или) покрытия, не должны:

а) оказывать вредное воздействие на здоровье людей и окружающую среду в процессе эксплуатации;

б) вызывать термический ожог при контакте с кожей пользователя в климатических зонах с очень высокими или очень низкими температурами;

в) относиться к легковоспламеняющимся материалам;

г) относиться к чрезвычайно опасным по токсичности продуктам горения;

д) относиться к материалам, свойства которых недостаточно изучены.

10.14.5 Показатели гигиенической безопасности материалов, применяемых при производстве оборудования и (или) покрытия, должны соответствовать требованиям, указанным в Приложении № 4 к настоящим правилам.

10.14.6 Оборудование должно быть произведено таким образом, чтобы при применении по назначению оно не представляло опасности для жизни и здоровья пользователей.

10.14.7 Оборудование и его элементы должны быть сконструированы таким образом, чтобы:

а) соответствовать возрастной группе детей, для которых они предназначены;

б) был очевиден и легко распознаваем ребенком возможный риск при игре;

в) лица, присматривающие за детьми, имели возможность доступа внутрь оборудования для оказания помощи детям;

г) не допускалось скопление воды на поверхности оборудования и обеспечивались свободный сток и просыхание;

д) обеспечивались доступность и удобство очистки от пыли, грязи и мусора.

10.14.8 Возрастные группы (по росту и весу) и показатели прочности

оборудования и его элементов указываются в паспорте на оборудование

конкретного вида.

10.14.9 Конструкция оборудования:

а) должна обеспечивать прочность, устойчивость, жесткость и неизменяемость;

б) должна иметь защиту от коррозии и старения с учетом степени агрессивности среды и стойкости используемых материалов;

в) не должна иметь выступающих элементов с острыми концами или кромками;

г) не должна иметь шероховатых поверхностей, способных нанести травму пользователю;

д) должна иметь защиту выступающих концов болтовых соединений;

е) должна иметь гладкие сварные швы;

ж) должна иметь закругленные углы и края любой доступной для пользователей части оборудования;

з) должна исключать возможность демонтажа без применения специализированных инструментов;

и) должна иметь защиту от несанкционированного доступа к элементам (комплектующим) оборудования, подлежащим периодическому обслуживанию или замене;

к) должна иметь размеры поперечного сечения элементов оборудования для захвата, при которых обеспечивается возможность захвата детьми;

л) должна исключать образование сдавливающих или режущих поверхностей между подвижными, а также подвижными и неподвижными элементами;

м) должна обеспечивать безопасные расстояния между подвижными элементами оборудования и поверхностью игровой площадки;

н) должна иметь оснащение перилами и ограждениями;

о) не должна допускать застревание тела, частей тела или одежды ребенка;

п) должна обладать необходимой несущей способностью к возникающим нагрузкам.

ЗЛО. Закрытое оборудование (тоннели, игровые домики и т.п.) должно иметь не менее 2 открытых доступов, не зависящих друг от друга и расположенных на разных сторонах оборудования. Конструкция доступов должна исключать возможность их блокирования и обеспечивать при необходимости оказание помощи детям без каких-либо дополнительных средств.

10.14.10 Высота свободного падения с оборудования должна учитывать

тип ударопоглощающего покрытия и возможные перемещения ребенка и элементов конструкции оборудования и должна составлять не более 3 метров от поверхности, на которую пользователь опирается ногами, до зоны приземления и не более 4 метров от уровня захвата руками до зоны приземления.

10.14.11 Границы зоны приземления должны учитывать возможные перемещения ребенка и элементов конструкции.

10.14.12 Поверхности платформ, проходов, трапов и лестниц должны исключать скольжение при любых погодных условиях.

10.14.13. Под оборудованием с высотой свободного падения более 60 см ударопоглощающее покрытие оборудуется по всей зоне приземления.

10.14.14. Критическая высота падения должна быть равной высоте

свободного падения с оборудования или превышать такую высоту.

10.14.15. Упаковка оборудования и (или) покрытия или соответствующая

товаросопроводительная документация должна содержать наименование изготовителя и (или) его товарный знак, наименование и обозначение оборудования и (или) покрытия, сведения о возрастной группе, назначенный срок службы, обозначение документа, в соответствии с которым произведены оборудование и (или) покрытие конкретного вида.

Такая информация указывается на русском языке и при наличии соответствующих требований в законодательстве государства - члена Союза (далее - государство-член) на государственном (государственных) языке (языках) государства-члена, на территории которого реализуются оборудование и (или) покрытие.

10.14.16. Рекомендуется применение оборудования отечественного производства, конструкция которого позволяет осуществлять быструю замену пришедшего в негодность элемента. В комплект поставки должен входить паспорт с подробной схемой сборки для обеспечения легкого монтажа и быстрой замены изнашивающихся элементов силами эксплуатирующей организации. Оборудование должно иметь Гигиеническое заключение на конечный продукт и на его комплектующие. Гарантийный срок на продукцию должен составлять не менее 5 лет.»

1.7. Правила благоустройства дополнить разделом 10.15. следующего содержания:

«10.15. Требования к материалам и размещению игрового и спортивного оборудования и условиям его обработки:

10.15.1. Целесообразно предусматривать следующие требования к материалу игрового оборудования и условиям его обработки:

- для обеспечения эстетического восприятия и развития вкуса у подрастающего поколения рекомендуется использование пластиковых элементов, устойчивых к перепадам температуры, противоударных, устойчивых к воздействию ультрафиолетовых лучей, имеющих яркую, чистую цветовую гамму окраски, не выцветающую от воздействия климатических факторов;

- допускается ограниченное (не более 10%) выполнение элементов конструкции из древесины твердых пород дерева и влагостойкой фанеры со специальной обработкой, имеющей экологический сертификат качества и предотвращающей гниение, усыхание, возгорание, сколы; поверхности должны быть отполированы, острые углы закруглены;

- для несущих конструкций оборудования должны применяться только

металлические элементы с надежными болтовыми и хомутовыми

соединениями и соответствующе обработанные (влагостойкая покраска,

антикоррозийное покрытие);

- не допускается выполнение склизов для горок и комплексов из

черного металла.

10.15.2. Требования к конструкциям игрового оборудования должны исключать острые углы, застревание частей тела ребенка, их попадание под элементы оборудования при движениях; поручни оборудования должны полностью охватываться рукой ребенка. Для оказания экстренной помощи детям в комплексах игрового оборудования при глубине внутреннего пространства более 2 м необходимо предусматривать возможность доступа внутрь в виде отверстий (не менее двух) диаметром не менее 500 мм.

При размещении игрового оборудования на детских игровых площадках необходимо соблюдать минимальные расстояния безопасности Приложение № 3 к настоящим правилам. В пределах указанных расстояний на участках территории площадки не должны размещаться другие виды игрового оборудования, скамейки, урны, бортовые камни и твердые виды покрытия, а также ветки, стволы, корни деревьев. Требования к параметрам игрового оборудования и его отдельных частей рекомендуется принимать согласно Приложению № 2 к настоящим правилам.

Спортивное оборудование, предназначенное 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 должно быть заводского изготовления, произведенного на отечественном предприятии. При размещении следует руководствоваться каталогами сертифицированного оборудования.»

1.8. Раздел 28.4. «Механизмы общественного участия» изложить в следующей редакции:

«28.4. Порядок участия граждан и организаций в реализации мероприятий по благоустройству территории.

28.4.1. Задачи общественного участия:

создание системы вовлечения граждан, их объединений и иных лиц в решение вопросов формирования комфортной городской среды;

создание и выбора форматов вовлечения граждан, их объединений и иных лиц в решение вопросов формирования комфортной городской среды в зависимости от целей, вида и этапа реализации проекта развития комфортной городской среды;

обеспечение устойчивого социального и экономического развития городской среды;

формирование сообщества лиц, заинтересованных в развитии территории населенного пункта;

повышение качества разрабатываемых проектов развития территорий, архитектурных и планировочных решений;

формирование адресного перечня территорий, нуждающихся в благоустройстве;

увеличение востребованности общественных и дворовых территорий населенного пункта и иных вопросах развития городской среды.

28.4.2. Уровни и форматы вовлечения граждан, их объединений и иных лиц

28.4.2.1. В целях систематизации процесса вовлечения форматы вовлечения объединяются в группы в зависимости от целей и степени участия граждан, их объединений и иных лиц в решении вопросов развития городской среды (далее - уровни вовлечения):

- информирование, представляющее собой предоставление гражданам, их объединениям и иным лицам сведений о планируемой инициативе развития городской среды, последствиях ее реализации, ключевых технико-экономических и иных показателях проекта, возможностях граждан, их объединений и иных лиц принять участие в подготовке, утверждении и реализации проекта развития территории. Не рекомендуется рассматривать информирование в качестве уровня вовлечения при разработке и реализации новых проектов развития территорий;

- консультирование, представляющее собой получение рекомендаций, выяснение мнений, пожеланий, позиций граждан, их объединений и иных лиц по существующим решениям и альтернативным предложениям в рамках реализации проекта развития территории, рекомендуется использовать при решении любых вопросов развития городской среды;

- соучастие, представляющее собой проведение с гражданами, их объединениями и иными лицами совместной работы над разработкой и реализацией концепции и (или) проекта развития территории в целях получения концепции и (или) проекта развития территории, одобренной всеми участниками вовлечения;

- партнерство, представляющее собой проведение с гражданами, их объединениями и иными лицами совместной работы над разработкой и реализацией проекта развития территории, при которой им передается часть функций или полномочий разработчика или инициатора проекта.

28.4.2.2. Форматы вовлечения выбираются в зависимости от уровня вовлечения, этапа реализации проекта развития территории, цели вовлечения на конкретном этапе реализации проекта развития территории, особенностей группы участников вовлечения и (или) целевой аудитории и иных факторов.

В рамках информирования выбираются следующие форматы вовлечения:

- публикации в местных печатных СМИ. Указанный формат вовлечения применяется в населенных пунктах с численностью населения менее 10 тыс. человек и обеспеченностью доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" менее чем у 50% населения. Информацию о разработке проекта развития территории и планируемых мероприятиях по вовлечению следует размещать в форме публикаций небольшого объема, содержащих исчерпывающие сведения, избегая использование специальной терминологии, крупным, заметным шрифтом;

- информирование на сайте администрации Краснобратского сельского поселения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". Указанный формат вовлечения применяется в населенных пунктах, где более чем у 50% населения имеется свободный доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". Информация о разработке проекта развития территории и планируемых мероприятиях по вовлечению размещается на главной странице сайта, в месте, не требующем осуществления прокрутки страницы для прочтения публикации, в форме публикаций небольшого объема, содержащих исчерпывающие сведения, избегая использование специальной терминологии, заметным шрифтом;

- информирование в социальных сетях. Указанный формат вовлечения применяется в населенных пунктах, где более чем у 50% населения имеется свободный доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". При размещении информации в социальных сетях используются официальные страницы администрации населенного пункта в социальных сетях, а также популярные у населения группы и страницы сообществ. При этом необходимо одновременное использование других форматов информирования, направленных на граждан, не являющихся активными пользователями социальных сетей;

- размещение информационных баннеров, вывесок, объявлений, стендов и иных печатных материалов. Указанный формат вовлечения направлен на информирование всех категорий жителей населенного пункта, включая граждан, не имеющих свободного доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и не являющихся пользователями социальных сетей. Размещение указанных информационных материалов следует осуществлять на специально отведенных для этого информационных стендах и рекламных конструкциях, а также путем использования почтовой рассылки печатной продукции.

- иные форматы информирования жителей, включая использование телевидения, звонков, коротких сообщений по телефону и других способов, позволяющих обеспечить охват целевой аудитории, с учетом специфики населенного пункта и проекта развития территории.

В случаях, когда информирование граждан, их объединений и иных лиц планируется осуществлять исключительно в электронной форме, в форматах, не предполагающих личное присутствие и участие жителей населенного пункта в мероприятиях по вовлечению, уполномоченным органам следует применять дистанционные форматы информирования, направленные на пользователей информационно-телекоммуникационной сети "Интернет": сайте администрации населенного пункта или муниципального образования, сайтах местных СМИ, популярных у жителей населенного пункта ресурсов, страницах местных групп и сообществ в социальных сетях.

В рамках консультирования выбираются следующие форматы вовлечения:

- интервью с жителями населенного пункта, направленные на выявление особенностей территории, исторических, архитектурных и иных аспектов, имеющих значение при разработке проекта развития территории;

- проведение опросов населения для формирования данных об отношении жителей к планируемому проекту развития территории, определения наиболее распространенных запросов, потребностей и пожеланий жителей населенного пункта;

- проведение опросов населения, голосования и анкетирования в электронной форме в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" с использованием специализированных цифровых платформ или социальных сетей для наибольшего охвата аудитории;

- привлечение детей в игровой форме путем проведения конкурсов, игр и иных мероприятий с целью выяснения пожеланий детей и их видения будущего развития территории;

- проведение экскурсий и прогулок по территории будущей реализации проекта совместно с жителями населенного пункта и представителями экспертного сообщества в целях определения приоритетных сценариев и функций развития территории;

- проведение общественных обсуждений в порядке, установленном Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 6 октября 2003 г. N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", иными федеральными, региональными и муниципальными нормативными правовыми актами. Указанный формат вовлечения следует применять для выявления приоритетных сценариев и функций развития территории в соответствии с пожеланиями жителей населенного пункта, а также для сбора мнений и пожеланий к разработанной концепции проекта развития территории;

- проведение экспозиции проекта развития территории для ознакомления жителей населенного пункта с разработанным проектом до начала мероприятий по его согласованию и утверждению;

- иные форматы консультирования, позволяющие разработчику проекта развития территории получить информацию о потребностях, пожеланиях, идеях и мнении жителей населенного пункта для учета в разрабатываемом эскизном проекте развития территории.

При применении дистанционных форматов консультирования, не предполагающих личное присутствие и участие жителей населенного пункта в мероприятиях по вовлечению организуется:

- проведение голосования и опросы в электронной форме при формировании адресного перечня общественных и дворовых территорий, нуждающихся в благоустройстве, выборе территории реализации проекта, стратегии разработки проекта, определении концепции проекта развития территории и в других случаях в целях предоставления жителям населенного пункта возможности выбрать из нескольких вариантов наиболее предпочтительный. На голосование в электронной форме выносятся значимые стратегические вопросы, в которых важно учесть мнение жителей. В иных случаях проводится опрос в электронной форме, который позволяет разработчику проекта развития территории выделить основные заинтересованные группы населения и собрать данные различного характера в зависимости от цели проведения опроса и поставленных вопросов;

- проведение интервью в электронной форме посредством видеокоммуникации или телефонных звонков с целью получения разработчиком проекта развития территории от жителей населенного пункта и представителей экспертного сообщества более полной и точной информации, нежели посредством проведения опросов;

- привлечение жителей населенного пункта к выработке решений в электронной форме (краудсорсинг) с использованием специализированных цифровых платформ, на которых участники обсуждения путем коллективной работы могут предлагать идеи, сформулировать единое мнение о проекте, предлагать совместно выработанные решения или пожелания к проекту развития территории;

- формирование в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" сообщества, состоящего из жителей населенного пункта и (или) волонтеров (добровольцев), заинтересованных в ходе реализации проекта, осуществлять с целью привлечения таких граждан к проведению опросов жителей населенного пункта, мониторингу СМИ и социальных сетей, продвижению проекта развития территории в социальных сетях. Рекомендуется осуществлять координацию деятельности таких сообществ, в том числе с использованием цифровых технологий;

- проведение в электронной форме общественных обсуждений в случае участия граждан в утверждении проекта развития территории в дистанционном формате. Общественные обсуждения в электронной форме проводятся на официальном сайте администрации муниципального образования в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" путем размещения проекта, информационных материалов к нему и проведения экспозиции проекта. Информацию о проведении общественного обсуждения в электронной форме может также размещаться в социальных сетях с указанием времени и ссылки на официальный сайт, где оно будет проводиться.

В рамках соучастия выбираются следующие форматы вовлечения:

- проведение мероприятий по совместному проектированию территории участниками вовлечения (далее - соучаствующее проектирование). Мероприятия по соучаствующему проектированию, как правило, проводятся тематически, поэтапно;

- проведение экспертных сессий в целях получения экспертной оценки проекта развития территории, в том числе на стадии разработки, либо получения экспертной оценки ситуации, проблемы, профессиональной поддержки, использования практического опыта в различных вопросах развития городской среды.

При применении дистанционных форматов соучастия, не предполагающих личное присутствие и участие жителей населенного пункта в мероприятиях по вовлечению, проводятся следующие мероприятия:

- на этапе разработки проекта развития территории вовлечение жителей населенного пункта в процесс разработки проекта развития территории в формате обсуждений проекта в электронной форме на цифровых платформах видеоконференций. При выборе указанного формата проводятся видеоконференции тематически, поэтапно, по аналогии с проведением очного соучаствующего проектирования. Наиболее активных представителей жителей населенного пункта и иных групп участников вовлечения на этапе разработки проекта развития территории рекомендуется привлекать в формате дистанционных видеоинтервью и фокус-групп;

- при проведении мероприятий в электронной форме предварительно публикуются на сайте муниципального образования, и (или) в электронных сетях проект развития территории и сопроводительные информационные материалы (карты, схемы, дизайн-проекты, проекты документов и др.), работа над которыми запланирована в рамках соответствующего мероприятия, а также информацию о регламенте работы в рамках мероприятия, предоставить рекомендации по установке и настройке необходимого программного обеспечения;

- проведение в электронной форме конкурсов рисунков, сочинений, проектов, макетов, концепций отдельных элементов и проектов развития территорий в целях вовлечения школьников, представителей творческих профессий.

В рамках партнерства выбираются следующие форматы вовлечения:

- создание механизмов для реализации возможности софинансирования проектов развития городской среды;

- создание механизмов и инструментов для реализации возможности управления и обслуживания территории, в том числе в форме государственно-частного партнерства, концессии;

- авторский надзор за соблюдением концепции при разработке проекта развития территории и (или) на этапе выполнения работ по реализации проекта развития территории; участие в реализации проекта жителей населенного пункта и пользователей территории.

В случаях применения дистанционных форматов вовлечения в решение вопросов развития городской среды уполномоченным органам рекомендуется обеспечить возможность осуществления гражданами и иными лицами наблюдения за ходом реализации проекта развития территории в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Видеотрансляция производства работ по реализации проекта развития территории в режиме реального времени является открытой и доступной для граждан и иных лиц по ссылкам, размещенным на официальном сайте муниципального образования. При этом обеспечивается возможность оставления пользователями комментариев и получения на них обоснованных ответов, а также при необходимости доведения комментариев пользователей до сведения лиц, ответственных за разработку и реализацию проекта развития территории».

* 1. Раздел 4 «Благоустройство на территориях общественного значения» перенумеровать в раздел 30 «Благоустройство на территориях общественного значения» и изложить в следующей редакции:

«30 Благоустройство на территориях общественного значения

30.1.              Общие положения

30.1.1.              Объектами благоустройства на территориях общественного назначения являются: общественные пространства населенного пункта, участки и зоны общественной застройки.

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

30.2.              Общественные пространства

30.2.1.              Общественные пространства Краснобратского сельского поселения включают пешеходные коммуникации, пешеходные зоны, участки активно посещаемой общественной застройки, участки озеленения, расположенные в составе населенного пункта.

30.2.2.              Пешеходные коммуникации и пешеходные зоны обеспечивают пешеходные связи и передвижения по территории населенного пункта.

30.2.3.              Участки общественной застройки с активным режимом посещения - это учреждения; они могут быть организованы с выделением приобъектной территории, либо без нее, в этом случае границы участка рекомендуется устанавливать совпадающими с внешним контуром подошвы застройки зданий и сооружений.

30.2.4.              Участки озеленения на территории общественных пространств Краснобратского сельского поселения рекомендуется проектировать в виде цветников, газонов, одиночных, групповых, рядовых посадок, вертикальных, многоярусных, мобильных форм озеленения.

30.2.5.              Как правило, обязательный перечень конструктивных элементов внешнего благоустройства на территории общественных пространств Краснобратского сельского поселения включает: твердые виды покрытия в виде плиточного мощения, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, урны и малые контейнеры для мусора, уличное техническое оборудование, осветительное оборудование, носители информации, элементы защиты участков озеленения (металлические ограждения, специальные виды покрытий и т.п.).

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

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

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

30.3. Условия беспрепятственного и удобного передвижения маломобильных групп населения – инвалидов на дворовых территориях многоквартирных домов.»

30.3.1. В проектах благоустройства рекомендуется предусматривать условия беспрепятственного и удобного передвижения маломобильных групп населения - инвалидов (далее МГН) по участку к зданию или по территории детской игровой или спортивной площадки с учетом требований градостроительных норм. Система средств информационной поддержки должна быть обеспечена на всех путях движения, доступных для МГН на все время эксплуатации.

30.3.2. Транспортные проезды на участке и пешеходные дороги на пути к объектам, посещаемым инвалидами, допускается совмещать при соблюдении градостроительных требований к параметрам путей движения.

30.3.3. Ширина пути движения на участке при встречном движении инвалидов на креслах-колясках должна быть не менее 1,8 м с учетом габаритных размеров кресел-колясок по ГОСТ Р 50602.

30.3.4. Продольный уклон пути движения, по которому возможен проезд инвалидов на креслах-колясках, как правило, не должен превышать 5%. При устройстве съездов с тротуара около здания и в затесненных местах допускается увеличивать продольный уклон до 10% на протяжении не более Юм.

30.3.5. Поперечный уклон пути движения следует принимать в пределах 1 - 2%. Наружные лестницы и пандусы должны иметь поручни с учетом технических требований к опорным стационарным устройствам по ГОСТ Р 51261.

30.3.6. При ширине лестниц 2,5 м и более на основных подходах к зданию следует дополнительно предусматривать разделительные поручни.

30.3.7. Входная площадка при входах, доступных МГН, должна иметь навес, водоотвод, а в зависимости от местных климатических условий -подогрев, что устанавливается заданием на проектирование.

30.3.8. Поверхности покрытий входных площадок и тамбуров должны быть твердыми, не допускать скольжения при намокании и иметь поперечный уклон в пределах 1 - 2%.».

1.10. Правила благоустройства дополнить приложением №1 «Состав игрового и спортивного оборудования в зависимости от возраста детей» и изложить, согласно приложению №1 к настоящему решению.

1.11. Правила благоустройства дополнить приложением №2 «Рекомендации к игровому оборудованию» и изложить, согласно приложению №2 к настоящему решению.

1.12. Правила благоустройства дополнить приложением №3 «Рекомендации к установке оборудования» и изложить, согласно приложению №3 к настоящему решению.

1.13. Правила благоустройства дополнить приложением №4 «Рекомендации к установке оборудования» и изложить, согласно приложению №4 к настоящему решению.

2. Опубликовать настоящее решение в Вестнике муниципальных правовых актов Краснобратского сельского поселения Калачеевского муниципального района Воронежской области.

3. Контроль за исполнением настоящего решения, возложить на постоянную депутатскую комиссию Совета народных депутатов по благоустройству и озеленению территории сельского поселения.

Глава Краснобратского

сельского поселения М.Ф. Дейнекин

Приложение №1 к решению Совета народных депутатов Краснобратского сельского поселения Калачеевского муниципального района Воронежской области от 18.10.2022г. № 99

Состав игрового и спортивного оборудования в зависимости

от возраста детей

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Возраст | | Назначение оборудования | | Рекомендуемое игровое и физкультурное оборудование | |
| Дети преддошкольного возраста (1 - 3 лет) | | A) для тихих игр, тренировки усидчивости, терпения, развития фантазии.  Б) для тренировки лазания, ходьбы, перешагивания, подлезания, равновесия:  B) для тренировки вестибулярного аппарата, укрепления мышечной системы, совершенствования чувства равновесия, ориентировки в пространстве. | | Песочницы открытые и с крышами, домики.  Горки, пирамиды, шведские стенки, бумы, городки с пластиковыми спусками, переходами, физкультурными элементами.  Качели, балансиры, качалки на пружинках, карусели. | |
| Дети дошкольного возраста (3-7 лет) | | А) для обучения и совершенствования лазания, равновесия, перешагивания, перепрыгивания, спрыгивания.  Б) для развития силы, гибкости, координации | | Пирамиды, шведские стенки, бумы, городки с пластиковыми спусками, переходами, физкультурными элементами.  Гимнастические стенки, физкультурные элементы, | |
|  | движений.  В) для развития глазомера, точности движений, ловкости, для обучения метания в цель. | | низкие турники.  Мишени для бросания мяча, кольцебросы, баскетбольные щиты, миниворота. | |
| Дети школьного возраста | А) для общего физического развития. | | Гимнастические стенки, разновысокие перекладины, тренажеры для выполнения силовых упражнений в висе, спортивные комплексы, физкультурные комплексы, городки с пластиковыми спусками, переходами, физкультурными элементами, игровое оборудование: теннисные столы, баскетбольные щиты, мишени для бросания мяча, ворота. | |
| Дети старшего  школьного  возраста | А) для улучшения мышечной силы, телосложения и общего развития. | | Спортивные комплексы с возможностью выполнения физических упражнений, упражнений на координацию, совершенствование чувства равновесия, физкультурные комплексы, отдельно стоящие силовые тренажеры, турники, брусья. | |

Приложение №2 к решению Совета народных депутатов Краснобратского сельского поселения Калачеевского муниципального района Воронежской области от 18.10.2022г. № 99

Рекомендации к игровому оборудованию

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Игровое оборудование | Рекомендации | |
| Качели | Высота от уровня земли до сидения качелей в состоянии покоя должна быть не менее 350 мм и не более 635 мм. Допускается не более двух сидений в одной рамке качелей. В двойных качелях не должны использоваться вместе сиденье для маленьких детей и сиденье для более старших детей | |
| Качалки, балансиры | | Высота от земли до сидения в состоянии равновесия должна быть 550 - 750 мм. Максимальный наклон сидения при движении назад и вперед - не более 20 градусов. Конструкция качалки не должна допускать попадания ног сидящего в ней ребенка под опорные части качалки, не должна иметь острых углов. | |
| Карусели | | Минимальное расстояние от уровня земли до нижней вращающейся конструкции карусели должно быть не менее 60 мм и не более 110 мм. Нижняя поверхность вращающейся платформы должна быть гладкой. | |
| Горки,городки | | Доступ к горке осуществляется через лестницу, лазательную секцию или другие приспособления. Высота ската отдельно стоящей горки не должна превышать 2,5 м вне зависимости от вида доступа. Ширина открытой и прямой горки не менее 700 мм и не более 950 мм. Стартовая площадка - не менее 300 мм длиной с уклоном до 5 градусов, но, как правило, ширина площадки должна быть равна горизонтальной проекции участка скольжения. На отдельно стоящей горке высота бокового ограждения на стартовой площадке должна быть не менее 0,15 м. Угол наклона участка скольжения не должен превышать 60 градусов в любой точке. На конечном участке ската средний наклон не должен превышать 10 градусов. Край ската горки должен подгибаться по направлению к земле радиусом не менее 50 мм и углом загиба не менее 100 градусов. Расстояние от края ската горки до земли должно быть не более 100 мм. Высота ограждающего бортика на конечном участке при длине участка скольжения менее 1,5 м - не более 200 мм при длине участка скольжения более 1,5 м - не более 350 мм. Горка - тоннель должна иметь минимальную высоту и ширину 750 мм. | |

Приложение №3 к решению Совета народных депутатов Краснобратского сельского поселения Калачеевского муниципального района Воронежской области от 18.10.2022г. № 99

Рекомендации к установке оборудования

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

Приложение №4 к решению Совета народных депутатов Краснобратского сельского поселения Калачеевского муниципального района Воронежской области от 18.10.2022г. № 99

Гигиенические нормативы выделения вредных веществ

из материалов, применяемых при производстве оборудования

и покрытия для детских игровых площадок

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование материала (вещества) | Санитарно-эпидемиологические требования | | | | | |
|  | показатель | | допустимый  уровень миграции в воздушную среду, мг/м | | допустимый уровень миграции в водную  среду, мг/дм3 | |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | |
| I. Полимерные и по л имерсо держащие материалы | | | | | | |
| 1. Поливинилхлорид пластифицированный (суспензионный и эмульсионный) | дибутилфталат | | не допускается | | | не допускается |
|  | диоктилфталат | | 0,02 | | | 2,0 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1. |
|  | хлористый водород <\*> | | 0,10 | | | - |
|  | бензол | | 0,1 | | | 0,01 |
|  | толуол | | 0,6 | | | 0,5 |
| 2. Фенолформальдегидные, | аммиак <\*> | | 0,04 | | | - |
| меламинформальдегидные смолы | спирт метиловый | | 0,50 | | | 0,2 |
|  | фенол <\*\*> | | 0,003 | | | 0,05 |
|  | сумма общих фенолов <\*\*> | | - | | | 0,1 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,01 |
| 3. Карбамидные смолы | аммиак <\*> | | 0,04 | | | - |
|  | спирт метиловый | | 0,50 | | | 0,2 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
| 4. Синтетические каучуки на основе бутадиена и сополимеров бутадиена с акрилонитрилом и стиролом | акрилонитрил | | 0,03 | | | 0,02 |
|  | водород цианистый <\*> | | 0,01 | | | - |
|  | дибутилфталат | | не допускается | | | не допускается |
|  | диоктилфталат | | 0,02 | | | 2,0 |
|  | стирол | | 0,002 | | | 0,01 |
|  | толуол | | 0,60 | | | 0,5 |
|  | ксилолы (смесь изомеров) | | 0,20 | | | 0,05 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
| 5. Полистирольные пластики |  | |  | | |  |
| полистирол (блочный, суспензионный, ударопрочный), сополимер стирола с акрилонитрилом, АБС-пластики | акрилонитрил | | 0,03 | | | 0,02 |
|  | стирол | | 0,002 | | | 0,01 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
| сополимер стирола с метакрилатом | метилметакрил ат | | 0,01 | | | 0,25 |
|  | стирол | | 0,002 | | | 0,01 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,01 |
| сополимер стирола с бутадиеном | спирт бутиловый | | 0,10 | | | 0,5 |
|  | спирт метиловый | | 0,50 | | | 0,2 |
|  | стирол | | 0,002 | | | 0,01 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
| вспененные полистиролы | стирол | | 0,002 | | | 0,01 |
|  | ксилолы (смесь изомеров) | | 0,20 | | | 0,05 |
|  | толуол | | 0,30 | | | 0,5 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
| 6. Полиуретаны | бутилацетат | | 0,10 | | | 0,1 |
|  | водород цианистый <\*> | | 0,01 | | | - |
|  | спирт  изопропиловы  й | | 0,60 | | | од |
|  | спирт метиловый | | 0,50 | | | 0,2 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
|  | этиленгликоль | | 0,30 | | | 1,0 |
| 7. Эпоксидные смолы | дибутилфталат | | не допускается | | | не допускается |
|  | диоктилфталат | | 0,02 | | | 2,0 |
|  | ксилолы (смесь изомеров) | | 0,20 | | | 0,05 |
|  | фенол <\*\*> | | 0,003 | | | 0,05 |
|  | сумма общих фенолов <\*\*> | | - | | | 0,1 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
|  | эпихлоргидрин | | | 0,04 | | 0,1 |
| 8. Полиэфирные смолы | дибутилфталат | | | не допускается | | не допускается |
|  | диоктилфталат | | | 0,02 | | 2,0 |
|  | стирол | | | 0,002 | | 0,01 |
|  | фталевый ангидрид <\*> | | | 0,02 | | - |
|  | формальдегид | | | 0,01 | | 0,1 |
|  | этиленгликоль | | | 0,30 | | 1,0 |
| 9. Полимерсодержащие материалы на основе винилового спирта и его производных | винилацетат | | | 0,15 | | 0,2 |
|  | дибутилфталат | | | не допускается | | не допускается |
|  | диоктилфталат | | | 0,02 | | 2,0 |
|  | спирт метиловый | | | 0,50 | | 0,2 |
|  | формальдегид | | | 0,01 | | 0,1 |
| 10. Полимерсодержащие материалы на основе акриловой и метакриловои кислот | акрилонитрил | | | 0,03 | | 0,02 |
|  | дибутилфталат | | | не допускается | | не допускается |
|  | диоктилфталат | | | 0,02 | | 2,0 |
|  | спирт метиловый | | | 0,50 | | 0,2 |
|  | метилметакрил ат | | | 0,01 | | 0,25 |
|  | формальдегид | | | 0,01 | | 0,1 |
| 11. Полимерсодержащие материалы на основе полиэтилена и полипропилена | ацетальдегид | | | 0,01 | | 0,2 |
|  | спирт  изопропиловы  й | | | 0,60 | | 0,1 |
|  | спирт метиловый | | | 0,50 | | 0,2 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
| 12. Полиамид | дибутилфталат | | не допускается | | | не допускается |
|  | диоктилфталат | | 0,02 | | | 2,0 |
|  | капролактам | | 0,06 | | | 0,5 |
|  | спирт метиловый | | 0,50 | | | 0,2 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
| 13. Полимерсодержащие материалы на минеральной основе | ангидрид  фосфорный  <\*> | | 0,05 | | | - |
|  | диоксид серы <\*> | | 0,05 | | | - • |
| 14. Полимерсодержащие материалы на основе целлюлозы | аммиак <\*> | | 0,04 | | | - |
|  | спирт метиловый | | 0,50 | | | 0,2 |
|  | фенол <\*\*> | | 0,003 | | | 0,05 |
|  | сумма общих фенолов <\*\*> | | - | | | 0,1 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
| 15. Резина | дибутилфталат | | не допускается | | | не допускается |
|  | диоктилфталат | | 0,02 | | | 2,0 |
|  | фенол <\*\*> | | 0,003 | | | 0,05 |
|  | сумма общих фенолов <\*\*> | | - | | | 0,1 |
|  | формальдегид | | 0,01 | | | 0,1 |
| 16. Древесина | ацетальдегид | | 0,01 | | | 0,2 |
|  | спирт бутиловый | | 0,1 | | | 0,5 |
|  | спирт | | 0,1 | | | 0,5 |
|  | изобутиловый |  | | | |  |
|  | спирт метиловый | 0,5 | | | | 0,2 |
|  | спирт  изопропиловы  й | 0,6 | | | | 0,1 |
|  | фенол <\*\*> | 0,003 | | | | 0,05 |
|  | сумма общих фенолов <\*\*> | - | | | | 0,01 |
|  | формальдегид | 0,01 | | | | 0,1 |
|  | аммиак <\*> | 0,04 | | | | - |
| И. Текстильные материалы | | | | | | |
| 17. Натуральные из растительного сырья | формальдегид | 0,01 | | | | 0,1 |
| 18. Искусственные вискозные и ацетатные | формальдегид | 0,01 | | | | 0,01 |
| 19. Полиэфирные | формальдегид | 0,01 | | | | 0,01 |
|  | диметилтерефт алат | 0,01 | | | | 1,5 |
|  | ацетальдегид | 0,01 | | | | 0,2 |
| 20. Полиамидные | формальдегид | 0,01 | | | | 0,1 |
|  | капролактам | 0,06 | | | | 0,5 |
|  | гексаметиленд иамин | 0,001 | | | | 0,01 |
| 21. Полиакрилонитрильные | формальдегид | 0,01 | | | | 0,1 |
|  | акрилонитрил | 0,03 | | | | 0,02 |
|  | диметилформа  МИД | 0,03 | | | | 10,0 |
|  | винилацетат | 0,15 | | | | 0,2 |
| 22. Поливинилхлоридные | формальдегид | 0,01 | | | | 0,1 |
|  | ацетон | 0,35 | | | | 0,1 |
|  | бензол | 0,1 | | | | 0,01 |
|  | толуол | 0,6 | | | | 0,5 |
|  | диоктилфталат | 0,02 | | | | 2,0 |
|  | дибутилфталат | не допускается | | | | не допускается |
|  | фенол <\*\*> | 0,003 | | | | 0,05 |
|  | сумма общих фенолов <\*\*> | - | | | | 0,01 |

<\*> Миграция химических веществ определяется только в воздушной среде.

<\*\*> Показатели являются взаимозаменяемыми.

Примечания: 1. Обязательной модельной средой при проведении санитарно-химических исследований является воздушная среда.

2. Из деталей оборудования, имеющих непосредственный контакт с кожей, миграция вредных химических веществ определяется только в водную модельную среду.