

ИЗМЕНЕНИЕ N 1

к СП 252.1325800.2016 Здания дошкольных образовательных организаций. Правила проектирования

ОКС 91.040.99

Дата введения 2019-06-27

Утверждено и введено в действие Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 26 декабря 2018 г. N 872/пр

Введение

Дополнить новым абзацем:

"Изменение N 1 к СП 252.1325800.2016 "Здание дошкольных образовательных организаций. Правила проектирования" разработано авторским коллективом АО "Московский научно-исследовательский и проектный институт типологии и экспериментального проектирования" (канд. экон. наук *Е.А.Лепешкина, А.Ю.Солодова*)."

1 Область применения

Пункт 1.2. Третий абзац. Изложить в новой редакции:

"- к функционально-планировочному зонированию территории участков и групп помещений ДОО".

Пункт 1.5. Изложить в новой редакции:

"Требования СП рекомендуется применять при разработке заданий на проектирование ДОО:

- отдельно стоящих на отдельном участке или на одном участке со зданиями жилого и общественного назначения, а также в составе комплексов зданий общеобразовательных организаций;

- встроенных, пристроенных, встроенно-пристроенных в жилые дома (многоквартирные, многоквартирные) и в общественные здания."

2 Нормативные ссылки

Изложить в новой редакции:

"В настоящем своде правил использованы нормативные ссылки на следующие документы:

ГОСТ 19245-93 Коляски детские. Общие технические условия

ГОСТ 27751-2014 Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения

ГОСТ 30247.1-94 Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции

ГОСТ 30494-2011 Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях

ГОСТ 31937-2011 Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния

ГОСТ 33652-2015 (EN 81-70:2003) Лифты пассажирские. Технические требования доступности, включая доступность для инвалидов и других маломобильных групп населения

ГОСТ Р 50602-93 Кресла-коляски. Максимальные габаритные размеры

ГОСТ Р 51671-2015 Средства связи и информации технические общего пользования, доступные для инвалидов

ГОСТ Р 52169-2012 Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования

ГОСТ Р 52301-2013 Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность при эксплуатации. Общие требования

ГОСТ Р 52875-2007 Указатели тактильные наземные для инвалидов по зрению. Технические требования

ГОСТ Р 53491.1-2009 Бассейны. Подготовка воды. Часть 1. Общие требования

ГОСТ Р 53491.2-2012 Бассейны. Подготовка воды. Часть 2. Требования безопасности

ГОСТ Р 55677-2013 Оборудование детских спортивных площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования

ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

СП 1.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы (с изменением N 1)

СП 2.13130.2012 Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты (с изменением N 1)

СП 3.13130-2009 Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности

СП 4.13130.2013 Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям

СП 5.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования (с изменением N 1)

СП 7.13130.2013 Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования

СП 8.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности (с изменением N 1)

СП 10.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности (с изменением N 1)

СП 12.13130.2009 Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности (с изменением N 1)

СП 14.13330.2018 "СНиП II-7-81* Строительство в сейсмических районах"

СП 17.13330.2017 "СНиП II-26-76 Кровли"

СП 30.13330.2016 "СНиП 2.04.01-85* Внутренний водопровод и канализация зданий"

СП 32.13330.2012 "СНиП 2.04.03-85 Канализация. Наружные сети и сооружения" (с изменением N 1, 2)

СП 42.13330.2016 "СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений"

СП 50.13330.2012 "СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий"

СП 51.13330.2011 "СНиП 23-03-2003 Защита от шума" (с изменением N 1)

СП 52.13330.2016 "СНиП 23-05-95* Естественное и искусственное освещение"

СП 54.13330.2016 "СНиП 31-01-2003 Здания жилые многоквартирные"

СП 55.13330.2016 "СНиП 31-02-2001 Дома жилые одноквартирные" (с изменением N 1)

СП 59.13330.2016 "СНиП 35-01-2001 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения"

СП 60.13330.2016 "СНиП 41-01-2003 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха"

СП 62.13330.2011 "СНиП 42-01-2002 Газораспределительные системы" (с изменениями N 1, 2)

СП 104.13330.2016 "СНиП 2.06.15-85 Инженерная защита территории от затопления и подтопления"

СП 116.13330.2012 "СНиП 22-02-2003 Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения"

СП 118.13330.2012 "СНиП 31-06-2009 Общественные здания и сооружения" (с изменениями N 1, 2)

СП 131.13330.2012 "СНиП 23-01-99* Строительная климатология" (с изменениями N 1, 2)

СП 133.13330.2012 Сети проводного радиовещания и оповещения в зданиях и сооружениях. Нормы проектирования (с изменением N 1)

СП 134.13330.2012 Системы электросвязи зданий и сооружений. Основные положения проектирования (с изменением N 1)

СП 136.13330.2012 Здания и сооружения. Общие положения проектирования с учетом доступности для маломобильных групп населения (с изменением N 1)

СП 137.13330.2012 Жилая среда с планировочными элементами, доступными инвалидам. Правила проектирования (с изменением N 1)

СП 138.13330.2012 Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным группам населения. Правила проектирования (с изменением N 1)

СП 140.13330.2012 Городская среда. Правила проектирования для маломобильных групп населения (с изменением N 1)

СП 255.1325800.2016 Здания и сооружения. Правила эксплуатации. Основные положения

СП 310.1325800.2017 Бассейны для плавания. Правила проектирования

СанПиН 2.1.2.1188-03 Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества

СанПиН 2.1.2.2645-10 Санитарно-эпидемиологические требования к условиям проживания в жилых зданиях и помещениях

СанПиН 2.1.2.3150-13 Санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму работы бань и саун

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076-01 Гигиенические требования к инсоляции и солнцезащите помещений жилых и общественных зданий и территорий (с изменением N 1)

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий и иных объектов (с изменениями)

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 Гигиенические требования к естественному, искусственному и

совмещенному освещению жилых и общественных зданий (с изменениями)

СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585-10 Изменения и дополнения N 1 к СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий. Санитарные правила и нормы

СанПиН 2.2.4.548-96 Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений. Санитарные нормы и правила

СанПиН 2.3.6.1079-01 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья

СанПиН 2.4.1.3049-13 Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций

СанПиН 2.4.1.3147-13 Санитарно-эпидемиологические требования к дошкольным группам, размещенным в жилых помещениях жилищного фонда

Примечание - При пользовании настоящим сводом правил целесообразно проверить действие ссылочных документов в информационной системе общего пользования - на официальном сайте федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю "Национальные стандарты", который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя "Национальные стандарты" за текущий год. Если заменен ссылочный документ, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого документа с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого документа с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего свода правил в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку. Сведения о действии сводов правил целесообразно проверить в Федеральном информационном фонде стандартов.

3 Термины и определения

Пункт 3.3. Изложить в новой редакции:

"3.3 **группа:** организационно-структурная единица (ячейка) дошкольной образовательной организации, в которой в полном объеме или частично осуществляются: присмотр, уход, оздоровление и образовательная деятельность по образовательным программам дошкольного образования.

Примечание - Виды групп:

- по возрастному составу детей: ясельные для младенческого (от двух месяцев до одного года) и раннего (от одного года до трех лет) возрастов; дошкольные для детей от трех лет до семи лет;

- по режиму пребывания детей: кратковременного пребывания - до 5 ч, сокращенного дня - до 10 ч, полного дня - до 12 ч, продленного дня - до 14 ч, круглосуточного пребывания - 24 ч;

- по контингенту детей: преимущественно для детей, не нуждающихся в специальных условиях получения образования (95% и более); для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья; для совместного пребывания детей, не нуждающихся в специальных условиях получения воспитания и образования, и детей с ограниченными возможностями здоровья (около 30% детей от общего числа воспитанников);

- по виду деятельности и образовательным программам различной направленности:

- общеразвивающие - группы ДОО, осуществляющие реализацию образовательной программы дошкольного образования;

- комбинированные - группы ДОО, в которых в соответствии с образовательной программой дошкольного образования, адаптированной для детей с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития и индивидуальных возможностей, осуществляется совместное образование детей, не нуждающихся в специальных условиях получения воспитания и образования, и детей с ограниченными возможностями здоровья;

- компенсирующие - группы ДОО, осуществляющие реализацию адаптированной образовательной программы дошкольного образования для детей с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;

- оздоровительные - группы ДОО, создаваемые для детей с туберкулезной интоксикацией, часто болеющих детей и других категорий детей, нуждающихся в длительном лечении и проведении для них необходимого комплекса специальных лечебно-оздоровительных мероприятий, в которой осуществляется реализация образовательной программы дошкольного образования, а также комплекс санитарно-гигиенических, лечебно-оздоровительных и профилактических мероприятий и процедур;

- группы по присмотру и уходу без реализации образовательной программы дошкольного образования. В группах по присмотру и уходу обеспечивается комплекс мер по организации питания и хозяйственно-бытового обслуживания детей, обеспечению соблюдения ими личной гигиены и режима дня."

Пункт 3.4. Первый абзац. Исключить слово "дошкольных".

Пункт 3.5. Первый абзац. Исключить слово "дошкольных".

Пункт 3.7. Изложить в новой редакции:

"3.7 функционально-планировочное зонирование участка ДОО: Территориально-планировочное деление участка ДОО на основные и вспомогательные площадки, предназначенные для выполнения определенных функций."

Пункт 3.8. Исключить слово "дошкольными".

Пункт 3.18. Изложить в новой редакции:

"3.18 центр игровой поддержки ребенка: Функционально-планировочная группа помещений ДОО вариативных форм образования для совместных занятий родителей (законных представителей) с детьми раннего возраста (от шести месяцев до трех лет) в целях адаптации детей к поступлению в ДОО. Рекомендуемая наполняемость групп - до 8 детей."

Пункт 3.22. Второй абзац изложить в новой редакции:

"- блок медицинских помещений: Группа помещений или здание для оказания специализированной медицинской помощи в ДОО специализированного типа."

4 Общие положения

Пункт 4.1. Дополнить вторым абзацем:

"Не допускается размещение участков ДОО в пределах санитарно-защитных зон предприятий и иных объектов в соответствии с пунктом 5.1 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03."

Пункт 4.2. Первое предложение. Исключить ссылку: ", СанПиН 2.4.4.1251".

Пункт 4.3. Изложить в новой редакции:

"4.3 При проектировании (реконструкции) участков и зданий ДОО необходимо предусматривать мероприятия по обеспечению доступности для маломобильных групп населения, в том числе инвалидов (детей и взрослых) в соответствии с СП 59.13330, СП 136.13330, СП 137.13330, СП 138.13330 и СП 140.13330."

Пункт 4.4. Изложить в новой редакции:

"4.4 Минимальную ширину путей движения от входа на участок, проходов по территории, в основных и дополнительных помещениях ДОО следует устанавливать с учетом максимальных габаритных размеров детских кресел-колясок по ГОСТ 19245 и эргономических параметров движения ребенка-инвалида на кресле-коляске с сопровождающим лицом.

Для взрослых инвалидов на креслах-колясках (посетителей и персонала ДОО) необходимо обеспечить безбарьерный доступ в общее коммуникационно-рекреационное пространство здания, специализированные помещения для обслуживания детей (кроме бассейна), помещения для детских кружков и секций, медицинские, общие помещения для коррекции и оздоровления детей, в служебно-бытовые помещения с учетом максимальных габаритных размеров кресел-колясок для взрослых инвалидов по ГОСТ Р 50602.

Для взрослых маломобильных групп населения и детей с ограниченными возможностями здоровья, в том числе на креслах-колясках следует предусмотреть специально оборудованные доступные кабины в санузлах в соответствии с СП 59.13330.2016. Для взрослых: 1 кабина на этаже, для детей: 1 санузел на всех этажах (или кабина в составе групповой ячейки).".

Пункт 4.5. Исключить.

Пункт 4.6. Изложить в новой редакции:

"4.6 Входные группы (ворота, калитки, наружные двери и тамбуры контрольно-пропускных пунктов) на территорию ДОО, а также входные группы (наружные двери и тамбуры, двери выходов на эксплуатируемые кровли) в здания ДОО следует оборудовать техническими средствами по ГОСТ Р 51671."

5 Требования к организации сети, типы и виды дошкольных образовательных организаций

Пункт 5.1. Изложить в новой редакции:

"5.1 Радиус доступности обслуживания от места проживания до ДОО общего типа должен быть не более:

- 300 м - в крупнейших, крупных, больших и средних городах;
- 500 м - в малых городах и сельских поселениях, при малоэтажной (1-3-этажной) застройке.

Для обеспечения радиуса доступности обслуживания в условиях сложившейся застройки при отсутствии участков требуемой площади рекомендуется проектировать комплексы ДОО с отделениями малой вместимости (в том числе пристроенные, встроенно-пристроенные и встроенные в жилые и общественные здания).

Вышеуказанные радиусы доступности обслуживания не распространяются на ДОО специализированного типа; при их проектировании рекомендуется предусматривать возможность организации групп круглосуточного пребывания (пятидневки).

Для климатических подрайонов IА, IБ, IГ, IД и IIА (согласно СП 131.13330), а также в зоне пустынь и полупустынь, в условиях сложного рельефа вышеуказанные радиусы обслуживания следует уменьшать на 30%."

Пункт 5.2. Исключить.

Пункт 5.3. Исключить.

6 Требования к размещению и функциональному составу участков дошкольных образовательных организаций

Пункт 6.1.1. Изложить в новой редакции:

"6.1.1 Участки и здания ДОО, в том числе при реконструкции жилой застройки, следует размещать с учетом СП 42.13330 при обеспечении санитарно-защитных зон по СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200, или по региональным нормативам градостроительного проектирования. Доступность ДОО для маломобильных групп населения, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья следует обеспечивать по СП 59.13330, требования безопасности и противопожарной защиты к объемно-планировочным и конструктивным решениям зданий ДОО по СП 4.13130, согласно [3] и [4], при технической эксплуатации приведены в [8]".

Пункт 6.1.3. Изложить в новой редакции:

"6.1.3 Участки и здания вновь строящихся ДОО следует размещать и ориентировать по сторонам света с учетом:

- обеспечения естественного освещения согласно СП 52.13330, инсоляции на территории и в основных помещениях ДОО (согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076) не допуская по условиям зрительной работы недостаточность (менее 90% нормируемого значения КЕО) нормативного естественного освещения в светлое время суток и не применяя совмещенное освещение, с компенсацией этой недостаточности искусственным освещением;

- данных по состоянию атмосферного воздуха в зоне пониженных скоростей, преобладающих ветровых потоков, аэрации и газопылевого содержания, не допуская превышение установленных санитарными правилами и нормами предельно допустимых концентраций (ПДК) загрязнений - 0,8 ПДК;

- уровней шума не более 60 дБА."

Пункт 6.1.4. Изложить в новой редакции:

"6.1.4 Не допускается располагать на участках ДОО, а также встраивать и пристраивать непосредственно к зданиям ДОО надземные сооружения закрытых и открытых стоянок автомобилей (гаражей-стоянок).

Допускается размещать незастроенную часть территории участка ДОО на эксплуатируемой кровле подземного гаража-стоянки при условии озеленения эксплуатируемой кровли, обеспечении ПДК в устье выброса в атмосферу и организации въезда-выезда и проезда автомобилей на расстоянии не менее 15 м.

Допускается размещать помещения ДОО типа "семейный детский сад" и ДОО вариативных форм образования, встроенные в жилые и общественные здания, над подземными гаражами-стоянками при условии их отделения техническим этажом или помещениями не жилого назначения для защиты от проникания выхлопных газов и сверхнормативных уровней шума."

Пункт 6.1.6. Изложить в новой редакции:

"6.1.6 Расстояние от зданий отдельно стоящих ДОО, а также от окон жилых и общественных зданий с пристроенными, встроенно-пристроенными и встроенными в них зданиями или помещениями ДОО общего типа должно составлять:

- до линий градостроительного регулирования ("красных линий") улично-дорожной сети проездов в жилых зонах не менее 25 м - в городах; 10 м - в сельской местности и при малоэтажной (до 3-х этажей) застройке;

- до соседних зданий и сооружений - по нормам освещенности и инсоляции, но не менее 12 м.

Расстояние от границ земельных участков отдельно стоящих ДОО, а также от окон жилых и общественных зданий с пристроенными, встроенно-пристроенными и встроенными в них зданиями или помещениями ДОО общего типа должно составлять:

- до стоянок автомобилей и гаражей-стоянок различного назначения, закрытых и открытых, для постоянного и временного хранения легковых автомобилей: 10 и менее автомобилей - не менее 25 м; от 11 и более автомобилей - не менее 50 м;

- не менее 15 м - до въезда-выезда автомобилей и вентиляционных шахт стоянок автомобилей

и гаражей-стоянок надземных, наземно-подземных (полуподземных) и обвалованных, в том числе и от проездов автомашин при размещении участка ДОО на эксплуатируемой кровле подземного гаража-стоянки, при условии озеленения эксплуатируемой кровли и обеспечении ПДК в устье выброса в атмосферу;

- не менее 50 м - до приемных пунктов вторичного сырья и от площадок с мусорными контейнерами и бункерами-накопителями;

- до резервуарных установок сжиженных углеводородных газов, предназначенных для обеспечения потребителей, использующих газ в качестве топлива в соответствии с [3] и СП 62.13330;

- до кладбищ традиционного захоронения и крематориев в соответствии с таблицей 10.4 СП 42.13330.2016."

Пункт 6.1.7. Первое предложение. Изложить в новой редакции:

"6.1.7 При размещении пищеблока ДОО в отдельно стоящем здании следует руководствоваться СанПиН 2.3.6.1079."

Пункт 6.1.8. Изложить в новой редакции:

"6.1.8 В ДОО общего типа игровые площадки проектируют как индивидуальное игровое пространство для каждой группы (в том числе располагаемые на эксплуатируемых кровлях или прогулочных верандах). Количество игровых площадок соответствует количеству групп ДОО (кроме групп кратковременного пребывания и групп вариативных форм образования). В условиях сложившейся застройки допускается сокращение количества групповых площадок с учетом их посменного использования (совмещенные игровые площадки).

Размеры площади игровой площадки на одного ребенка следует принимать:

- не менее $7,0 \text{ м}^2$ - на одного ребенка в возрасте от двух месяцев до трех лет;

- не менее $9,0 \text{ м}^2$ - на одного ребенка в возрасте от трех до семи лет.

Размеры площади на одного ребенка независимо от возраста, следует принимать:

- не менее $2,0 \text{ м}^2$ - для отапливаемых веранд;

- в соответствии с 3.9, 3.10 СанПиН 2.4.1.3049-13 - для теневых навесов (беседок, пергол, веранд и т.п., в том числе из сборно-разборных конструкций)".

Пункт 6.1.12. Изложить в новой редакции:

"6.1.12 Для ДОО, оказывающих услуги по присмотру и уходу за детьми, режим работы которых составляет более пяти часов в день, должны предусматриваться оборудованные места для прогулок детей в том же объеме, что и для общеразвивающих групп."

Раздел 6 дополнить пунктом:

"6.1.13 На участке следует предусматривать одну общую физкультурную площадку площадью 200 м^2 для ДОО вместимостью до 150 мест (6 групп) или две физкультурные площадки площадью 120 м^2 и 200 м^2 для ДОО вместимостью более 150 мест (7 групп и более).

Для встроенных, встроенно-пристроенных ДОО и ДОО типа "семейный детский сад" допускается использование оборудованных физкультурных площадок, расположенных вне участка ДОО при условии их шаговой доступности и обеспечении безопасности маршрута "детский сад - физкультурная площадка."

Пункт 6.2.2. Изложить в новой редакции:

"6.2.2 На участке вновь строящегося отдельно стоящего здания ДОО следует предусматривать

не менее двух въездов, один из которых обеспечивает связь с хозяйственной площадкой и загрузочной пищеблока и кольцевым объездом здания.

В условиях сложившейся застройки допускается отсутствие самостоятельного въезда в хозяйственную зону при условии соблюдения противопожарных норм и организации подъезда автотранспорта в период отсутствия детей в ДОО.

При проектировании проездов и площадок на участке ДОО должны быть обеспечены условия разворота автомобиля скорой помощи при транспортировании больного или пострадавшего ребенка."

Пункт 6.3.1. Второй абзац. Изложить в новой редакции:

"- доступности основных площадок участка ДОО для детей с ограниченными возможностями здоровья, в том числе на креслах-колясках;"

Пункт 6.3.2. Исключить.

Пункт 6.3.5. Исключить.

Пункт 6.3.9. Исключить слово "обязательно".

Пункт 6.3.10. Изложить в новой редакции:

"6.3.10 Игровое и физкультурное оборудование, инвентарь, покрытия игровых площадок участков ДОО должны быть безопасными для использования детьми и соответствовать требованиям ГОСТ Р 52169, ГОСТ Р 52301, ГОСТ Р 55677."

Пункт 6.3.12. Изложить в новой редакции:

"6.3.12 Рельеф участка ДОО на пешеходных путях должен исключать уступы при перепадах уровней. При необходимости перепады уровней должны быть выполнены в виде откосов с пандусами или лестницами. Лестницы должны иметь ограждения с поручнями для детей."

Пункт 6.3.13. Дополнить первым абзацем в следующей редакции:

"Для защиты детей от солнца и осадков территория каждой групповой площадки оборудуется тентовыми навесами или прогулочными верандами в соответствии с пунктами 3.9, 3.10 СанПиН 2.4.1.3049-13."

7 Общие требования к зданиям и помещениям дошкольных образовательных организаций

Пункт 7.1.1. Изложить в новой редакции:

"7.1.1 При проектировании вновь строящихся или реконструируемых зданий и помещений ДОО и ДОО вариативных форм образования следует руководствоваться СП 118.13330, СанПиН 2.4.1.3049, СанПиН 2.4.1.3147, а также:

- СП 14.13330 - при размещении зданий и помещений ДОО в сейсмических районах;
- СП 54.13330 - при размещении помещений ДОО в жилых многоквартирных зданиях;
- СП 55.13330 - при размещении помещений ДОО в жилых многоквартирных домах блокированной застройки."

Пункт 7.1.2. Изложить в новой редакции:

"7.1.2 Основные и дополнительные помещения ДОО располагают в зданиях этажностью не более:

- трех этажей - ДОО общего типа;

- двух этажей - ДОО специализированного типа;
- двух этажей - ДОО любого типа, расположенных в сейсмических районах по пункту 9.1.3 СП 14.13330.2014;
- одного этажа - ДОО специализированного типа для контингента детей с нарушением зрения;
- одного этажа - ДОО любого типа, размещенных в зданиях V и IV степеней огнестойкости."

Пункт 7.1.4. Второй абзац. Изложить в новой редакции:

"При условии возможного доступа детей на эксплуатируемые кровли, устройства на эксплуатируемых кровлях групповых и физкультурных площадок и дополнительных помещений, следует предусматривать мероприятия в области безопасности в соответствии с СП 17.13330, [4]."

Пункт 7.1.5. Исключить слова "малозэтажные (3-4 этажа, включая технический этаж и/или эксплуатируемую кровлю)".

Пункт 7.1.6. Заменить слова "по СП 116.13330" на "по СП 116.13330, СП 104.13330."

Пункт 7.1.7. Изложить в новой редакции:

"7.1.7 Необходимый состав и площади основных и вспомогательных помещений ДОО, а также состав оборудования пищеблока ДОО следует принимать по СанПиН 2.4.1.3049.

Помещения групп разных видов по режиму пребывания следует размещать обособленно друг от друга и от дополнительных и вспомогательных помещений ДОО. Для помещений групп разного возраста (младенческого, раннего, дошкольного) допускается оборудование единого входа с общей лестницей, но не более чем на 4 группы."

Пункт 7.1.9. Изложить в новой редакции:

"7.1.9 Помещения ДОО по этажам следует размещать с учетом класса конструктивной пожарной опасности здания:

- в подвальном или цокольном этаже без естественного освещения: вспомогательные подсобные помещения (в том числе хозяйственные кладовые и кладовые продуктов и овощей пищеблока), а также технические помещения (кроме электрощитовых);

- в цокольных этажах с естественным освещением вспомогательные помещения: коммуникационные, технические, подсобные;

- на первом этаже или в едином блоке (с переходом, лифтом) с первого этажа в подвальные или цокольные этажи, вспомогательные помещения: коммуникационные, технические, подсобные и при наличии обособленного входа с участка ДОО загрузочные помещения постирочной и мусорокамеры пищеблока);

- на первом этаже - помещения вестибюльно-входных групп (центрального входа и обособленных входов в групповые ячейки), основные помещения групп младенческого и раннего возраста, помещения групп кратковременного пребывания;

- на первом и втором этаже в едином блоке (с переходом, грузовым лифтом или подъемником) - основные помещения пищеблока;

- не выше второго этажа - помещения медицинского блока;

- на третьем этаже - основные помещения дошкольных групп последнего года посещения ДОО, методические и учебно-кружковые помещения, вспомогательные административные помещения, физкультурные и музыкальные залы.

Не допускается размещать основные помещения ДОО над помещениями пищеблока, постирочной и электрощитовой."

Пункт 7.1.10. Первое предложение. Исключить.

Пункт 7.1.12. Изложить в новой редакции:

"7.1.12 Высота основных и дополнительных помещений ДОО от поверхности пола до поверхности потолка должна быть не менее 3,0 м.

Высоту основных и дополнительных помещений ДОО, встроенных в этажи других зданий, допускается принимать по высоте этажа здания, куда они встраиваются, но не менее 2,7 м.

Высоту (в том числе от поверхности пола до нижних поверхностей подвесных потолков и выступающих конструкций инженерных коммуникаций) вспомогательных коммуникационных подсобных и технических помещений устанавливают в соответствии с функциональными техническими и технологическими процессами с учетом пунктов 4.5, 4.6 СП 118.13330.2012."

Пункт 7.1.13. Изложить в новой редакции:

"7.1.13 Для вновь строящихся зданий ДОО состав функционально-планировочных зон и площади помещений следует принимать с учетом требований раздела 4 СанПиН 2.4.1.3049-13.

Примерный состав и площади дополнительных и вспомогательных помещений ДОО общего типа и помещений ДОО вариативных форм образования приведены в приложении А.

Допускается предусматривать универсальную групповую ячейку с возможностью использования для всех возрастов, а также группами кратковременного пребывания. Площади помещений универсальной групповой ячейки определяют, исходя из расчетной наполняемости группы (по заданию на проектирование) и наибольшего норматива площади на одного ребенка в соответствии с пунктом 1.9 и таблицы 1 приложения 1 СанПиН 2.4.1.3049-13. Рекомендуется проектировать групповую и спальню смежно, с раздвижной трансформируемой перегородкой.

При организации централизованной стирки белья вместо постирочной предусматривают помещение для сортировки и сдачи грязного белья: площадью 6 м² для ДОО вместимостью до 160 мест и площадью 10 м² для ДОО вместимостью более 160 мест. Помещение для сортировки и сдачи грязного белья должно иметь отдельный вход с улицы.

Пункт 7.1.14. Изложить в новой редакции:

"7.1.14 В ДОО общего типа следует предусматривать отдельные залы для музыкальных и физкультурных занятий. В ДОО вместимостью не более 120 мест (до пяти групп без учета ясельных), а также в существующих зданиях допускается один общий зал для музыкальных и физкультурных занятий. В малых и малокомплектных ДОО, во встроенных отделениях комплексов ДОО вместимостью не более четырех групп, встроенных ДОО "Домашний детский сад" вместимостью не более четырех групп вместо залов для музыкальных и физкультурных занятий допускается предусматривать универсальное кружковое помещение площадью от 36 до 54 м².

Площади, состав и размеры помещений залов следует определять по заданию на проектирование, исходя из вместимости ДОО и режима занятий детей. Рекомендуемые площади залов приведены в таблице А.1 приложения А.

Залы не следует использовать как проходное пространство, но в них может быть несколько входов. При залах допускается оборудовать кладовые для хранения физкультурного и музыкального инвентаря."

Пункт 7.1.17. Изложить в новой редакции:

"7.1.17 Наружные входы для дошкольных групп должны быть оборудованы двойным тамбуром глубиной каждой части не менее 2,45 м при ширине не менее 1,6 м, в соответствии с пунктом 6.1.8 СП 59.13330.2016 или тамбуром-накопителем с естественным освещением, шириной не менее 1,6 м и глубиной (по ходу освещения) до 6,0 м."

Пункт 7.1.18. Изложить в новой редакции:

"7.1.18 В каждом пожарном отсеке зданий ДОО с числом этажей более одного, выше или ниже основного входа в здание, требуется установка не менее одного (по расчету потоков посетителей) грузопассажирского лифта для транспортирования воспитанников с ограниченными возможностями здоровья и взрослых маломобильных групп населения в соответствии с требованиями СП 59.13330 и ГОСТ 33652, используемого также для транспортирования пожарных подразделений."

Пункт 7.1.19. Изложить в новой редакции:

"7.1.19 Доступность зданий ДОО для маломобильных групп населения следует проектировать по СП 59.13330.

В коммуникационных помещениях ДОО должна быть обеспечена доступность для детей на креслах-колясках с учетом допустимых параметров:

- уклон пандуса внутри и снаружи здания допускается принимать не более 1:12;
- ширина коридоров и проходов в помещениях для движения может быть сокращена на 10% - в соответствии с меньшими габаритами детских инвалидных кресел-колясок;
- ширина коридоров во встроенных ДОО в соответствии с планировочными возможностями помещений здания может не обеспечивать встречное движение двух инвалидных кресел-колясок."

Пункт 7.1.20. Изложить в новой редакции:

"7.1.20 Для перемещения на креслах-колясках в помещениях ДОО должны быть обеспечены: возможности одного разворота диаметром 1,4 м на каждом отрезке пути длиной не более 4 м; ширина дверных проемов не менее 0,9 м; ширина проходов в помещениях не менее 1,2 м; ширина сантехнической кабины не менее 1,65 м (подъезд к унитазу сбоку) по СП 59.13330."

Пункт 7.1.22. Второй, третий, четвертый абзацы. Исключить.

Пункт 7.2.7. Второй абзац. После слов "допускается эксплуатация" слово "таких" исключить.

Пункт 7.2.13. Второй абзац. Второе предложение. Исключить.

8 Естественное и искусственное освещение

Пункт 8.1.1. Первый абзац. Изложить в новой редакции:

"8.1.1 Нормируемые показатели освещения в помещениях ДОО, в том числе ДОО вариативных форм образования, следует соблюдать в соответствии с разделом VII СанПиН 2.4.1.3049-13, СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585, СП 52.13330."

Пункт 8.1.2. Первый абзац. Изложить в новой редакции:

"8.1.2 Нормативные показатели освещения помещений ДОО следует принимать по приложению Л СП 52.13330.2016."

Пункт 8.1.3. Последнее предложение. Изложить в новой редакции:

"Требования к естественному освещению помещений закрытых бассейнов ДОО приведены в разделе 9 СП 310.1325800.2017."

Пункт 8.1.11. Изложить в новой редакции:

"8.1.11 Инсоляция участков ДОО должна соответствовать СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076.

Совокупная продолжительность инсоляции групповых площадок должна составлять не менее 2,5 часов (в том числе не менее 1 часа для одного из периодов в случае прерывистой инсоляции) на 50% площади каждой площадки на протяжении календарного периода, определяемого в соответствии с пунктом 2.4 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076-01."

Пункт 8.1.12. Изложить в новой редакции:

"Нормируемую продолжительность инсоляции устанавливают для помещений групповых (игровые, спальни) ДОО; при этом продолжительность непрерывной инсоляции помещений принимают в соответствии с пунктами 2.4, 2.5 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076-01 в зависимости от географической широты местности.

Требования по ограничению избыточного теплового воздействия инсоляции распространяются на здания и помещения ДОО, соответствующие пункту 7.10 СП 118.13330.2012 и определяются с учетом СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076."

Пункт 8.2.2. Изложить в новой редакции:

"8.2.2 Требования к размещению источников искусственного освещения в помещениях ДОО изложены в СанПиН 2.4.1.3049.

Над главным входом в здание или рядом с ним должны быть установлены светильники, обеспечивающие уровни средней горизонтальной освещенности не менее:

- 100 лк - на площадке главного входа;
- 20 лк - на площадках прочих входов."

Пункт 8.2.6. Исключить.

Пункт 8.2.8. Заменить слово "люминисцентными" на "люминесцентными".

Пункт 8.2.9. Первый абзац. Заменить слова "ГОСТ 17677" на "ГОСТ Р МЭК 60598-1 с учетом пункта 3.1.5 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03."

9 Требования к инженерному оборудованию зданий дошкольных образовательных организаций

Пункт 9.1.1. Первое предложение. Изложить в новой редакции:

"9.1.1 Участки и здания (помещения) ДОО должны быть оборудованы системами хозяйственно-питьевого и горячего водоснабжения, канализацией и водостоком в соответствии с разделом IX СанПиН 2.4.1.3049-13, СП 30.13330."

Пункт 9.1.2. Первый абзац. Изложить в новой редакции:

"9.1.2 В зданиях ДОО следует принимать расчетные (средние часовые и максимальные секундные) расходы воды для санитарно-технического оборудования по таблице А.1 приложения А СП 30.13330.2016 и расчетные (удельные) средние за год суточные расходы воды по таблице А.2 приложения А СП 30.13330.2016."

Пункт 9.1.3. Изложить в новой редакции:

"9.1.3 Для зданий ДОО более двух этажей, размещенных в неканализованных районах населенных пунктов, следует предусматривать системы внутреннего водоснабжения с устройством местных и/или коллективных систем доочистки питьевой воды и системы канализации с устройством местных очистных сооружений по пункту 4.3 СП 30.13330.2016. Для одно- двухэтажных зданий ДОО в неканализованных районах населенных пунктов допускается устройство внутренних систем водоснабжения и канализации в соответствии с пунктом 4.3 (примечание 1) СП 30.13330.2016."

Пункт 9.1.4. Исключить слова "и комплексы".

Пункт 9.1.9. Дополнить новым абзацем:

"Конструкции крепления умывальников, раковин, моек и писсуаров должны предусматривать возможность изменения высоты установки в случае появления в ДОО ребенка-инвалида на кресле-коляске в соответствии с его физическими параметрами."

Пункт 9.2.1. Второй абзац. Изложить в новой редакции:

"Нормируемые показатели отопления и вентиляции помещений крытых бассейнов ДОО приведены в разделе 11 СП 310.1325800.2017."

Пункт 9.3.1. Первый абзац. Изложить в новой редакции:

"9.3.1 Системы электроснабжения и электрооборудования территорий комплексного благоустройства и зданий ДОО следует проектировать согласно [9], а помещений бассейнов ДОО с учетом раздела 12 СП 310.1325800.2017."

Пункт 9.3.6. Заменить слово "электроприемников" на "электроприемники".

Пункт 9.3.9. Исключить последнее предложение.

10 Энергетическая эффективность зданий дошкольных образовательных организаций

Пункт 10.10. Заменить слово "Энергоресурсосбережение" на "Энерго-, ресурсосбережение".

11 Требования к безопасной эксплуатации зданий и участков дошкольных образовательных организаций

Пункт 11.1. Изложить в новой редакции:

"11.1 В составе проектной документации следует привести данные, необходимые для выполнения требований по безопасной эксплуатации здания и участка ДОО, в соответствии с разделом 6 СП 255.1325800.2016."

Пункт 11.4. Исключить.

Пункт 11.8. После слов "В помещениях ДОО следует обеспечивать" исключить слова: "как минимум". После слов: "ударного шума $L_{\text{шн}}$." дополнить словами: "Минимальные нормируемые показатели:".

Пункт 11.26. Исключить.

Приложение А

Наименование. Изложить в новой редакции:

"Состав и размеры площади дополнительных и вспомогательных помещений дошкольных образовательных организаций и помещений дошкольных образовательных организаций вариативных форм образования".

Таблица А.1. Изложить в новой редакции:

Таблица А.1 - Примерный состав и размеры площади дополнительных помещений ДОО

Наименование помещения	Число групп в ДОО (без учета ясельных групп)		
	16-11	10-6	5-4
	Площадь, м ² , не менее		
1 Зальные помещения			
Физкультурный зал	100	100	100
Музыкальный зал	100	50	
Помещение тренера с санитарным узлом	6(10)+1,5(2,5) ¹⁾	6+1,5	6+1,5

Кладовая спортивной инвентаря	8	6	6
Помещение преподавателя при музыкальном зале ²⁾	6	6	6
2 Бассейн			
Зал ванн бассейна	90	50	-
Зал "сухого плавания"	70	40	-
Инвентарная	10	6	-
Помещение тренера с санузлом, душем, кабиной для переодевания	10+4+1	6+4	-
Помещение медсестры	6	6	-
Узел управления бассейном	4	4	
Раздевальная, туалет, душ ³⁾	20+6+3 20+6+3	15+6+3 15+6+3	-
Технические помещения бассейна	В соответствии с проектным заданием		
3 Кружково-учебный блок			
Универсальное кружковое помещение-класс	По расчету, но не менее 24х2	24х2	24
Комната преподавателей	Не менее 8	8	8
Подсобное помещение	Не менее 6х2	6х2	6
4 Медицинский блок			
Медицинский кабинет	12х2	12	12
Процедурная	8	8	8
Изолятор (допускается)			
Палата на 1-2 места	4-6	4-6	-
Туалет с местом приготовления дезинфицирующих растворов	6	6	
Санитарный узел	6	6	6
5 Пищеблок			
Горячий цех	48	48	30
Холодный цех	14	14	12
Доготовочная*	-		
Мясо-рыбный цех**	14	14	-
Овощной цех**	8	8	-
Моечная кухонной посуды	8	8	6
Кладовая овощей с первичной	10	8	-

обработкой**			
Кладовая сухих продуктов	8	8	6
Блок охлаждаемых камер 4)	14	14	10
Загрузочная	12	12	8
Склад возвратной тары	6	6	4
Кладовая и моечная тары п/ф*	-	6	6
Кладовая и моечная термоконтейнеров, экспедиция	24	-	-
Помещение зав. производством	10	6	5
Кладовая инвентарям	6	6	4
Гардероб, душ, уборная персонала	22	18	15
Помещение для питания персонала ДОО 5)	24	16	-
6 Постирочная			
Помещение сортировки грязного белья	6	4	4
Стиральная 6)	18	16	14
Гладильная 6)	12	12	10
Служебно-бытовые помещения			
Методический кабинет	12	12	12
Административные кабинеты	10+8+8	10+8	10
Бытовые помещения персонала, санузел с душем	20	16	20
Кладовая чистого белья	10	6	4
Хозяйственные кладовые и мастерские	проектируется по технологическому заданию		
Туалеты персонала 7)	9	6	3
Комната гигиены женщин	4	4	-
Комната охраны	10	10	6
Кладовая уборочного инвентаря 7)	6	4	2
* Для пищеблока, работающего только на полуфабрикатах. ** Для пищеблока, работающего только на сырье. Примечания 1) В скобках - площадь помещения, рассчитанная на двух тренеров. Согласно расчету требуются две			

ванны в бассейне для одновременной работы двух тренеров.

2) Может проектироваться при зале музыкальных занятий в случаях, когда он путем трансформации объединяется с физкультурным залом, образуя актовый зал.

3) Расчет мест в раздевальной выполняется на тройную пропускную способность ванн бассейна. Отдельные раздевальные, душевые, уборные - для мальчиков и девочек.

4) Блок в составе 2-3 сборно-разборных охлаждаемых камер (в том числе одна низкотемпературная - для пищеблока, работающего на сырье), а также охлаждаемая камера отходов с самостоятельным выходом наружу.

5) В ДОО вместимостью менее 200 мест в бытовом помещении для персонала, оборудованном обеденным столом и двухгнездовой мойкой, допускается питание персонала.

6) При централизованной стирке белья вне ДОО допускается не предусматривать стиральную и гладильную.

7) Туалеты персонала и кладовые уборочного инвентаря размещаются поэтажно.

Таблица А.2. Строка "Санитарный узел для родителей". Столбец "Площадь, м², не менее".
Заменить цифру "4" на "5".

УДК 696

ОКС 91.040.99

Ключевые слова: проектирование, дошкольные образовательные организации, участки ДОО, здания ДОО, радиус доступности, объемно-планировочные решения, инсоляция, искусственное освещение, безопасная эксплуатация