



**Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека по Свердловской
области**

**СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-
эпидемиологические требования к
организациям воспитания, обучения, отдыха
и оздоровления детей и молодежи»**

Основные нововведения и изменения

**Организация
обучения,
воспитания,
отдыха,
оздоровления**

СП 2.1.3678-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг"

СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Все нормы носят ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ характер

- **по отдельным нормам указаны допуски, определяющие возможность вариативного и наиболее оптимального функционирования организаций без рисков для здоровья детей и молодежи**
- **базируются на результатах современных гигиенических исследований факторов воспитания и обучения детей**
- **учитывают ключевые тенденции развития инноваций в системе строительства и реконструкций зданий, разработке современных методик обучения**

ВПЕРВЫЕ УСТАНОВЛЕНЫ ТРЕБОВАНИЯ

- детским игровым комнатам
- организациям среднего, высшего профессионального образования
- организациям, предоставляющим услуги временного проживания детей
- проведению массовых мероприятий с участием детей

➤ **Выделены пункты, соблюдать которые необходимо при разработке проектной документации**

- Обязательный характер приобрели требования к территориальной доступности школ и детских садов, доставке детей, проживающих удаленно от общеобразовательных организаций – пункт 2.1.
- Введено требование обязательности периметрального ограждения собственной территории зелеными насаждениями (наряду с забором) с целью шумоизоляции и защиты от химического загрязнения – пункт 2.2.1.
- Для хозяйствующих субъектов, не имеющих централизованной системы водоснабжения и водоотведения, введено требование оборудования автономных систем холодного и горячего водоснабжения и водоотведения, со спуском сточных вод в локальные очистные сооружения – пункт 2.6.1. (обязательно для проектирования)
- Для всех помещений, предназначенных для пребывания детей и молодежи, вводится требование к осуществлению контроля за температурой воздуха – пункт 2.7.3.

- Потолки не должны иметь следов протеканий и признаков поражений грибком – пункт 2.5.3. (введено впервые)
- Впервые предусмотрена обязательность оборудования всех помещений емкостями для сбора мусора и своевременному удалению мусора – пункт 2.11.1.
- Впервые использован термин «трансформируемые пространства» и определена возможность их многофункционального использования (актовый зал, столовая, рекреации, библиотека, спортивный зал) и использования трансформируемой мебели – пункты 2.3.2., 2.4.3.
- Предусмотрена возможность использования территории и помещений хозяйствующих субъектов иными юридическими и физическими лицами (в соответствии с заявленным видом деятельности) – пункт 1.6.

- Впервые предусмотрена возможность **вариативной расстановки парт**, при условии **неиспользования в учебном процессе классной доски**—пункт 2.4.3.
- Впервые для всех типов организаций предусмотрена возможность **использования декоративных элементов с яркой цветовой палитрой** если их площадь не превышает 25% от общей площади поверхности стен помещения – пункт 2.8.8.
- Впервые регламентирована **минимальная диагональ интерактивной доски** (не менее 165,1 см), место размещения (по центру фронтальной стены), сформулированы требования к профилактике негативного воздействия на зрение обучающихся (равномерность освещения, отсутствие бликов доступность поверхности для работы обучающихся, матовая поверхность, отсутствие слепящего эффекта) – пункты 2.4.4, 2.8.3.

➤ По результатам экспериментальных исследований регламентированы минимальные размеры диагонали монитора персонального компьютера (39,6 см), ноутбука (39,6 см), планшета (26,6 см) – Таблица 6.3. СанПиН 1.2.3685-21

➤ Определена общая продолжительность использования электронных средств обучения на уроке (пункт 2.10.2.):

- для интерактивной доски – для детей до 10 лет – 20 минут, старше 10 лет – 30 минут;

- для компьютера (ноутбука, планшета) - для детей 1-2 классов – 20 минут, 3-4 классов – 25 минут, 5-9 классов – 30 минут, 10-11 классов – 35 минут);

➤ Введен запрет на использование электронных средств обучения для до 5 лет – пункт 2.10.2.

➤ Определена продолжительность непрерывного использования экрана (для детей 5-7 лет – 5-7 минут, для учащихся 1-4-х классов - 10 минут, для 5-9-х классов – 15 минут) – пункт 2.10.2

- Регламентировано время **непрерывного использования наушников за день** – не более часа при уровне громкости не более 60% от максимальной – пункт 3.5.10.
- Предусматривается **обязательность сокращения продолжительности уроков до 40 минут при использовании электронных средств обучения, дистанционном обучении** – пункт 3.5.12
- Введено требование к проведению **ежедневной дезинфекции экрана, клавиатуры, компьютерной мыши** с использованием дезинфекционных растворов или салфеток на спиртовой основе – пункт 3.5.14.

- **Предусмотрена возможность использования на занятиях не более двух различных электронных средств обучения – пункт 3.5.2.**
- **Запрет на использование сотовых телефонов для образовательных целей – пункт 3.5.3.**
- **Возможность использования ноутбуков для обучающихся начальных классов при наличии дополнительной клавиатуры – пункт 3.5.4.**
- **Возможность использования планшетов предусматривает угол наклона в 30° относительно вертикали – пункт 3.5.4.**

- Наличие на собственной территории групповых площадок для прогулок детей **отдельно для каждой группы** – пункт 3.1.2.
- Обязательность оборудования на территории школы **парковочной зоны** для маломобильных групп населения – пункт 3.4.1.
- Определен **объем обязательной части образовательной программы** (для 1-4 кл. - 80%, 5-9 кл. – 70%, 10-11 кл. – 60%), предусматривая, что суммарный объем обязательной части реализуется в рамках максимального общего объема недельной образовательной нагрузки – пункт 3.4.16.
- Внеурочная деятельность обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, предусматривающая суммарно 10 часов в неделю, из которых не менее 5 часов должны включать обязательные занятия коррекционной направленности – пункт 3.4.16.
- Сокращено с 45 минут до 20 минут минимальное время между началом факультативных (дополнительных) занятий и последним уроком – пункт 3.4.16.
- Введено максимальное время ожидания экзамена (не более 30 мин.) – пункт 3.4.16.

Впервые введены требования (пункт 2.10.3):

- к обязательному распределению детей в группы для занятий физической культурой;
- документированию и контролю за организацией физического воспитания
- к проведению мероприятий по физической культуре с учетом пола, возраста и состояния здоровья
- обязательности проведения мероприятий по закаливанию
- обязательности работы по формированию здорового образа жизни
- обязательности реализации технологий сбережения здоровья
- обязательности контроля за соблюдением правил личной гигиены

- Впервые указан временной промежуток (не более 2-х часов), в течение которого необходимо информировать органы Роспотребнадзора о фактах выявления инфекционных и паразитарных заболеваний среди детей, молодежи и персонала – пункт 2.9.5.
- **Введен запрет на размещение базовых станций подвижной сотовой связи – пункт 3.5.3.**

ЗАГОРОДНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ ДЕТСКИЕ ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ ЛАГЕРЯ С КРУГЛОСУТОЧНЫМ ПРЕБЫВАНИЕМ

- Допускается **возможность осуществления заезда в 2 дня**, предусматривается проведение бесконтактной термометрии каждого ребенка и сопровождающих его взрослых с фиксированием результатов в журнале – пункт 3.11.2.
- **Запрещается** пребывание на территории организации (вне специально установленных мест) посетителей, в том числе родителей (законных представителей) детей.

ПАЛАТОЧНЫЕ ЛАГЕРЯ

- Изменены требования к количеству детей, проживающих в палатке - должно соответствовать вместимости, указанной в техническом паспорте палатки.
- Предусмотрена обязательность указания в договоре на оказание услуг отдыха детей использование индивидуального спального места с использованием личного инвентаря – пункт 3.13.5.

Организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей – введено требование к оборудованию помещений постоянного пребывания и проживания детей приборами по обеззараживанию воздуха – пункт 3.7.2.

Впервые регламентированы требования к

Детским игровым комнатам – размещению, набору помещений, оборудованию, обработке игрушек и игрового оборудования, организации питьевого режима – **пункт 3.3.1.**

Условиям временного размещения организованных групп детей в общежитиях, гостиницах, турбазах, базах отдыха, в т.ч. предусматривающие обязательность обеспечения требований к нормам площади на одного человека, наличию условий для соблюдения правил личной гигиены, организации питания и питьевого режима, естественного освещения – **пункт 3.15.**

Проведению массовых мероприятий с участием детей и молодежи

предусматривается обязательность информирования органов Роспотребнадзора (в срок не позднее чем за 1 месяц до начала мероприятия):

- о планируемых сроках проведения мероприятия,
- о количестве участников,
- условиях доставки участников до планируемого места проведения мероприятия,
- условиях проживания,
- организации питьевого режима,
- организации питания,
- сроках проведения дератизационных, дезинсекционных мероприятий, противоклещевых обработках (в случае если мероприятие проводится в теплое время года и в природных условиях).

В СП 2.1.3678-20 изложены требования к устройству, эксплуатации плавательных бассейнов

- **Раздел 6.2.**
- **Приложение 4 ВИДЫ БАССЕЙНОВ И САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ИХ УСТРОЙСТВУ**
- **Приложение 6 КРАТНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ ВОДЫ БАССЕЙНОВ**

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

- **Требования к освещению помещений и территории (табл. 5.54, 5.56), пункты 156, 157, 158**
- **Требования к микроклимату помещений (табл. 5.34), в т.ч. бассейнов (табл. 5.31)**
- **Требования к параметрам шума (табл. 5.35)**
- **Требования к параметрам вибрации (табл. 5.37)**
- **Требования к допустимым уровням электрических и магнитных полей промышленной частоты 50Гц (табл. 5.41)**
- **Требования к нормативам площадей помещений (раздел 6, табл. 6.1.)**
- **Нормативы параметров мебели (раздел 6, табл. 6.2.)**
- **Требования к ЭСО (табл. 6.3., 6.8.)**
- **Нормативы по санитарным приборам (табл. 6.4.)**
- **Требования к организации образовательного процесса (табл. 6.6.)**
- **Показатели организации образовательного процесса (табл. 6.7.)**
- **Шкала трудности учебных предметов (табл. 6.9 – 6.11)**
- **Продолжительность проветривания (табл. 6.12)**
- **Требования к микроклимату для занятий физкультурой, производственной практике (табл. 6.13, 6.14, 6.15)**
- **Предельно допустимые величины тяжести трудового процесса (табл. .16)**
- **Показатели безопасности песка в песочницах (табл. 6.17)**
- **Требования к печатным изданиям – раздел 7**