Государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование Российской Федерации Государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы

2.4.4. ГИГИЕНА. ГИГИЕНА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ. ДЕТСКИЕ ВНЕШКОЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей

Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.4.4.3172—14

Издание официальное

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

2.4.4. ГИГИЕНА. ГИГИЕНА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ. ДЕТСКИЕ ВНЕШКОЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей

Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.4.4.3172—14 С18 Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей: Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы.—М.: Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2014.—26 с.

ISBN 978-5-7508-1362-9

1. Разработаны НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков ФГБНУ «Научный центр здоровья детей» (В. Р. Кучма, Л. М. Сухарева, М. И. Степанова, Б. З. Воронова, Е. Д. Лапонова); Роспотребнадзором (С. И. Плаксин, В. Н. Брагина) при участии ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (О. Л. Попова, Л. Ю. Кузнецова, Н. Д. Бобрищева-Пушкина); кафедры гигиены детей и подростков ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России (А. Г. Сухарев, Л. Ф. Игнатова, О. А. Шелонина, Н. М. Цыренова, В. В. Стан, Ю. А. Лукашова); ФБУН «Новосибирский научно-исследовательский институт гигиены» Роспотребнадзора (Ю. В. Ерофеев); ГБОУ ВПО «Омская государственная медицинская академия» Минздрава России (Ж. В. Гудинова, Е. Г. Блинова); Управления Роспотребнадзора по Омской области (И. И. Новикова); Управления Роспотребнадзора по Ставропольскому краю (М. И. Сорокина); Управления Роспотребнадзора по Брянской области (Т. Н. Самойленко); Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю (Е. М. Михальская); Управления Роспотребнадзора по Алтайскому краю (Н. Н. Борисюк); Управления Роспотребнадзора по Пермскому краю (А. А. Сорокина); Управления Роспотребнадзора по Московской области (Е. В. Черныш); ФБУЗ ЦГиЭ в Тульской области (О. И. Денисова); Минспорта России (И. И. Григорьева); Минкультуры России (И. Ю. Лемок).

2. Рекомендованы к утверждению Комиссией по государственному санитарноэпидемиологическому нормированию Федеральной службы по надзору в сфере за-

щиты прав потребителей и благополучия человека (протокол от 29.10.2013).

 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации А. Ю. Поповой от 4 июля 2014 г. № 41.

4. Зарегистрированы в Министерстве юстиции Российской Федерации 20 авгу-

ста 2014 г., регистрационный номер 33660.

 Введены в действие по истечении десяти дней после дня их официального опубликования в «Российской газете» одновременно на всей территории Российской

Федерации с 14.10.2014.

6. С момента вступления в силу СанПиН 2.4.4.3172—14 утратили силу санитарные правила СанПиН 2.4.4.1251—03 «Санитарно-эпидемиологические требования к учреждениям дополнительного образования детей (внешкольные учреждения)», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 3.04.2003 № 27 (отменены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации А. Ю. Поповой от 4 июля 2014 г. № 41).

ББК 51.28я8

© Роспотребнадзор, 2014

[©] Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2014



ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

4.07.2014 Mockba № 41

Об утверждении СанПиН 2.4.4.3172—14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей»

В соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650; 2002, № 1 (ч. І), ст. 2; 2003, № 2, ст. 167; № 27 (ч. І), ст. 2700; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52 (ч. І) ст. 5498; 2007, № 1 (q. I) ct. 21; ct. 29; № 27, ct. 3213; № 46, ct. 5554; № 49, ст. 6070; 2008, № 24, ст. 2801; № 29 (ч. І), ст. 3418; № 30 (ч. ІІ), ст. 3616; № 44, ст. 4984; № 52 (ч. І), ст. 6223; 2009, № 1, ст. 17; 2010, № 40, ст. 4969; 2011, № 1, ст. 6; № 30 (ч. І), ст. 4563, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4596; № 50, ст. 7359; 2012, № 24, ст. 3069; № 26, ст. 3446; 2013, № 30 (ч. I), ст. 4079; № 48, ст. 6165) и постановлением Правительства Российской Фелерации от 24.07.2000 № 554 «Об утверждении Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295; 2004, № 8, ст. 663; № 47, ст. 4666; 2005, № 39, ст. 3953)

постановляю:

 Утвердить санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.4.4.3172—14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей» (приложение).

2. Считать утратившими силу санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.4.4.1251—03 «Санитарно-эпидемиологические требования к учреждениям дополнительного образования детей (внешкольные учреждения)», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 3.04.2003 № 27 (зарегистрированы в Минюсте России 27.05.2003, регистрационный номер 4594).

Главный государственный санитарный врач Российской Федерации

А. Ю. Попова

Содержание

I. Общие пол	южения и область применения	6
II, Требовани и ее терри	я к размещению организации дополнительного образования гории	8
	я к зданию организации дополнительного образования	
IV. Требовани	я к водоснабжению и канализации	.12
V. Требовани	я к естественному и искусственному освещению	.12
VI. Требовани	я к отоплению, вентиляции и воздушно-тепловому режиму	.14
VII. Требовани оборудова	я к помещениям для занятий различной направленности и их нию	.15
VIII. Требовани	я к организации образовательного процесса	.17
IX. Требовани	я к организации питания и питьевому режиму	.18
	я к санитарному состоянию и содержанию территории и й	.19
XI. Требовани	я к соблюдению санитарных правил	.20
	Рекомендуемые состав и площади помещений в организациях дополнительного образования	.22
	Воздухообмен в основных помещениях организаций дополнительного образования	.24
	Рекомендуемый режим занятий детей в организациях дополнительного образования	.25

Приложение

УТВЕРЖДЕНЫ постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации

4 июля 2014 г. № 41

2.4.4. ГИГИЕНА. ГИГИЕНА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ. ДЕТСКИЕ ВНЕШКОЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей

Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.4.4.3172—14

І. Общие положения и область применения

- 1.1. Настоящие санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (далее санитарные правила) устанавливают санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей, в том числе для детей с ограниченными возможностями здоровья (далее организации дополнительного образования).
- 1.2. Настоящие санитарные правила распространяются на организации дополнительного образования, осуществляющие образовательную деятельность и реализующие дополнительные общеобразовательные программы различной направленности — дополнительные общеразвивающие программы и дополнительные предпрофессиональные программы.
- 1.3. Настоящие санитарные правила являются обязательными для исполнения всеми гражданами, юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, деятельность которых связана с проектированием, строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов организаций дополнительного образования.

Наряду с обязательными для исполнения требованиями, санитарные правила содержат рекомендации по созданию наиболее благоприятных и оптимальных условий для детей в организациях дополнительного образования, направленные на сохранение и укрепление их здоровья.

1.4. Настоящие санитарные правила не распространяются на объекты организаций дополнительного образования, находящиеся в стадии проектирования, строительства, реконструкции и ввода в эксплуатацию на момент вступления в силу настоящих санитарных правил.

Ранее построенные здания организаций дополнительного образования в части архитектурно-планировочных решений эксплуатируются в соответствии с проектом, по которому они были построены.

1.5. Уровни шума, вибрации, ультразвука и инфразвука, электромагнитных полей и излучений в здании и на территории организации дополнительного образования не должны превышать гигиенические нормативы для помещений жилых, общественных зданий и территории жилой застройки.

При размещении организации дополнительного образования в помещениях, встроенных в жилые и общественные здания или пристроенных к ним, проводятся шумоизоляционные мероприятия, обеспечивающие в помещениях основного здания нормативные уровни шума.

- 1.6. Контроль за выполнением настоящих санитарных правил осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации органами, уполномоченными на осуществление федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора¹.
- 1.7. Функционирование организации дополнительного образования осуществляется при наличии заключения, подтверждающего её соответствие санитарному законодательству и настоящим санитарным правилам, выданного органом, уполномоченным осуществлять федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор и федеральный государственный надзор в области защиты прав потребителей в целях лицензирования образовательной деятельности.

¹ Постановление Правительства Российской Федерации от 5.06,2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 24, ст. 2999) с изменениями, внесенными постановлением Правительства Российской Федерации от 24.03.2014 № 228 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2014, № 13, ст. 1484).

1.8. Работники организации дополнительного образования должны проходить предварительные, при поступлении на работу, и периодические медицинские осмотры в установленном порядке².

Работники организации дополнительного образования проходят профессиональную гигиеническую подготовку и аттестацию при приеме на работу и далее с периодичностью не реже 1 раза в два года.

Работники организации дополнительного образования должны быть привиты в соответствии с национальным календарем профилактических прививок³.

1.9. Каждый работник организации дополнительного образования должен иметь личную медицинскую книжку с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации, допуск к работе.

П. Требования к размещению организации дополнительного образования и ее территории

- 2.1. Участок, отводимый для размещения здания организации дополнительного образования, должен находиться за пределами санитарно-защитных зон предприятий, сооружений и иных объектов и на расстояниях, обеспечивающих нормативные уровни шума и загрязнения атмосферного воздуха для территории жилой застройки.
- 2.2. Через территорию организации дополнительного образования не должны проходить магистральные инженерные коммуникации водоснабжения, канализации, тепло- и энергоснабжения.

³ Приказ Минздрава России от 21.03.2014 № 125н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям» (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2014, регистрационный показаниям».

² Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, зацятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21.10.2011, регистрационный номер 22111) с изменениями, внесенными Приказом Минздрава России от 15.05.2013 № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3.07.2013, регистрационный номер 28970).

 2.3. Территорию организации дополнительного образования рекомендуется ограждать забором и/или полосой зеленых насаждений.

Для предупреждения затенения окон и снижения естественной освещенности в помещениях деревья высаживаются не ближе 15 м от здания, кустарники – не ближе 5 м.

- 2.4. На территории оборудуется площадка для сбора мусора на расстоянии не менее 15 м от здания. На площадке с твердым покрытием устанавливаются контейнеры с крышками. Размеры площадки должны превышать площадь основания контейнеров. Допускается использование других специальных закрытых конструкций для сбора мусора, в том числе с размещением их на смежных с территорией организации дополнительного образования контейнерных площадках жилой застройки.
- 2.5. Территория организации дополнительного образования должна иметь наружное электрическое освещение. Уровень искусственной освещенности на территории во время пребывания детей должен быть не менее 10 лк на уровне земли в темное время суток.
- Для детей с ограниченными возможностями здоровья на территории строящихся и реконструируемых зданий организаций дополнительного образования предусматриваются мероприятия по созданию доступной (безбарьерной) среды.
- 2.7. При устройстве на территории организации дополнительного образования открытых беговых дорожек и спортивных площадок (волейбольных, баскетбольных, для игры в ручной мяч и другие спортивные игры) предусматриваются мероприятия по предупреждению затопления их дождевыми водами.
- 2.8. Покрытие площадок и физкультурной зоны должно быть травяным, с утрамбованным грунтом, беспыльным либо выполненным из материалов, не оказывающих вредного воздействия на человека.

III. Требования к зданию организации дополнительного образования

 З.1. Вновь строящиеся объекты организаций дополнительного образования рекомендуется располагать в отдельно стоящем здании.

Здания организаций дополнительного образования могут быть пристроенными к жилым домам, зданиям административного и общественного назначения (кроме административных зданий промышленных предприятий), а также встроенными в жилые дома и встроенно-пристроенными к жилым домам, зданиям административного общественного назначения (кроме административных зданий промышленных предприятий).

Размещение организаций дополнительного образования во встроенных в жилые дома помещениях, во встроенно-пристроенных помещениях (или пристроенных) допускается при наличии отдельного входа.

Помещения для занятий детей дошкольного (до 7 лет) и младшего школьного возраста (до 11 лет) размещаются не выше третьего этажа здания.

- 3.2. Входы в здания организации дополнительного образования оборудуются тамбурами или воздушно-тепловыми завесами.
- 3.3. Для создания условий пребывания детей с ограниченными возможностями здоровья в строящихся и реконструируемых зданиях организаций дополнительного образования предусматриваются мероприятия для создания доступной (безбарьерной) среды.
- 3.4. Набор помещений здания организации дополнительного образования определяется направленностью реализуемых дополнительных общеобразовательных программ.

Рекомендуемые состав и площади помещений, в которых организуются занятия различной направленности (технической, художественной, естественно-научной, физкультурно-спортивной), реализующие дополнительные общеобразовательные программы, принимаются в соответствии с прилож. 1 (табл. 1, 2 и 3).

Помещения для теоретических занятий различной направленности предусматриваются из расчета не менее 2,0 м² на одного учащегося.

- 3.5. Помещения в здании организации дополнительного образования для занятий рекомендуется размещать с учетом их функционального назначения:
- мастерские скульптуры, керамики на первых этажах здания с выходом на участок;
- гардеробы, помещения для спортивных занятий, технического творчества с крупногабаритным или станочным оборудованием, залы для проведения зрелищных мероприятий на первых этажах здания;
- химико-технические, астрономические (с обсерваториями) лаборатории, мастерские живописи – на последних этажах здания.

При наличии медицинского кабинета он размещается на первом этаже здания.

- 3.6. Площади и оборудование помещений для занятий с использованием персональных компьютеров должны соответствовать гигиеническим требованиям к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.
- 3.7. При проектировании зданий организаций дополнительного образования высота помещений и система вентиляции должны обеспечивать гигиенически обоснованные показатели воздухообмена. Воздухообмен в основных помещениях организаций дополнительного образования принимается в соответствии с прилож. 2.
- 3.8. Используемые строительные и отделочные материалы должны быть безвредными для здоровья человека. Материалы для внутренней отделки должны быть устойчивыми к проведению уборки влажным способом и обработки дезинфицирующими средствами. Допускается использование для внутренней отделки помещений обоев, допускающих проведение уборки влажным способом и дезинфекцию.

Потолки, стены и полы всех помещений должны быть гладкими, без нарушения целостности и признаков поражения грибком.

3.9. При спортивных и хореографических залах оборудуются помещения для переодевания раздельно для мальчиков и девочек. Каждый занимающийся в зале обеспечивается шкафчиком или вешалкой для одежды.

Во вновь строящихся и реконструируемых зданиях организаций дополнительного образования при спортивных и хореографических залах оборудуются душевые из расчета не менее 1 душевая кабина на 10 человек.

3.10. На каждом этаже здания размещаются раздельные туалеты для мальчиков и девочек, оборудованные кабинами. Количество санитарно-технических приборов принимается из расчета не менее: 1 унитаз на 20 девочек, 1 умывальник на 30 девочек; 1 унитаз, 1 писсуар и 1 умывальник на 30 мальчиков.

Для персонала выделяется отдельный туалет.

В ранее построенных зданиях допускается количество туалетов и санитарно-технических приборов в соответствии с проектом.

Туалеты обеспечиваются педальными ведрами, туалетной бумагой, мылом, электросушителем (или бумажными полотенцами, салфетками) для рук.

Мыло, туалетная бумага и полотенца должны быть в наличии постоянно. 3.11. Во вновь строящихся зданиях на каждом этаже выделяются помещения для хранения и обработки уборочного инвентаря, приготовления дезинфекционных растворов, оборудованные поддоном-сливом с подводкой к нему холодной и горячей воды.

В ранее построенных зданиях предусматривается отдельное место (или помещение) для хранения уборочного инвентаря, которое оборудуется шкафом.

IV. Требования к водоснабжению и канализации

4.1. Здания организаций дополнительного образования оборудуются системами холодного и горячего водоснабжения, канализацией в соответствии с требованиями к общественным зданиям и сооружениям в части хозяйственно-питьевого водоснабжения и водоотведения.

В неканализованных районах здания организаций дополнительного образования оборудуются внутренней канализацией при условии устройства локальных очистных сооружений. Допускается оборудование надворных туалетов (или биотуалетов).

- 4.2. Вода должна отвечать санитарно-эпидемиологическим требованиям к питьевой воде.
- 4.3. При отсутствии в здании организации дополнительного образования горячего централизованного водоснабжения допускается установка водонагревающих устройств.
- 4.4. Помещения для переодевания и умывальные при спортивных и хореографических залах, помещения для занятий технической и естественно-научной направленности, изобразительным искусством, лаборатории, мастерские, помещения медицинского назначения, помещения для хранения и обработки уборочного инвентаря, туалеты обеспечиваются раковинами с подводкой горячей и холодной воды со смесителями. Предусматривается подводка горячей и холодной воды со смесителями к душевым установкам.

V. Требования к естественному и искусственному освещению

5.1. Уровни естественного и искусственного освещения в помещениях организации дополнительного образования должны соответствовать гигиеническим требованиям к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий и настоящим санитарным правилам.

Без естественного освещения допускается проектировать снарядные, душевые, туалеты при спортивном зале; умывальные; туалеты для персонала; гардеробные, костюмерные, кладовые и складские помещения; радиоузлы, кинофотолаборатории, книгохранилища.

- 5.2. В помещениях организации дополнительного образования обеспечиваются нормированные значения коэффициента естественной освещенности (КЕО) в соответствии с гигиеническими требованиями к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий.
- 5.3. Светопроемы помещений для занятий должны быть оборудованы регулируемыми солнцезащитными устройствами типа жалюзи, тканевыми шторами светлых тонов. Материал, используемый для жалюзи, должен быть стойким к влаге, моющим и дезинфицирующим растворам.
- 5.4. Направленность светового потока от окон на рабочую поверхность предусматривается левосторонней, в слесарных мастерских правосторонней.
- 5.5. В помещениях, ориентированных на южные стороны горизонта, рекомендуется применять отделочные материалы и краски, создающие матовую поверхность, неярких тонов бледно-голубой, бледно-зеленый; в помещениях, ориентированных на северные стороны горизонта рекомендуются светлые тона бледно-розовый, бледно-желтый, бежевый. В помещениях для занятий живописью рекомендуется применять отделочные материалы и краски светло-серого или светло-голубого цвета.
- 5.6. В помещениях на рабочих местах при организации общего искусственного освещения обеспечиваются уровни освещенности люминесцентными лампами:
 - в учебных помещениях для теоретических занятий 300—500 лк;
 - в мастерских по обработке металла, дерева
 300—500 лк;
 - в швейных мастерских -400—600 лк;
 - в изостудии, мастерских живописи, рисунка, скульптуры 300—500 лк;
 - в концертных залах– не менее 300 лк;
 - в помещении для музыкальных занятий не менее 300 лк;
 - в спортивных залах (на полу) не менее 200 лк; не менее 150 лк;
 - в рекреациях не менее 130 лк, - в помещениях для занятий юных натуралистов — не менее 300 лк.
- Для искусственного освещения предусматривается использование ламп по спектру цветоизлучения: белый, тепло-белый, естественно-белый.

- 5.7. Учебные доски, не обладающие собственным свечением, должны быть обеспечены равномерным искусственным освещением.
- 5.8. В помещениях для технического творчества при выполнении напряженной зрительной работы рекомендуется применять комбинированное освещение в соответствии с гигиеническими требованиями к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий.
- 5.9. Все источники искусственного освещения должны содержаться в исправном состоянии. Неисправные и перегоревшие лампы хранятся в отдельном помещении и утилизируются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

VI. Требования к отоплению, вентиляции и воздушно-тепловому режиму

6.1. Здания организаций дополнительного образования оборудуются системами отопления и вентиляции в соответствии с требованиями, предъявляемыми к отоплению, вентиляции и кондиционированию воздуха в общественных зданиях и сооружениях.

Системы отопления, вентиляции и/или кондиционирования воздуха должны обеспечивать нормируемые параметры микроклимата и воздушной среды помещений организаций дополнительного образования.

- 6.2. В помещениях организации дополнительного образования температура воздуха должна соответствовать следующим параметрам:
- в учебных кабинетах для теоретических занятий, в помещениях для музыкальных занятий, для занятий художественным творчеством и естественно-научной направленности, в актовом зале, лекционной аудитории 20—22 °C;
 - в вестибюле, гардеробе 18-22 °C;
- в помещениях для занятий хореографией, спортом, техническим творчеством 17—20 °C;
- в медицинских кабинетах, раздевальных при спортивных залах и залах хореографии 20—22 °C;
 - в душевых 24-26 °C.

Для контроля температурного режима помещения для занятий оснащаются бытовыми термометрами.

- 6.3. В помещениях организации дополнительного образования относительная влажность должна составлять 40—60 %, скорость движения воздуха не более 0,1 м/с.
- 6.4. Ограждающие устройства отопительных приборов должны быть выполнены из материалов, не оказывающих вредного воздействия на человека.
- 6.5. Воздухообмен в основных помещениях организации дополнительного образования принимается в соответствии с прилож. 2.
- 6.6. Концентрации вредных веществ в воздухе помещений не должны превышать гигиенические нормативы для атмосферного воздуха населенных мест.
- 6.7. Все помещения для занятий должны ежедневно проветриваться во время перерывов между занятиями, между сменами и в конце дня.

Не допускается сквозное проветривание помещений в присутствии детей и проветривание через туалетные комнаты.

Площадь фрамуг и форточек, используемых для проветривания, должна быть не менее $^{1}/_{50}$ площади пола.

6.8. При замене оконных блоков площадь остекления должна быть сохранена или увеличена. Плоскость открытия окон должна обеспечивать режим проветривания, с учетом поступления воздуха через верхнюю часть окна.

VII. Требования к помещениям для занятий различной направленности и их оборудованию

- 7.1. Мебель (учебные столы и стулья) должны быть стандартными, комплектными и иметь маркировку, соответствующую ростовой группе. Не допускается использование стульев с мягкими покрытиями, офисной мебели. Мебель, спортивное и игровое оборудование, инструменты и инвентарь должны соответствовать росто-возрастным особенностям детей. Технические средства обучения, игрушки и материалы, используемые для детского и технического творчества, должны быть безопасными для здоровья детей.
- 7.2. При мастерских масляной живописи, прикладного искусства и композиции рекомендуется оборудование кладовой.

При мастерских скульптуры и керамики выделяются изолированные помещения для обжига, оборудованные местной механической вытяжной вентиляцией, и кладовые для хранения глины и гипса.

- 7.3. В помещениях для занятий на музыкальных инструментах и вокалом выполняются шумоизолирующие мероприятия с использованием шумопоглощающих отделочных материалов, безопасных для здоровья детей.
- 7.4. Помещения для электротехнических и монтажно-сборочных работ оборудуются ученическими столами и стульями или комбинированными верстаками.
- 7.5. Мастерские по обработке древесины и металла оборудуются столярными и слесарными верстаками в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях.

Для размещения станочного оборудования (токарного, фрезерного, свердильного) в технических лабораториях предусматривается не менее 4 м² на каждую единицу оборудования.

- 7.6. Все оборудование, являющееся источником выделения пыли, химических веществ, избытков тепла и влаги, а также столы и верстаки, за которыми проводится электропайка, дополнительно к общей системе вентиляции обеспечивается местной системой вытяжной вентиляции. Использование кислот в качестве флюса не допускается. Не допускается использовать свинецсодержащие припои.
- 7.7. Токарные станки устанавливаются параллельно окнам или под углом 20—30°, фрезерные параллельно окнам.
- 7.8. Условия проведения занятий техническим творчеством должны соответствовать санитарно-эпидемиологическим требованиям к безопасности условий труда работников, не достигших 18-летнего возраста.
- 7.9. Состав помещений для спортивных занятий определяется направленностью дополнительной общеобразовательной программы по видам спорта.

Спортивный инвентарь хранится в помещении снарядной при спортивном зале.

- 7.10. Используемые спортивные маты, ковёр, дадянги и другие инвентарь и оборудование должны быть покрыты материалами, легко поддающимися очистке от пыли, влажной уборке и дезинфекции.
- 7.11. Средства, используемые для припудривания рук, хранятся в ящиках с плотно закрывающимися крышками.
- 7.12. Условия для занятий в бассейне обеспечиваются в соответствии с гигиеническими требованиями к устройству, эксплуатации плавательных бассейнов и качеству воды.

VIII. Требования к организации образовательного процесса

- 8.1. Организациями дополнительного образования, осуществляющими образовательную деятельность, организуется образовательный процесс в соответствии с дополнительной общеобразовательной программой.
- 8.2. Занятия в объединениях проводятся по группам, подгруппам, индивидуально или всем составом объединения по дополнительным общеобразовательным программам различной направленности (технической, естественно-научной, физкультурно-спортивной, художественной, туристско-краеведческой, социально-педагогической).

Продолжительность занятий в объединениях устанавливается локальным нормативным актом организации дополнительного образования, реализующей дополнительные общеобразовательные программы различной направленности. Рекомендуемая кратность занятий в неделю и их продолжительность в организациях дополнительного образования приведены в прилож. 3.

- 8.3. Занятия в организациях дополнительного образования начинаются не ранее 8.00 часов утра и заканчиваются не позднее 20.00 часов. Для обучающихся в возрасте 16—18 лет допускается окончание занятий в 21.00 часов.
- 8.4. В организациях дополнительного образования при наличии двух смен занятий организуется не менее 30-минутный перерыв между сменами для уборки и проветривания помещений.
- 8.5. Рекомендуемая продолжительность занятий детей в учебные дни — не более 3 академических часов в день, в выходные и каникулярные дни — не более 4 академических часов в день.

После 30—45 минут теоретических занятий рекомендуется организовывать перерыв длительностью не менее 10 мин.

8.6. Объём максимальной аудиторной нагрузки для обучающихся в детских школах искусств по видам искусств и дополнительным предпрофессиональным программам в области искусств не должен превышать 14 часов в неделю.

Объём максимальной аудиторной нагрузки для обучающихся в детских школах искусств по дополнительным общеразвивающим программам в области искусств не должен превышать 10 часов в неделю.

СанПиН 2.4.4.3172-14

- 8.7. Занятия с использованием компьютерной техники организуются в соответствии с гигиеническими требованиями к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.
- 8.8. Продолжительность непрерывного использования на занятиях интерактивной доски для детей 7—9 лет составляет не более 20 мин, старше 9 лет не более 30 мин.
- 8.9. Занятия, направленность которых предусматривает трудовую деятельность, организуются и проводятся в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями к безопасности условий труда работников, не достигших 18-летнего возраста.
- 8.10. Зачисление детей для обучения по дополнительным общеобразовательным программам в области физической культуры и спорта осуществляется при отсутствии противопоказаний к занятию соответствующим видом спорта.

IX. Требования к организации питания и питьевому режиму

- 9.1. При организации питания детей в организации дополнительного образования руководствуются санитарно-эпидемиологическими требованиями к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования.
- 9.2. В организациях дополнительного образования для обучающихся организуется питьевой режим с использованием питьевой воды, расфасованной в емкости, или бутилированной, или кипяченной питьевой воды. По качеству и безопасности питьевая вода должна отвечать требованиям к питьевой воде. Кипяченую воду не рекомендуется хранить более 3 ч.

При использовании установок с дозированным розливом питьевой воды, расфасованной в емкости, предусматривается замена емкости по мере необходимости, но не реже, чем это предусматривается установленным изготовителем сроком хранения вскрытой емкости с водой.

Обработка дозирующих устройств проводится в соответствии с эксплуатационной документацией (инструкцией) изготовителя.

Х. Требования к санитарному состоянию и содержанию территории и помещений

10.1. Территория организации дополнительного образования должна содержаться в чистоте. Уборка территории проводится ежедневно. Твердые бытовые отходы и другой мусор убираются в мусоросборники. Очистка мусоросборников проводится специализированными организациями.

Не допускается сжигание мусора на территории организации дополнительного образования и в непосредственной близости от неё.

10.2. Все помещения по окончанию занятий ежедневно убираются влажным способом с применением моющих средств. При наличии двух смен влажная уборка всех помещений проводится и между сменами.

Спортивный инвентарь и кожаные маты ежедневно протираются влажной ветошью. Ковровые покрытия ежедневно очищаются с использованием пылесоса.

Матерчатые чехлы спортивных матов подвергаются стирке не реже одного раза в неделю и по мере их загрязнения.

10.3. В местах общего пользования (вестибюле, рекреации, гардеробных, душевых) влажная уборка проводится после каждой смены учебных занятий с использованием моющих средств, в санитарных узлах и душевых — с применением моющих и дезинфицирующих средств.

Окна снаружи и изнутри моются по мере загрязнения, но не реже двух раз в год (весной и осенью).

Чистка светильников общего освещения проводится по мере загрязнения, но не реже двух раз в год; своевременно осуществляется замена неисправных источников света.

Вытяжные вентиляционные решетки ежемесячно очищаются от пыли,

Генеральная уборка всех помещений и оборудования проводится один раз в месяц с применением моющих и дезинфицирующих средств. Во время генеральных уборок в спортивных залах ковровое покрытие подвергается влажной обработке. Возможно использование моющего пылесоса.

10.4. Для уборки помещений используются разрешенные к применению для общественных помещений дезинфицирующие и моющие

средства. Дезинфицирующие и моющие средства хранятся в упаковке производителя в местах, недоступных для детей.

Допускается хранение моющих и дезинфицирующих средств в промаркированных емкостях.

10.5. Уборочный инвентарь маркируется в зависимости от назначения помещений и видов уборочных работ и хранится в помещении для уборочного инвентаря или специально оборудованном шкафу.

По окончании уборки весь уборочный инвентарь промывается с использованием моющих средств, ополаскивается проточной водой и просушивается.

Уборочный инвентарь для уборки санитарных узлов (ведра, тазы, швабры, ветошь) маркируется красным цветом, используется строго по назначению и хранится отдельно от другого уборочного инвентаря. Использованные квачи и уборочный инвентарь обезвреживаются дезинфицирующими средствами в соответствии с инструкцией по их применению.

- 10.6. При эксплуатации бассейна в организациях дополнительного образования должны соблюдаться санитарно-эпидемиологические требования к устройству плавательных бассейнов, их эксплуатации, качеству воды плавательных бассейнов и контролю качества.
- 10.7. Не допускается проведение ремонтных работ в присутствии детей.
- 10.8. В помещениях организации дополнительного образования не должно быть насекомых и грызунов. При обнаружении насекомых и грызунов в течение суток организуются и проводятся мероприятия по дезинсекции и дератизации в соответствии с требованиями к проведению дезинфекционных и дератизационных мероприятий.

XI. Требования к соблюдению санитарных правил

- 11.1. Руководитель организации дополнительного образования является ответственным лицом за организацию и полноту выполнения настоящих санитарных правил, в том числе обеспечивает:
- наличие в организации дополнительного образования настоящих санитарных правил и доведение их содержания до работников организации дополнительного образования;
- выполнение требований санитарных правил всеми работниками организации дополнительного образования;

- необходимые условия для соблюдения санитарных правил;
- прием на работу лиц, имеющих допуск по состоянию здоровья, прошедших профессиональную гигиеническую подготовку и аттестацию;
- наличие медицинских книжек на каждого работника организации дополнительного образования и своевременное прохождение ими периодических медицинских обследований, профессиональной гигиенической подготовки;
- организацию мероприятий по дезинфекции, дезинсекции и дератизации.

Приложение 1

Рекомендуемые состав и площади помещений в организациях дополнительного образования

Таблица 1

Рекомендуемые состав и площади помещений для занятий детей техническим творчеством*

Помещения	Площадь, м ² на 1 ребенка (не менее)	
I. Группа помещений для дегей младшего школьного возраста		
Для технического моделирования	4,8	
Для работы с природными материалами	6,0	
II. Группа помещений мастерских		
Мастерские по обработке древесины и металла	6,0	
III. Группа помещений для конструирования		
Лаборатория радиоконструирования, робототехники	4,8	
Для радиостанции	3,6	
VI. Группа помещений научных обществ		
Лаборатория физико-техническая с кабинетом для теоретических занятий	7,2	
Лаборатория химико-техническая с кабинетом для теоретических занятий	7,2	
Лаборатория астрономии с обсерваторией	4,1	
V. Группа помещений для технических видов спорта		
Лаборатория авиационного и ракетного моделирования	4,8	
Лаборатория автомоделирования	3,6	
Лаборатория судомоделирования	4,8	
Лаборатория картинга	15,0	
Помещение кинофотостудии с лаборантской	6,0	

Примечание: * При основных помещениях рекомендуется оборудование помещений лаборантских.

Таблица 2 Рекомендуемый состав и площади основных помещений для занятий естественно-научной направленности*

Помещения	Площадь, м ² на 1 ребенка (не менее)	
Лаборатория ботаники и растениеводства	3,6	
Лаборатория зоологии и животноводства	3,6	
Лаборатория экспериментальной биологии	3,6	
Лаборатория агроэкологии и зоотехники**	4,8	
Лаборатория охраны и наблюдения природы	3,6	
Лаборатория юных любителей природы с уголком живой природы	3,6	

Примечание:

* При основных помещениях рекомендуется оборудование помещений лаборантских;

** Предусматриваются учебно-опытные участки, мини-ферма.

Таблица 3 Рекомендуемые состав и площади основных помещений для занятий художественным творчеством, хореографией, спортом, для музыкальных занятий *

Помещения	Площадь, м ² на 1 ребенка (не менее)	
Мастерские масляной живописи	4,8	
Мастерские акварельной живописи и рисунка	4,0	
Мастерские скулыттуры и керамики	3,6	
Мастерские прикладного искусства и композиции	4,5	
Кабинет истории искусств, теоретических занятий	2,0	
Зал для занятий хореографией	3,0	
Спортивный зал	4,0	
Кабинет для индивидуальных музыкальных занятий	12,0	
Зал для занятий хора и оркестра	2,0	
Концертный зал	0,65 м ² на 1 поса- дочное место	

Примечание: * При основных помещениях рекомендуется оборудование кладовой.

Приложение 2

Воздухообмен в основных помещениях организаций дополнительного образования

Помещения (деятельность)	Количество необхо- димого воздуха на одного учащегося, м ³ /ч	Примечание	
Помещения для учебных и круж- ковых занятий (деятельность не связана с повышенной двигатель- ной активностью, выделением вредных химических веществ, пыли)	не менее 20		
Мастерские по обработке метал- ла, дерева, с крупным станочным оборудованием, кружки техниче- ского моделирования, кинофото- лаборатория (деятельность свя- зана с выделением пыли или вредных химических веществ)	не менее 20	Необходимо преду- смотреть местную вы- тяжную вентиляцию (со встроенными отсосами, вытяжными шкафами и зонтами) от источника загрязнения	
Залы спортивные, для занятий бальными танцами, хореографи- ей; бассейны (деятельность свя- зана с повышенной двигательной активностью)	не менее 80		
Актовый зал, лекционная ауди- тория, помещения для кружков, хора, музыкальных занятий Библиотеки (читальные залы, абонемент)	не менее 20		

Приложение 3

Рекомендуемый режим занятий детей в организациях дополнительного образования

№ п/п	Направленность объединения	Число за- нятий в неделю	Число и продолжительность занятий в день
1	2	3	4
1	Техническая	2-3	2 по 45 мин
1.1	Объединения с использованием компьютерной техники	1—3	2 по 30 мин для детей в возрасте до 10 лет; 2 по 45 мин для остальных обучающихся
2	Художественная	2-3	2—3 по 45 мин
2.1	Объединения изобрази- тельного и декоративно- прикладного искусства	2—3	2—4 по 45 мин
2.2	Музыкальные и вокальные объединения	2—3	2—3 по 45 мин (групповые занягия); 30—45 мин (индивидуальные занятия)
2.3	Хоровые объединения	2-4	2—3 по 45 мин
2.4	Оркестровые объединения	2—3	30—45 мин (индивидуальные занятия); репетиция до 4 ч с внутренним перерывом 20—25 мин
2.5	Хореографические объеди- нения	2—4	2 по 30 мин для детей в возрасте до 8 лет; 2 по 45 мин – для остальных обучающихся
3	Туристско-краеведческая	2—4; 1—2 похо- да или за- нятия на местности в месяц	2—4 по 45 мин; занятия на местности или поход — до 8 ч
4	Естественно-научная	1—3	2—3 по 45 мин; занятия на местности – до 8 ч

СанПиН 2.4.4.3172—14

Продолжение прилож. 3

1	2	3	4
5	Физкультурно-спортивная		
5.1	Занятия по дополнитель- ным общеразвивающим программам в области фи- зической культуры и спорта	2—3	1 до 45 мин для детей в возрасте до 8 лет; 2 по 45 мин – для остальных обучающихся
5.2	Спортивно-оздоровитель- ные группы (кроме команд- ных игровых и технических видов спорта)	2—3	1 до 45 мин для детей в возрасте до 8 лет; 2 по 45 мин – для остальных обучающихся
5.3	Спортивно-оздоровитель- ные группы в командно- игровых видах спорта	2—3	2 по 45 мин
5.4	Спортивно-оздоровитель- ные группы в технических видах спорта	2—3	2 по 45 мин
6	Культурологическая	1-2	1—2 по 45 мин
6.1	Тележурналистика	2	2—3 по 45 мин
7	Военно-патриотическая	2-4	1—3 по 45 мин; занятия на местности – до 8 ч
8	Социально-педагогическая	1-2	1—3 по 45 мин
8.1	Предшкольное развитие	23	1—4 по 30 мин
_	Дети с оппозиционно вызывающим расстройством (ОВР)	2-4	1—2 по 45 мин

Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей

Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.4.4.3172—14

Редактор Л. С. Кучурова Технический редактор Е. В. Ломанова

Подписано в печать 05.12.14

Формат 60х84/16

Тираж 200 экз.

Усл. печ. л. 1,57 Заказ 83

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 127994, Москва, Вадковский пер., д. 18, стр. 5, 7

Оригинал-макет подготовлен к печати и тиражирован отделом издательского обеспечения Федерального центра гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора 117105, Москва, Варшавское ш., 19а

Отделение реализации, тел./факс 8(495)952-50-89