

Согласовано
Председатель профкома
МБУ ДО «ЦДТ»

V.A. Гайсина

Принято на общем собрании
трудового коллектива
протокол № 13 от 10.01.2022г

УТВЕРЖДАЮ
Директор
МБУ ДО «Центр детского творчества»
Ютазинского муниципального района РТ

R.A. Гиззатуллина

Введено в действие приказом
№ 6 от «10» января 2022 года



**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ОХРАНЕ ТРУДА, ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ
И ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ
муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования
«Центр детского творчества»
Ютазинского муниципального района Республики Татарстан**

1. Общие положения

1.1. Настоящая Инструкция составлена на основании подпункта «ж», «з» пункта 6 Постановления Правительства РФ от 28.10.2013 № 966 (ред. от 29.11.2018) "О лицензировании образовательной деятельности" (вместе с "Положением о лицензировании образовательной деятельности"), статьи 17, с пунктом 2 статьи 40 Федерального закона "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", пункта 15 части 3 статьи 28, части 4 статьи 41 Федерального закона от 29.12.2012 г № 273 – ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Федерального закона Российской Федерации от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ "Технический регламент. О требованиях пожарной безопасности", Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ-01-03), утв. приказом МЧС России от 18 июня 2003 года № 313», Постановления от 4 июля 2014 года № 41 Об утверждении СанПиН 2.4.4.3172-14 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей" и распространяется на все помещения муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр детского творчества» Ютазинского муниципального района Республики Татарстан (далее - МБУ ДО «ЦДТ»).

1.2. За создание безопасных условий труда и обучения несет ответственность администрация учреждения, а за выполнение требований Инструкции - все работники, независимо от занимаемой должности.

1.3. Работники МБУ ДО «ЦДТ» при поступлении на работу должны проходить предварительные и затем в процессе работы периодические медицинские осмотры в установленном порядке.

1.4. Каждый работник 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.

1.5. Педагог дополнительного образования обязан:

- обеспечить здоровые и безопасные условия труда и обучения, соблюдение санитарно-гигиенического режима, правильное использование спецодежды (при наличии) и средств индивидуальной защиты;
- разработать инструкцию по видам деятельности в объединении (при необходимости)

- на основании Типовой и представить ее к утверждению в установленном порядке;
- проводить инструктаж воспитанников по технике безопасности;
- оформить в кабинете уголок по технике безопасности;
- перед началом работы на любом оборудовании необходимо изучить приемы безопасной работы и убедиться в исправности оборудования;
- уметь оказывать первую медицинскую помощь при несчастном случае.

2. Требования к помещению кабинета

2.1 Помещение кабинета должны удовлетворять требованиям СанПин, нормам проектирования, а также Номенклатуре типов зданий.

2.2 Расстояние между передним рядом столов и столом учителя должно быть не менее 0,8 м.

2.3 Удаленность последнего места учащегося от доски не должна превышать 10 м.

2.4 Кабинет должен обеспечиваться освещением, системой электроснабжения, первичными средствами пожаротушения (по необходимости) и средствами индивидуальной защиты.

2.5 Мебель (учебные столы и стулья) должны быть стандартными, комплектными и иметь маркировку, соответствующую ростовой группе. 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.

2.6 Все помещения для занятий должны ежедневно проветриваться во время перерывов между занятиями, между сменами и в конце дня.

2.7 До начала занятий и после их окончания необходимо осуществлять сквозное проветривание учебных помещений. Длительность сквозного проветривания определяется погодными условиями согласно таблицы № 1.

Таблица 1. Длительность сквозного проветривания учебных помещений в зависимости от температуры наружного воздуха

Наружная температура, °C	Длительность проветривания помещения, мин	
От 10 до 6	4-10	25-35
От 5 до 0	3-7	20-30
От 0 до -5	2-5	15-25
От -5 до -10	1-3	10-15
Ниже -10	1-1,5	5-10

2.8 В теплые дни целесообразно проводить занятия при открытых форточках.

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

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 естественнонаучной направленности - 20 - 22 °C;

- в фойе, гардеробе - 18 - 22 °C;
- в помещениях для занятий хореографией, техническим творчеством - 17 - 20 °C;

Для контроля температурного режима помещения для занятий оснащаются бытовыми термометрами.

2.9 Занятия по хореографии следует проводить в хорошо аэрируемых залах. Для этого необходимо во время занятий в зале открывать одно-два окна с подветренной стороны при температуре наружного воздуха выше 5 °C и слабом ветре. При более низкой температуре и большей скорости движения воздуха занятия в зале проводятся при открытых форточках, а сквозное проветривание - во время перемен при отсутствии обучающихся.

2.10 В помещениях учреждений дополнительного образования относительная влажность воздуха должна соблюдаться в пределах 40-60 %.

2.11 В помещениях, туалетах и мастерских оборудуется вытяжная вентиляция. Вытяжные вентиляционные решетки следует ежемесячно очищать от пыли.

2.12 В учебных мастерских, где работа на станках и механизмах связана с выделением большого количества тепла и пыли, оборудуется механическая вытяжная вентиляция. Кратность воздухообмена составляет не менее 20 м в час на 1 ребенка. Станки и механизмы должны отвечать требованиям санитарных норм и иметь соответствующие защитные приспособления.

2.13 Мастерские по обработке древесины и металла оборудуются столярными и слесарными верстаками в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями.

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

2.15 Токарные станки устанавливаются параллельно окнам или под углом 20 - 30°, фрезерные - параллельно окнам.

2.16 Условия проведения занятий техническим творчеством должны соответствовать санитарно-эпидемиологическим требованиям к безопасности условий труда работников, не достигших 18-летнего возраста.

3. Электрическая сеть

Электропроводка и установка электрооборудования должны удовлетворять требованиям действующих правил электроустановок (ПУЭ), в том числе:

1. Электрическая сеть освещения эксплуатируется независимо от силовой линии.
2. Включение и отключение силовой линии кабинета должно осуществляться через один общий выключатель. Кроме того, электрооборудованный щит должен иметь отдельный выключатель, доступ к которому обучающимся запрещен.
3. В кабинете разрешено применение как открытой, так и скрытой электропроводки. При скрытой электропроводке должна быть обеспечена возможность замены проводов.
4. Доступные для прикосновения, питающие токонесущие устройства должны быть изолированы. Провода и кабели, применяемые для электропроводки, должны иметь изоляцию, рассчитанную на напряжение не менее 500 В. Выбор сечения в зависимости от материала, нагрузки и способа прокладки в соответствии с установленными нормами. Электроприборы мощностью не менее 800 Вт можно включать в штепсельные розетки,

применяемые для обычных сетей. Приборы с большей мощностью необходимо присоединять к рубильникам закрытого типа или распределительным щитам.

5. Металлические части электрооборудования, не находящиеся под напряжением, и которые могут оказаться под напряжением вследствие повреждения изоляции, должны быть заземлены.

6. Для питания переносных приемников следует применять гибкие провода, специально предназначенные для этой цели, с учетом возможных механических воздействий.

7. Не допускается подвешивание проводов на гвозди, пропускание их через отверстия в стенах, столах, корпусах приборов с поврежденной изоляцией, присоединять один провод к другому путем скручивания, пользоваться поврежденной арматурой.

4. Освещение, пожарная безопасность

1. В учебных помещениях следует проектировать боковое левостороннее освещение. При двустороннем освещении, которое проектируется при глубине учебных помещений более 6 м, обязательно устройство правостороннего подсвета, высота которого должна быть не менее 2,2 м от потолка. При этом не следует допускать направление основного светового потока впереди и сзади от учащихся. В учебных мастерских, актовых залах также может применяться двустороннее боковое естественное освещение и комбинированное (верхнее и боковое).

В помещениях МБУ ДО «ЦДТ» обеспечиваются нормированные значения коэффициента естественной освещенности (КЕО) в соответствии с гигиеническими требованиями, предъявляемыми к естественному и искусственному освещению. В учебных помещениях при одностороннем боковом естественном освещении КЕО должен быть 1,5 % (на расстоянии 1 м от стены, противоположной световым проемам).

Неравномерность естественного освещения помещений, предназначенных для занятий учащихся, не должна превышать 3:1.

Ориентация окон учебных помещений должна быть на южные, юго-восточные и восточные стороны горизонта. На северные стороны горизонта могут быть ориентированы окна кабинетов черчения, рисования, а также ориентация кабинета вычислительной техники - на север, северо-восток.

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.

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.

Для максимального использования дневного света и равномерного освещения учебных помещений рекомендуется:

- сажать деревья не ближе 15м, кустарник - не ближе 5 м от здания;
- не закрашивать оконные стекла;
- не расставлять на подоконниках цветы. Их следует размещать в переносных цветочницах высотой 65-70 см от пола или подвесных кашпо в простенках

окон;

- очистку и мытье стекол проводить 2 раза в год (осенью и весной).

Искусственное освещение. В учебных помещениях обеспечиваются нормируемые уровни освещенности и показатели качества

освещения (показатель дискомфорта и коэффициент пульсации освещенности) в соответствии с гигиеническими требованиями к естественному и искусственному освещению.

В учебных помещениях предусматривается преимущественно люминесцентное освещение с использованием ламп: ЛБ, ЛХБ, ЛЕЦ. Допускается использование ламп накаливания (при этом нормы освещенности снижаются на 2 ступени шкалы освещенности).

В учебных помещениях следует применять систему общего освещения. Светильники с люминесцентными лампами располагаются параллельно светонесущей стене на расстоянии 1,2 м от наружной стены и 1,5 м от внутренней. Для общего освещения учебных помещений и учебно-производственных мастерских следует применять люминесцентные светильники следующих типов: ЛС002-2x40, ЛП028-2x40, ЛП0022x40, ЛП034-4x36, ЦСП-5-2x40. Могут использоваться и другие светильники по типу приведенных с аналогичными светотехническими характеристиками и конструктивным исполнением.

При проектировании системы искусственного освещения для учебных помещений необходимо предусмотреть раздельное включение линий светильников.

Уровни освещенности должны соответствовать следующим нормам:

	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 помещении для музыкальных занятий	не менее 300 лк;

В кабинетах технических средств обучения при необходимости сочетать восприятие информации с экрана и ведение записи в тетради - освещенность на столах учащихся должна быть 300 лк.

Необходимо проводить чистку осветительной арматуры светильников не реже 2 раз в год и своевременно заменять перегоревшие лампы. Привлекать к этой работе учащихся не следует. Неисправные, перегоревшие люминесцентные лампы собираются и вывозятся из здания учреждения.

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.

Работа по пожарной безопасности в помещениях организуется в соответствии с Типовыми правилами пожарной безопасности для ОУ. Помещения должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения (пенные, углекислотные, порошковые огнетушители (ОП 4 (3) - АВСЕ).

5. Требования к санитарному состоянию и содержанию учреждения

В период эпидемиологического благополучия в учреждениях проводится ежедневная влажная уборка помещений с использованием моющих средств.

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

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

Окна снаружи и изнутри и оконные проемы моют 2 раза в год (весной и осенью).

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

В помещении пищеблока (кухни, кладовые и пр.) должны соблюдаться условия хранения продуктов и проводиться борьба с мухами, тараканами и грызунами.

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 нее.

При обнаружении насекомых и грызунов в течение суток организуются и проводятся мероприятия по дезинсекции и дератизации в соответствии с требованиями к проведению дезинфекционных и дератационных мероприятий.

Лист ознакомления
с ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА, ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ
и ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ
МБУ ДО «Центр детского творчества»
Ютазинского муниципального района Республики Татарстан

№ п/п	ФИО	Дата ознакомления	Подпись
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			