Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 10 станицы неберджаевской муниципального образования Крымский район

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Согласовано  Председатель профсоюзного комитета  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А. Степанова  «09» января 2024г. |  | Утверждаю  Директор МБОУ СОШ № 10  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.М. Сидоренко  «09» января 2024 года № 2 |

**Инструкция по охране труда**  
**при работе с мультимедийным проектором**

**МБОУ СОШ № 10**  
**ИОТ-029-2024**

**ст. Неберджаевская, 2024г**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Уполномоченный по охране труда | 09.01.2024г. | Т.А. Хиневич |
| Специалист по охране труда | 09.01.2024г. | Л.В. Ивановская |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Рассмотрено, принято решение  на заседании Педагогического совета  МБОУ СОШ № 10  Протокол № 4 от 08.01.2024 года |  | Утверждаю  Директор МБОУ СОШ № 10  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.М. Сидоренко  «09» января 2024 года № 2 |

**Инструкция по охране труда**  
**при работе с мультимедийным проектором МБОУ СОШ № 10**  
**ИОТ-029-2024**

**1. Общие требования охраны труда**

1.1. К работе с мультимедийным проектором (далее – проектор) допускаются лица,  
прошедшие инструктажи по охране труда, обучение и не имеющие противопоказаний к работе с проектором.

1.2. При работе с проектором работник обязан соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка МБОУ СОШ № 10 (далее — организация), соблюдать режим рабочего времени и времени отдыха при выполнении трудовой функции в соответствии с правилами трудового распорядка, условиями трудового договора.

1.3. При работе с проектором на работника могут оказывать действие следующие опасные и вредные производственные факторы:

* повышенный уровень электромагнитных излучений;
* повышенный уровень статического электричества;
* пониженная ионизация воздуха;
* статические физические перегрузки;
* перенапряжение зрительных анализаторов.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами специальной оценки условий труда.

Перечень профессиональных рисков и опасностей:

* нарушение остроты зрения при недостаточной освещенности рабочего места, при длительной работе с проектором;
* поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям проектора, кабелям питания с нарушенной изоляцией (при включении или выключении проектора и (или) освещения в помещении);
* поражение электрическим током при отсутствии заземления;
* перенапряжение органов зрения;
* статические нагрузки при незначительной общей мышечной двигательной нагрузке.

1.4. При работе с проектором работник должен иметь и использовать при работе средства индивидуальной защиты и санитарную одежду: не требуется.

1.5. В случае травмирования или неисправности проектора работник должен уведомить непосредственного руководителя или завхоза любым доступным способом в ближайшее время.

1.6. В целях соблюдения правил личной гигиены работник обязан:

* оставлять верхнюю одежду, обувь, головной убор, личные вещи в специально предназначенных для этого местах;
* тщательно мыть руки и насухо вытирать их после соприкосновения с загрязненными предметами, перед началом работы, после посещения туалета, перед приемом пищи;
* не допускать приема пищи в помещениях, не предназначенных для этих целей.

**2. Требования охраны труда перед началом работы**

2.1. Порядок подготовки рабочего места:

* убедиться в исправном состоянии проектора, проверить правильность подключения к электросети;
* проверить состояние электрической розетки, электропроводов, отсутствие на них повреждений изоляции, изломов, оголенных участков;
* правильность подключения проектора, иного оборудования (настольной лампы, источника бесперебойного питания и пр.) к электросети;
* убрать со стола все предметы, которые могут помешать работе;
* проконтролировать правильность оборудования рабочего места (установку стола, иной мебели). При необходимости произвести необходимые изменения в целях исключения неудобных поз и длительного напряжения тела;
* проверить достаточность освещенности рабочего места, убедиться в отсутствии бликов на экране. При недостаточной освещенности необходимо организовать местное освещение. Светильники расположить так, чтобы при работе источник света не слепил глаза как самому работающему, так и окружающим;
* установить проектор в прохладном месте горизонтально на устойчивую поверхность не ближе 30 см от препятствий (стен, мебели и т. п.). Для регулировки установки проектора на неровной поверхности необходимо использовать ножки подъемника.

2.2. Порядок осмотра работником и подготовки средств индивидуальной защиты перед началом их использования:

* осмотреть средства индивидуальной защиты на предмет разрывов и повреждений;
* при наличии разрывов и повреждений заменить средства защиты на аналогичные без повреждений.

2.3. Порядок проверки исправности оборудования, приспособлений и инструмента:

* убедиться внешним осмотром в отсутствии механических повреждений шнуров электропитания оборудования;
* включить проектор;
* убедиться в исправном состоянии проектора: отсутствии посторонних звуков и запахов при работе, искажения изображения или нарушения цветопередачи;
* убедиться в отсутствии пыли на линзах (при необходимости протереть их

специальной салфеткой для очистки линз).

2.4. Обо всех обнаруженных неисправностях оборудования, инвентаря, электропроводки и других неполадках работник обязан сообщить своему непосредственному руководителю или завхозу и приступить к работе только после их устранения.

**3. Требования охраны труда во время работы**

3.1. При работе с проектором работник обязан применять следующие способы и приемы безопасного выполнения работ, использования оборудования, приспособлений и инструментов:

* выполнять эксплуатацию проектора в соответствии с инструкцией завода-изготовителя;
* не переключать разъемы интерфейсных кабелей при включенном питании;
* не допускать попадание влаги на поверхности проектора;
* использовать проектор только в исправном состоянии, соблюдая правила безопасности и технические руководства по эксплуатации;
* не закрывать отверстие воздушного фильтра;
* не использовать для регулировки установки проектора посторонние предметы;
* не располагать проектор на металлической поверхности или любой другой поверхности, восприимчивой к нагреванию;
* не располагать проектор на коврах, подушках или кроватях;
* не располагать проектор в месте воздействия прямых солнечных лучей или нагревательных приборов;
* не размещать инородные предметы возле линз и воздушного клапана проектора;
* не размещать инородные предметы на поверхности проектора;
* не размещать абсорбенты или колющие предметы возле днища проектора;
* не размещать проектор на поверхности, которая подвергается воздействию влаги;
* не располагать проектор на открытом воздухе (без специальных средств защиты, обеспечивающих поддержание необходимых параметров температуры, влажности и т. д.);
* не располагать проектор в задымленных, влажных или пыльных местах;
* не располагать проектор вблизи увлажняющих приборов;
* не производить замену лампы и (или) воздушного фильтра при включенном в электрическую сеть проекторе;
* во избежание несчастного случая не чистить и не регулировать проекционную аппаратуру на ходу;
* не допускать к проектору посторонних людей и заниматься посторонними делами;
* не производить какие-либо регулировочные работы в проекторе,
* возникшие на лампе пятна после случайного прикосновения удалять мягкой чистой бумажной салфеткой или ватным тампоном, смоченным в спирте;

электрические контакты должны обеспечивать прохождение тока без перегрева;

* в процессе эксплуатации периодически проверять состояние контактов;
* при обслуживании проекционного и звуковоспроизводящего оборудования пользоваться только исправным инструментом.

3.2. Работник обязан следовать указаниям по безопасному содержанию рабочего места:

* соблюдать чистоту и порядок на рабочем месте;
* при недостаточной освещенности рабочего места для дополнительного его освещения пользоваться настольной лампой.

3.3. Работник обязан предпринимать действия, направленные на предотвращение аварийных ситуаций:

* пользоваться при работе исправной техникой;
* не прикасаться к оголенным электропроводам и не выполнять какие-либо ремонтно-восстановительные работы самостоятельно;
* не отключать проектор от электросети и не выдергивать электровилку, держась за шнур;
* не устанавливать проектор в перевернутом положении, на боку или лицевой стороной вверх (кроме случаев, связанных с обслуживанием воздушного фильтра), устанавливать проектор на поверхностях, исключающих возможность скатывания;
* соблюдать меры безопасности от поражения электрическим током: не подключать к электросети и не отключать от нее приборы мокрыми и влажными руками, не оставлять включенные в электросеть приборы без присмотра;
* при передвижении по территории школы обращать внимание на неровности и скользкие места, остерегаться падения из-за поскальзывания. Во избежание несчастных случаев ходить по сухой и чистой поверхности.

3.4. При работе с проектором работник обязан соблюдать требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты работников: не требуется.

**4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях**

4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций и причины, их вызывающие:

* пожар, возгорание, задымление вследствие неисправности в работе электроприборов, оборудования, проводки;
* неисправности мебели и приспособлений вследствие износа, порчи;
* прорыв системы отопления, водоснабжения, канализации из-за износа труб;
* террористический акт или угроза его совершения.

4.2. Процесс извещения руководителя о ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, и о каждом произошедшем несчастном случае:

* незамедлительно сообщить о ситуации своему непосредственному руководителю или завхозу любым доступным способом;
* в ближайшее время сообщить о ситуации руководителю организации устно или письменно;
* для расследования несчастного случая сохранить обстановку на рабочем месте и состояние оборудования такими, какими они были во время происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих и не приведет к аварии.

4.3. Действия при возникновении аварий и аварийных ситуаций.

4.3.1. При возникновении пожара немедленно эвакуировать детей из здания, сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть и приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.

4.3.2. При возникновении неисправности в работе электроприборов, оборудования (посторонний шум, искрение, запах гари), при обнаружении оголенных электропроводов, неисправных выключателей, штепсельных розеток, других возможных опасностей предупредить окружающих, немедленно отключить электрический прибор от электросети и сообщить о данной ситуации завхозу, а при отсутствии — иному должностному лицу организации. Работу можно продолжать только после устранения указанных обстоятельств.

4.3.3. При возникновении неисправностей мебели и приспособлений прекратить их использование, вызвать технический персонал и сообщить об этом своему непосредственному руководителю.

4.3.4. При аварии (прорыве) в системе отопления, водоснабжения в кабинете необходимо вывести обучающихся из помещения, оперативно сообщить о произошедшем завхозу.

4.3.5. При возникновении террористических актов или угрозе их совершения действовать в соответствии с рекомендациями по безопасности при чрезвычайных ситуациях, действующими в школе.

4.3.6. При временном прекращении подачи электроэнергии отключить от электросети средства оргтехники и прочее электрооборудование.

4.4. Действия по оказанию первой помощи пострадавшим при травмировании, отравлении и других повреждениях здоровья.

4.4.1. При получении обучающимся травмы оказать пострадавшему первую помощь самостоятельно или с помощью медсестры, при необходимости вызвать скорую помощь по телефону 103, 112 и сообщить об этом руководителю организации, родителям (законным представителям) обучающегося.

4.4.2. При несчастных случаях с другими работниками оказать пострадавшему первую помощь самостоятельно или с помощью медсестры, при необходимости вызвать скорую помощь по телефону 103, 112, сообщить о случившемся непосредственному руководителю.

4.4.3. При любом несчастном случае, предаварийной ситуации и ухудшении состояния своего здоровья работник должен прекратить работу и известить о происшествии непосредственного руководителя или завхоза любым доступным способом.

**5. Требования охраны труда по окончании работы**

5.1. По окончании работы работник обязан:

* отключить все присоединенные к проектору устройства в последовательности,

установленной инструкциями по их эксплуатации, произвести их очистку;

* привести в порядок рабочее место;
* проверить оборудование и электропроводку на наличие травмоопасных и пожароопасных факторов;
* проветрить помещение, закрыть окна и фрамуги, выключить свет и закрыть кабинет.

5.2. Обо всех недостатках, отмеченных во время работы, работник обязан сообщить руководителю организации или завхозу письменно или устно в ближайшее возможное время.

**ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ**

С инструкцией по охране труда при работе с мультимедийным проектором  МБОУ СОШ № 10, утвержденной 09.01.2024г ознакомлены:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф. И. О.** | **Должность** | **Дата** | **Подпись** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |