

«СОГЛАСОВАНО»

Постановление профкома

протокол № 75 от 24 августа 2020 г

*ваuf*

А.С.Валиулина

(подпись)

(расшифровка подписи)

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор муниципального казенного  
общеобразовательного учреждения

«Верхнеказанская средняя  
общеобразовательная школа»

И.И. Кучева

Приказ № 131 от 24 августа 2020 года



## ИНСТРУКЦИЯ № 35

### по охране труда при работе с техническими средствами обучения (ТСО): эпипроектором, диапроектором, телевизором, киноустановкой, магнитофоном, электрофоном и пр.

#### I. Общие требования безопасности

1.1. К работе с техническими средствами обучения (ТСО) допускаются лица, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья, при работе с киноаппаратом, имеющим квалификационное удостоверение киномеханика или демонстратора узкопленочных фильмов, прошедшим аттестацию на I группу по электробезопасности.

1.2. Опасные и вредные факторы при работе с техническими средствами обучения:

- поражение электрическим током при отсутствии заземления (зануления) корпуса демонстративного электрического прибора или неисправном электрическом шнуре, электрической вилке, штепсельной розетке, нарушение изоляции и пр.;

- травмы рук в результате термических ожогов при касании защитного кожуха демонстрационного электрического прибора во время его работы;

- травмы в результате механических воздействий;

- ослепление глаз сильным световым потоком при снятии защитного кожуха демонстрационного электрического прибора во время его работы;

- возникновение пожара при воспламенении кинопленки, диафильма, диапозитивов, слайдов и др.

1.3. Лица, работающие с ТСО, обязаны знать и соблюдать требования правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения, уметь ими пользоваться, знать порядок действий и пути эвакуации на случай возникновения пожара. Помещение с использованием ТСО должно быть оснащено первичными средствами пожаротушения: огнетушителем химическим пенным, огнетушителем углекислотным или порошковым, ящиком с песком и совком, накидкой из огнезащитной ткани.

1.4. Лица, работающие с ТСО, должны знать требования электробезопасности в объеме, соответствующей II квалификационной группе, знать приемы и методы освобождения пострадавшего от действия электрического тока, уметь оказать ему доврачебную помощь.

1.5. Помещение с применением ТСО должно быть укомплектовано медицинской аптечкой с набором необходимых медикаментов и перевязочных

средств. Рядом с медицинской аптечкой должна быть вывешена инструкция (памятка) по оказанию первой помощи при травмах.

1.6. Учитель должен приостановить проведение работы и занятий с использованием ТСО в условиях, не отвечающим требованиям безопасности и производственной санитарии, представляющих опасность для жизни и здоровья учителя и обучающихся и сообщить об этом администрации учреждения.

## **II. Требование безопасности перед началом работы**

2.1. При установке и использовании нового оборудования изучить руководство по его эксплуатации, указания по безопасности использования его.

2.2. Произвести визуальный осмотр всего оборудования, электропроводки и ее изоляции, убедиться в исправности всех токоведущих частей оборудования, наличия первичных средств пожаротушения и медицинской аптечки.

2.3. Электроустановки напряжением свыше 42 В должны быть заземлены, следует проверить контакты заземляющих проводников.

## **III. Требование безопасности во время работы**

3.1. Не производить включение и не прикасаться к включенному оборудованию мокрыми руками, не оставлять его включенным без присмотра. При включении электроустановки и аппаратуры (телевизор, магнитофон и пр.) в сеть убедиться соответствие их рабочего напряжения напряжению сети.

3.2. При появлении постороннего звука, запаха гари, самопроизвольного отключения аппаратуры, других неисправностей немедленно отключить питание оборудования и поставить в известность администрацию учреждения.

3.3. При работе с проекционной аппаратурой допускается демонстрация учебных фильмов на несгораемой основе непосредственно в кабинете физики при условии, если:

- обеспечен выход из кабинета в коридор или лестничную площадку;
- проходы и двери между рядами лабораторных столов не загромождены;
- в кабинете присутствует не более одного класса учащихся.

## **IV. Требование безопасности в аварийных ситуациях**

4.1. При возникновении возгорания на рабочих местах с применением ТСО немедленно отключить оборудование от сети, эвакуировать обучающихся из помещения, сообщить по телефону в ближайшую пожарную часть и администрации учреждения, приступить к ликвидации возгорания, используя первичные средства пожаротушения. Электрооборудование, находящееся под напряжением, можно тушить углекислотными или порошковыми огнетушителями, сухим песком.

4.2. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему и сообщить администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

4.3. При поражении электрическим током в первую очередь освободить пострадавшего от травмирующего фактора, при этом нужно следить за тем, чтобы самому не попасть под действия этого фактора, оказать пострадавшему

первую помощь, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение, после чего сообщить администрации учреждения.

#### **V. Требование безопасности по окончании работы**

5.1. Отключить от сети все приборы и оборудование, убрать учебные пособия в места для хранения привести в порядок рабочее место с ТСО. Вымыть руки с мылом.

5.2. Закрыть краны водоснабжения, форточки, выключить освещение.