

**РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ХУЦЕЕВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»**

**(МКОУ «Хуцеевская СОШ»)**

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО** Председатель ПК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Шуайбов Ш.Х.№ 1 от 27.08.2019 г.  | **УТВЕРЖДАЮ** Руководитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Магомедова Р.З.№ 57/5 от 27.08.2019 г.  |

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда лаборанта в кабинете физики**

**ИОТ № - 013 - 2019**

**Инструкция по охране труда лаборанта в кабинете физики**

1. **Общие требования охраны труда.**

1.1. К работе в должности лаборанта в кабинете физики в школе допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр и имеющие среднее образование. Допуск к работе в качестве лаборанта оформляется приказом директора школы после проведения вводного инструктажа и проверки знаний по охране труда.

1.2. Лаборант кабинета физики в школе должен:

* пройти вводный и первичный инструктажи на рабочем месте, инструктаж по пожарной безопасности, проверку знаний в объеме второй группы по электробезопасности;
* знать и выполнять свои должностные обязанности, инструкции по охране труда и пожарной безопасности;
* соблюдать правила внутреннего трудового распорядка;
* соблюдать установленные режимы труда и отдыха (согласно графику работы);
* выполнять требования личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место;
* уметь оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим;
* обеспечивать соблюдение норм и правил охраны труда.

1.3. Каждые 6 месяцев лаборант кабинета физики проходит обязательный повторный инструктаж и проверку знаний по охране труда.

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

2.1. Проверить готовность рабочего места, достаточность и исправность электроосвещения, состояние электропроводки и розеток.

2.2. Надеть рабочую одежду специальный халат, удобную обувь без каблуков и на мягкой подошве.

2.3. Получить задание от учителя физики.

2.4. Приготовить необходимые приборы и оборудование для практических или лабораторных работ.

2.5. Лаборант должен внимательно проверить исправность демонстрационного и лабораторного оборудования, приспособлений, визуально осмотреть электропроводку лаборантской и кабинета физики с целью обнаружения видимых повреждений проводки, и отсутствия или нарушения заземления, целостность и работоспособность электророзеток, исправность средств освещения в кабинете и лаборантской.

2.6. Обеспечить безопасное состояние рабочих мест учащихся, оборудования, приборов и инструментов.

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

3.1. Соблюдать порядок в кабинете физики и не загромождать рабочее место, проходы и эвакуационные выходы посторонними предметами.

3.2. Все работы выполнять в спец одежде.

3.3. Не привлекать обучающихся к настройке и переноске лабораторного оборудования и приборов.

3.4. При работе со стеклянными приборами лаборант должен:

* пользоваться стеклянной посудой, трубками без трещин, сколов, с оплавленными краями;
* не допускать резких изменений температуры, и механических повреждений стеклянного лабораторного оборудования;
* не закрывать сосуд с горячей водой с притёртой пробкой до тех пор, пока она не остынет;
* приборы с горячей жидкостью не брать незащищёнными руками.

3.5. Для измерения напряжения и силы тока, измерительные приборы необходимо соединять проводниками с надёжной и неповрежденной изоляцией. Присоединять клеммы к схеме следует одной рукой, при этом другая рука не должна прикасаться к корпусу прибора или другим электропроводящим участкам и предметам.

3.6. При настройке и эксплуатации осциллографов и телевизоров, необходимо очень внимательно обращаться с электронно-лучевой трубкой. Недопустимы удары по трубке.

3.7. Включать выпрямители разрешается только с нагрузкой.

3.8. Не оставлять без присмотра включённые электроприборы и не допускать к ним посторонних.

3.9. Во время лабораторных работ находиться в учебном кабинете и следить за выполнением обучающимися инструкций по охране труда.

3.10. Оказывать помощь учителю физики (заведующему кабинетом).

3.11. Запрещается готовить и принимать пищу в помещении лаборантской кабинета физики.

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

4.1. В случае возникновения аварийных ситуаций лаборанту следует срочно принять меры к эвакуации обучающихся, при необходимости оказать первую помощь пострадавшим, сообщить об этом директору и отправить пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение, позвонив по телефону 03.

4.2. При возникновении пожара немедленно обесточить электрооборубование кабинета, сообщить об этом директору школы и в ближайшую пожарную часть по телефону 01, приступить к тушению очага возгорания первичными средствами пожаротушения.

4.3. В случае появления неисправности в работе электрооборудования (посторонний шум искрение и запах гари) немедленно отключить электроприбор от электросети и сообщить об этом учителю физики. Работу продолжать только после устранения возникшей неисправности.

4.4. Не приступать к работе при плохом самочувствии или болезни.

4.5. При получении травмы немедленно обратиться за медицинской помощью в мед. кабинет и сообщить об этом Зав. Кабинетом физики и директору школы.

1. **Требования охраны труда по окончании работы**
2. Привести в порядок рабочее место.
3. Проветрить кабинет физики и помещение лаборантской.
4. Убрать все приборы и оборудование в места хранения.
5. Провести влажную уборку в кабинете физики.

5.5. Выключить электроприборы и аппаратуру ТСО.

5.6. Закрыть окна.

5.6. Выключить электроосвещение.

5.7. Обо всех недостатках, отмеченных во время работы, сообщить Зав. Кабинетом физики.

Инструкцию разработал:

Зав. Кабинетом физики

Согласовано:

Специалист по охране труда