

**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 учителя химии**

**ИОТ № - 014 - 2019**

**Инструкция по охране труда учителя химии**

1. **Общие требования охраны труда**

1.1. К работе в качестве учителя химии допускаются лица, имеющие высшее педагогическое образование, достигшие 18-летнего возраста, прошедшие медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья. При приеме на работу с учителем химии проводиться вводный инструктаж по охране труда и первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте. Рабочим местом преподавателя химии являются учебные кабинеты и их лаборантские.

1.2. В процессе работы на учителя химии возможно воздействие следующие опасных факторов:

* химические ожоги при попадании на кожу или в глаза при работе с химическими реактивами;
* термические ожоги при использовании спиртовками и нагревании жидкостей;
* порезы рук при использовании стеклянной лабораторной посудой;
* отравления парами и газами высокотоксичных химических веществ
* возникновение пожара при неаккуратном обращении с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями;

1. поражение электрическим током **Требования охраны труда перед началом работы.**

2.1. Надеть спецодежду, при работе с токсичными и агрессивными веществами использовать средства индивидуальной защиты.

2.2. Проверить готовность рабочих мест в кабинете химии к проведению урока.

2.3. Проверить исправность электроосвещения.

2.4. Тщательно проветрить кабинет химии.

2.5. Не допускать нахождение учащихся в кабинете без учителя химии.

2.6. Проверить исправность и работу вентиляции вытяжного шкафа

2.7. Подготовить к работе необходимое оборудование и приборы, проверить их исправность.

2.8. Убедиться в наличии и исправности первичных средств пожаротушения, а также наличии и укомплектованности медицинской аптечки.

2.9. Убедиться в исправности электрооборудования кабинета:

* проверить надежность имеющихся в кабинете химии заземлений;
* светильники должны быть надежно подвешены к потолку и должны быть закрыты плафонами;
* корпуса и крышки выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов;
* проводка не должна иметь оголенных контактов.

2.10. Проверить санитарное состояние кабинета, убедиться в целостности стекол в окнах.

2.11. Убедиться в том, что температура воздуха в кабинете находится в пределах 18-20°С.

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

3.1. Запрещается использовать кабинет химии в качестве классной комнаты для занятий по другим предметам, а также групп продленного дня.

3.2. Запрещается пребывание учащихся в помещение лаборантской.

3.3. Пребывание учащихся в кабинете химии разрешается только в присутствии учителя химии.

3.4. Преподавателю химии запрещается проурчать обязанности лаборанта кабинета химии учащимся.

3.5. Запрещается близко подносить к лицу или пробовать на вкус реактивы и растворы.

3.6. В кабинете химии и в помещение лаборантской запрещается принимать пищу и пить напитки в кабинете химии.

3.7. Запрещается использовать в работе не сертифицированные или самодельные приборы и нагревательные приборы с открытой спиралью.

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

4.1. В случае возникновения аварийной ситуации, угрожающей жизни и здоровью учащихся, принять меры к срочной эвакуации учащихся из кабинета химии.

4.2. Разлитый водный раствор кислоты или щелочи засыпать сухим песком, совком переместить адсорбент от краев разлива к середине, собрать в полиэтиленовый мешочек и плотно завязать. Место разлива обработать нейтрализующим раствором, а затем промыть водой.

4.3. При разливе легковоспламеняющихся жидкостей или органических веществ объемом до

0,05 л - погасить открытый огонь спиртовки и проветрить помещение.

Если разлито более 0,1 л, - удалить учащихся из помещения, погасить открытый огонь спиртовки и отключить электроснабжение помещения за исключением аварийного освещения. Разлитую жидкость засыпать сухим песком или опилками, влажный адсорбент собрать деревянным совком в закрывающуюся тару и проветрить помещение до полного исчезновения запаха.

4.4. При разливе легковоспламеняющейся жидкости и ее возгорании

* немедленно удалить учащихся из помещения;
* отключить электроснабжение помещения за исключением аварийного освещения;
* сообщить о пожаре администрации школы;
* сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть по телефону 101;
* приступить к тушению очага возгорания первичными средствами пожаротушения

4.5. В случае если разбилась лабораторная посуда, не собирать осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.

4.6. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации школы, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение или вызвать бригаду скорой помощи по телефону 103.

4.7. При плохом самочувствии учащийся обязан сообщить об этом преподавателю.

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

5.1. Привести в порядок рабочее место, убрать все химреактивы на свои места в лаборантскую в закрывающиеся на замок шкафы или сейфы.

5.2. Выключить вентиляцию вытяжного шкафа.

5.3. Снять спецодежду, средства индивидуальной защиты и тщательно вымыть руки с мылом.

5.4. Проветрить и провести влажную уборку кабинета

5.5. Закрыть окна, фрамуги, форточки и т.п..

5.6. Выключить электроосвещение, закрыть окна и запереть кабинет на ключ.

Инструкцию разработал:

Зам. директора по УВР.

Согласовано:

Специалист по охране труда