

Министерство образования и молодежной политики  
Свердловской области  
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области  
**«КРАСНОУРАЛЬСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»**

« СОГЛАСОВАНО»

Председатель профсоюзного комитета  
Мос И.Н. Мосина

« 14 » 04 2020 г.

« УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГАПОУ СО  
« Красноуральский  
многопрофильный техникум»

Е.В. Елсукова  
« 14 » 04 2020г.

**ИНСТРУКЦИЯ № 013 ОУ-2020**  
**по охране труда для обучающихся при работе в кабинете физики**

**1. Общие требования охраны труда**

1.1. К работе в кабинете физики допускаются лица, прошедшие инструктаж по охране труда и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.2. Лица, допущенные к работе в кабинете физики, должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При работе в кабинете физики возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов:

- термические ожоги при нагревании жидкостей и различных физических тел;
- порезы рук при небрежном обращении с лабораторной посудой и приборами из стекла;
- поражение электрическим током при работе с электроустановками;
- возникновение пожара при неаккуратном обращении с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями.

1.4. При работе в кабинете физики должна использоваться следующая спецодежда и средства индивидуальной защиты: халат хлопчатобумажный, диэлектрические перчатки, указатель напряжения, инструмент с изолированными ручками, диэлектрический коврик.

1.5. Кабинет физики должен быть укомплектован медаптечкой с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств.

1.7. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить преподавателю.

1.8. При неисправности оборудования, приспособлений и инструмента прекратить работу и сообщить преподавателю.

1.8. В процессе работы соблюдать правила ношения спецодежды, пользования средствами индивидуальной защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.

1.9. За несоблюдение мер безопасности учащийся может быть не допущен или отстранен от участия в учебном процессе.

## **2. Требования безопасности перед началом занятий**

- 2.1. Надеть спецодежду, при работе с электроустановками подготовить средства индивидуальной защиты.
- 2.2. Подготовить к работе необходимое оборудование и приборы.

## **3. Требования безопасности во время занятий.**

- 3.1. Кабинет физики запрещается использовать в качестве классной комнаты для занятий по другим предметам и для проведения сборов.
- 3.2. Лабораторные работы, учащиеся проводят только в присутствии преподавателя физики или лаборанта.
- 3.3. Запрещается пользоваться разбитой или треснутой стеклянной посудой, применять приборы и устройства, не соответствующие требованиям безопасности труда, а также самодельные приборы. Не применять оборудование, приборы, провода и кабели с открытыми токоведущими частями.
- 3.4. Не оставлять без присмотра работающие электронагревательные приборы, запрещается пользоваться приборами с открытой спиралью.
- 3.5. Все электрические приборы должны иметь указатели напряжения, на которое они рассчитаны, и их полярность.
- 3.6. Категорически запрещается применять бензин в качестве топлива в спиртовках.

## **4. Требования безопасности в аварийных ситуациях.**

- 1) При обнаружении повреждения электропроводки, оборудования, измерительных приборов немедленно поставьте в известность преподавателя.
- 2) При возникновении пожара немедленно прекратить занятие, сообщить преподавателю, покиньте помещение.
- 3) При несчастном случае, немедленно сообщить преподавателю.
- 4) В случае, если разбилась лабораторная посуда или приборы из стекла, не собирать их осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.

## **5. Требования безопасности по окончанию работы.**

- 1) Отключите электрическую схему (прибор) от питающей сети.
- 2) Привести в порядок рабочее место, убрать оборудование и приборы в лаборантскую в шкафы.
- 4) Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.

Разработал:  
Специалист по охране труда

 Дунаева М.А.

Согласовано:  
Заместитель директора по АПР и безопасности

 Рябова А.А.