## Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

## средняя общеобразовательная школа с.Старокайпаново

## муниципального района Татышлинский район Республики Башкортостан

|  |  |
| --- | --- |
|  **Согласовано**Председатель профсоюзного комитета\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.С.Шакирова «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_ г. |  **Утверждаю** Директор МБОУ СОШ с.Старокайпаново:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.Г.Сайфугалиев «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. Пр.№\_\_\_\_\_ |

**ИНСТРУКЦИЯ №\_\_\_\_**

**по охране труда при работе в кабинете физики**

**1.Общие требования безопасности**

1.1.К работе в кабинете физики допускаются лица, достигшие 18-ти летнего возраста, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр 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 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 в 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 для оказания первой помощи при травмах.

1.6. При работе в кабинете физики соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Кабинет физики должен быть оснащён первичными средствами пожаротушения: огнетушителем пенным, огнетушителем углекислотным или порошковым, ящиком с песком и накидкой из огнезащитной ткани.

1.7. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить администрации учреждения. При неисправности оборудования, приспособлений и инструмента прекратить работу и сообщить администрации учреждения.

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

1.9. Лица, допустившие невыполнение или нарушения инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего распорядка и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

**2.Требования безопасности перед началом работы**

2.1.Надеть спецодежду, при работе с электроустановками подготовить средства индивидуальной защиты.

2.2.Подготовить к работе необходимое оборудование и приборы, проверить их исправность, убедиться в наличии заземления электроустановок.

2.3.Тщательно проветрить помещение кабинета физики.

**3.Требования безопасности во время работы**

3.1.Кабинет физики запрещается использовать в качестве классной комнаты для занятий по другим предметам и для проведения сборов.

3.2. Пребывание обучающихся в лаборантской и в помещении кабинета физики разрешается только в присутствии учителя (преподавателя) физики.

3.3. Обучающиеся не допускаются к выполнению обязанностей лаборанта кабинета физики.

3.4. Лабораторные работы, лабораторный практикум обучающиеся проводят только в присутствии учителя (преподавателя) физики.

3.5. 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.

3.6. Не оставлять без присмотра работающие электронагревательные приборы, запрещается пользоваться приборами с открытой спиралью.

3.7. Все электрические приборы должны иметь указатели напряжения, на которое они рассчитаны, и их полярность.

3.8.Запрещается подавать к рабочим столам обучающихся напряжение свыше 42 В переменного и 110 В постоянного.

3.9. Категорически запрещается применять бензин в качестве топлива в спиртовках.

3.10.Для проведения лабораторных работ и лабораторного практикума запрещается выдавать обучающимся приборы с надписью на их панелях (корпусах) «Только для проведения опытов учителем»

**4.Требования безопасности в аварийных ситуациях**

4.1.При обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением, (повышенном их нагревании, появления искрения и т.д.) немедленно отключить источник электропитания и сообщить администрации учреждения.

4.2.При коротком замыкании в электрических устройствах и их загорании, немедленно отключить их от сети, сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть и приступить к тушению очага возгорания углекислым (порошковым) огнетушителем или песком.

4.3.В случае если разбилась лабораторная посуда или приборы из стекла, не собирать их осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щётку и совок.

4.4.При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное заведение.

**5.Требования безопасности по окончании работы**

5.1.Отключить электрические устройства и приборы от источника питания.

5.2.Привести в порядок рабочее место, убрать оборудование и приборы в лаборантскую в шкафы.

5.3.Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом, проветрить кабинет.

С инструкцией ознакомлена: