

Рассмотрено  
на заседании педагогического  
совета (протокол № 1 от 27.08.2024 г.)

«Утверждаю»  
Директор МБОУ «Курчалоевская СШ №1  
им. Дохтукаева М.А.»  
З.Р. Солтаханова  
Приказ № 129 -од от 29.08.2024

## Инструкция по охране труда для учащихся в кабинете физики

### 1. Общие требования безопасности для лаборанта кабинета физик.

1.1. К занятиям в кабинете физики допускаются учащиеся 7 – 11-х классов, не имеющие медицинских противопоказаний для занятий в образовательном учреждении данного вида и типа; прошедшие инструктаж по технике безопасности, изучившие настоящую **инструкцию по охране труда для учащихся в кабинете физики**; ознакомленные с инструкциями по эксплуатации оборудования и приспособлений.

#### 1.2. Кабинеты физики оборудованы следующим:

- учебными местами учащихся: стулья, столы, прикреплённые к полу с электропроводкой и электророзетками;
- столом учителя, поднятым на кафедру высотой \_\_\_\_ см;
- классной доской;
- мультимедийным оборудованием.

1.3. Каждый учащийся, посещающий кабинет физики, проходит обязательный вводный инструктаж в начале каждого полугодия (начало I и II семестра или I и III четверти) и первичный (целевой), перед каждой лабораторной работой, о чём делается записи в журналах регистрации инструктажей по вопросам охраны труда.

1.4. Каждый учащийся соблюдает правила личной гигиены и требования санитарных норм, поддерживает своё рабочее место в чистоте, строго соблюдает правила и требования данной инструкции по охране труда для учащихся в кабинете физики.

1.5. Согласно школьному расписанию уроков и только с разрешения учителя, школьники заходят в кабинет физики по звонку на урок. Учащиеся покидают кабинет только по разрешению учителя.

1.6. Учащиеся не заходят в лаборантскую, т.к. там находится электрический щит КЭФ, что является зоной особой опасности (напряжение 220 В).

#### 1.7. Опасными факторами в кабинете физики являются: физические:

- низкочастотные электрические и магнитные поля;
- статическое электричество;
- лазерное и ультрафиолетовое излучение;
- повышенная температура;

- ионизация воздуха;
- опасное напряжение в электрической сети;
- технические средства обучения (ТСО);
- лабораторное оборудование;
- неисправная мебель;
- система вентиляции;
- режущие и колющие инструменты;
- химические
- пыль;
- вредные химические вещества, выделяемые при работе оборудования;
- психофизиологические:
- напряжение внимания;
- интеллектуальные и эмоциональные нагрузки.

1.8. Учащиеся обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения.

1.9. Учащиеся должны знать место нахождения аптечки и уметь оказывать первую помощь.

1.10. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец обязан немедленно сообщить учителю (иному лицу, проводящему занятия) или лаборанту.

1.11. Учащимся запрещается без разрешения учителя (иного лица, проводящего занятия) или лаборанта подходить к имеющемуся в кабинете оборудованию и пользоваться им, трогать электрические разъемы.

1.12. Учащиеся, допустившие невыполнение или нарушение настоящей инструкции, привлекаются к ответственности.

## **2. Требования безопасности для учащегося кабинета физики перед началом работы**

2.1. Дежурный учащийся проверяет санитарное состояние кабинета перед уроком в присутствии учителя физики.

2.2. Каждый учащийся проверяет санитарное состояние своего рабочего места, отсутствие на рабочем месте посторонних вещей, наличие порядка.

2.3. Учащийся внимательно изучает содержание и порядок выполнения лабораторной работы, а также безопасные приёмы и методы её выполнения.

2.4. Учащиеся не загромождают проходы своими портфелями и сумками.

2.5. Приступать к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и с разрешения учителя.

## **3. Требования безопасности во время занятий учащихся в кабинете физики**

3.1. На занятиях в кабинете физики учащиеся должны быть внимательны, дисциплинированы, осторожны, не оставлять рабочее место без разрешения учителя, выполнять требования инструкции по охране труда для учащихся в кабинете физики.

3.2. Выполнять указания учителя, без разрешения не проводить опыты и не трогать оборудование, соблюдать [инструкцию по охране труда для учащихся при выполнении практических работ по физике](#), не вставать с места, не включать

приборы.

3.3. Осторожно и бережно обращаться с лабораторным оборудованием.

3.4. Без разрешения преподавателя физики не брать приборы и любое оборудование для опытов с соседних рабочих мест.

3.5. Не выносить из кабинета физики и не вносить в кабинет любые приборы и оборудование.

3.6. Немедленно сообщать учителю о выявлении неисправности прибора.

3.7. Запрещено принимать пищу и напитки в кабинете физики.

3.8. При получении травмы и плохом самочувствии немедленно сообщить учителю.

3.9. Обо всех неполадках в работе оборудования необходимо ставить в известность учителя (иное лицо, проводящее занятия) или лаборанта.

3.10. Запрещается самостоятельное устранение любых неисправностей используемого оборудования.

3.11. При возникновении на рабочем месте, в кабинете физики во время работы аварийной ситуации, не допускать паники и действовать строго по указанию учителя.

#### **4. Требования безопасности для учащихся в кабинете физики по окончании работы**

4.1. По окончании занятия по физике следует привести в порядок свое рабочее место, расположить приборы и оборудование в порядке, указанном учителем.

4.2. Собрать тетради и учебник, письменные принадлежности и с разрешения учителя покинуть кабинет физики.

4.3. Дежурный учащийся внимательно проверяет санитарное состояние кабинета и передаёт кабинет дежурному приходящего класса или учителю физики.

#### **5. Требования безопасности для учащихся в кабинете физики в аварийных ситуациях**

5.1. При возникновении аварийной ситуации в кабинете физики, немедленно сообщить учителю и далее действовать по указанию учителя.

5.2. При получении травмы учащимся, без промедления сообщить учителю и помочь ему вызвать медицинского работника для оказания первой помощи пострадавшему учащемуся.