**муниципальное автономное общеобразовательное учреждение**

**«Средняя школа № 34 имени Героя Советского Союза Кожевникова А.Л.»**

660006, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Ключевская 61.

ОКПО 53638702, ОГРН 1022402298863, ИНН/КПП 2464034395/246401001

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО Специалист по охране труда Заместитель директора по безопасности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.П. Почепнев «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г | УТВЕРЖДЕНО Директор МАОУ СШ № 34 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В. Ядринкина  Приказ №\_\_\_\_ от «\_\_\_»\_\_\_ 2023 г |

## ИОТ № 25 - 2023

## Инструкция по охране труда для учащихся в кабинете физики

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

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 могут быть 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 І и ІІ семестра или І и ІІІ 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](https://ohrana-tryda.com/node/234), 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.

*Инструкцию разработал:*

*Заместитель директора по безопасности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Почепнев В.П./*

С инструкцией ознакомлены:

| № п/п | ФИО | Дата | Класс | Подпись |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |