



Утверждаю:
директор МОАУ «Лицей №6»
С.Н.Бухольцев
Приказ №13
от 1 февраля 2024 г.

ИНСТРУКЦИЯ №22

О мерах безопасности в кабинете физики.

1. Общие требования безопасности для учащихся в кабинете физики

Учащиеся должны спокойно, не торопясь, соблюдая дисциплину и порядок, входить и выходить из кабинета физики.

Каждый учащийся должен соблюдать правила личной гигиены и требования санитарных норм, поддерживать своё рабочее место в чистоте, соблюдать порядок проведения лабораторных работ и лабораторного практикума.

Школьники должны строго соблюдать требования инструкций по правилам безопасности при проведении лабораторно-практических работ по физике.

При проведении лабораторных работ по физике возможно воздействие на учащихся следующих опасных и вредных факторов:

- Поражение электрическим током при работе с электроприборами;
- Термические ожоги при нагревании жидкостей и различных физических тел;
- порезы рук при небрежном обращении с лабораторной посудой и приборами из стекла.

При нахождении в кабинете физики надо соблюдать правила пожарной безопасности и правила обращения с электроприборами.

Учащимся запрещается без разрешения учителя подходить к имеющемуся в кабинете оборудованию и пользоваться им, трогать электрические разъемы.

Запрещается загромождать в кабинете проходы портфелями, сумками, передвигать учебные столы и стулья.

Помните, что каждый учащийся в ответе за состояние своего рабочего места и сохранность размещенного на нем лабораторного оборудования.

Запрещается без разрешения учителя физики начинать осуществлять опыты и эксперименты с использованием лабораторного оборудования и электроприборов, осуществлять опыты, не имеющие отношения к теме урока.

Не вносить и не выносить из кабинета физики, без указания учителя, любые вещества, электроприборы, лабораторное оборудование.

При ухудшении самочувствия или неисправности оборудования или инструментов надо немедленно прекратить работу и сообщить об этом учителю физики.

2. Требования безопасности перед началом работы в кабинете физики

Требования к учащимся перед работой в кабинете физики:

- Входить в кабинет физики только после разрешения учителя;
- Не включать самостоятельно электроосвещение и учебные электроприборы;
- Подготовить рабочее место и учебные принадлежности к занятиям;
- Перед выполнением практической работы внимательно изучить по учебнику или пособию порядок её проведения.

Перед началом лабораторной работы учащийся должен внимательно изучить содержание и порядок выполнения лабораторной работы, а также безопасные приёмы и методы её выполнения.

Учебные приборы и оборудование необходимо разместить таким образом, чтобы исключить их падение и опрокидывание.

Проверить исправность оборудования, приборов, целостность лабораторной посуды и приборов из стекла.

Портфели и сумки необходимо расположить так, чтобы они не загромождали проходы.

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

3. Требования безопасности во время занятий в кабинете физики

Пребывание школьников в кабинете физике может осуществляться только с разрешения преподавателя. Все работы должны проводиться при личном присутствии в кабинете учителя физики.

На занятиях в кабинете физики учащиеся должны быть внимательны, дисциплинированы, осторожны, не оставлять рабочее место без разрешения учителя.

Точно выполнять указания учителя физики, без его разрешения не проводить опыты и не трогать руками оборудование, не вставать с места, не включать приборы.

Осторожно и бережно обращаться с лабораторным оборудованием.

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

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

Не прикасаться к находящимся под напряжением элементам цепей, лишенным изоляции.

Не производить пересоединений в цепях и смен предохранителей до отключения источника электропитания.

Следить за тем, чтобы во время работы случайно не коснуться вращающихся частей электрических машин.

При проведении опытов не допускать предельных нагрузок измерительных приборов.

Пользоваться инструментами с изолирующими ручками.

Немедленно сообщать учителю о выявлении неисправности прибора.

Не принимать пищу и напитки в кабинете физики.

Находясь в кабинете физики, школьники обязаны соблюдать тишину и порядок, выполнять требования учителя.

При получении травмы или плохом самочувствии немедленно сообщить учителю физики.

Обо всех неполадках в работе оборудования необходимо ставить в известность учителя кабинета физики.

Запрещается самостоятельно устранять любые неисправности используемого лабораторного оборудования и электроприборов.

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

4. Требования безопасности в кабинете физики в аварийных ситуациях

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

При обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением, повышенном их нагревании, появлении искрения, запаха горелой изоляции и т.д. немедленно сообщить об этом учителю кабинета физики.

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

Не оставлять своего рабочего места без разрешения учителя физики.

В случае возникновения аварийной ситуации, создающей угрозу для жизни и здоровья, учащиеся должны быть готовы организованно, без паники, быстро покинуть кабинет под руководством учителя.

5. Требования безопасности в кабинете физики по окончании работы

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

Собрать тетради и учебник, письменные принадлежности.

При работе с лабораторным оборудованием, электроприборами и приспособлениями после окончания урока вымыть руки.

Выходить из кабинета физики спокойным шагом и по указанию преподавателя.

Запрещено выносить из кабинета физики любые приборы и приспособления, лабораторную посуду и иное лабораторное оборудование без указания учителя.

Обо всех недостатках, обнаруженных во время работы в кабинете, сообщить учителю физики.

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