

Требования к кабинету (лаборатории) физики (выдержки)

1. Кабинет оборудуется лабораторными столами и стульями, демонстрационным столом, шкафами для хранения учебного оборудования-

2. Кабинет физики оснащается медицинской аптечкой с набором перевязочных средств и медикаментов, комплектом средств индивидуальной защиты и инструкцией по правилам безопасности труда для учащихся.

3. Солнечный свет должен падать с левой стороны от учащихся; наименьшая общая искусственная освещенность горизонтальных поверхностей на уровне 0,8 м от пола должна быть для учебных кабинетов не ниже 150 лк при лампах накаливания и 300 лк при люминесцентных лампах.

4. В соответствии с Правилами технической эксплуатации электроустановок (ПТЭ) потребителями кабинет физики относится к группе помещений с повышенной опасностью. Электрооборудование кабинета с напряжением питания 42 В переменного тока и 110 В постоянного тока заземляют. Запрещается подавать на рабочие столы учащихся напряжение выше 42 В переменного и 110 В постоянного тока.

5. Для обеспечения пожарной безопасности кабинеты (лаборатории) физики комплектуются противопожарным инвентарем: ящик с песком, лопата, плотная мешковина (пропитанная огнестойким составом), углекислотный (ОУ-2, ОУ-5, ОУ-8) или порошковый (ОП-1 «Спутник», ОП-5 «Турист») огнетушитель.

6. Пребывание учащихся в помещениях кабинета (лаборатории) физики и лаборантской допускается только в присутствии учителя физики.

7. Кабинет физики не должны использовать в качестве классных комнат для проведения занятий по другим предметам, сборам.

Примерное содержание «Журнала по охране труда»:

1. Требования к помещениям кабинета физики

2. ОТ в кабинете физики:

- Проведение инструктажа по правилам ОТ
- Извлечение из Правил безопасности труда для кабинетов (лабораторий) физики
- Меры безопасности при подготовке и выполнении демонстрационных опытов
- Меры безопасности при постановке и проведении лабораторных работ и работ практикума

3. Перечень аптечки школьного кабинета физики

3. Инструкции по ОТ в кабинете физики:

- Общие требования безопасности
- Требования безопасности перед началом работ
- Требования безопасности во время работы
- Требования безопасности в аварийных ситуациях
- Требования безопасности по окончании работы

4. Инструкции по ОТ при проведении

демонстрационных опытов по физике:

- Общие требования безопасности
- Требования безопасности перед началом работ
- Требования безопасности во время работы
- Требования безопасности в аварийных ситуациях
- Требования безопасности по окончании работы

4. Оформление уголка ОТ (типовые инструкции):

- Должностная инструкция по ОТ преподавателя
- Должностная инструкция по ОТ зав. кааб. физики
- Инструкция по ОТ для учащихся
- Инструкция (общая) по пожарной безопасности
- Инстр. по правилам ОТ для учащихся
- Инструкция по плану пожаротушения в кабинете физики
- Инструкция по ОТ при проведении лабораторных работ;
- Инструкция по ОТ при работе в кабинете физики:
 - Техника безопасности при работе со стеклом
 - Техника безопасности при работе с острыми предметами
 - Оказание первой помощи при поражении электрическим током

ВНИМАНИЕ!

В каждом кабинете заведующим кабинетом совместно с администрацией ОУ регулярно проверяется:

- состояние освещения
- состояние розеток и проводки
- состояние и маркировка мебели
- состояние шкафов.

На видном месте в кабинете размещается **термометр, стенд по охране труда.**

В аптечке отслеживается наличие необходимых и разрешённых медикаментозных средств с не истекшим сроком годности.

На **стенде по охране труда**, помимо основных типовых инструкций, представлены:

- Инструкция по ГО ЧС;
- Список телефонов, по которым необходимо звонить в экстренных случаях;
- График проветривания кабинета.

В кабинете должно быть оборудовано место для хранения вёдер, тряпок, моющих средств. Чётко отслеживается отсутствие веников в кабинете.

В кабинете физики не должны находиться колбочие, ядовитые растения.

Учителем составляется картотека оборудования, литературы, дидактического материала, находящегося в кабинете (лаборатории) физики.