

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 63  
ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА ФЁДОРА ТОЛБУХИНА

СОГЛАСОВАНО  
Протокол заседания  
профсоюзного комитета  
МБОУ СОШ № 63  
№ 13 от 14.01.2021



УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ СОШ № 63  
С.Б. Кеда  
«\_\_\_» года



**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда  
учителя физики**

**ИОТ - 040 - 2021**

Город Краснодар, 2021 год

## **1. Общие требования безопасности**

1.1. К работе учителем физики допускаются лица, достигшие 18-летнего возраста, имеющие высшее образование и соответствующую квалификацию, прошедшие вводный инструктаж по охране труда, инструктаж на рабочем месте по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.2. Учитель физики относится к электротехническому персоналу и должен иметь квалификационную группу по электробезопасности не ниже 3-ей .

1.3. Учитель физики должен соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.4. Учитель физики при работе в кабинете физики может подвергаться воздействию 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 с электроустановками;
- пыль, вредные химические вещества, выделяемые при работе принтеров, копировальной техники; - воздействие шума;
- возникновение пожара при неаккуратном обращении с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями; - напряжение зрения и внимания;
- интеллектуальные и эмоциональные нагрузки;
- длительные статические нагрузки и монотонность труда.

1.4. Учитель физики должен использовать следующую спецодежду и средства индивидуальной защиты: халат хлопчатобумажный, диэлектрические перчатки, указатель напряжения, инструмент с изолированными ручками, диэлектрический коврик.

1.5. Кабинет физики должен быть укомплектован медицинской аптечкой для оказания первой помощи при травмах.

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

1.7. Учитель физики несет персональную ответственность за жизнь и здоровье обучающихся во время уроков физики и во время перемен, если обучающиеся находятся в кабинете физики.

1.8. Учитель физики обязан о каждом несчастном случае с обучающимися немедленно сообщить администрации гимназии, медицинскому работнику, принять незамедлительные меры по оказанию первой помощи пострадавшему, дать письменные объяснения о случившемся. При неисправности оборудования, приспособлений и инструмента прекратить работу и сообщить администрации гимназии.

1.9. Учитель физики обязан в процессе работы соблюдать правила ношения спецодежды, пользования средствами индивидуальной защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.

1.10. Учитель физики за невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекается к ответственности, предусмотренной законодательством РФ и, при необходимости, подвергается внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

## **2. Требования безопасности перед началом работы**

2.1. Учитель физики обязан надеть спецодежду, при работе с электроустановками подготовить средства индивидуальной защиты.

2.2. Учитель физики обязан проверить исправность освещения, мебели, вентиляции, электротехнических устройств, оборудования и приборов, убедиться в наличии заземления электроустановок.

2.3. Учитель физики обязан проверить расстановку мебели, ее устойчивость на предмет собственной безопасности и безопасности обучающихся.

2.4. Учитель физики обязан тщательно проветрить помещение кабинета физики.

2.5. Учитель физики обязан не допускать нахождения обучающихся в кабинете без учителя.

2.6. Учитель физики обязан проводить инструктаж (1 раз в 6 месяцев) обучающихся по охране труда с обязательной регистрацией в журнале регистрации инструктажа по охране труда.

### **3. Требования безопасности во время работы**

3.1. Учитель физики обязан соблюдать настоящую инструкцию и правила охраны труда во время занятий в кабинете физики.

3.2. Учитель физики не допускает пребывания обучающихся в лаборантской и самостоятельного пребывания в помещении кабинета физики.

3.3. Учитель физики не допускает обучающихся к выполнению обязанностей лаборанта кабинета физики. 3.4. Лабораторные работы, лабораторный практикум обучающиеся проводят только в присутствии учителя физики.

3.5. Учитель физики обеспечивает соблюдение обучающимися дисциплины и правил охраны труда при занятиях в кабинете физики.

3.6. Учителю физики запрещается использовать разбитую или треснутую стеклянную посуду, применять приборы и устройства, не соответствующие требованиям безопасности труда, а также самодельные приборы. Не применять оборудование, приборы, провода и кабели с открытыми токоведущими частями.

3.7. Учителю физики запрещается оставлять без присмотра работающие электронагревательные приборы, запрещается пользоваться приборами с открытой спиралью. Все электрические приборы должны иметь указатели напряжения, на которое они рассчитаны, и их полярность.

3.8. Учителю физики запрещается подавать к рабочим столам обучающихся напряжение свыше 42В переменного и 110В постоянного тока.

3.9. Учителю физики категорически запрещается применять бензин в качестве топлива в спиртовках.

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

3.11. Учитель физики не допускает использование электрических розеток обучающимися.

### **4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

4.1. Учитель физики обязан при обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением, (повышенном их нагревании, появлении искрения и т.д.) немедленно отключить источник электропитания и сообщить администрации гимназии.

4.2. Учитель физики обязан при коротком замыкании в электрических устройствах и их возгорании, немедленно отключить их от сети, сообщить о пожаре по телефонам «01», «101», «112», сообщить администрации МБОУ СОШ № 63, эвакуировать обучающихся и при отсутствии угрозы жизни и вреда здоровью приступить к тушению очага возгорания углекислотным (порошковым) огнетушителем или песком.

4.3. Учитель физики обязан в случае, если разбилась лабораторная посуда или приборы из стекла, не собирать их осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.

4.4. Учитель физики обязан при несчастном случае с обучающимся принять незамедлительные меры по оказанию первой помощи пострадавшему, сообщить об этом администрации гимназии, при возможности отвести пострадавшего в медицинский кабинет.

### **5. Требования безопасности по окончании работ**

5.1. Учитель физики обязан отключить электрические устройства и приборы от источника питания.

- 5.2. Учитель физики обязан привести в порядок рабочее место, убрать оборудование и приборы в лаборантскую в шкафы.
- 5.3. Учитель физики обязан снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом, проветрить кабинет.
- 5.4. Учитель физики обязан закрыть окна, фрамуги и выключить свет, закрыть кабинет.

Инструкцию по охране труда разработал:

Матвеева О.С. /  
подпись                                          Ф.И.О.