

СОГЛАСОВАНО
Председатель профсоюза
Онянова Н. А.

Протокол № 41 от 22.02.2022 г



Инструкция по охране труда № 22 учителя физики МАОУ «Школа №5»

1. Общие требования охраны труда

1.1. К работе учителем физики допускаются лица, соответствующие требованиям ЕКС «Учитель» или профстандарта «Педагог (воспитатель)», прошедшие вводный и первичный инструктажи по охране труда, противопожарный инструктаж, предварительный медицинский осмотр. У лиц не должно быть противопоказаний по состоянию здоровья к работе учителем физики.

1.2. Учитель физики обязан:

- знать свои должностные обязанности, изложенные в должностной инструкции, места расположения аптечек первой помощи, первичных средств пожаротушения, направления эвакуации при пожаре;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка МАОУ «Школа № 5», график работы, установленный режим труда и отдыха, правила и инструкции по охране труда, пожарной безопасности;
- знать правила работы при выполнении лабораторных работ

1.3. При выполнении должностных обязанностей на учителя физики могут воздействовать опасные и вредные производственные факторы.

1.4. В соответствии с действующим законодательством учитель физики должен иметь и использовать при работе средства индивидуальной защиты :(халат, маску, перчатки).

1.5. Учитель физики обязан немедленно извещать руководителя учреждения или завхоза о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью обучающихся и работников, о каждом произошедшем несчастном случае, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.

1.6. Учитель физики несет ответственность за обеспечение безопасных условий воспитательно-образовательного процесса, следит за дисциплиной и порядком в школе.

1.7. За невыполнение или нарушение инструкции по охране труда учитель физики может быть привлечен к ответственности в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка школы и действующим законодательством.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом занятий в учебном помещении учитель физики должен проверить:

– правильность оборудования своего рабочего места и мест обучения обучающихся и при необходимости провести необходимые изменения в целях исключения неправильных поз и длительного напряжения мышц тела;

– санитарно-гигиеническое состояние помещений – чистоту, температуру и влажность воздуха;

– корпуса и крышки электрических выключателей и розеток, светильников на отсутствие сколов и трещин, а также оголенных контактов проводов;

– наличие и содержание аптечки первой помощи, огнетушителя;

– сохранность и целостность окон.

2.2. Перед началом лабораторных занятий и демонстрационных опытов учитель физики обязан:

– подготовить средства индивидуальной защиты;

- подготовить к работе необходимое демонстрационное оборудование и приборы, проверить их исправность, убедиться в наличии заземления электроустановок и целостности электрошнура и вилки прибора;
- перед пожароопасными работами убедиться в наличии и исправности средств пожаротушения: огнетушителя;
- ознакомить обучающихся с правилами эксплуатации используемого в учебном процессе оборудования, инструментов, приспособлений.

2.3. При любых нарушениях норм охраны труда в помещениях для занятий учитель физики не должен приступать к работе с обучающимися до устранения выявленных недостатков, угрожающих жизни и здоровью.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Во время занятия учитель физики обязан:

- проводить только те мероприятия, которые предусмотрены утвержденными рабочими программами ООП ООО и СОО;
- не отвлекаться на посторонние занятия;
- контролировать, чтобы обучающиеся выполняли требования учителя и следовали методике проведения занятия;
- не допускать присутствия посторонних лиц в кабинете во время урока физики;
- следить за соблюдением учащимися дисциплины на своих рабочих местах.

3.2. Во время лабораторной работы и демонстрационного опыта учитель физики не должен:

- оставлять без присмотра работающие электронагревательные приборы. Запрещается пользоваться приборами с открытой спиралью;
- оставлять учащихся без присмотра во время проведения лабораторной работы и в целом учебно-воспитательного процесса в кабинете физики;
- применять бензин в качестве топлива в спиртовках;
- допускать обучающихся к выполнению обязанностей лаборанта кабинета физики;
- разрешать обучающимся пользоваться разбитой или треснутой стеклянной посудой, применять приборы и устройства, не соответствующие требованиям безопасности, а также самодельные приборы. Не применять оборудование, приборы, провода, кабели с открытыми частями;
- подавать к рабочим столам обучающихся напряжение выше 42 В переменного и 110 В постоянного тока;
- превышать существующие пределы допустимых частот вращения на центробежной машине, универсальном электродвигателе, вращающемся диске, которые указаны в технических характеристиках. При демонстрации необходимо внимательно следить за исправностью всех креплений в приборах.

3.3. Учителю физики запрещается выполнять любые виды ремонтно-восстановительных работ на рабочем месте обучающегося или в помещении во время занятий. Обо всех недостатках в обеспечении охраны, снижающих жизнедеятельность, работоспособность организма человека (заниженность освещенности, несоответствие пускорегулирующей аппаратуры люминесцентных ламп, травмоопасность и др.), обязан доводить до сведения руководителя учреждения или завхоза.

3.4. Для предотвращения аварийных ситуаций учитель физики обязан:

- использовать средства индивидуальной защиты при проведении лабораторных работ и демонстрационных опытов;
- во избежание ослепления глаз мощным световым потоком не снимать защитный кожух во время работы демонстрационного электроприбора;
- в целях предотвращения травмирования себя и обучающихся отлетевшими деталями необходимо установить защитный экран;
- подключать электрооборудование строго последовательно от общего выключателя к выключателям разветвленных цепей и только сухими руками в соответствии с инструкцией по его использованию;
- контролировать, чтобы все используемые электроприборы имели указатели напряжения, на которое они рассчитаны, и их полярность;

– при выполнении лабораторных работ на установление теплового баланса нагревать воду не выше 70 градусов.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При обнаружении:

– пожара немедленно эвакуировать детей из здания и сообщить о пожаре по номеру 112 или 101. Покидая помещение, необходимо отключить при возможности электроприборы и оборудование, выключить свет, плотно закрыть двери, окна, форточки. Затем учитель обязан сообщить о произошедшем администрации школы и приступить к ликвидации аварии;

– короткого замыкания в электроустановках, их загорания немедленно отключить демонстрационный электроприбор от электросети, эвакуировать учащихся из помещения, сообщить о ситуации администрации школы.

Если разбились приборы из стекла, учителю физики запрещено собирать их осколки незащищенными руками.

4.2. При любых признаках аварийной ситуации учитель физики должен обеспечить безопасность обучающихся и оказать им необходимую помощь, при необходимости отправить в ближайшее лечебное учреждение.

4.3. Об аварийной ситуации учитель должен поставить в известность руководителя учреждения или завхоза.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. По окончании занятий учитель физики обязан:

– привести в порядок рабочее место, убрать журнал, тетради, наглядные пособия и другие материалы в установленное место;

– проследить за сохранностью оборудования и приборов после выполнения лабораторных работ;

– отключить электрическое оборудование, произвести в обратном порядке включение: от выключателей разветвленных цепей к общему выключателю;

– собрать приборы и материалы после окончания лабораторной работы учащихся, проверяя их исправность;

– проследить, чтобы после окончания урока все учащиеся вышли из кабинета физики;

– проветрить помещение, закрыть окна, форточки, выключить свет.

5.2. Если при проведении занятий в течение дня учитель физики заметил какие-либо нарушения норм охраны труда, он обязан сообщить об этом руководителя учреждения или завхоза.

