

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ № 1»
(ГАПОУ СО «НТПК № 1»)

«Согласовано»
Председатель профсоюзного
комитета первичной
профсоюзной организации
ГАПОУ СО «НТПК № 1»
Т. М. Кудрявцева
« 01 » марта 2022 г.

«Утверждаю»
Директор
ГАПОУ СО «НТПК № 1»
Н. Г. Никокошева
« 01 » марта 2022 г.
Приказ от 01.03.2022г. № 71-од

**Инструкция
по охране труда при проведении
занятий в аудитории естествознания**

ИОТ - №20

2022 г.

1. Общие требования безопасности

1.1. Настоящая инструкция по охране труда при проведении занятий в аудитории естественного знания разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года №772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», вступившим в силу 1 марта 2022 года, разделом X Трудового кодекса Российской Федерации; с учетом СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» и СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» и иных нормативных правовых актов по охране труда.

1.2. Данная инструкция по охране труда при проведении занятий в аудитории естественного знания устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании осуществления образовательной деятельности, обозначает безопасные методы и приемы работ, а также требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях в этих аудиториях.

1.3. Ответственными за соблюдение норм и требований охраны труда в учебных кабинетах является преподаватели, непосредственно проводящие занятия в данных аудиториях.

1.4. Преподаватель проводит в начале года с обучающимися инструктаж по охране труда в аудитории естественного знания, с внесением записей в журнал.

1.5. В целях соблюдения требований охраны труда в учебных аудиториях необходимо:

- соблюдать требования охраны труда и производственной санитарии, инструкции по охране труда;

- обеспечивать режим соблюдения норм и правил по охране труда и пожарной безопасности во время организации образовательной деятельности;

- соблюдать правила личной гигиены;

- знать порядок действий при возникновении пожара или иной чрезвычайной ситуации;

- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, Правила внутреннего распорядка обучающихся, Устав образовательной организации, режим работы и времени отдыха.

1.6. В аудитории на видном месте должна быть размещена данная инструкция по охране труда.

1.7. В случае травмирования, в аудитории естественного знания уведомить заместителя директора по УПР. При неисправности мебели, учебного оборудования, ЭСО и иных электроприборов сообщить заместителю директора по административно-хозяйственной деятельности, не использовать до устранения всех недостатков.

1.8. В целях соблюдения правил личной гигиены и эпидемиологических норм в аудитории естественного знания необходимо:

- не находиться в кабинете в верхней одежде;

- мыть руки с мылом после соприкосновения с загрязненными предметами, после посещения туалета;

- не допускать приема пищи в аудитории;

- осуществлять проветривание аудитории естественного знания;

- соблюдать требования СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21, СП 3.1/2.4.3598-20.

1.9. При проведении занятий студенты должны соблюдать правила поведения, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.10. При проведении занятий возможно воздействие на студентов следующих опасных и вредных факторов:

- нарушения осанки, искривления позвоночника, развитие близорукости;

- нарушения остроты зрения при недостаточной освещенности в кабинете;

- поражение электрическим током при неисправном электрооборудовании кабинета;

- химические ожоги при попадании на кожу или в глаза растворов кислот и других едких веществ;

- термические ожоги при неаккуратном пользовании спиртовками;

- порезы рук при небрежном обращении с лабораторной посудой, режущим и колющим инструментом;
- отравления ядовитыми растениями и ядовитыми веществами грибов.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. В аудитории естествознания перед началом образовательной деятельности необходимо оценить состояние электрооборудования:

- осветительные приборы должны быть исправны и надежно подвешены к потолку, иметь целостную светорассеивающую конструкцию и не содержать следов загрязнений;
- уровень искусственной освещенности в учебной аудитории должен составлять не менее 300 люкс;
- коммутационные коробки должны быть закрыты крышками, корпуса выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных контактов.

2.2. Убедиться в свободности выходов и проходов из аудитории.

2.3. Убедиться в безопасности рабочих мест:

- проверить мебель на предмет ее устойчивости и исправности;
- оценить покрытие столов и стульев, которое не должно иметь дефектов и повреждений;
- проверить плотность подведения кабелей питания к ЭСО и оргтехнике, не допускать переплетения кабелей питания;
- убедиться в отсутствии посторонних предметов.

2.4. Расстановка мебели в учебной аудитории должна соответствовать нормам и требованиям СанПиН 1.2.3685-21.

2.5. Подготовить к работе необходимое оборудование, инструменты, препараты, проверить их исправность, целостность лабораторной посуды и приборов из стекла.

2.6. Приступать к занятиям в аудитории разрешается при соответствии аудитории гигиеническим нормативам, после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. С целью обеспечения надлежащей естественной освещенности в кабинете не расставлять на подоконниках посторонние предметы.

3.2. При открывании окон рамы должны фиксировать в открытом положении.

3.3. Во избежание падения из окна, а также ранений стеклом не вставать и не садиться на подоконник.

3.4. Во время проведения занятий необходимо соблюдать порядок в аудитории, не загромождать рабочие места, а также выход из кабинета и подходы к первичным средствам пожаротушения.

3.5. Пребывание студентов в помещении аудитории естествознания и в лаборантской допускается только в присутствии преподавателя.

3.6. Стеклопосуда, колющие и режущие инструменты, химреактивы должны храниться в лаборантской в закрывающихся на замки шкафах с глухими створками без стекол.

3.7. В аудиториях не должно быть растений, содержащих ядовитые вещества (олеандр, молочай и др.), а также колючих растений.

3.8. Запрещается использовать в работе самодельные приборы и нагревательные приборы с открытой спиралью.

3.9. При работе с лабораторной посудой, приборами из стекла соблюдать осторожность, не нажимать сильно пальцами на хрупкие стенки пробирок, колб. Брать предметные и покровные стекла за края легко во избежание порезов пальцев.

3.10. Наглядные и учебные пособия применять только в исправном состоянии, соблюдая правила безопасности и утверждённые методики.

3.11. В аудитории естествознания после каждого занятия необходимо проводить сквозное проветривание. Конструкция окон должна обеспечивать возможность проведения проветривания помещения в любое время года.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций в аудитории информатики, причины их вызывающие:

- пожар, возгорание, задымление, поражение электрическим током вследствие неисправности оргтехники и электроприборов, шнуров питания;
- неисправность мебели вследствие износа, порчи;
- прорыв системы отопления, водоснабжения, канализации из-за износа труб;
- террористический акт или угроза его совершения.

4.2. При возникновении нарушения целостности изоляции кабелей питания, неисправности в оргтехнике, персональном компьютере (ноутбуке) и иных электроприборов (посторонний шум, искрение и запах гари) необходимо прекратить с ним работу, отключить их от электрической сети и сообщить об этом преподавателю.

4.3. При плохом самочувствии, появления головной боли, головокружения и т.п. прекратить работу и сообщить об этом преподавателю, при необходимости обратиться в медпункт колледжа.

4.4. При получении травмы обучающимся необходимо оперативно оказать ему первую помощь, отправить его в медпункт колледжа, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 103 (112) и сообщить о происшествии директору образовательной организации.

Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем составления схемы, протокола, фотографирования или иным методом.

4.5. При аварии (прорыве) в системе отопления, водоснабжения и канализации в аудитории естествознания необходимо эвакуироваться из помещения, оперативно сообщить о происшедшем заместителю директора по административно-хозяйственной деятельности.

4.6. В случае угрозы или возникновения очага опасного воздействия техногенного характера, угрозы или приведения в исполнение террористического акта следует руководствоваться Планом эвакуации, инструкцией о порядке действий в случае угрозы и возникновении ЧС террористического характера.

5. Требования безопасности по окончанию занятия

5.1. Выключить электрическое оборудование, демонстрационные приборы и т.п.

5.2. Привести в надлежащий порядок рабочих мест студента;

5.3. Проветрить аудиторию, провести влажную уборку.

5.4. Закрыть окна, фрамуги и выключить свет.

5.5. Тщательно вымыть руки с мылом.

5.6. Сообщить преподавателю о недостатках, влияющих на безопасность.

Инструкцию разработал
Специалист по охране труда



А.Д. Сисин