

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПАРТИЗАНСКАЯ ШКОЛА» СИМФЕРОПОЛЬСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
ул. Сумская, №11а, с. Партизанское, Симферопольский район, Республики Крым, РФ, 297566
телефон: +7(978)7375962, e-mail: partizanskaya.shkola@mail.ru, ОКПО 00827082,
ОГРН 1159102023134. ИНН 9109009671/КПП 910901001

СОГЛАСОВАНО

Председатель профсоюзного комитета

Васильева С.С.

Протокол заседания профкома № 1
от «24» августа 2020 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор МБОУ «Партизанская школа»

Терещенко А.В.

Приказ № 50
от «24» августа 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ по охране труда для учителя биологии ИОТ-038-2020

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция по охране труда разработана в соответствии с Постановлением Министерства труда и социального развития РФ от 17.12.02 № 80 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда», СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях"; Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации № 12-1077 от 25 августа 2015 года «Рекомендации по созданию и функционированию системы управления охраной труда и обеспечением безопасности образовательного процесса в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность»; Трудовым Кодексом Российской Федерации и иными нормативно правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция предназначена для преподавателя биологии общеобразовательного учреждения. Рабочим местом учителя биологии является кабинет биологии и лаборантская.

1.3. К работе учителем биологии допускаются лица обоего пола, достигшие 18 лет, имеющие педагогическое образование, прошедшие медицинский осмотр, вводный инструктаж, инструктаж на рабочем месте и по пожарной безопасности.

1.4. В кабинете биологии могут находиться комнатные цветы нейтрального действия, запрещены растения ядовитые и вызывающие аллергию.

1.5. В кабинете биологии должна иметься медицинская аптечка.

1.6. При выполнении работы учитель биологии должен строго соблюдать настоящую инструкцию, другие инструкции по технике безопасности для кабинета биологии, инструкцию по пожарной безопасности в кабинете биологии.

1.7. Учителю биологии необходимо знать характеристику основных опасных и вредных веществ (производственных факторов для данного вида лабораторных и практических работ) и их влияние на учащихся:

- а) о кислотах и щелочах и вызываемых ими химические ожоги;
- б) о легковоспламеняющихся веществах и термических ожогах;
- в) уколах, порезах лабораторными принадлежностями;
- г) о ядовитых растениях и грибах, и связанными с ними отравлениями;
- д) о заражении инфекционными заболеваниями при не соблюдении правил личной гигиены и не осторожном обращении с животными.

1.8. Учитель биологии соблюдает требования к спецодежде (халат х/б, белый) при выполнении экспериментов и практических работ.

1.9. Преподаватель биологии, являющийся заведующим кабинетом биологии, должен соблюдать положения инструкции по охране труда для заведующего учебным кабинетом в школе.

1.10. Учитель биологии несёт ответственность за безопасность учащихся во время экскурсий, при работе на опытном участке (земельном, пришкольном), при работе в живом уголке, при использовании с/х орудий.

1.11. В начале каждого учебного года на первом уроке учитель биологии проводит с учениками вводный инструктаж по технике безопасности, а также с вновь прибывшими обучающимися школы в течение учебного года с регистрацией в соответствующем журнале. Первичный инструктаж по технике безопасности проводится с учениками в сентябре на первом уроке и повторный – на первом уроке в январе, а также с вновь прибывшими обучающимися школы в течение учебного года с регистрацией в соответствующем журнале.

1.12. Учитель, который допустил невыполнение или нарушение настоящей инструкции по охране труда, привлекается к дисциплинарной ответственности в соответствии с Уставом, Правилами внутреннего трудового распорядка, трудовым законодательством РФ и, при необходимости, подвергнется внеочередной проверке знаний установленных норм и правил охраны труда.

1.13. Учитель биологии должен пройти обучение и иметь навыки оказания первой помощи пострадавшим, знать место расположения аптечки первой помощи, знать порядок действий при возникновении пожара или иной ЧС и эвакуации, знать место расположения первичных средств пожаротушения.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы учителю биологии необходимо включить полностью освещение в кабинете биологии и убедиться в исправной работе всех светильников. Наименьшая освещенность рабочего места должна составлять: при люминесцентных лампах – не менее 300 лк (20 Вт/кв.м).

2.2. Удостовериться, что коммутационные коробки закрыты, электрические розетки и выключатели без повреждений (трещин и сколов), а также без оголенных контактов.

2.3. Учителю биологии запрещается самостоятельно устранять выявленные нарушения электробезопасности.

2.4. Перед началом учебных занятий учитель биологии проверяет

- собранность оборудования в шкафах;
- целостность лабораторного оборудования и его наличие;
- соответствие этикеток на склянках с химическими реактивами.

2.5. Удостовериться в наличии первичных средств пожаротушения и срока их пригодности, в наличии аптечки первой помощи и укомплектованности всеми необходимыми медикаментами.

2.6. Провести осмотр санитарного состояния кабинета биологии и проветрить его. Приготовить для работы требуемый материал и оборудование.

2.7. Провести проверку работоспособности ПК, удостовериться в исправности электрического оборудования, ТСО, оргтехники в кабинете.

2.8. Убедиться в безопасности рабочего места, проверить на устойчивость и исправность мебель, убедиться в устойчивости находящихся в сгруппированном виде документов, а также проверить наличие в требуемом количестве и исправность канцелярских принадлежностей.

2.9. Удостовериться, что температура воздуха в помещении соответствует требуемым санитарным нормам.

2.10. Проконтролировать наличие и исправное состояние наглядных пособий.

2.11. Не допустить начала работ учащимися в случае выявления несоответствия их рабочих мест установленным в представленном разделе требованиям, а также при невозможности выполнить указанные в данном разделе подготовительные к работе действия.

2.12. При обнаружении недостатков в работе оборудования или поломок мебели сообщить заместителю директора по административно-хозяйственной работе (заведующей хозяйством) и не использовать данное оборудование и мебель в помещении до полного устранения всех выявленных недостатков.

2.13. Перед началом каждой лабораторной и практической работы, учитель биологии проводит с учениками инструктаж по технике безопасности с регистрацией в классном журнале, обучает безопасным правилам проведения лабораторных работ, экспериментов.

3. Требования охраны труда во время работы

- 3.1. Учитель биологии не оставляет учащихся без присмотра во время проведения лабораторных и практических работ, учебно-воспитательного процесса в кабинете биологии; следит за соблюдением дисциплины учащимися на своих рабочих местах.
- 3.2. Учитель биологии осуществляет контроль за тем, чтобы учащиеся не приносили в кабинет биологии и не использовали их в эксперименте, не предназначенные для этого вещества.
- 3.3. Учитель биологии осуществляет контроль за тем, чтобы в кабинете биологии не допускалось присутствие посторонних лиц во время эксперимента и практических работ.
- 3.4. Учитель биологии не допускает принятия учащимися пищи и напитков в кабинете биологии.
- 3.5. Следить учителю биологии, чтобы учащиеся не брали незащищёнными руками химические реактивы, не пробовали их на вкус.
- 3.6. Во время работы следует соблюдать порядок в помещении, не загромождать свое рабочее место и места учащихся, эвакуационные выходы из учебного кабинета.
- 3.7. Выполняя работу, не допускать применения неисправного электрического освещения, не рабочего персонального компьютера, принтера, ксерокса, другого электрического оборудования, находящегося в рабочем кабинете.
- 3.8. Соблюдать меры безопасности от поражения электрическим током:
- не подключать к электрической сети и не отключать от нее компьютерное оборудование, оргтехнику, приборы мокрыми или влажными руками;
 - соблюдать последовательность включения и выключения компьютера, оргтехники, ТСО;
 - не располагать на оборудовании бумагу, вещи, иные предметы,
 - не оставлять включенными в электрическую сеть без присмотра компьютерное оборудование, мультимедийный проектор, принтер, иную оргтехнику.
- 3.9. Работая с оргтехникой, ТСО необходимо соблюдать меры предосторожности от поражения электричеством:
- не включать в электрическую сеть и не отключать от нее оборудование мокрыми или влажными руками;
 - соблюдать порядок подключения и отключения компьютера, принтера, оргтехники, ТСО;
 - не оставлять подключенное к электропитанию оборудование без контроля.
- 3.10. В целях обеспечения необходимой естественной освещенности кабинета биологии не ставить на подоконники цветы, не располагать тетради, учебники и иные предметы.
- 3.11. Во время перерывов между занятиями при отсутствии учащихся периодически проветривать кабинет биологии, при этом оконные рамы зафиксировать в открытом положении крючками.
- 3.12. Наглядные пособия применять только в исправном состоянии, соблюдая правила техники безопасности и утверждённые методики.
- 3.13. Учитель биологии во время занятий соблюдает все положения данной инструкции по охране труда для учителя биологии школы.
- 3.14. Поддерживает дисциплину и порядок на уроках, следить за тем, чтобы обучающиеся общеобразовательного учреждения выполняли все указания педагога.
- 3.15. В процессе выполнения должностных обязанностей строго соблюдает данную инструкцию по охране труда, быть внимательным к учащимся, не отвлекаться, строго следить за соблюдением санитарно-гигиенических правил в учебном кабинете.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

- 4.1. Признаки аварийной ситуации в кабинетах биологии:
- появление резкого, неприятного запаха, вызывающий кашель;
 - запаха, вследствие разгерметизации влажных препаратов;
 - возникновение пожара, вследствие небрежного обращения со спиртовкой, легковоспламеняющимися веществами (спиртом) или неисправностями в электросети;
- 4.2. Средства и действия, направленные на ликвидацию неприятного запаха:
- срочно эвакуировать учащихся из кабинета биологии в безопасное место;
 - проветрить помещение, открыв окна, чтобы улетучился запах;
 - обезопасить объект, ставший причиной распространения запаха.
- 4.3. Средства и действия, направленные на ликвидацию пожара, возникшего вследствие небрежного обращения со спиртовкой:

- прекратить доступ кислорода, воздуха, закрыв спиртовку специальным колпачком;
- при загорании при этом деревянных предметов, пожар можно тушить водой, песком, кошмой, огнетушителями.

4.4. Средства и действия, направленные на ликвидацию пожара, возникшего вследствие возгорания легковоспламеняющихся жидкостей:

- при возгорании спирта - прекратить доступ кислорода с применением листового асбеста, песка, кошмы;
- при возгорании нерастворимых в воде веществ, нельзя применять воду, во избежание распространения пожара (скипидар, масло, бензин), необходимо воспользоваться песком, листовым асбестом и кошмой.

4.5. Средства и действия, направленные на ликвидацию пожара, возникшего вследствие неисправности в электросети:

- обесточить электросеть;
- если произошло возгорание предметов - прекратить доступ кислорода, воздуха с применением песка, кошмы, огнетушителя или кошмы;
- срочно вызвать электрика.

4.6. При возникновении аварийных ситуаций:

- сообщить администрации, директору;
- сообщить в пожарную часть по телефону 101;
- принять меры по эвакуации учащихся из помещения;
- отключить электросеть.

4.7. При получении травм и повреждений учащимися, учитель биологии обязан срочно оказать первую помощь, сообщить о происшествии дежурному администратору и медицинской сестре школы. При поражении учащихся электрическим током освободить их от действия электричества путем отключения электропитания, оказать пострадавшим первую помощь, обратиться к медсестре школы.

4.8. В случае угрозы или возникновения очага опасного воздействия техногенного характера, террористического акта действовать в соответствии с Планом эвакуации, инструкцией о порядке действий в случае угрозы и возникновении ЧС террористического характера.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Учитель биологии следит за сохранностью оборудования после выполнения практических работ; собирает у учащихся остатки растворов, реактивов и использованного раздаточного материала, помещает их в специальную посуду для последующей нейтрализации.

5.2. Если эксперимент проводился с использованием микроскопов и микропрепаратов, учитель биологии должен принять их на хранение от учащихся, убедившись в их исправности.

5.3. Если в эксперименте использовался гербарный материал учитель биологии должен собрать гербарии у учащихся, убедившись в их целостности и уложить в специальные коробки для хранения.

5.4. Если в эксперименте использовались в качестве наглядного пособия влажные препараты - учитель должен принять их на хранение от учащихся, убедившись в его целостности и герметичности.

5.5. Проследить, чтобы учащиеся по окончании работы привели своё рабочее место в порядок.

5.6. Учителю биологии проследить, чтобы учащиеся вымыли руки с мылом.

5.7. Учителю необходимо полностью отключить электрические приборы, персональный компьютер, принтер, отключить от электропитания технические средства обучения (ТСО).

5.8. Тщательно проветрить кабинет.

5.9. Привести в порядок свое рабочее место, убрать в отведенные места для хранения документацию, наглядные и методические пособия, раздаточный материал, а также проконтролировать вынос мусора из помещения учебного кабинета.

5.10. Закрыть окна, вымыть руки и перекрыть воду.

5.11. Проверить наличие первичных средств пожаротушения. При окончании срока эксплуатации огнетушителя передать его лицу, ответственному за пожарную безопасность в школе, для последующей перезарядки. Установить в помещении новый огнетушитель.

5.12. Удостовериться в противопожарной безопасности помещения, выключить освещение и закрыть кабинет биологии на ключ

5.13. Обо всех требующих внимания недостатках, замеченных во время работы, доложить заместителю директора по административно-хозяйственной работе общеобразовательного учреждения (заведующей хозяйством), а при отсутствии – иному должностному лицу.