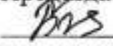



СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома
 /Л.Р. Бекирова /
протокол № 12 от «15» марта 2018г.

СОГЛАСОВАНО
Ответственный за ОТ в
МБОУ «Веселовская средняя школа»
 /Э.И. Джемилева/ «15» марта 2018г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор
МБОУ «Веселовская средняя школа»
 /Н.О. Колесник/
Приказ № 49 от "15" марта 2018г.

Инструкция по охране труда в кабинете биологии №21

1. Общие требования инструкции по охране труда в кабинете биологии

1.1. Все положения данной инструкции обязательны для исполнения исключительно всеми сотрудниками общеобразовательного заведения, проводящими учебные занятия с учащимися в кабинете биологии (преподавателями основного предмета, педагогами дополнительного образования и т.д.).

1.2. Осуществлять самостоятельную работу в кабинете биологии разрешается лицам, которые:

- достигли возраста 18 лет, прошли обязательный периодический медицинский осмотр, при отсутствии каких-либо медицинских противопоказаний для проведения работы в кабинете биологии;
- имеют, как правило, высшее или среднее специальное образование или соответствующий опыт работы в учебном заведении;
- прошли вводный инструктаж по электробезопасности с присвоением II группы допуска;
- прослушали инструкции по эксплуатации средств вычислительной и оргтехники (принтеры, сканеры, источники бесперебойного питания и т.п.), изучили настоящую инструкцию по охране труда.

1.3. Сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, обязан строго соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, а также режим работы школы. Режим работы кабинета биологии определяется расписанием занятий, которое должно быть утверждено директором учебного заведения.

1.4. Опасными факторами при осуществлении работы в кабинете биологии являются:

- физические (низкочастотные электрические и магнитные поля; статическое электричество; лазерное и ультрафиолетовое излучение; высокая температура воздуха в помещении; ионизация воздуха; высокое напряжение в электрической сети; технические средства обучения (ТСО); система вентиляции помещения; различное лабораторное оборудование);
- химические (пыль; вредные и едкие химические вещества, которые могут использоваться при проведении демонстрационных опытов, различных лабораторных и практических работ; влажные препараты);
- биологические (патогенные и условно-патогенные микроорганизмы, которые присутствуют во влажных препаратах и различных биологических культурах);
- психофизиологические (повышенное напряжение внимания; высокие интеллектуальные и эмоциональные нагрузки).

1.5. Сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, обязан своевременно информировать обо всех выявленных неисправностях в кабинете инженера по охране труда и заместителя директора по АХР, а в случае их отсутствия на рабочем месте – дежурного администратора или заместителя директора по УВР учебного заведения. К таким

неисправностям относятся: неисправности в электропроводке, лабораторном оборудовании, технических средствах обучения, средствах вычислительной и оргтехники, сантехническом оборудовании, мебели и оконных проемах. Сотруднику необходимо также в обязательном порядке внести запись об этом в журнал заявок.

1.6. Для обеспечения пожарной безопасности в строго определенном и легкодоступном месте должен находиться исправный огнетушитель.

1.7. Для оказания первой медицинской доврачебной помощи в строго определенном и легкодоступном месте должна находиться медицинская аптечка с не истекшим сроком годности.

1.8. В кабинете биологии на видном месте должна быть размещена инструкция по технике безопасности для всех учащихся.

1.9. Категорически запрещено использование в учебном кабинете каких-либо самодельных и нагревательных приборов с открытой спиралью.

1.10. Строго запрещено хранение в учебном кабинете каких-либо растворов и реактивов в таре без соответствующих этикеток.

1.11. Запрещено хранение любого оборудования на шкафах.

1.12. Твердые сыпучие реактивы, используемые для демонстрационных опытов, разрешено брать из склянок только при помощи совочков, ложечек, шпателей и пробирок.

1.13. Строго запрещено хранение влажных препаратов в кабинете биологии (они должны храниться строго в лаборантской комнате).

1.14. Перед началом каждого учебного года необходимо провести со всеми учащимися инструктаж по технике безопасности (для этого выделить отдельный урок по плану) с внесением обязательной записи в соответствующий журнал.

1.15. Перед началом проведения каждой лабораторной и практической работы необходимо провести со всеми учащимися инструктаж по технике безопасности с внесением обязательной записи в соответствующий журнал.

1.16. В случае получения травмы кем-либо из учащихся, сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, должен незамедлительно проинформировать о случившемся дежурного администратора и школьного медицинского работника. При необходимости сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, обязан оказать первую медицинскую доврачебную помощь пострадавшему.

1.17. В случае не соблюдения кем-либо из учащихся техники безопасности, со всеми учащимися необходимо провести внеплановый инструктаж по технике безопасности, с его обязательной регистрацией в соответствующем журнале.

1.18. Все окна в кабинете биологии не должны иметь решеток, либо иметь распашные решетки, ключи от которых должны храниться в строго определенном и легкодоступном месте.

1.19. За любое нарушение данной инструкции по охране труда сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, несет персональную ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2. Требования охраны труда перед началом работы в кабинете биологии

2.1. Необходимо визуально проверить исправность электропроводки, лабораторного и сантехнического оборудования, системы вентиляции, мебели, ТСО; целостность оконных стекол и сохранность влажных препаратов.

2.2. Необходимо проверить правильность оборудования рабочих мест учащихся и своего собственного рабочего места (установку стола, стула) и, при необходимости, провести необходимые изменения в целях исключения неправильных поз и длительных напряжений мышц тела.

2.3. В случае выявления каких-либо неисправностей в работе приборов и оборудования сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, должен своевременно оповестить об этом заместителя директора по АХР, а при его отсутствии на рабочем месте – дежурного администратора и внести соответствующую запись в журнал заявок.

2.4. Оградить учащихся от выполнения работы в случае выявления каких-либо несоответствий их рабочих мест установленным в данном разделе требованиям, а также при невозможности выполнить указанные в данном разделе подготовительные к работе мероприятия.

3. Требования охраны труда во время работы в кабинете биологии

3.1. Во время проведения работы в кабинете биологии необходимо выполнять все положения данной инструкции по охране труда, правила эксплуатации оборудования, оргтехники, ТСО и приспособлений и правила работы с влажными препаратами.

3.2. Сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, обязан обеспечить:

- поддержание надлежащего порядка и чистоты на своем рабочем месте, а также на рабочих местах всех учащихся;
- проведение инструктажа всех учащихся по технике безопасности с обязательным внесением записи в соответствующий журнал перед началом выполнения лабораторных и практических работ с использованием учащимися любого лабораторного оборудования;
- строгое соблюдение всеми учащимися требований соответствующих инструкций по технике безопасности при проведении занятий в кабинете биологии, а также при проведении лабораторных и практических работ;
- строгое соблюдение всеми учащимися правил сборки и разборки лабораторных стендов;
- строгое соблюдение требований (СанПиН 2.4.2.2821-10) на рабочих местах учащихся;
- строгое соблюдение установленных режимом рабочего времени, регламентированных перерывов в работе, выполнение рекомендованных физических упражнений с учетом возрастных особенностей учащихся (СанПиН 2.4.2.2821-10).

3.3. Во время проведения работы в кабинете биологии строго запрещено:

- переключать электрические разъемы при включенном электропитании;
- закрывать оборудование бумагами и какими-либо посторонними предметами;
- допускать скапливание большого количества бумаг на рабочих местах;
- допускать попадание жидкостей на поверхности устройств и оборудования;
- проводить самостоятельное вскрытие и ремонт любого оборудования;
- оставлять без присмотра включенное или работающее оборудование, приспособления, вычислительную и оргтехнику, ТСО;
- оставлять открытыми водопроводные краны, емкости с вредными и опасными веществами;
- оставлять учащихся в кабинете одних без присмотра.

3.4. Использовать ионизаторы воздуха возможно только во время перерывов в работе и при отсутствии людей в учебном помещении.

3.5. Во время открывания окон необходимо проследить за наличием сквозняков, которые могут повлечь разбитие оконных стекол.

4. Требования охраны труда при возникновении аварийных ситуаций

4.1. В случае возникновения аварийных ситуаций в кабинете биологии, таких как замыкание электропроводки, прорыв водопроводных труб, задымление, появление посторонних запахов и т.п., которые способны повлечь за собой травмирование и (или) отравление учащихся, сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, обязан:

- при возможности, отключить неисправное оборудование от электросети;
- экстренно эвакуировать из кабинета всех учащихся, руководствуясь при этом схемой эвакуации и соблюдая максимальный порядок;
- незамедлительно сообщить о случившемся заместителю директора по АХР, а в случае его отсутствия на рабочем месте – дежурному администратору учебного заведения.

4.2. При выявлении обрыва проводов электропитания или нарушения целостности их изоляции, неисправности заземления и других повреждений электрооборудования, при появлении запаха гари, каких-либо посторонних звуков в работе оборудования и тестовых сигналов, говорящих о его неисправности, необходимо немедленно прекратить выполнение работы и обеспечить прекращение работы всеми учащимися, затем отключить электропитание.

4.3. При поражении кого-либо из учащихся электрическим током срочно принять все возможные меры по их освобождению от действия электрического тока путем отключения электропитания, незамедлительно обратиться к медицинскому работнику учебного заведения, а, при необходимости, оказать потерпевшим первую медицинскую доврачебную помощь.

4.4. В случае наличия пострадавших среди учащихся, сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, обязан срочно обратиться к школьному медицинскому работнику, а при необходимости, оказать первую медицинскую доврачебную помощь пострадавшим.

4.5. В случае возгорания оборудования необходимо отключить электропитание, срочно сообщить о случившемся в пожарную охрану и своему непосредственному руководителю, затем приступить к тушению пожара всеми имеющимися в наличии средствами пожаротушения.

5. Требования охраны труда по окончанию работы в кабинете биологии

5.1. После завершения работы сотрудник, осуществляющий работу в кабинете биологии, обязан:

- выключить электропитание в той последовательности, которая установлена инструкциями по эксплуатации оборудования и ТСО с учетом характера выполняемых работ;
- убрать используемые препараты в специально отведенные места, предназначенные для их хранения (влажные препараты – в лаборантскую комнату);
- проконтролировать приведение в надлежащий порядок рабочих мест учащимися;
- обеспечить организованный выход учащихся из кабинета;
- тщательно вымыть руки водой с использованием мыла.
- выключить освещение, перекрыть краны водоснабжения и закрыть все окна.

5.2. При выявлении каких-либо неисправностей мебели, оборудования, нарушений целостности оконных стекол, необходимо сообщить об этом заместителю директора по АХР, а при его отсутствии на рабочем месте – дежурному администратору и внести обязательную запись в журнал заявок.

6. Заключительные положения инструкции

6.1. Проверка и пересмотр данной инструкции должна осуществляться не реже одного раза в 5 лет.

6.2. Данную инструкцию по охране труда в кабинете биологии необходимо досрочно пересмотреть в следующих случаях:

- при пересмотре межотраслевых и отраслевых правил и типовых инструкций по охране труда;
- при возникновении каких-либо изменений условий труда в конкретном кабинете биологии;
- при очередном внедрении новой техники и (или) технологий;
- по результатам анализа материалов расследования аварий, несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- по требованию представителей органов по труду субъектов Российской Федерации или органов федеральной инспекции труда.

6.3. Если в течение 5 лет со дня утверждения (введения в действие) данной инструкции, условия труда в кабинете биологии не изменяются, то ее действие автоматически продлевается на следующие 5 лет.

6.4. Ответственность за своевременное внесение изменений и дополнений, а также за пересмотр данной инструкции возлагается на сотрудника, ответственного по охране труда.

С инструкцией ознакомлен (а)

« ___ » ___ 20 ___ г.

_____ / _____ /