

СОГЛАСОВАНО

Председатель ПК

А.М. Хабибуллина / А.М. Хабибуллина/

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ

/Х.Г. Хакимзянов/

Приказ № 1310/9, от 04.09.21



ИНСТРУКЦИЯ №9
по охране труда для учителя химии
в Муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении
Кубянской средней общеобразовательной школе Атнинского
муниципального района Республики Татарстан

1. Общие требования охраны труда

1.1. К работе допускаются лица, достигшие 18 лет, обоего пола, имеющие соответствующее педагогическое образование и прошедшие медицинский осмотр.

1.2. Учитель химии должен знать и соблюдать *инструкцию по охране труда для учителя химии* школы, иные инструкции по технике безопасности для кабинета химии, инструкцию по пожарной безопасности в кабинете химии, а также:

- должностную инструкцию учителя химии;
- пройти вводный инструктаж и инструктаж на рабочем месте;
- руководствоваться в работе правилами внутреннего распорядка, режим его труда и отдыха определяется графиком работы учителя;
- относиться к электротехнологическому персоналу и иметь 2-ю квалификационную группу допуска.

1.3. Травмоопасность в кабинете химии:

- при использовании различных кислот;
- при использовании стеклянной лабораторной посуды;
- при пользовании спиртовкой;
- при работе с химическими реактивами;
- при работе с различными растворами.

1.4. Не хранить в учебном кабинете химические вещества и реактивы.

1.5. Не допускать проведения в кабинете занятий по другим предметам.

1.6. При проведении лабораторных работ использовать исправный вытяжной шкаф.

1.7. В кабинете должны быть первичные средства пожаротушения и аптечка, для оказания в случае травматизма первой помощи пострадавшим

1.8. О случаях травматизма сообщать администрации школы.

1.9. Соблюдать личную гигиену и технику безопасности – работать в спецодежде (халат, очки, перчатки).

1.10. При заведовании кабинетом химии преподаватель обязан знать и соблюдать требования инструкции по охране труда заведующего кабинетом химии.

1.11. Нести административную, материальную и уголовную ответственность за нарушение требований инструкций по ОТ.

1.12. Работник, который допустил невыполнение или нарушение настоящей инструкции по охране труда для учителя химии, 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 химии должен пройти обучение и иметь навыки оказания первой помощи пострадавшим, знать порядок действий при возникновении пожара или иной ЧС и эвакуации.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы учителю химии необходимо включить полностью освещение в кабинете химии 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. Проверить готовность рабочих мест в кабинете химии к проведению урока.

2.3. Тщательно проветрить кабинет химии.

2.4. Проверить наличие необходимого оборудования, химических реактивов для проведения лабораторно-практических работ.

2.5. Проверить исправность электроосвещения, вытяжного шкафа в кабинете химии.

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

2.7. Учителю химии запрещается самостоятельно устранять выявленные нарушения электробезопасности.

2.8. Не допускать нахождение обучающихся в кабинете без учителя химии.

2.9. Следить за чистотой и порядком в учебном кабинете.

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

2.11. Провести осмотр санитарного состояния кабинета химии и проветрить его. Приготовить для работы требуемый материал и оборудование.

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

2.13. 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.

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

2.15. Проконтролировать наличие и исправное состояние наглядных пособий.

2.16. Не допустить начала работ обучающимися 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.

2.17. Провести инструктаж согласно инструкции по охране труда для обучающихся в кабинете химии (вводный) с обучающимися общеобразовательной школы.

2.18. Провести инструктаж с обучающимися по охране труда и технике безопасности перед проведением лабораторно-практической работы.

2.19. При обнаружении недостатков в работе оборудования или поломок мебели сообщить директору и не использовать данное оборудование и мебель в помещении до полного устранения всех выявленных недостатков.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Соблюдать личную безопасность труда, требования инструкции по охране труда для учителя химии.

3.2. Выдать обучающимся рабочую одежду (халаты), средства защиты (очки, перчатки).

3.3. Следить за соблюдением рабочего порядка на местах обучающихся.

3.4. Проводить инструктажи с обучающимися перед выполнением лабораторно-практических работ по химии.

3.5. Контролировать правильное выполнение обучающимися инструкций по охране труда и технике безопасности.

3.6. Во время работы следует соблюдать порядок в помещении, не загромождать свое рабочее место и места обучающихся, 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 кабинете химии.

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. Содержать в чистоте и порядке рабочее место, не заваливать его бумагами, книгами, выход не перекрывать ненужными предметами.

3.10. Работая с оргтехникой, ТСО 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.

3.11. Не оставлять учеников в кабинете без контроля, усаживать за столы обучающихся следует в соответствии с их ростом.

3.12. В целях обеспечения необходимой естественной освещенности кабинета химии не ставить на подоконники цветы, не располагать тетради, учебники и иные предметы.

3.13. Во время перерывов между занятиями при отсутствии обучающихся периодически проветривать кабинет, при этом оконные рамы зафиксировать в открытом положении крючками.

3.14. Наглядные пособия применять только в исправном состоянии, соблюдая правила техники безопасности и утверждённые методики.

3.15. Поддерживать дисциплину и порядок на уроках, следить за тем, чтобы обучающиеся общеобразовательного учреждения выполняли все указания педагога.

3.16. Соблюдать правила по охране труда и противопожарной безопасности.

3.17. Во время работы в кабинете строго соблюдать инструкцию по охране труда в кабинете химии, а также другие инструкции при выполнении работ и работе с оборудованием.

3.18. Использовать в работе памятки-инструкции для обучающихся при проведении лабораторно-практических работ по химии.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. В случае возникновения аварийной ситуации, угрожающей жизни и здоровью обучающихся, принять меры к срочной эвакуации школьников из кабинета химии.

4.2. Сообщить о случившемся администрации и приступить к её ликвидации.

4.3. Не начинать работу в случае плохого самочувствия или внезапной болезни.

4.4. При возникновении аварийных ситуаций (прорыве водопроводной системы или системы отопления) вывести детей из помещения учебного кабинета и доложить о происшествии директору (при отсутствии – иному должностному лицу) и далее действовать согласно полученным указаниям.

4.5. При возникновении неполадок в работе электрооборудования, появлении искр, дыма и запаха гари незамедлительно отключить оборудование от электрической сети и доложить об этом директору. Работу можно продолжать только после устранения возникших неполадок.

4.6. В случае возникновения пожара необходимо в первую очередь эвакуировать обучающихся из кабинета (руководствуясь планом эвакуации из помещения) в безопасное место, задействовать систему оповещения о пожаре, сообщить в пожарную службу по

телефону 101, доложить администрации школы. При отсутствии явной угрозы жизни приступить к тушению очага возгорания при помощи первичных средств пожаротушения.

4.7. В случае получения травмы позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, обратиться за медицинской помощью в медпункт общеобразовательного учреждения и поставить в известность об этом директора школы (при отсутствии – иное должностное лицо).

4.8. В случае получения травмы учениками оказать пострадавшему первую доврачебную помощь, вызвать медсестру (или доставить в медпункт), в случае необходимости, вызвать «скорую медицинскую помощь», доложить о случившемся директору школы (при отсутствии – иному должностному лицу).

4.9. 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. После окончания учебных занятий все химические реактивы, оборудование и посуду осторожно убрать в лаборантскую.

5.2. Не сливать химические реактивы, продукты химических реакций и другие жидкости полученные при экспериментах в канализацию.

5.3. Отключить вытяжной шкаф;

5.4. Привести в порядок свое рабочее место;

5.5. Снять рабочую одежду, перчатки и очки;

5.6. Вымыть руки мыльным раствором;

5.7. 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 химии на ключ.

5.13. Обо всех требующих внимания недостатках, замеченных во время работы, доложить директору общеобразовательного учреждения (при отсутствии – иному должностному лицу).

6. Требования по оказанию первой помощи в кабинете химии

6.1. При переломах:

- Уменьшить подвижность обломков в месте перелома - наложить шину.
- При открытых переломах - остановить кровотечение, положить стерильную повязку и шину.
- При переломах позвоночника - транспортировка на животе с подложенным под грудь валиком.

6.2. При поражении электрическим током:

- немедленно прекратить действие электрического тока, выключив рубильник, сняв с пострадавшего провода сухой тканью. Оказывающий помощь должен обезопасить себя, обернув руки сухой тканью, встав на сухую доску или толстую резину.
- на место ожога наложить сухую повязку;
- тепло питьё;

- при расстройстве или остановке дыхания пострадавшему проводить искусственное дыхание.

6.3. При вывихах:

- наложить холодный компресс;
- сделать тугую повязку.

6.4. При обмороке:

- уложить пострадавшего на спину с несколько запрокинутой назад головой и приподнятыми нижними конечностями;
- обеспечить доступ свежего воздуха;
- расстегнуть воротник, пояс, одежду;
- дать понюхать нашатырный спирт;
- когда больной придёт в сознание - горячее питьё.

6.5. Термические ожоги:

- потушить пламя, накинув на пострадавшего одеяло, ковёр и т.д., плотно прижав его к телу;
- разрезать одежду;
- поместить обожжённую поверхность под струю холодной воды;
- согревание пострадавшего, питьё горячего чая.

6.6. Кровотечение из носа:

- доступ свежего воздуха;
- холод на область переносицы;
- введение в ноздрю ваты, смоченной раствором перекиси водорода.

6.7. Кровотечения при ранениях:

- придать повреждённой поверхности приподнятое положение;
- наложить давящую повязку;
- при кровотечении из крупной артерии - предварительно придавить артерию пальцем выше места ранения;
- наложить жгут.

6.8. Отравления:

- дать выпить несколько стаканов слабого раствора марганцовокислого калия;
- вызвать искусственную рвоту;
- дать слабительное;
- обложить грелками, дать горячий чай.

6.9. Сотрясение головного мозга:

- уложить на спину с приподнятой на подушке головой;
- на голову положить пузырь со льдом.

6.10. Повреждение органов брюшной полости:

- положить на спину, подложив в подколенную область свёрток одежды и одеяла;
- положить на живот пузырь со льдом.

Ознакомлена

04.09.21 /  Л.Ф.Ганиева

дата

подпись