



СОГЛАСОВАНА:  
Председатель ППО «РОСПРОМ»

  
О.Н. Петрова

«16» 04 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ «ЮУГК»

  
В.Г. Лапин

2021 г.




## ИНСТРУКЦИЯ по охране труда для преподавателя химии


### ИОТ-010-2021

Разработал:

Преподаватель  Карabanова Л.В.  
«14» 04 20 21 г.

Согласовал:

Заместитель ГБПОУ «ЮУГК» директора  
по учебно-практической работе  Горопов А.А.  
«15» 04 20 21 г.

Специалист по охране труда  Полякова С.А.  
«19» 04 20 21 г.

Введена в действие Приказом от 21.04.2021г.№ 229/К

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

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

1.2. Преподаватель химии должен знать и соблюдать настоящую инструкцию, «Инструкцию по охране труда для лаборанта кабинета химии» ИОТ-009-2021, «Инструкцию по охране труда для студентов при выполнении лабораторных работ в кабинете химии» ИОТ-008-2021, «Инструкцию о мерах пожарной безопасности», «Инструкцию по охране труда для неэлектротехнического персонала I группа по электробезопасности» ИОТ-011-2021, иные инструкции по безопасности выполнения работ и хранения реагентов, химических веществ в кабинете химии и лаборатории.

Руководствоваться в работе правилами внутреннего распорядка, режим труда и отдыха, установленного в колледже.

1.3. Травмоопасность в кабинете химии:

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

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

1.5. При проведении лабораторных работ использовать исправный вытяжной шкаф.

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

1.7. О случаях травматизма сообщать администрации колледжа.

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

1.9. Нести административную, материальную и уголовную ответственность за нарушение требований инструкций по охране труда.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Проверить готовность рабочих мест в кабинете химии к проведению занятия.

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

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

2.4. Тщательно проветрить кабинет химии.

2.5. Не допускать нахождения студентов в кабинете без преподавателя.

2.6. Следить за чистотой и порядком в учебном кабинете.

2.7. Провести инструктаж согласно Инструкции по охране труда для студентов в кабинете химии.

2.8. Провести Инструктаж со студентами по охране труда и технике безопасности перед проведением лабораторно-практической работы и при проведении демонстрационных опытов

## 3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

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

3.2. Следить за соблюдением рабочего порядка на местах студентов.

3.3. Контролировать правильное выполнение студентами инструкций по охране труда и технике безопасности.

3.4. 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.

3.5. Использовать в работе памятки-инструкции для студентов при проведении лабораторно-практических работ.

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

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

4.2. Сообщить о случившемся администрации и приступить к её ликвидации

4.3. В случае травматизма оказать первую помощь пострадавшим согласно Инструкции по оказанию первой доврачебной помощи пострадавшим.

4.4. При внезапном заболевании студента вызвать медицинского работника или сообщить в медицинское учреждение.

#### **5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТ**

5.1. После окончания учебных занятий все химический 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. Вымыть руки мыльным раствором;

5.6. Выключить электроосвещение, закрыть окна и кабинет на ключ;

5.7. В случае проявления каких-либо недостатков, поломок, обнаруженных во время занятий, известить об этом администрацию колледжа.

К ПРИКАЗУ от 18.03.2022 г. № 227/к

Об изменениях и дополнениях к инструкции  
по охране труда ИОТ № 010-2021 ,  
согласно приказа Минтруда РФ от  
29.10.2021года, № 772, во исполнение  
приказа директора ГБПОУ «ЮУГК» от  
18.03.2022 года № 227 /к

Раздел 1. Общие требования охраны труда.

1. Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка.
2. Выполнять требования режима рабочего времени и времени отдыха.
3. Знать (при наличии) перечень вредных и опасных производственных факторов.
4. Пользоваться спец одеждой, спец обувью и другими СИЗ согласно единым нормам и норм выдачи СИЗ колледжа.
5. Соблюдать правила личной гигиены и эпидемиологические нормы.

Раздел 2. Требования охраны труда перед началом работы.

1. Подготовить рабочее место в установленном порядке.
2. Проверить исходные материалы.
3. Проверить СИЗ перед использованием. (при наличии)
4. Убедиться в исправности оборудования, аппаратуры, инструмента, приборов.

Раздел 3. Требования охраны труда во время работы.

1. Применять безопасные способы, приемы работ и обращения с исходными материалами.
2. Соблюдать безопасное содержание рабочего места.
3. Использовать СИЗ по назначению (при наличии).

Раздел 4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.

1. Извещать руководителя о ситуации, угрожающей жизни и здоровью работающих, о происшедших несчастных случаях и микротравмах в установленном порядке.
2. Знать перечень возможных аварийных ситуаций и их причинах, исходя из оценки профессиональных рисков.
3. Оказать, при необходимости, первую помощь пострадавшим.
4. Действовать во время аварий по нормативным регламентам.

Раздел 5. Требования охраны труда по окончанию работы.

1. Производить передачу смены в установленном порядке (при наличии передачи смены)
2. Соблюдать порядок отключение и остановки оборудования, приборов, машин.
3. Убрать отходы с рабочего места.
4. Соблюдать правила личной гигиены.
5. Известить руководителя о недостатках по охране труда, возникших в течении работы.

**Внимание! Ответственным по ОТ, руководителям подразделений.  
При проведении инструктажей и обучения доводить до подчинённых конкретную информацию на рабочих местах по перечисленным разделам.**

Специалист по ОТ



Уфимцев. Б.М.