

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение  
«Косулинская средняя общеобразовательная школа № 8»  
(МАОУ «Косулинская СОШ № 8»)



УТВЕРЖДАЮ:

Директор

МАОУ «Косулинская СОШ № 8»

И.А. Храмцова

приказ № 406 от «23» 12, 2024 г

**Инструкция**  
**по охране труда для обучающихся в кабинете химии**  
**(вводный инструктаж)**  
**ИОТ-02-2024**

**1. Общие положения инструкции**

- 1.1. Данная инструкция по охране труда школы разработана для всех учеников общеобразовательной организации, посещающих уроки химии, и является вводным инструктажем по охране труда и технике безопасности для обучающихся в кабинете химии.
- 1.2. Каждый обучающийся обязан пройти вводный инструктаж (в начале каждого учебного года), в начале каждого полугодия - первичный (повторный), согласно настоящей инструкции, целевой инструктаж - перед каждой практической или лабораторной работой, о чём делается запись в соответствующих журналах регистрации инструктажей по охране труда.
- 1.3. Каждый обучающийся соблюдает правила личной гигиены (поддерживает своё рабочее место в чистоте) и требования санитарных норм.
- 1.4. Согласно расписанию уроков, обучающиеся приходят в кабинет со звонком на урок и входят в кабинет химии только с разрешения учителя.
- 1.5. Школьники покидают кабинет химии по разрешению учителя.
- 1.6. Обучающиеся не заходят в лаборантскую, т.к. там находится реактивы.
- 1.7. Не вносить в кабинет, без указания учителя, посторонние предметы, приборы, любые вещества.
- 1.8. В кабинете химии запрещено принимать пищу и пить.
- 1.9. Не загромождать проходы портфелями, сумками.
- 1.10. Запрещено присутствие посторонних лиц в кабинете при проведении лабораторно-практических работ без ведома учителя химии.
- 1.11. Опасности в работе:
  - поражение электрическим током;
  - порезы разбившейся стеклянной посудой;
  - уколы и порезы рук при небрежном обращении с лабораторной посудой и оборудованием;
  - ожоги кислотами, щелочами;
  - термические ожоги при неаккуратном обращении со спиртовкой, горячей водой;
  - отравление вредными газами (аммиак, сероводород; оксиды азота и серы).
- 1.12. При выполнении лабораторно-практической работы обучающиеся обязаны строго соблюдать инструкцию по охране труда при проведении лабораторных работ по химии в кабинете.

**2. Требования безопасности перед началом работы обучающихся в кабинете химии**

**2.1. Требования к обучающимся перед работой в кабинете химии:**

- входить в кабинет химии только после разрешения учителя;

- не включать электроосвещение и электроприборы;
- не открывать самостоятельно форточки, фрамуги, окна;
- подготовить свое рабочее место и учебные принадлежности к уроку;
- надеть рабочую одежду и средства индивидуальной защиты по указанию учителя химии.

2.2. Каждый обучающийся проверяет санитарное состояние своего рабочего места, проверяет, нет ли на рабочем месте посторонних вещей.

2.3. Перед началом каждой практической работы, обучающийся внимательно прослушивает инструктаж по безопасным правилам проведения лабораторных работ, экспериментов.

2.4. Запрещено обучающимся приносить в кабинет химии и использовать в эксперименте, не предназначенные для этого вещества.

2.5. Обучающийся строго соблюдает дисциплину в кабинете химии.

2.6. Обучающийся изучает содержание и порядок выполнения практической работы, а также безопасные приёмы её выполнения.

2.7. Необходимо точно выполнять все указания учителя химии.

### **3. Требования безопасности во время занятий обучающихся в кабинете химии**

3.1. Во время работы в кабинете химии обучающийся должен соблюдать порядок и чистоту на рабочем месте.

3.2. Выполнять практические и лабораторные работы только в рабочей одежде.

3.3. Приступать к выполнению работы и каждому её этапу, только после указания учителя химии.

3.4. Не проводить самостоятельно опытов и экспериментов, не предусмотренных заданиями лабораторно-практической работы, не вставать с места.

3.5. Обучающийся располагает оборудование в порядке, указанном учителем химии.

3.6. Осторожно обращаться с лабораторным оборудованием.

3.7. Без разрешения учителя химии не брать приборы и оборудование с соседних рабочих мест.

3.8. Ученик соблюдает аккуратность со стеклянной посудой, лабораторным оборудованием.

3.9. Обучающийся соблюдает аккуратность при работе с любыми химическими реактивами.

3.10. Ученик соблюдает аккуратность при работе с любыми легковоспламеняющимися жидкостями.

3.11. Для пробирок использовать специальный держатель.

3.12. Не оставлять без присмотра спиртовку.

3.13. Немедленно сообщить учителю или лаборанту об обнаружении неисправности прибора, не устранять самостоятельно неисправности в оборудовании.

3.14. При получении травм и плохом самочувствии сообщить учителю.

3.15. При возникновении во время работы аварийной ситуации, не допускать паники и действовать по указанию учителя химии.

### **4. Требования безопасности для обучающихся по окончании занятий в кабинете химии**

4.1. По окончании урока обучающиеся приводят в порядок рабочее место, складывают приборы и оборудование в порядке, указанном учителем химии.

4.2. Обучающийся сдаёт все приборы и оставшиеся реактивы на хранение учителю химии или лаборанту.

4.3. Запрещено сливать в канализацию растворы и жидкости.

4.4. Снять рабочую одежду и индивидуальные средства защиты.

4.5. Обучающиеся собирают тетради, учебники, письменные принадлежности и с разрешения учителя покидают кабинет химии.

4.6. Запрещено выносить из кабинета химии любые вещества без указания учителя.

4.7. Обучающимся необходимо тщательно вымыть руки с мылом.

4.8. Обо всех неполадках в работе оборудования, электросети сообщить учителю химии.



## 5. Требования безопасности для обучающихся в аварийных ситуациях в кабинете химии

5.1. При возникновении аварийной ситуации срочно сообщить учителю и действовать по указанию учителя химии.

5.2. При получении травмы обучающимся, сообщить учителю и при необходимости помочь ему вызвать медицинского работника для оказания первой медицинской помощи пострадавшему.

5.3. В случае необходимости оказать первую помощь пострадавшему согласно инструкции по оказанию первой помощи в кабинете химии общеобразовательного учебного заведения

5.3. В случае возникновения аварийных ситуаций (пожар, появление сильных посторонних запахов) по указанию учителя химии, быстро и без паники, покинуть кабинет.

5.4. При внезапном заболевании, либо плохом самочувствии, сообщить учителю химии.

5.5. При разливе жидкостей или рассыпании твёрдых реактивов не убирать их самостоятельно, а сообщить об этом учителю.

Инструкцию разработал:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

С инструкцией ознакомлен (а)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /