

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



**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор  
МАОУ «Косулинская СОШ № 8»

И.А. Храмцова  
приказ № 706 от «23» 12 2024 г

**Вводный инструктаж  
для обучающихся в кабинете биологии  
ИОТ-01-2024**

**1. Общие положения**

- 1.1. Настоящий вводный инструктаж разработан в соответствии с СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»; Федеральным законом № 273-ФЗ от 29.12.2012г "Об образовании в Российской Федерации" в редакции от 8 декабря 2020 года, Письмом Минобрнауки России № 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» и иными нормативно-правовыми актами, Правилами внутреннего распорядка обучающихся общеобразовательной организации.
- 1.2. К занятиям в кабинете биологии допускаются обучающиеся, прошедшие медицинский осмотр, не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья и усвоившие основные требования безопасного выполнения работ с лабораторным оборудованием.
- 1.3. Данный инструктаж составлен для обучающихся в целях обеспечения охраны здоровья и безопасных условий обучения на уроках и дополнительных занятиях по биологии в образовательной организации.
- 1.4. Проведение вводного инструктажа в кабинете биологии регистрируют в журнале инструктажа обучающихся по технике безопасности (ТБ) с подписью инструктируемого и инструктирующего. Дата регистрации вводного инструктажа в специальном журнале должна совпадать с записью о проведении данных инструктажей в классном журнале.
- 1.5. Вводный инструктаж проводится с обучающимися в кабинете биологии на первом занятии в начале учебного года, а также с вновь прибывшими обучающимися школы в течение учебного года. Учителю биологии инструктаж рекомендуется проводить с использованием современных технических и демонстрационных средств обучения, а также наглядных учебных пособий.
- 1.6. Соблюдение требований данного инструктажа обязательно для всех обучающихся, занимающихся в кабинете биологии.

**2. Общие требования безопасности в кабинете биологии**

- 2.1. Обучающиеся должны спокойно, не торопясь, соблюдая дисциплину и порядок, входить и выходить из кабинета биологии.
- 2.2. Школьники должны строго соблюдать требования инструкций по правилам безопасности при проведении лабораторно-практических работ по биологии.
- 2.3. Не разрешается присутствие посторонних лиц в кабинете при проведении лабораторно-практических работ без ведома учителя биологии.
- 2.4. Работа обучающихся в кабинете разрешается только в присутствии учителя биологии.

2.5. Запрещено обучающимся школы в кабинете биологии принимать пищу и пить.  
2.6. Запрещается загромождать проходы портфелями, сумками, передвигать учебные столы и стулья.

**2.7. Факторы травмирования обучающихся в кабинете биологии:**

- поражение электрическим током;
  - порезы разбившейся стеклянной лабораторной посудой;
  - термические ожоги и ожоги щелочами и другими органическими жидкостями.
- 2.8. Запрещено обучающимся приносить посторонние предметы, чтобы не отвлекать и не травмировать одноклассников. Запрещено приносить химические вещества.  
2.9. Не вносить и не выносить из кабинета биологии, без указания учителя, любые вещества, лабораторную посуду и лабораторное оборудование.  
2.10. Во время работы в кабинете биологии необходимо соблюдать тишину, быть внимательным и дисциплинированным на уроке, точно выполнять указания учителя.  
2.11. Во время перемен между уроками проводится обязательное проветривание кабинета биологии, во время которого обучающиеся должны выйти из класса в коридор.  
2.12. Помните, что каждый обучающийся в ответе за состояние своего рабочего места и сохранность размещенного на нем лабораторного оборудования.  
2.13. Во время работы с лабораторным оборудованием необходимо принимать меры предосторожности и следить за правильной организацией своего рабочего места.  
2.14. При работе в кабинете биологии необходимо соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения.  
2.15. Запрещается находиться в кабинете биологии в верхней одежде.  
2.16. В процессе работы с лабораторным оборудованием обучающиеся должны соблюдать порядок проведения работ, правила личной гигиены, содержать в чистоте свое рабочее место.  
2.17. Запрещается без разрешения учителя биологии начинать осуществлять опыты и эксперименты с использованием лабораторного оборудования, осуществлять опыты, не имеющие отношения к теме урока.

**3. Требования безопасности перед началом работы в кабинете биологии**

**3.1. Требования к обучающимся перед работой в кабинете биологии:**

- входить в кабинет биологии только после разрешения учителя;
  - не включать самостоятельно электроосвещение и электроприборы;
  - не открывать самостоятельно форточки, фрамуги, окна;
  - подготовить рабочее место и учебные принадлежности к занятиям;
  - использовать средства индивидуальной защиты по указанию учителя биологии;
  - перед выполнением работы внимательно изучить по учебнику или пособию порядок её проведения.
- 3.2. Разместить на столе тетради, учебные пособия так, чтобы они не мешали дальнейшей работе с гербарием, микроскопом, лабораторным оборудованием.  
3.3. Перед началом каждой лабораторной работы, обучающийся прослушивает инструктаж по безопасным правилам проведения лабораторных работ, экспериментов.  
3.4. Запрещено приносить в кабинет биологии и использовать в эксперименте, не предназначенные для этого вещества.  
3.5. Необходимо строго соблюдать дисциплину в кабинете биологии.  
3.6. Перед выполнением работы необходимо пройти инструктаж по безопасным приемам выполнения работы, тщательно изучить задание, уяснить ход ее выполнения.  
3.7. Точно выполнять все указания учителя биологии.

**4. Требования безопасности во время работы в кабинете биологии**

- 4.1. Во время работы в кабинете биологии обучающиеся должны соблюдать порядок и чистоту, убирать с рабочего места посторонние предметы.

- 4.2. Выполнять практические задания с использованием средств индивидуальной защиты.
- 4.3. Приступать к работе и каждому её этапу, только после указания учителя биологии.
- 4.4. Не проводить самостоятельно опытов, не предусмотренных заданиями работы.
- 4.5. Располагать приборы, оборудование и материалы для исследований в порядке, указанном учителем биологии и лаборантом.
- 4.6. Соблюдать аккуратность со стеклянной лабораторной посудой, микропрепаратами, гербарием и другими приборами и оборудованием.
- 4.7. Соблюдать аккуратность при работе с любыми химическими реактивами, применяемыми в биологических методах анализа.
- 4.8. Соблюдать аккуратность при работе с любыми легковоспламеняющимися жидкостями, применяемыми в биологических методах исследования (спирт и т.д.).
- 4.9. Соблюдать осторожность при работе с электрическими приборами.
- 4.10. При выполнении практической работы пользоваться специальными держателями для пробирок и колб.
- 4.11. Не оставлять без присмотра нагревательные приборы.
- 4.12. Не устранять самостоятельно неисправности в лабораторном учебном оборудовании.
- 4.13. Обо всех неисправностях в лабораторном оборудовании, о травмах, плохом самочувствии, необходимо незамедлительно уведомлять учителя биологии.
- 4.14. Во время работы в кабинете биологии обучающимся запрещается громко разговаривать, бегать по кабинету; без разрешения учителя открывать окна, фрамуги; толкать друг друга; бросать различные предметы друг в друга.
- 4.15. Во время работы в кабинете биологии обучающимся необходимо соблюдать правила пожарной безопасности и электробезопасности, поведения на уроке.

## **5. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

- 5.1. При получении травм (порезы, ожоги) немедленно сообщить учителю биологии или лаборанту.
- 5.2. В случае возникновения аварийных ситуаций (пожар, появление сильных посторонних запахов) необходимо сохранять спокойствие, четко выполнять указания преподавателя и по указанию учителя, быстро и без паники, покинуть кабинет биологии.
- 5.3. При внезапном заболевании, либо плохом самочувствии, сообщить учителю биологии.
- 5.4. Обо всех разливах жидкостей или рассыпании твёрдых реактивов сообщить учителю (не убирать самостоятельно).
- 5.5. При разбитии лабораторной посуды или стеклянных приборов, не следует собирать их осколки незащищенными руками, в этих случаях используется щетка и совок.

## **6. Требования безопасности по окончании работы в кабинете биологии**

- 6.1. По окончании работы необходимо сдать все приборы и оставшийся лабораторный материал и реактивы учителю биологии или лаборанту кабинета биологии.
- 6.2. Не сливать в канализацию растворы и органические жидкости.
- 6.3. По окончании работы привести в порядок свое рабочее место.
- 6.4. Снять индивидуальные средства защиты.
- 6.5. Не выносить из кабинета биологии любые вещества без указания учителя биологии.
- 6.6. Вымыть руки с мылом.
- 6.7. Обо всех неполадках в работе лабораторного оборудования сообщить учителю биологии.
- 6.8. Только по указанию учителя биологии организованно и спокойно выйти из кабинета биологии.

Вводный инструктаж разработал: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /