

**Инструкция №49
по охране труда для учащихся в кабинете биологии**

1. Общие положения инструкции для учащихся в кабинете биологии

1.1. Данная инструкция предназначена для учащихся, занимающихся в кабинете биологии. К занятиям в кабинете биологии допускаются школьники, ознакомившиеся с настоящей инструкцией по охране труда и прошедшие медицинский осмотр.

1.2. Проведение инструктажей и проверка знаний по вопросам охраны труда производится в пределах учебной программы и оформляются соответственно в журнале инструктажа.

1.3. Соблюдение требований настоящей инструкции обязательно для всех обучающихся, работающих в кабинете биологии.

1.4. Учащиеся должны спокойно, не торопясь, соблюдая дисциплину и порядок, входить и выходить из кабинета биологии.

1.5. Школьники должны соблюдать требования инструкции по проведению лабораторно-практических работ по биологии.

1.6. Не разрешается присутствие посторонних лиц в кабинете при проведении лабораторно-практических работ без ведома учителя биологии.

1.7. Запрещено обучающимся в кабинете биологии принимать пищу и пить.

1.8. Запрещается загромождать проходы портфелями, сумками, передвигать учебные столы и стулья.

1.9. Факторы травмирования учащихся в кабинете биологии:

- поражение электротоком;
- порезы разбившейся стеклянной лабораторной посудой;
- термические ожоги и ожоги кислотами и щелочами и другими органическими жидкостями.

1.10. Запрещено обучающимся приносить посторонние предметы, чтобы не отвлекать и не травмировать одноклассников.

1.11. Не вносить в кабинет биологии, без указания учителя, любые вещества.

1.12. Во время работы соблюдать тишину, быть внимательным и дисциплинированным на уроке, точно выполнять указания учителя.

1.13. За нарушение или несоблюдение данной инструкции по охране труда обучающиеся несут ответственность в соответствии с Уставом общеобразовательного учреждения и, при необходимости, со всем классом проводится повторный инструктаж по охране труда.

2. Требования безопасности перед началом работы учащихся в кабинете биологии

2.1. Требования к учащимся 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;
- надеть рабочую одежду и средства индивидуальной защиты по указанию учителя биологии;
- перед выполнением работы внимательно изучить по учебнику или пособию порядок её проведения.

- 2.2. Перед началом каждой лабораторной работы, учащийся прослушивает инструктаж по безопасным правилам проведения лабораторных работ, экспериментов.
- 2.3. Запрещено учащимся приносить в кабинет биологии и использовать в эксперименте, не предназначенные для этого вещества.
- 2.4. Необходимо строго соблюдать дисциплину в кабинете биологии.
- 2.5. Перед выполнением работы необходимо пройти инструктаж по безопасным приемам выполнения работы, тщательно изучить задание, уяснить ход ее выполнения.
- 2.6. Точно выполнять все указания учителя биологии.

3. Требования безопасности во время работы учащихся в кабинете биологии

- 3.1. Во время работы в кабинете биологии учащиеся должны соблюдать порядок и чистоту, не содержать на рабочем месте посторонние предметы, приборы.
- 3.2. Выполнять практические задания только в специальной одежде.
- 3.3. Приступать к работе и каждому её этапу, только после указания учителя биологии.
- 3.4. Не проводить самостоятельно опытов, не предусмотренных заданиями работы.
- 3.5. Располагать приборы, оборудование и материалы для исследований в порядке, указанном учителем биологии и лаборантом.
- 3.6. Соблюдать аккуратность со стеклянной лабораторной посудой, микропрепаратами и другими приборами и инструментами.
- 3.7. Соблюдать аккуратность при работе с любыми химическими реактивами, применяемыми в биологических методах анализа (кислоты, щелочи).
- 3.8. Соблюдает аккуратность при работе с любыми легковоспламеняющимися жидкостями, применяемыми в биологических методах исследования (спирт и т.д.).
- 3.9. Соблюдать осторожность при работе с электрическими приборами, работающими под напряжением, опасным для жизни.
- 3.10. При выполнении практической работы пользоваться специальными держателями для пробирок и колб.
- 3.11. Не оставлять без присмотра нагревательные приборы.
- 3.12. Не устранять самостоятельно неисправности в лабораторном учебном оборудовании.
- 3.13. Обо всех неисправностях в лабораторном оборудовании, о травмах, плохом самочувствии, необходимо незамедлительно уведомлять учителя биологии.
- 3.14. Во время работы в кабинете биологии учащимся запрещается громко разговаривать, бегать по кабинету; без разрешения учителя открывать окна, фрамуги; толкать друг друга; бросать различные предметы друг в друга.
- 3.15. Во время работы в кабинете биологии необходимо соблюдать все требования настоящей инструкции по охране труда, а также правила пожарной безопасности.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

- 4.1. При получении травм (порезы, ожоги) немедленно сообщить учителю биологии или лаборанту. Преподаватель биологии окажет первую помощь, используя аптечку первой помощи.
- 4.2. В случае возникновения аварийных ситуаций (пожар, появление сильных посторонних запахов) по указанию учителя, быстро и без паники, покинуть кабинет биологии.
- 4.3. При внезапном заболевании, либо плохом самочувствии, сообщить учителю биологии.
- 4.4. Обо всех разливах жидкостей или рассыпании твёрдых реактивов сообщить учителю (не убирать самостоятельно).
- 4.5. При разбитии лабораторной посуды или стеклянных приборов, не следует собирать их осколки незащищенными руками, в этих случаях используется щетка и совок.

5. Требования безопасности по окончании работы в кабинете биологии

- 5.1. По окончании работы необходимо собрать весь отработанный лабораторный материал, химические реактивы, поместить их в специальную посуду и сдать учителю биологии или лаборанту кабинета биологии.

- 5.2. Необходимо сдать все приборы и оставшийся лабораторный материал и реактивы на хранение учителю биологии или лаборанту кабинета биологии.
- 5.3. Не сливать в канализацию растворы и органические жидкости.
- 5.4. По окончании работы привести в порядок свое рабочее место.
- 5.5. Снять рабочую одежду и индивидуальные средства защиты.
- 5.6. Не выносить из кабинета биологии любые вещества без указания учителя биологии.
- 5.7. Вымыть руки с мылом.
- 5.8. Обо всех неполадках в работе лабораторного оборудования сообщить учителю биологии.
- 5.9. Только по указанию учителя биологии организованно и спокойно выйти из кабинета биологии.

Инструкцию разработал зам. директора по УВР Жукова Ю.С.