

**Вводный инструктаж № 7  
для обучающихся в кабинете биологии**

**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" и иными нормативно-правовыми актами, Правилами внутреннего распорядка обучающихся ЧОУ «Барнаульская классическая школа» (далее- общеобразовательное учреждение).

1.2. К занятиям в кабинете биологии допускаются обучающиеся не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья и усвоившие основные требования безопасного выполнению 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 образовательном учреждении.

1.4. Проведение вводного инструктажа в кабинете биологии регистрируют в журнале инструктажа обучающихся по технике безопасности 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. Обучающиеся 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. Запрещается загромождать проходы портфелями, сумками, передвигать учебные столы и стулья.

2.6. Факторы травмирования обучающихся в кабинете биологии:

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

2.7. Запрещено обучающимся приносить посторонние предметы, чтобы не отвлекать и не травмировать одноклассников. Запрещено приносить химические вещества.

- 2.8. Не вносить и не выносить из кабинета биологии, без указания учителя, любые вещества, лабораторную посуду и лабораторное оборудование.
- 2.9. Во время работы в кабинете биологии необходимо соблюдать тишину, быть внимательным и дисциплинированным на уроке, точно выполнять указания учителя.
- 2.10. Во время перемен между уроками проводится обязательное проветривание кабинета биологии, во время которого обучающиеся должны выйти из класса в коридор.
- 2.11. Помните, что каждый обучающийся в ответе за состояние своего рабочего места и сохранность размещенного на нем лабораторного оборудования.
- 2.12. Во время работы с лабораторным оборудованием необходимо принимать меры предосторожности и следить за правильной организацией своего рабочего места.
- 2.13. При работе в кабинете биологии необходимо соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения.
- 2.14. Запрещается находиться в кабинете биологии в верхней одежде.
- 2.15. В процессе работы с лабораторным оборудованием обучающиеся должны соблюдать порядок проведения работ, правила личной гигиены, содержать в чистоте свое рабочее место.
- 2.16. 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, убрать 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.
- 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 зам. директора по УВР Жукова Ю.С.*