«Утверждаю»
Коммерческий директор
ТОО «Школа Нового Поколения NGS» (Эн Джи Эс)
_____ Пак О.Ю.
«01» сентября 2022 г.

ВВОДНЫЙ ИНСТРУКТАЖ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ В КАБИНЕТЕ БИОЛОГИИ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящий **вводный инструктаж в кабинете биологии** для учащихся *ТОО «Школа Нового Поколения NGS» (Эн Джи Эс)* (далее Школа), разработан в соответствии с Санитарными правилами "Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования" Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № КР ДСМ-76. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 6 августа 2021 года № 23890. Трудовым Кодексом Республики Казахстан и иными нормативно правовыми актами по охране труда и иными нормативно-правовыми актами, Правилами внутреннего распорядка обучающихся Школы.

1.2. К занятиям в кабинете биологии допускаются учащиеся, прошедшие вводный инструктаж по правилам безопасности в кабинете биологии, медицинский осмотр, не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья и усвоившие основные требования безопасного выполнения работ с лабораторным оборудованием.

1.3. Данный вводный инструктаж по технике безопасности в кабинете биологии составлен для учащихся в целях обеспечения охраны здоровья и безопасных условий обучения на уроках и дополнительных занятиях по биологии в Школе.

1.4. Проведение вводного инструктажа в кабинете биологии регистрируют в журнале инструктажа учащихся по технике безопасности (далее ТБ) с подписью инструктируемого и инструктирующего. Дата регистрации вводного инструктажа в специальном журнале должна совпадать с записью о проведении данных инструктажей в электронном журнале.

1.5. Вводный инструктаж по правилам безопасности проводится с учащимися в кабинете биологии на первом занятии в начале учебного года, а также с вновь прибывшими обучающимися школы в течение учебного года. Учителю биологии вводный 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. Учащиеся должны спокойно, не торопясь, соблюдая дисциплину и порядок, входить и выходить из кабинета биологии.

2.2. Ученики 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 учащихся в кабинете разрешается только в присутствии учителя биологии.

2.5. В кабинете биологии запрещено принимать какую-либо пищу и напитки.

2.6. Запрещается загромождать проходы рюкзаками, сумками, передвигать учебные столы и стулья.

2.7. Факторы травмирования учащихся в кабинете биологии:

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

2.8. Запрещено учащимся 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 учащиеся должны выйти из класса в коридор.

2.12. Помните, что каждый учащийся 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 учащиеся 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 учащимся перед работой в кабинете биологии:

- входить в кабинет биологии только после разрешения учителя;
- не включать самостоятельно электроосвещение и электроприборы;
- не открывать самостоятельно окна;
- подготовить рабочее место и учебные принадлежности к занятиям;
- использовать средства индивидуальной зашиты 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 лабораторным оборудованием.

3.3. Перед началом каждой лабораторной работы, учащийся 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 учащиеся должны соблюдать порядок и чистоту, убрать с рабочего места посторонние предметы.

4.2. Выполнять практические задания с использованием средств индивидуальной зашиты.

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.

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.п.).
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 учащимся запрещается громко разговаривать, бегать по кабинету, без разрешения учителя открывать окна, толкать друг друга, бросать различные предметы друг в друга.
4.15. Во время работы в кабинете биологии учащимся необходимо соблюдать все требования данного вводного инструктажа по ТБ, а также правила пожарной безопасности и электробезопасности, поведения на уроке.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

5.1. При возникновении чрезвычайной ситуации в кабинете биологии срочно сообщить учителю и действовать по его указанию.
5.2. В случае возникновения чрезвычайной ситуации, создающей угрозу для жизни и здоровья, ученики должны быть готовы организованно, без паники, быстро покинуть кабинет под руководством учителя.
5.3. В случае, если разбилась лабораторная посуда, не собирать ее осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.
5.4. Не оставлять свое рабочее место без разрешения учителя биологии.
5.5. При внезапном заболевании, либо плохом самочувствии, головокружении сообщить учителю.
5.6. При разливе жидкостей или рассыпании твёрдых реактивов не убирать их самостоятельно, а в обязательном порядке сообщить об этом учителю или лаборанту кабинета биологии.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ В КАБИНЕТЕ БИОЛОГИИ

6.1. По окончании урока учащиеся приводят в порядок свое рабочее место, готовят лабораторное оборудование и лабораторную посуду к сбору лаборантом кабинета биологии.
6.2. Не выливать в канализацию растворы и органические жидкости, сливать их в специальные сосуды на рабочих местах.
6.3. Уборку рабочих мест по окончании работы производить в соответствии с указаниями учителя.

6.4. Запрещено выносить из кабинета биологии любые вещества, лабораторную посуду и иное лабораторное оборудование без указания учителя.

6.5. Обо всех неполадках в работе лабораторного оборудования и приборов, а также недостатках, обнаруженных во время работы в кабинете, сообщить непосредственно учителю биологии.

6.6. Снять халат и индивидуальные средства зашиты, сдать защитные очки лаборанту, тщательно вымыть руки с мылом.

6.7. Учащиеся собирают тетради, учебники, письменные принадлежности по указанию учителя спокойным шагом покидают кабинет биологии.

Согласовано:
Технический директор **Д. Валейшо**

Инструкцию разработал:
Инженер ОТ и ТБ **Д. Воронцов**

С инструкцией ознакомлен (а), второй экземпляр получил (а)
«____» _____20___г. _____ (_____)