

«Согласовано»

Председатель профкома:

_____ Кичаева О.С.

10 января 2023г.

«Утверждаю»

Директор МБОУ СШ№85:

_____ М.Ю.Селезнёв

10 января 2023г.

Инструкция № ИОТ-009.6-2023

по охране труда, при выполнении лабораторных работ в кабинете биологии с помощью микроскопа

Глава 1. Общие требования по охране труда

1. Данная инструкция предназначена для учащихся общеобразовательной школы при выполнении в кабинете биологии лабораторных работ с использованием микроскопа.
2. Опасности при работе с микроскопом:
уколы частей тела при небрежном обращении с препаравальными иглами;
порезы рук при небрежном обращении с предметами и покровными стёклами.

Глава 2. Требования по охране труда перед началом работы с микроскопом.

3. Учащийся внимательно изучает содержание и порядок выполнения лабораторной работы и безопасные приёмы её выполнения.
4. Перед началом каждой лабораторной работы, учитель биологии проводит инструктаж учащихся, обучает безопасным правилам поведения лабораторных работ, экспериментов. Не оставляет учащихся без присмотра на перемене перед уроком.
5. Учащийся освобождает рабочее место от посторонних предметов.
6. Учащийся ознакомляется с устройством микроскопа и его исправности, с правилами работы микроскопа.
7. Учащийся должен точно выполнять все указания учителя биологии.
8. Не загромождать проходы сумками и портфелями.

Глава 3. Требования по охране труда во время работы с микроскопом.

9. Учащийся точно выполняет указания учителя биологии при работе с микроскопом в отношении соблюдения порядка действий.
10. Учащийся соблюдает осторожность при работе с препаравальными иглами, предметными и покровными стеклами.
11. Учащийся не берёт без разрешения учителя биологии микроскоп, препараты и другое оборудование с других рабочих мест, не встаёт с рабочего места и не ходит по кабинету во время эксперимента.
12. Учащийся не выносит из кабинета микроскоп, предметные и покровные стёкла, препаравальные иглы, пинцеты.
13. Учитель биологии не допускает во время проведения лабораторной работы посторонних лиц.

Глава 4. Требования по охране труда по окончании работы с микроскопом.

14. По окончании работы учащийся собирает предметные и покровные стёкла, препаравальные иглы, пинцеты, протереть салфеткой и уложить в предназначенную для них футляры. Затем сдать всё учителю биологии или лаборанту кабинета биологии на хранение.
15. Протереть объектив и окуляр салфеткой, вывести микроскоп из рабочего состояния, зачехлить и сдать на хранение учителю биологии или лаборанту кабинета биологии.
16. Учащийся приводит своё рабочее место в порядок.
17. Учащиеся моют руки с мылом.

Глава 5. Требования по охране труда в аварийных ситуациях при работе с микроскопом.

18. При возникновении аварийных ситуаций при работе с микроскопом:
 - сообщить администрации, директору;
 - сообщить пожарной охране (тел. 101);
 - принять меры по эвакуации учащихся из помещения;
 - отключить электросеть.

Глава 6. Требования по охране труда по оказанию первой помощи в кабинете биологии при травмах с микроскопом.

19. При ранениях стеклом, нужно удалить осколки из ранки (если в ней остались) и, убедившись, что их больше нет, смазать края ранки йодом и наложить стерильную повязку.

20. При ранениях препаравальной иглой, необходимо приложить к месту ранения дезинфицирующую повязку и в случае, если препаравальная игла имела ржавчину на поверхности, или соприкасалась во время работы с лабораторным материалом, обратиться в медпункт (во избежание столбнячных инфекций).

21. При более серьёзных травмах доложить администрации школы.

Инструкцию составил зам. директора по ОБ и ОТ Саламадин И.С .