

СОГЛАСОВАНО  
Председатель ПК  
Люкко Н.В.  
« 31 » августа 2019г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ «СОШ № 10»  
О.С. Лобанкова  
« 31 » августа 2019г.

## **Инструкция по охране труда для обучающихся при выполнении лабораторных работ с влажными препаратами в кабинете биологии ИОТ – 064 - 2019**

### **1. Общие положения**

- 1.1. Данная инструкция предназначена для обучающихся в кабинете биологии лабораторных работ, связанных с влажными препаратами.
- 1.2. Опасности в работе:
  - отравление вредными испарениями при небрежном обращении с влажными препаратами и их разгерметизации при этом;
  - порезы рук при небрежном обращении со стеклянной поверхностью влажных препаратов.

### **2. Требования безопасности перед началом работы**

- 2.1. Ученик внимательно изучает содержание и порядок выполнения лабораторной работы, и безопасные приёмы её выполнения.
- 2.2. Перед началом каждой лабораторной работы, учитель биологии проводит инструктаж учащихся, обучает безопасным правилам поведения при проведении лабораторной работы, экспериментов. Не оставляет учащихся без присмотра на перемене и во время учебно-воспитательного процесса.
- 2.3. Ученик освобождает рабочее место от посторонних предметов.
- 2.4. Ученик проверяет наличие и целостность влажных препаратов, применяемых в лабораторной работе.
- 2.5. Ученик должен точно выполнять все указания учителя биологии.
- 2.6. Ученик не загромождает проходы портфелями и сумками.

### **3. Требования безопасности во время работы**

- 3.1. Ученик точно выполняет указания учителя биологии при работе с влажными препаратами.
- 3.2. Ученик соблюдает осторожность при работе с влажными препаратами, без надобности не переставляет с места на место, не передаёт друг другу и не берёт влажные препараты с других столов.
- 3.3. Ученик приступает к работе только тогда, когда убедился в герметичности влажных препаратов.
- 3.4. Ученик перед работой с влажными препаратами знакомится с правилами.
- 3.5. Обучающийся соблюдает осторожность при работе с влажными препаратами во избежание повреждения, так как можно порезаться осколками стекла или отравиться вредными испарениями формалинового раствора, в котором находится изучаемый объект.

#### **4. Требования безопасности после окончания работы**

- 4.1. По окончании работы ученик сдаёт влажные препараты учителю биологии на хранение.
- 4.2. По окончании работы ученик приводит своё рабочее место в порядок.
- 4.3. После окончания работы обязательно тщательно вымойте руки с мылом.
- 4.4. Не выходите из кабинета (класса) без разрешения учителя.

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

- 5.1. В случае выявления неисправностей в приборах, установках немедленно остановите работу и оповестите учителя.
- 5.2. В случае травмы или ожога сразу же обратитесь к учителю.
- 5.3. При возникновении аварийной ситуации:
  - сообщить администрации, директору;
  - сообщить пожарной охране;
  - принять меры по эвакуации обучающихся из помещения;
  - отключить электросеть.
- 5.4. Если произошло повреждение влажного препарата, и при этом произошла утечка вредных испарений и раствора, необходимо, во избежание отравлений и аллергических реакций, вывести обучающихся из кабинета, нейтрализовать раствор, убрать его остатки и проветрить кабинет.  
Если при этом наблюдается наличие порезов осколками стекла, необходимо смазать края раны йодом и наложить стерильную повязку, при необходимости отправить учащегося в медицинский пункт.

Зам. директора по АХЧ

Зорина В.Ю.