

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №18»**  
**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ СИМФЕРОПОЛЬ**  
**РЕСПУБЛИКИ КРЫМ**

Согласовано

Председатель П.К.

\_\_\_\_\_ /Н.Н.Тринко/

Протокол № 2 от 20.04.2016г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ «СОШ № 18»

\_\_\_\_\_ / В.Н.Танова/

Приказ № 150-О от  
20.04.2016г.

**Инструкция № 97-18**  
**по охране труда при выполнении в кабинете биологии**  
**лабораторных работ, связанных с гербарным материалом**

**1. Общие положения инструкции**

Данная инструкция предназначена для учащихся **при выполнении лабораторных работ в кабинете биологии, связанных с гербарным материалом.**

**Опасности при работе:**

- аллергические реакции на сухой гербарный материал;
- уколы шипами, колючками гербарных растений при небрежном обращении с ними;
- попадание частичек гербарного материала в глаза и слизистую носоглотки при повреждённых гербариях.

**2. Требования безопасности перед началом работы при работе с гербарным материалом.**

- 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 согласно данной **инструкция по охране труда при выполнении лабораторных работ, связанных с гербарным материалом**, обучает безопасным правилам поведения лабораторных работ, экспериментов. Не оставляет учащихся без присмотра на перемене перед уроком.
- 2.3. Ученик освобождает рабочее место от посторонних предметов.
- 2.4. Ученик проверяет наличие и целостность гербарного материала, применяемого в лабораторной работе.
- 2.5. Ученик должен точно выполнять все указания учителя биологии.
- 2.6. Не загромождает проходы сумками и портфелями.

### **3. Требования безопасности во время работы при работе с гербарным материалом.**

- 3.1. Ученик точно выполняет указания учителя биологии при работе с гербарным материалом.
- 3.2. Ученик заблаговременно сообщает учителю о предосторожности к аллергии на пыль, на частички сухого гербарного материала.
- 3.3. Ученик приступает к работе только тогда, когда убедился в целостности гербарного материала.
- 3.4. Учитывая хрупкость сухих растений (гербариев) - ученик соблюдает осторожность в работе с ними во избежание засорения глаз и попадания в дыхательные пути частичек гербария.
- 3.5. Не передавать гербарии друг другу. Работать с тем гербарием, который выдал учитель биологии.

### **4. Требования безопасности по окончании работы при работе с гербарным материалом.**

- 4.1. По окончании работы ученик сдаёт гербарный материал учителю биологии или лаборанту кабинета биологии на хранение.
- 4.2. По окончании работы ученик приводит своё рабочее место в порядок.
- 4.3. Ученик тщательно моет руки с мылом.

### **5. Требования безопасности в аварийных ситуациях при работе с гербарным материалом.**

#### При возникновении аварийных ситуаций:

- сообщить администрации, директору;
- сообщить пожарной охране (тел. 101);
- принять меры по эвакуации учащихся из помещения;
- отключить электросеть.

### **6. Требования по оказанию первой помощи при травмах полученных при выполнении лабораторных работ.**

- 6.1. Если у ученика наблюдается аллергическая реакция на гербарий, его необходимо освободить от выполнения данной лабораторной работы.
- 6.2. Если мелкие частички гербария засорили глаза (глаз), необходимо на глаз наложить стерильную повязку и отвести ученика в медицинский пункт школы.
- 6.3. Если мелкие частички сухого гербария попали в дыхательные пути, необходимо дать ученику выпить воды, возможность откашляться.

*Инструкцию разработал:*

Учитель биологии \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда \_\_\_\_\_ Гриценко М.В.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

*С инструкцией ознакомлен (а)*