

**Частное образовательное учреждение высшего образования  
«Русско-Британский Институт Управления»  
(ЧОУВО РБИУ)**

**Общеобразовательная школа «7 ключей»**

УТВЕРЖДЕНА

приказом Ректора  
от 29.12.2015 № 10-01-04/208



Т.В. Усынина

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ВО  
ВРЕМЯ РАБОТЫ НА УРОКАХ БИОЛОГИИ  
И ХИМИИ**

---

РИ-6.4-21-23

Дата введения 29 декабря 2015 г.

Челябинск 2015

**Инструкция по технике безопасности для обучающихся во время работы на уроках биологии и химии**

1. На лабораторных столах обучающихся находятся только учебные пособия, инструменты и приборы, относящиеся к занятиям по биологии и химии.
2. При пользовании спиртовкой не задувай пламени, а гаси его, покрывая специальным колпачком: никогда не извлекай из спиртовки после ее зажигания горелку с фитилем; не зажигай одну спиртовку от другой: все это к пожарам.
3. Нагревая жидкости в пробирке, пользуйся только специальным держателем для нее, а не бумажной полоской, не направляй отверстие пробирки на себя и на своих товарищей. Все это предупредит возможность ожогов.
4. Во время работы береги волосы одежду от воспламенения.
5. Когда пользуешься скальпелем, лезвием безопасной бритвы, препаровальной иглой, никогда не направляй режущей или колючей части этих инструментов на себя, на своих товарищей, чтобы избежать ранений.
6. Пользуясь кислотами или щелочами, наливай их только в стеклянную посуду (или специальную пластиковую тару). Не приливай воду к кислоте, а наоборот, кислоту – в воду.
7. При использовании порошкообразных химических веществ набирай их только с помощью специальной ложечки (не металлической!), не прикасаться к порошкам руками.
8. Все жидкости, которые остаются после проведения лабораторных занятий с использованием химических веществ, сливай не в водопроводную раковину, а в стеклянные чашки или склянки, специально выставленные для этой цели.
9. Осторожно обращайся со стеклянной посудой. В случае, если она все же разбивается, не собирай осколки руками, а сметай их с помощью щеточки в предназначенный для этого совок.
10. Изготавливая препараты для рассматривания их под микроскопом, очень осторожно бери покровное стеклышко большим и указательным пальцами правой руки за края, расположи его параллельно предметному стеклу, которое ты держишь в левой руке. В непосредственной близости к нему, а затем выпусти покровное стеклышко из пальцев, чтобы оно свободно легло на препарат.
11. Не мойте стеклянную посуду мылом: она становится скользкой и ее легко уронить и расколоть.
12. По окончании лабораторной работы обязательно тщательно вымой руки с мылом.
13. В случаи травмы или ожога сразу же обратись к учителю, он окажет тебе помощь.
14. При проведении урока вне стен кабинета (урок – экскурсия) необходимо ознакомиться по стенду в кабинете биологии с местными ядовитыми растениями и опасными животными.
15. Отправляясь на экскурсию, надевай одежду, соответствующую сезону и погоде, на ноги надевай прочную обувь, чулки или носки. Во время экскурсии не ходи босиком.
16. Возьми с собой питьевую воду в фляжке или бутылке, чтобы не пить воду из открытых водоемов, где обычно бывают микробы – возбудители болезней.
17. Не пробуй ни одного из собранных растений на вкус; помни, что это может повлечь за собой отравление, а также заражение желудочно–кишечными болезнями.
18. Строго запрещается пользоваться для замаривания собранных насекомых серным эфиром, хлороформом.
19. Запрещается выкапывать растения незащищенными руками. Для этой цели надо использовать лопатки, рыхлители и защищать руки перчатками.

Разработчики:	Васильева О.С.	с. 3 из 4
Дата разработки:	23.12.2015	



**РБИУ**

**ЧОУВО РБИУ**

**Инструкция по охране труда для обучающихся во время работы на уроках биологии и химии**


*Рабочая инструкция*

**РИ-6.4-21-23**

20. В случаи какой-либо травмы обращаться к учителю. У него есть походная аптечка для оказания первой помощи.

Согласовано

Первый проректор

 М.В. Усынин

25.12.2015  
(дата)

Директор общеобразовательной школы «7 ключей»

 Н.А. Попова

24.12.2015  
(дата)

Юрист

 А.А. Аполовников

14.12.2015  
(дата)

Разработчики:	Васильева О.С.	с. 4 из 4
Дата разработки:	23.12.2015	

Инструкция охране труда для обучающихся во время работы на уроках биологии и химии рассмотрена и рекомендована к внедрению решением ученого совета ЧОУВО РБИУ протокол № 05 от 28.12.2015

Разработчик:

Учитель

23.12.15

(дата)



О.С. Васильева