

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«Гимназия № 11»  
г.Рубцовска Алтайского края

658222, Алтайский край, г.Рубцовск, ул.Алтайская, д.179,  
Тел.:38557-29904, e-mail: [c\\_alexandr@mail.ru](mailto:c_alexandr@mail.ru)



**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по безопасности жизнедеятельности при проведении**  
**лабораторных работ с электрическим оборудованием**

**ИБЖ № - 019 – 2021**

Введена в действие Приказом № 182 от 09.07.2021

Продлена Приказом № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Рубцовск 2021г.

## ИБЖ№-019-2021

1. При сборке электрической цепи избегайте пересечения проводов, не пользуйтесь проводниками с изношенной изоляцией и рубильниками открытого типа.
2. Источник тока к электрической цепи подключайте в последнюю очередь. Собранную цепь включайте только после проверки и разрешения учителя. Наличие напряжения в цепи проверяется только приборами или указателями напряжения.
3. Не прикасайтесь к находящимся под напряжением элементам цепей, лишенных изоляции. Не производите пересоединений в цепях и смену предохранителей до отключения источника питания.
4. Следите за тем, чтобы во время работы случайно не коснуться вращающихся частей электрических машин. Не производите пересоединений в цепях машин до полной остановки якоря или ротора машины.
5. Не прикасайтесь к корпусам стационарного электрооборудования, к зажимам отключенных конденсаторов.
6. Пользуйтесь инструментами с изолирующими ручками.
7. По окончании работы отключите источник электропитания, после чего разберите электрическую цепь.
8. Обнаружив неисправность в электрических устройствах, находящихся под напряжением, немедленно отключите источник электропитания и сообщите об этом учителю.

Разработал \_\_\_\_\_

Согласовано \_\_\_\_\_