

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ГБПОУ «ЮУГК»

 В.Г.Лапин

« 14 » марта 2022 г.

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**ПО ОХРАНЕ ТРУДА**  
**при работе в электротехнической лаборатории**  
**ИОТ- 040 - 2022**

г. Челябинск  
2022

## **ИНСТРУКЦИЯ**

### **по охране труда при работе в электротехнической лаборатории**

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

1.1. Перед началом работы следует проверить, что все выключатели источников питания отключены.

1.2. Нельзя использовать провода с повреждённой изоляцией, приборы с неисправными клеммами.

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

2.1. Собранная цепь обязательно проверяется руководителем, перед началом работы.

2.2. Студентам запрещается самостоятельно производить переключения на распределительных щитах лаборатории.

2.3. Изменения в схеме можно производить только при выключенном напряжении.

2.4. Следует соблюдать особую осторожность при работе с вращающимися агрегатами, особенно при изменении их скорости.

2.5. Нельзя прикасаться к движущимся частям машин, следить за тем чтобы волосы и части одежды не попадали на вращающиеся части.

2.6. Запрещается разбирать схему, не отключенную от источника питания.

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

3.1. При любом несчастном случае следует выключить напряжение.

#### **4. Требования безопасности по окончании работы**

4.1. После окончания измерений полученные результаты показать преподавателю и получить разрешения, отключить источник питания, приступить к разборке схемы.

**Разработал:**

специалист по охране труда



Б.М. Уфимцев

К ПРИКАЗУ от 18.03.2022 г. № 227/к

Об изменениях и дополнениях к инструкции  
по охране труда ИОТ № 040-ЮУК ,  
согласно приказа Минтруда РФ от  
29.10.2021года, № 772, во исполнение  
приказа директора ГБПОУ «ЮУГК» от  
18.03.2022 года № 227 /к

#### Раздел 1. Общие требования охраны труда.

1. Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка.
2. Выполнять требования режима рабочего времени и времени отдыха.
3. Знать (при наличии) перечень вредных и опасных производственных факторов.
4. Пользоваться спец одеждой, спец обувью и другими СИЗ согласно единым нормам и норм выдачи СИЗ колледжа.
5. Соблюдать правила личной гигиены и эпидемиологические нормы.

#### Раздел 2. Требования охраны труда перед началом работы.

1. Подготовить рабочее место в установленном порядке.
2. Проверить исходные материалы.
3. Проверить СИЗ перед использованием. (при наличии)
4. Убедиться в исправности оборудования, аппаратуры, инструмента, приборов.

#### Раздел 3. Требования охраны труда во время работы.

1. Применять безопасные способы, приемы работ и обращения с исходными материалами.
2. Соблюдать безопасное содержание рабочего места.
3. Использовать СИЗ по назначению (при наличии).

#### Раздел 4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.

1. Извещать руководителя о ситуации, угрожающей жизни и здоровью работающих, о происшедших несчастных случаях и микротравмах в установленном порядке.
2. Знать перечень возможных аварийных ситуаций и их причинах, исходя из оценки профессиональных рисков.
3. Оказать, при необходимости, первую помощь пострадавшим.
4. Действовать во время аварий по нормативным регламентам.

Раздел 5. Требования охраны труда по окончанию работы.

1. Производить передачу смены в установленном порядке (при наличии передачи смены)
2. Соблюдать порядок отключение и остановки оборудования, приборов, машин.
3. Убрать отходы с рабочего места.
4. Соблюдать правила личной гигиены.
5. Известить руководителя о недостатках по охране труда, возникших в течении работы.

**Внимание! Ответственным по ОТ, руководителям подразделений.  
При проведении инструктажей и обучения доводить до подчинённых конкретную информацию на рабочих местах по перечисленным разделам.**

Специалист по ОТ



Уфимцев. Б.М.