

СОГЛАСОВАНО
уполномоченный по охране труда
Мед / Е.И. Мед
«20» февраля 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор колледжа
Г.А. Горбунова
«20» февраля 2017 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ЗАВЕДУЮЩЕГО ЛАБОРАТОРИЕЙ ИОТ-1.13-2017

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

1.1 К работе в лаборатории допускаются лица, имеющие высшее или среднее техническое образование, прошедшие медицинский осмотр, вводный инструктаж, инструктаж на рабочем месте, освоившие практические приемы правильного обращения с механизмами, приспособлениями, инструментом и компьютерной техникой.

1.2 Лица, допущенные к работе, должны выполнять ту работу, которая поручена администрацией колледжа.

1.3 При выполнении порученной работы необходимо строго придерживаться принятой инструкции по работе с электроустановками. Не допускается применять способы, противоречащие правилам работы на электроустановках с напряжением 380 В.

1.4 Заметив нарушение инструкции или опасность для окружающих, заведующий лабораторией должен в этом случае предупредить преподавателей о несоблюдении требований, обеспечивающих безопасность работы.

1.5 В лаборатории могут иметь место опасные и вредные производственные факторы. Это вращающиеся детали электрических машин, короткие замыкания в электрических цепях, обрывы в заземляющих шинах.

1.6 Заведующий лабораторией обязан:

- принимать меры к недопущению производственного травматизма и профзаболеваний;
- следить за содержанием нормальных санитарных условий работы в лаборатории и вспомогательных помещениях.

1.7 Заведующий лабораторией должен следить за исправностью лабораторного оборудования. Обеспечивать необходимыми приборами, соединительными проводами и методическими указаниями при проведении лабораторных работ.

1.8 Лица, не выполняющие данную инструкцию, привлекаются к ответственности согласно существующему законодательству.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ

2.1 Проверить наличие силового питания.

2.2 Подготовить рабочую зону для безопасной работы:

- проверить достаточность освещения в лаборатории, на лабораторных стендах и рабочих столах;
- обеспечить наличие свободных проходов к лабораторному оборудованию и щитам питания.

2.3 Проверить наличие и исправность лабораторных стендов и измерительных приборов.

2.4 Перед началом работы, связанной с ремонтом электротехнического оборудования повесить на щит питания информационный знак «Не включать».

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ

- 3.1. Не находится под опасным напряжением при проверке работоспособности лабораторного оборудования.
- 3.2. Следить за чистотой поверхностей рабочих частей оборудования.
- 3.3. Принимать меры к устранению, появившихся при эксплуатации неисправностей.
- 3.4. Не допускать перегрева оборудования сверх нормы.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- 4.1 При возникновении аварийных ситуаций или во время аварии необходимо:
 - отключить сетевые фильтры, обесточить стенды;
 - выключить питание от силового щита;
 - сообщить о происшествии администрации.
- 4.2 При несчастных случаях оказать пострадавшему первую медицинскую помощь, при необходимости отправить пострадавших в лечебное учреждение.
- 4.3 При возникновении пожара необходимо:
 - прекратить работу;
 - отключить электрооборудование;
 - сообщить руководству и вызвать пожарную охрану;
 - приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

- 5.1 Привести в порядок рабочее место.
- 5.2 Проверить обесточенность оборудования.
- 5.3 Выключить силовое питание.

Разработал:
Инженер по охране труда



О.В. Кутурова

Ознакомлен: