

УТВЕРЖДАЮ: _____
Директор Центра «Меридиан»
Попов О.Ю.
« _____ » _____ 20__ г.

Правила работы при выполнении электромонтажных работ.

Опасности в работе:

1. Поражение электрическим током при прикосновении к оголенным проводам и при работе с приборами под напряжением.
2. Травмирование при работе неисправным инструментом.

До начала работы:

1. Наденьте спецодежду, головной убор.
2. Разложите на рабочем месте инструменты индивидуального пользования в порядке, установленном педагогом.
3. Проверьте состояние инструмента . Ручки плоскогубцев, кусачек и т.д. должны иметь изолирующее покрытие. Рукоятки отверток должны быть из изолирующего материала. Инструментом пользуйтесь только по назначению.
4. Подготовьте материалы и разложите их на рабочем месте так, чтобы все было на виду и не мешало работе.
5. подготовьте средства индивидуальной защиты: диэлектрические перчатки, коврик, калоши, очки.

Во время работы:

1. Соберите электрические схемы, произведите в них переключения при отсутствии напряжения.
2. Схему соберите так, чтобы провода не перекрещивались, не были натянуты и не скрещивались петельками.
3. При пайке используйте в качестве флюса канифоль. Строго выполняйте инструкцию по ТБ при электропаянии.
4. При работе возле электрических приборов и машин следите, чтобы руки, одежду, волосы не касались вращающихся деталей и оголенных проводов.
5. Собранную схему включайте только после осмотра ее педагогом.
6. Не проверяйте наличие напряжения пальцами.
7. Во всех случаях обнаружения повреждения электропроводки, оборудования, измерительных приборов немедленно выключите рубильник и поставьте в известность педагога.

После окончания работы:

1. Выключите рубильник. Отключите схему (прибор) от питающей сети.
2. Измерительные приборы, инструменты положите так, как они были расположены до работы. Проверьте их состояние.
3. Приведите рабочее место в порядок. При уборке пользуйтесь щеткой-сметкой.
4. Выходите из кабинета только с разрешения педагога.