

Профессия – электрик



Цель проекта

Задачи проекта

- 1. Познакомиться с разнообразными профессиями в мире.
- 2. Провести тестирование по теме «Моя профессия».
- 3. Выбрать профессии, которые мне нравятся.
- 4. Определиться с моей будущей профессией.

Планирование работы



**С опасностью видится часто,
Хоть в жизни он может быть
скептик,
С отвёрткой в руке не напрасно,
В другой пассатижи. Электрик!**



Электричество шло «бок обок» с человеком на протяжении столетий.



Долгое время таинственные природные явления и взаимодействия тел давали пищу для размышлений философам-материалистам и учёным.



Именно специалисты-электрики помогают проводить «волшебный свет» в наши дома, принося в них комфорт и уют.



Многое в истории электротехники связано с именем Т. Эдисона (1847-1931). Он является автором примерно 1000 изобретений в области электротехники.

Эдисон усовершенствовал лампу накаливания, построил первую в мире электростанцию общественного пользования (1882).



**В 1880 году
французский физик
М. Депре заявил
о возможности передачи
электроэнергии
по проводам.
Он же построил первую
линию электропередачи.**





В конце XIX века происходит бурное развитие электротехники. Ученые продолжают работать над проблемой использования электричества для освещения и других нужд. Знаменитая "электрическая свеча" П. Н. Яблочкова была первым потребителем тока.



Доминирующие виды деятельности профессии электрик:



Расчет необходимого размера кабелей для силового питания оборудования.

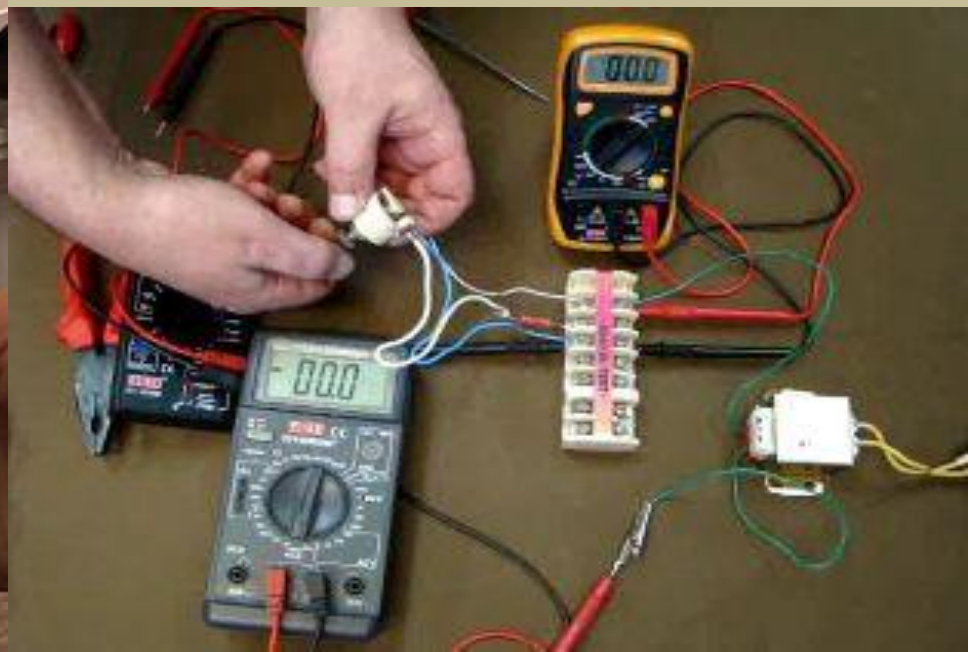
Составление плана размещения силового питания и электропроводки.

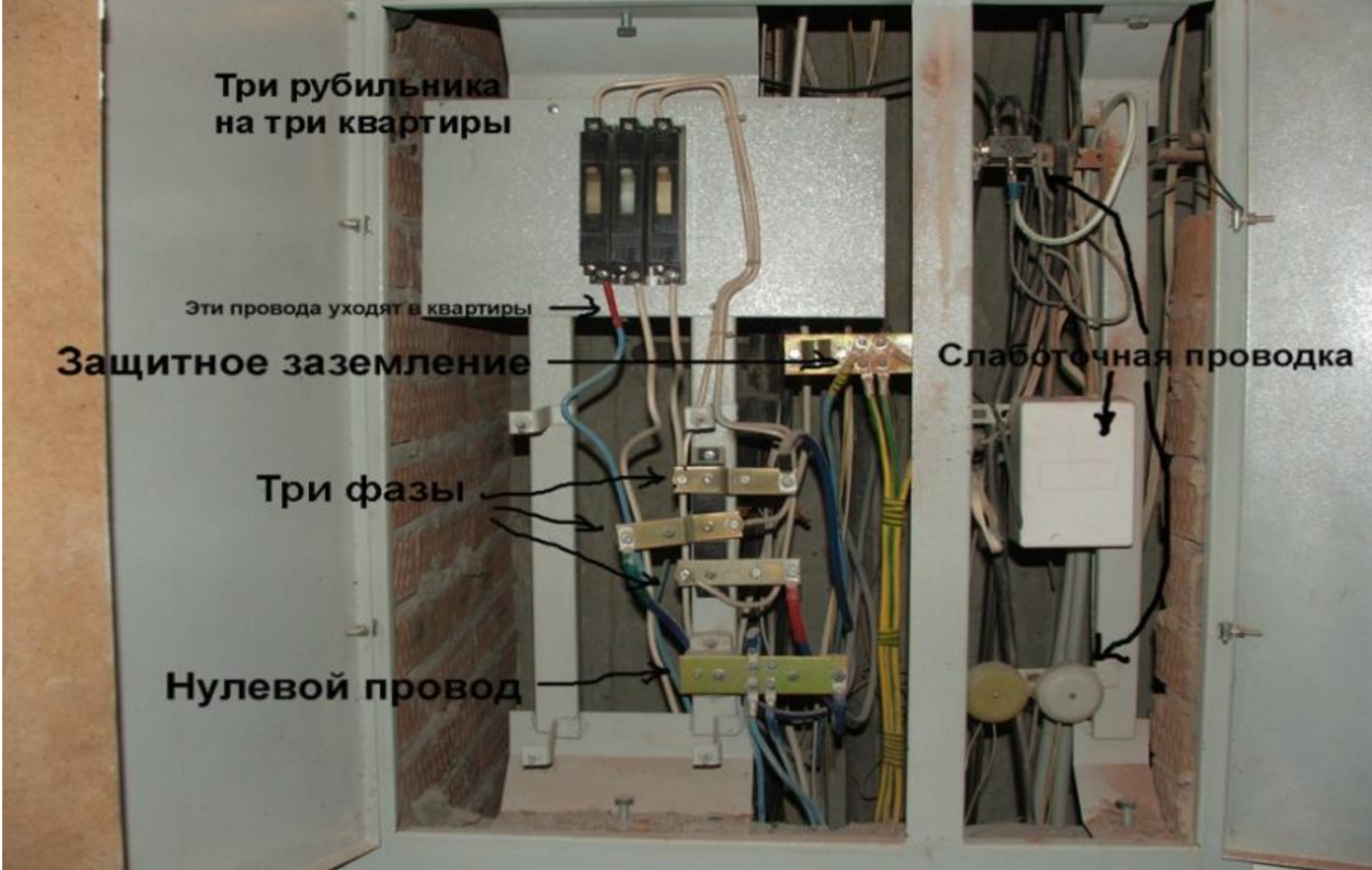
Прокладывание кабелей силового питания, электропроводки.

Прозванивание смонтированных схем и измерение сопротивления изоляции.



Подготовка приборов и аппаратов к включению и наладке.





Ремонт и поиск неисправностей при замыкании проводки.

Для стабильного обеспечения электроэнергией потребителей люди этой профессии работают в любое время года, дня и ночи, при любых погодных условиях.

От бесперебойной работы электрооборудования во многом зависит эффективность любого производственного объекта.





Недавно был опубликован список смертельно опасных профессий – тех, в которых наиболее высокий уровень смертности. Профессия электрика – оказалась на седьмом месте.

Для сравнения, уровень смертности представителей наиболее “рискованных” профессий заметно ниже — милиция на 18 месте, пожарные – на 22 месте.



**В нашем доме жить уютно:
Телевизор есть,
компьютер,**





Холодильник и плита

Под названием

"Мечта"

Здесь стиральная машина
Нам бельё стирает шустро,



Спасибо за внимание!!!

