Профессия – электрик

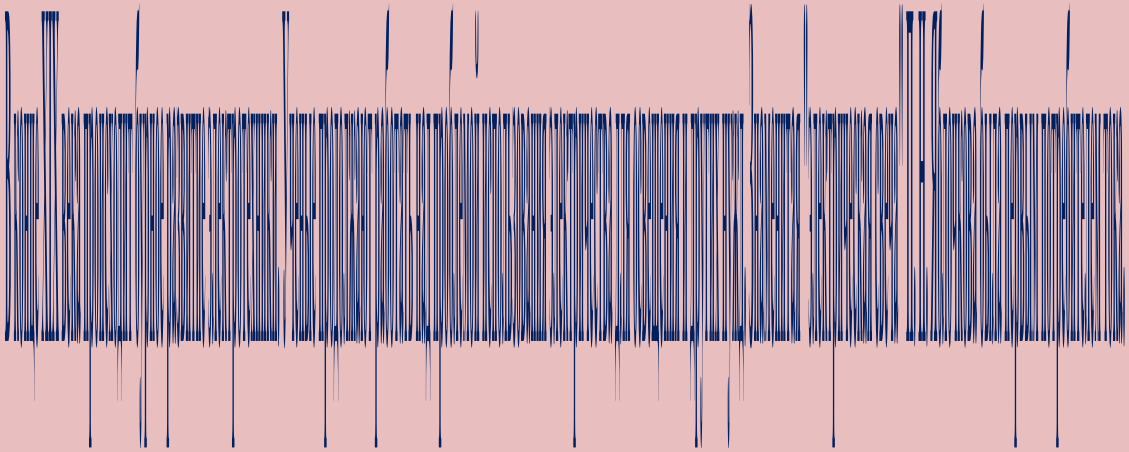
С опасностью видится часто,
Хоть в жизни он может быть скептик,
С отвёрткой в руке не напрасно,
В другой пассатижи. Электрик!

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

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

А сегодня их «электрическая сила» встала на службу людям.

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

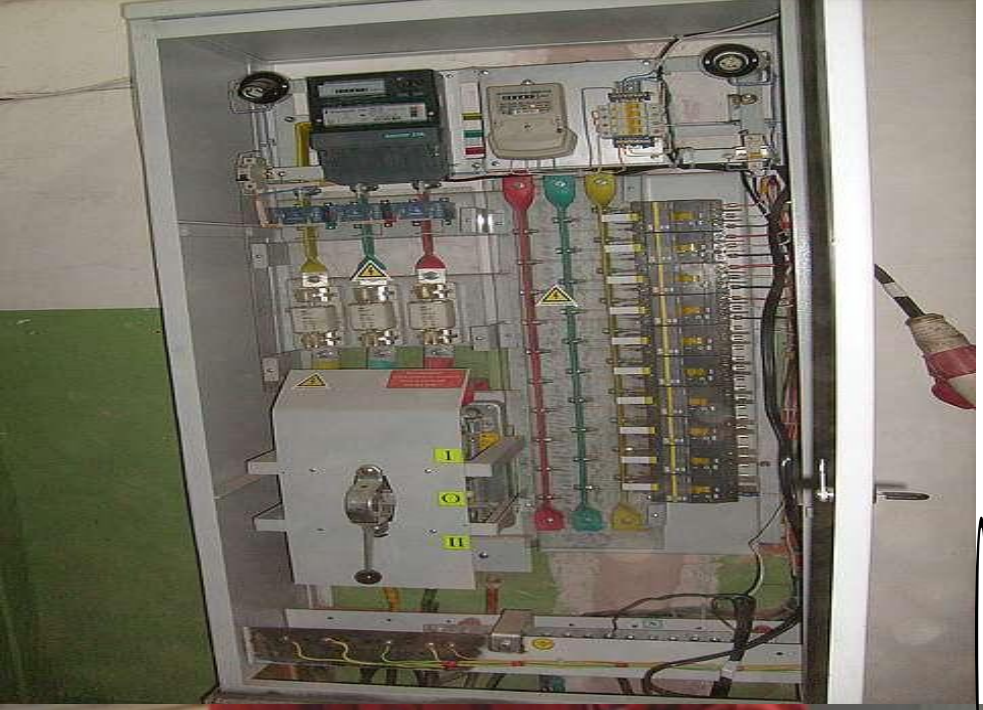


Доминирующие виды деятельности профессии электрик:

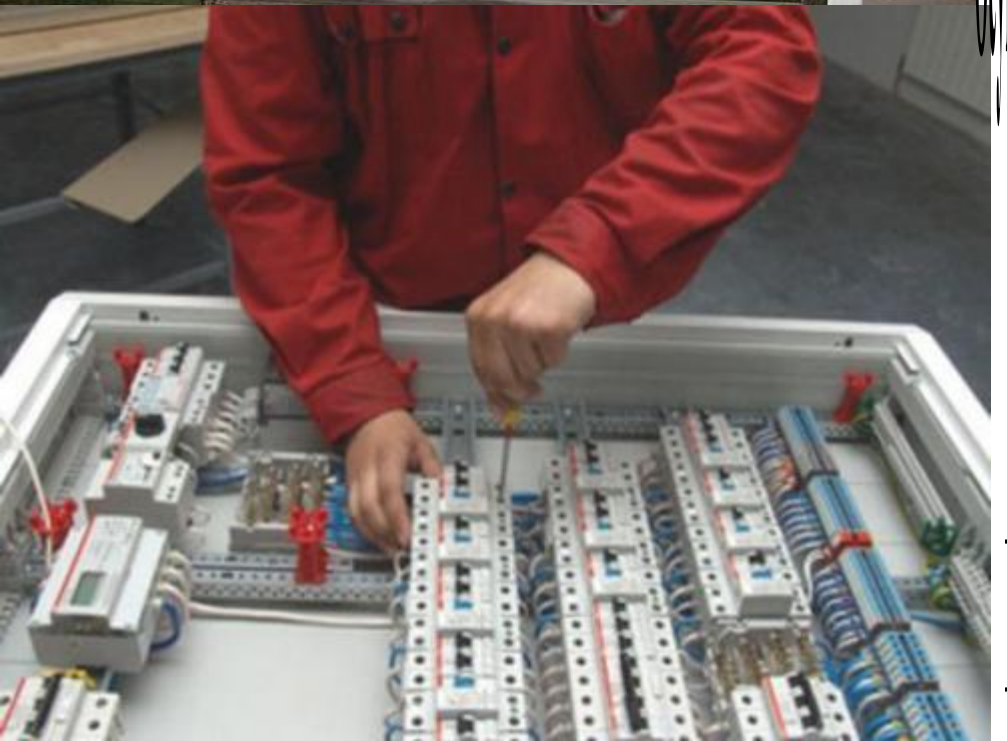
Расчет необходимого размера кабелей для силового питания оборудования.

Составление плана размещения силового питания и электропроводки.

Прокладывание кабелей силового питания, электропроводки.



Участие в профилактическом и текущем ремонте электрического оборудования.

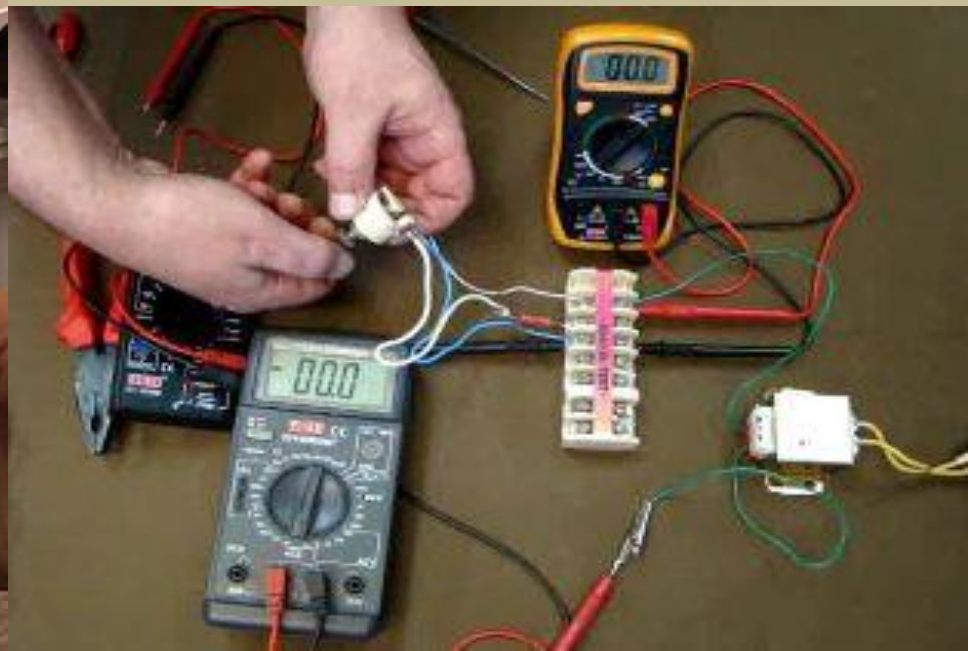


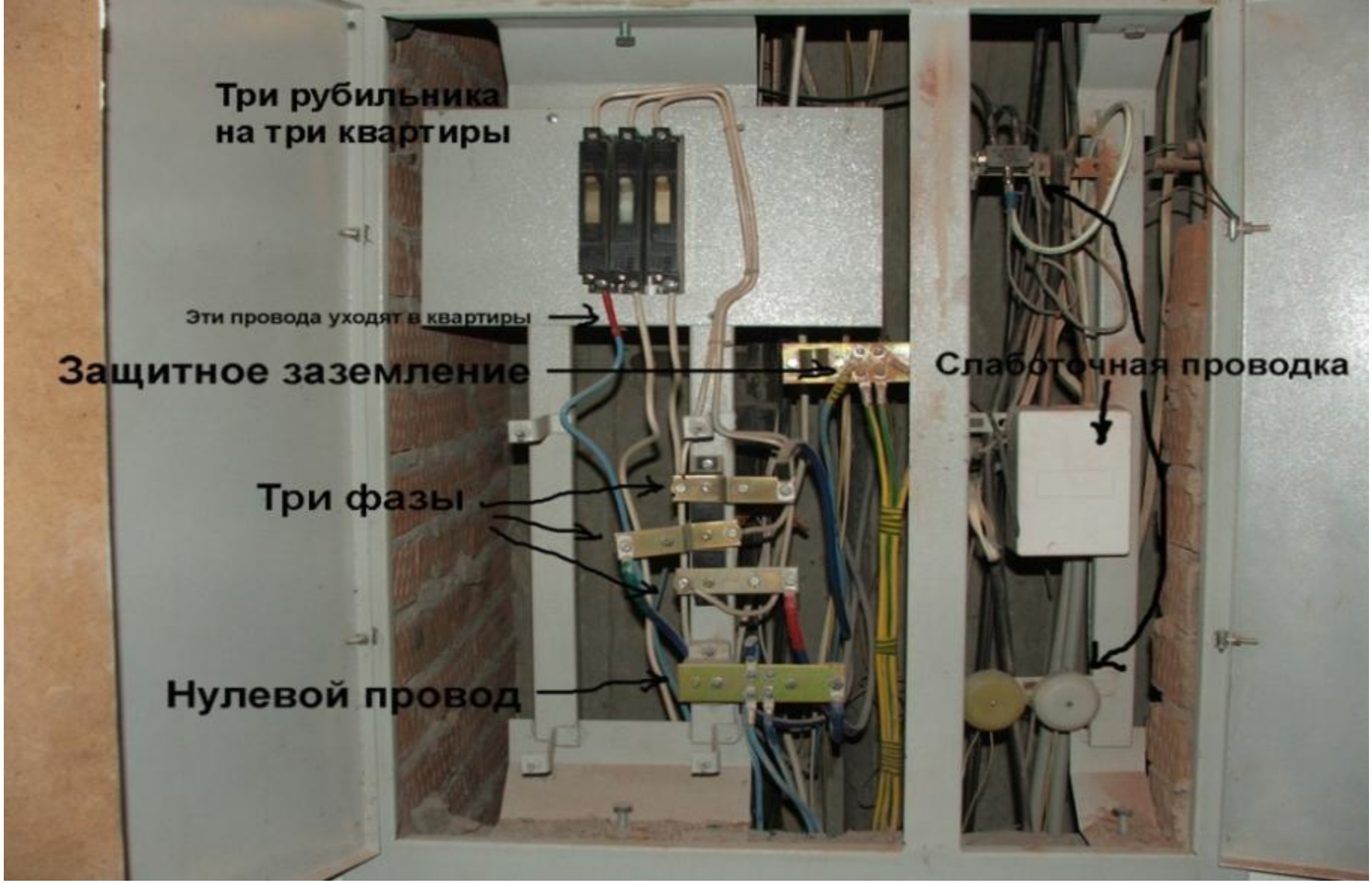
Осуществление монтажных и пусконаладочных работ при капитальном и внеплановом ремонте электрического оборудования.

Подключение электрооборудования.

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.

В Питере построят памятник энергетику-электрику. На площади Конституции будет установлен монумент похожий на Дон Кихота вращающего колесо.

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,

А на потолках-вершинах
Светят лампочками люстры.

Энергия скрывается во всем,
И только с ней на свете мы живем.

22 декабря

День энергетика

Сегодня праздник проводов,
Столбов, и фонарей,
И освещенных городов,
И теплых батарей,
Электробритв, и утюгов,
Подстанций и сетей,
Залитых светом площадей
В торжественный момент.
А в общем — праздник у людей,
Дарующих нам свет!