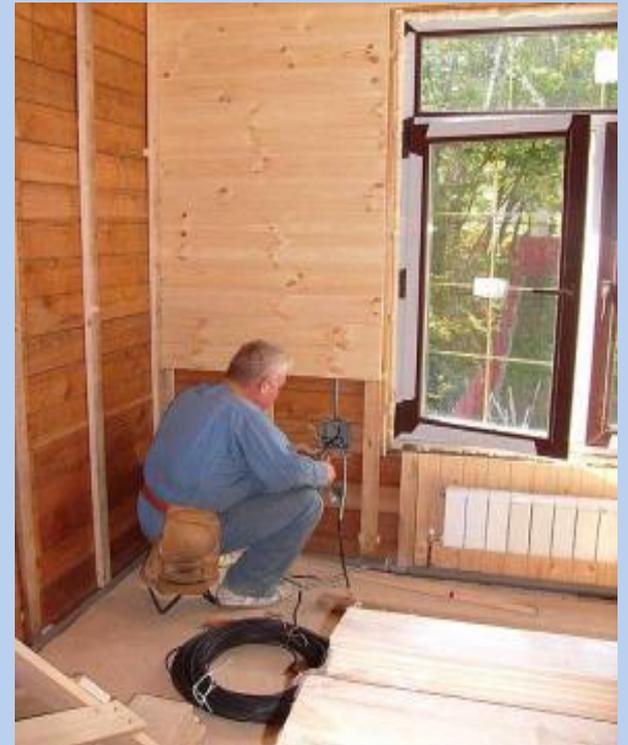


Профессия — электрик



**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.







ВОЛЖСКАЯ ЭС





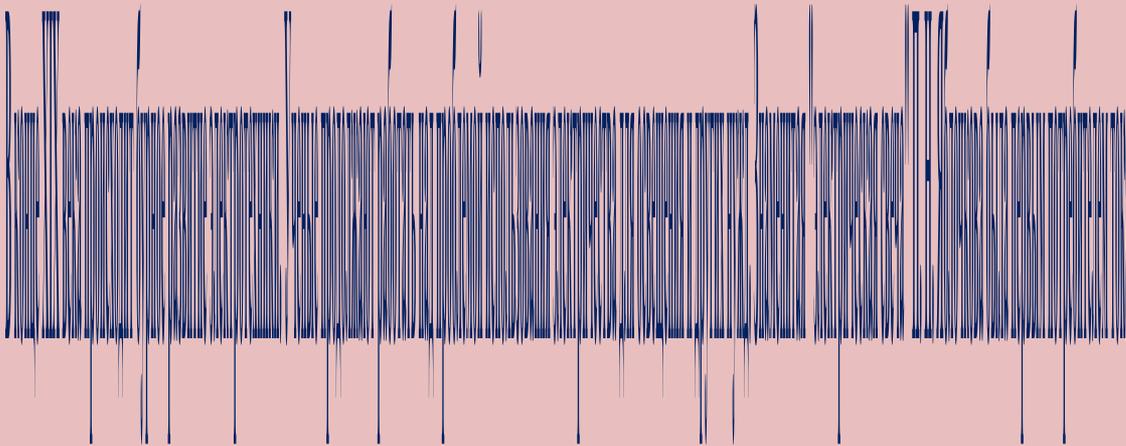
Бытовая техника

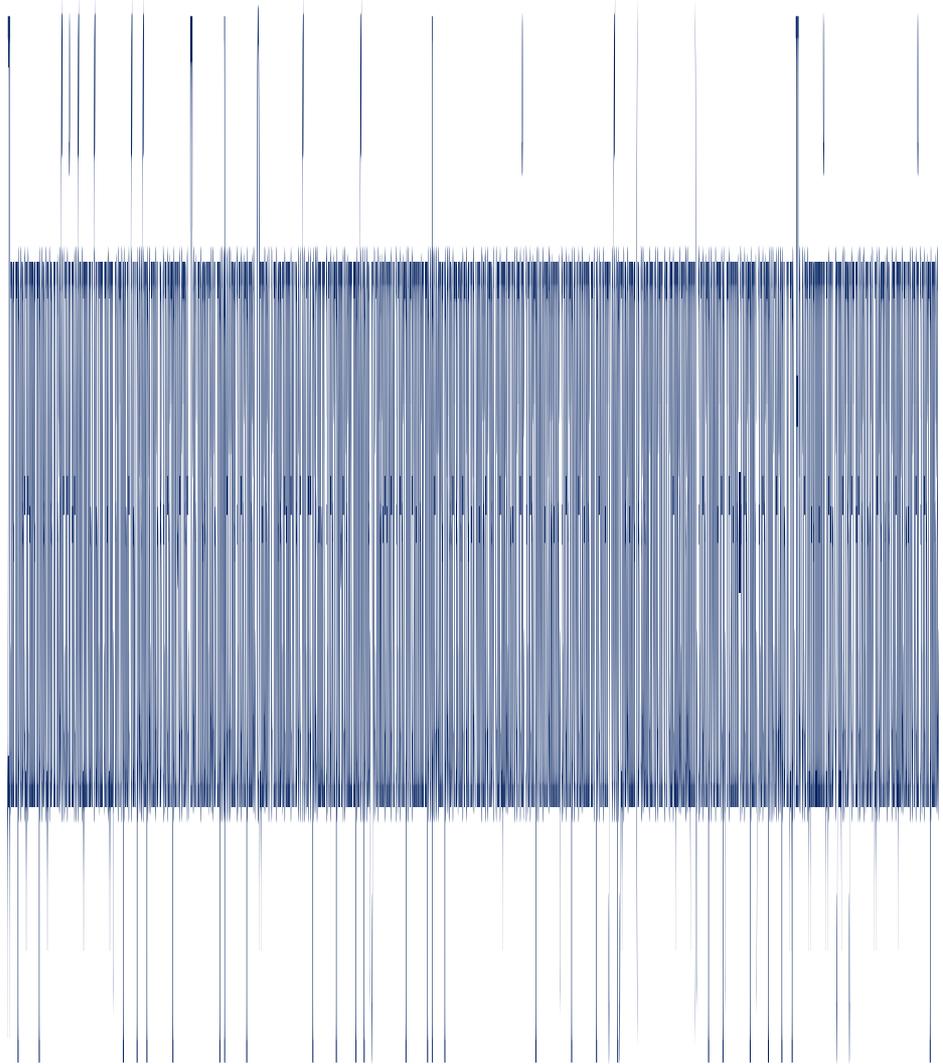




**В 1880 году
французский физик М. Депре заявил о возможности передачи
электроэнергии по проводам.
Он же построил первую линию электропередачи.**







Доминирующие виды деятельности профессии электрик:



Расчет необходимого размера кабелей для силового питания оборудования.

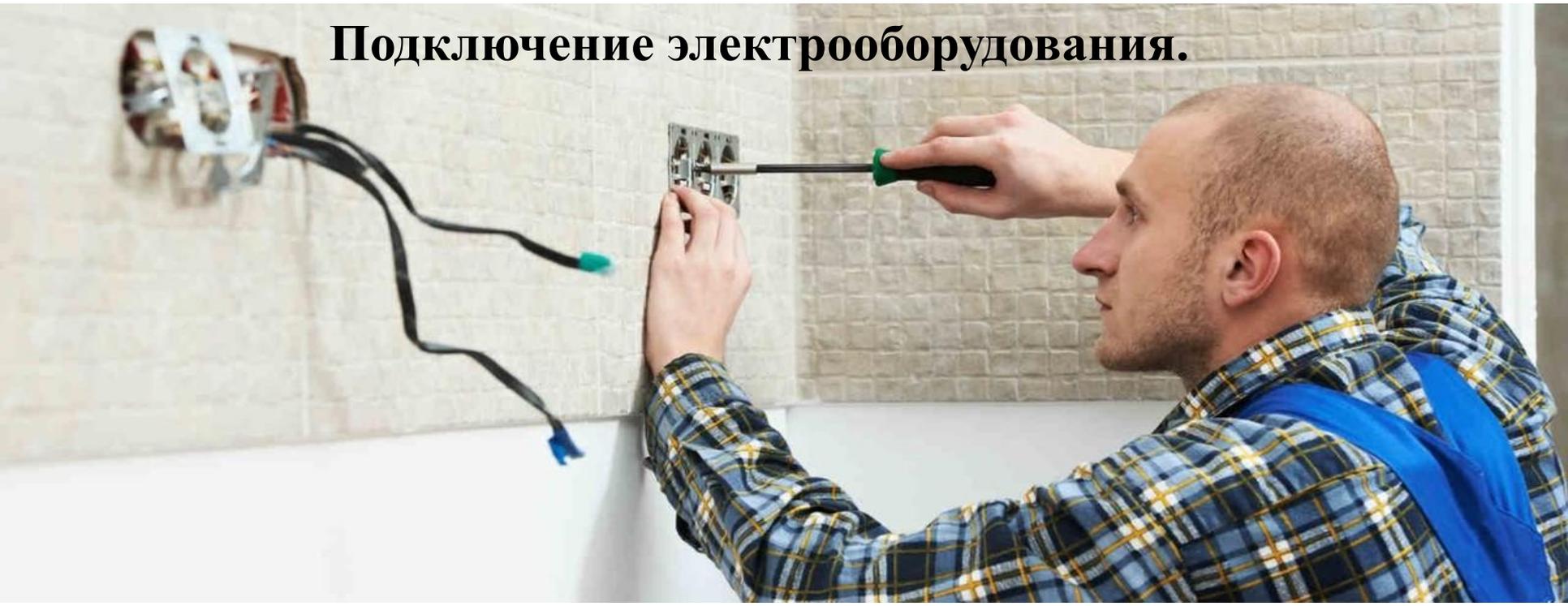
Составление плана размещения силового питания и электропроводки.

Прокладывание кабелей силового питания, электропроводки.

**Участие в профилактическом
и текущем ремонте
электрического оборудования.
Осуществление монтажных и
других работ при
реконструкции и внедрении
нового электрического
оборудования.**



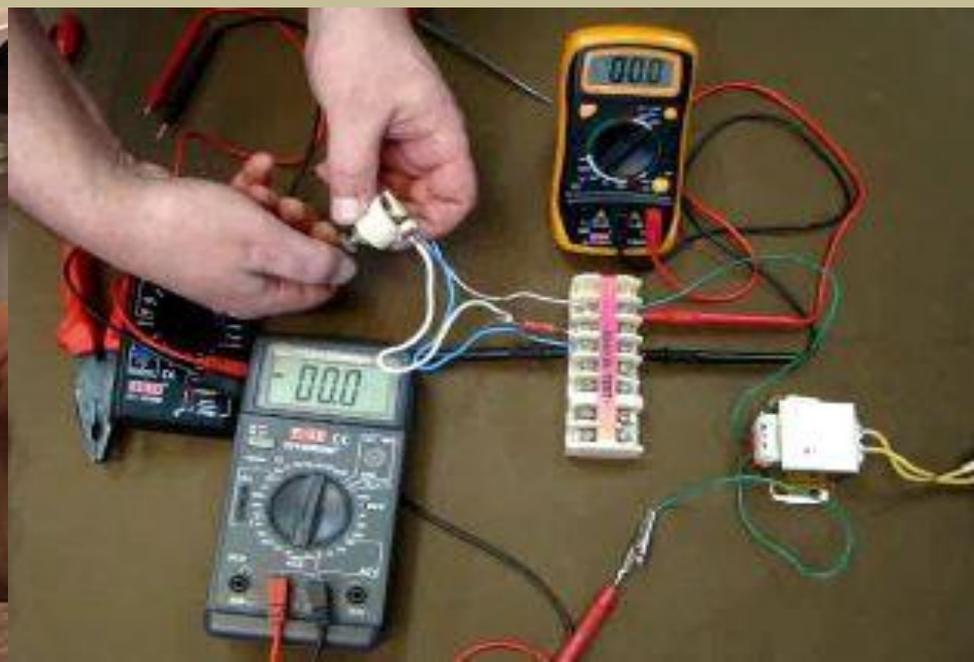
Подключение электрооборудования.



Прозванивание смонтированных схем и измерение сопротивления изоляции.



Подготовка приборов и аппаратов к включению и наладке.



Три рубильника
на три квартиры

Эти провода уходят в квартиры

Защитное заземление

Три фазы

Нулевой провод

Слаботочная проводка

**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 энергетическому-
электрику. На площади
Конституции будет
установлен монумент
похожий на Дон Кихота
вращающегося колеса.**



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.



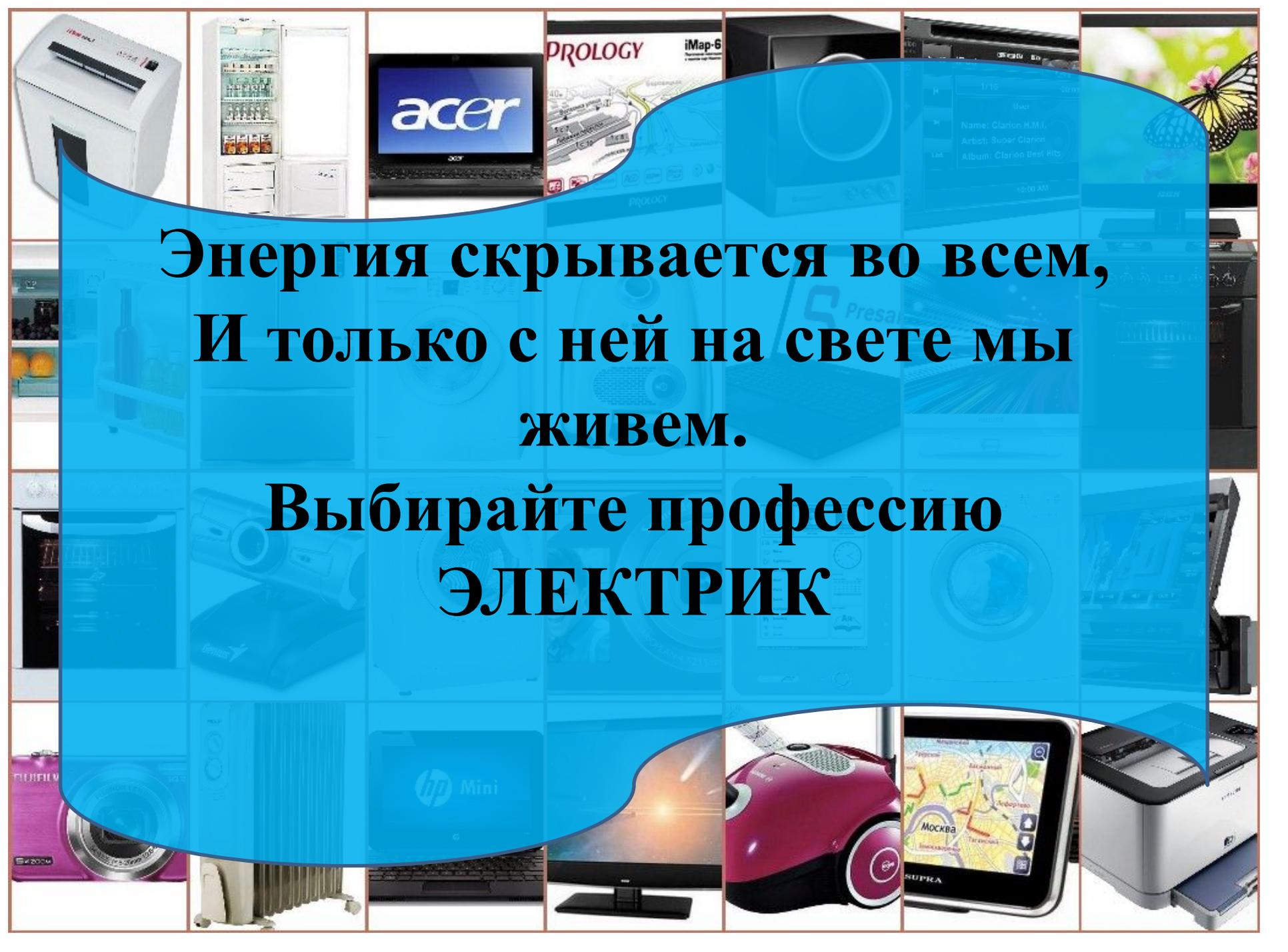
В нашем доме жить уютно:

Телевидение, интернет, компьютер,





S M E G



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

**Выбирайте профессию
ЭЛЕКТРИК**