Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий



Первые электрики появились еще в XIX веке, сразу же после открытия электричества и появления первых электростанций.

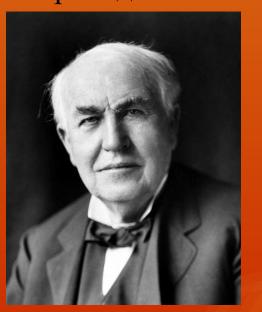


Первые ученые

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 (1882г).

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

линию электропередачи.





В сферу деятельности представителей этой профессии входит не только установка розеток и выключателей, но и наладка и монтаж трансформаторов, электродвигателей и другого оборудования. Также, к деятельности электриков можно отнести прокладывание электропроводки и кабелей силового питания, подключение электрооборудования, составление плана размещения электропроводки и силового питания. Также электрики принимают участие в профилактическом ремонте электрического



Личные качества

- уверенность
- тщательность
- аккуратность
- координация
- техническое мышление
- внимательность









Можно смело сказать, что сегодня эта профессия не утратила свою актуальность и популярность, а наоборот. Сейчас круг обязанностей специалистов значительно увеличился, а задачи существенно усложнились.

