

ЭЛЕКТРИК И ЕГО ПРОФЕССИЯ



Электрик — специалист, работающий в области электротехники, занимающийся монтажом, эксплуатацией или ремонтом электрооборудования.



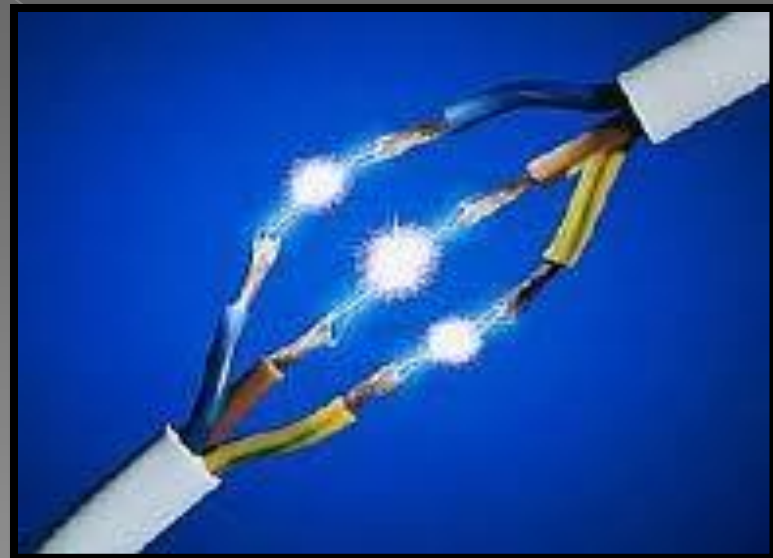
Обязанности электрика:

- прокладывание кабелей силового питания, электропроводки;
- подключение электрооборудования;
- расчет необходимого размера кабелей для силового питания оборудования;
- составление плана размещения силового питания и электропроводки;
- участие в профилактическом и текущем ремонте электрического оборудования;
- осуществление монтажных и других работ при реконструкции и введении нового электрического оборудования;
- производство монтажа вторичных цепей (управление, защита, сигнализация, измерение);
- прокладка кабелей и проводов в каналах, коробках и лотках;
- спрессовывание наконечников и приваривание их к жилам кабелей и проводов;
- монтаж соединительных муфт, кабелей и сети заземления;
- установка изоляторов, разметка мест установки и установка приборов защиты и управления;
- прозванивание смонтированных схем и измерение сопротивления изоляции;
- подготовка приборов и аппаратов к включению и наладке;
- ремонт и поиск неисправностей при замыкании проводки.

Электрик – рискованная профессия, поскольку приходится иметь дело с высоким напряжением.



Поэтому профессия электрика требует наличия таких качеств как внимательность, осторожность, бдительность, сосредоточенность, аккуратность, ответственность.





Электрик должен иметь среднее специальное образование, навыки работы с различными видами специальных приборов и инструментов.





Профессию Электрик можно получить во многих учебных заведениях.





*Также профессию электрика
вы можете освоить в
Рубежанском
Политехническом Колледже.*



*Хотите стать электриком,
но не знаете где начать
обучение на эту профессию?*





***Начните обучение в
Рубежанском
Политехническом Колледже!!!
ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!!!***



*Презентацию выполнил
студент группы ЕД-11Б
Рачеев Виталий.*

