

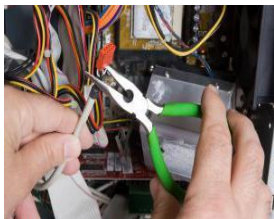
Специальность 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства

Квалификация – **техник-электрик**

Срок обучения – 3 года 10 месяцев (основное общее образование)

2 года 10 месяцев (среднее общее образование)

Форма обучения – очная, заочная



Профессия электрик является востребованной технической специальностью, поскольку без электричества и электроприборов не может обойтись никакая офисная компания, строительная организация, учебное заведение, завод или ферма. Ведь внутри любых помещений существует много электрических сетей, для обслуживания которых удобнее содержать в штате предприятия собственного специалиста, чем постоянно приглашать электрика со стороны.

Профессия электрик появилась сравнительно недавно. В конце девятнадцатого века стали появляться первые электростанции и прокладываться сети. Именно в этот момент и появилась необходимость в персонале, который смог бы обслуживать эти станции. С развитием электросетей и строительством все новых станций появляется спрос на специалистов в сфере электроэнергетики.

В настоящее время электрики требуются практически на каждом предприятии. Организации, которые занимаются обслуживанием многоквартирных домов, имеют в своем штате электрика, отвечающего за внутридомовые сети. В связи с распространенностью профессии и непростой работой к специалистам предъявляются довольно высокие требования.



Личные качества:

- ✓ внимательность;
- ✓ усидчивость;
- ✓ ответственность;
- ✓ осторожность;
- ✓ бдительность;
- ✓ аккуратность.
- ✓ хорошее зрение (работа с мелкими деталями);
- ✓ точная мелкая моторика (ловкость рук);
- ✓ логические способности.

Место работы и карьера

Выпускники востребованы в организациях и учреждениях агропромышленного комплекса независимо от их организационно-правовых

форм, в которых могут осуществлять соответствующую профессиональную деятельность.

В штате даже не очень большого предприятия предусмотрена должность электрика.

Именно в такие организации устраивается большинство специалистов.

Область профессиональной деятельности выпускников:

организация и выполнение работ по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей (электроустановок, приемников электрической энергии, электрических сетей) и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.

Объекты профессиональной деятельности выпускника:

- ✓ электроустановки и приемники электрической энергии;
- ✓ электрические сети;
- ✓ автоматизированные системы сельскохозяйственной техники;
- ✓ технологические процессы монтажа, наладки, эксплуатации, технического обслуживания и диагностирования неисправностей электроустановок и приемников электрической энергии, электрических сетей, автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.
- ✓ технологические процессы передачи электрической энергии;
- ✓ организация и управление работой специализированных подразделений сельскохозяйственных предприятий производства;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Основные виды профессиональной деятельности:

- ✓ Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т. ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий;
- ✓ Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий;
- ✓ Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники;
- ✓ Управление работой структурного подразделения предприятия отрасли;
- ✓ Выполнение работ по рабочей профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок.