



Мой профессиональны й выбор – быть электриком

номинация проекта: Презентация специальности

Камышинский технологический институт (филиал)
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный
технический университет»

Автор проекта: Морозов И.Б.

Факультет: СПО

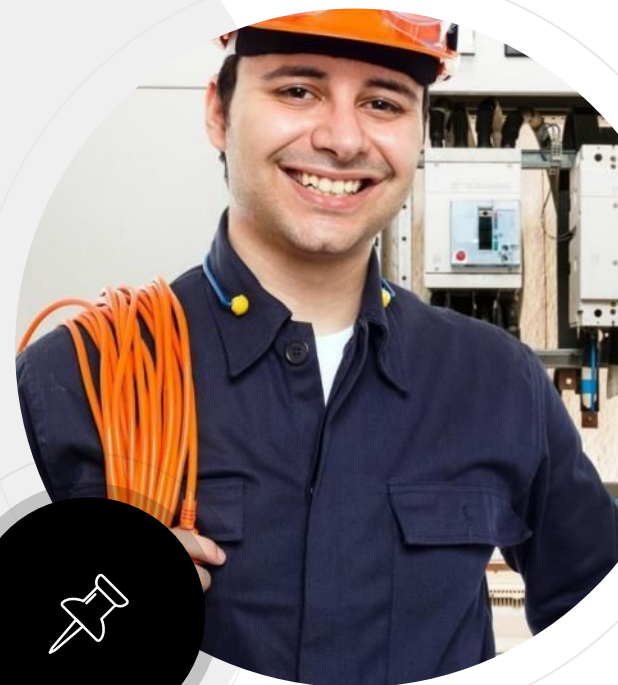
Группа: КЭЛС-181

Руководитель: Копейкина Т.В.

Кто такой электрик?



ЭЛЕКТРИК - квалифицированный рабочий, который обеспечивает доступ электроэнергии в жилые и производственные здания, выполняет все виды электромонтажных работ: прокладку кабеля и укладку проводов, установку розеток, монтаж и ремонт электрических систем и оборудования



У профессии «Электрик» есть:

+

Достоинства

И

Недостатки

—

- Востребованность на рынке труда
- Достойный заработок
- Возможность карьерного роста
- Можно работать не только по своему основному месту
- Постоянный риск для жизни
- Ненормированный рабочий график;
- Возможны экстремальные условия работы
- Высокая конкуренция



Сферы деятельности

оборудование и
устройства
электрических
подстанций и сетей

1

первичные
трудовые
коллективы

3

устройства для
ремонта и
наладки
оборудования

5

технологический
процесс
переработки и
распределения
электрической
энергии

2

техническая
документация

4

заземление
оборудования и
механизмов,
пуско-наладочные
работы

6

Области применения профессии

Строительные
компании



Метрополитен



Предприятия



Электрики
работают в
сферах



Электростанция



Радио- и
телестанция



ЖКХ

Содержание деятельности ⚡

Деятельность электрика сильно варьирует в зависимости от конкретной области труда и вида производства. Электрик выполняет операции различной сложности: от промывки деталей и очистки контактов до составления чертежей и эскизов, диагностики и устранения неисправностей в механических и электрических схемах электрических устройств.



Содержание деятельности



Главная задача электрика при
строительстве или ремонте :

1 Качественная проводка

Монтаж систем и конструкций
кабеля, установку щитов,
шкафов, пультов, прокладку
кабельной продукции и т.д.

2

Безопасное функционирование

Устройство контура
заземления. Заземление
механизмов и оборудования,
пуско-наладочные работы

3

Электрик осуществляет:

Разборку, ремонт, сборку и
наладки, тех. Обслуживание
электродвигателей,
генераторов, схем
телеавтоматики и так далее.

Условия труда

Электрик работает как в помещении, так и на открытом воздухе, в любом климате и при любой погоде

- устанавливает розетки в жилом помещении
- монтирует электросистемы на высоте в строящемся объекте
- собирает двигатель самолета в ангаре, рядом с аэродромом.

У электрика опасные условия работы: постоянный риск для жизни и здоровья при работе с током большого напряжения. Большая моральная ответственность за безопасность и надежность произведенных работ.



Где можно выучиться на профессию «электрик»?



Профессия «электрик», а точнее электромонтёр, можно обучиться прямо у нас в **Камышинском технологическом институте.**



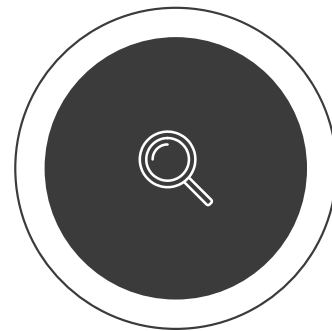
Формы обучения:
Очная 9кл – 3 года 10 мес.
Очная 11кл – 2года 10 мес.
Заочная 9 кл – 4 года 3 мес.
Заочная 11кл – 3 года 3 мес.



За полное прохождение Вашего обучения на профессию «Электромонтёр», Вы станете востребованным на рынке труда.

Курс обучения данной профессии называется:
«13.02.07 – Электроснабжение (по отраслям)»

Перспектива моей профессии в моём городе



Перечень предприятий, нуждающихся в моей профессии на примере моего города:

ООО «Волжская кузница»



Камышинская ТЭЦ



ООО «РОТОР»



Камышинские электрические сети - КЭС



ООО «КМЭС»



Камышинский ХБК



Моё отношение к профессии:

В данный момент, я учусь на III курсе по специальности **13.02.07 – Электроснабжение (по отраслям)**. И за время моего обучения по данной специальности, я понял, что она мне пригодится в будущем, потому что в наше время технологии всё быстрее и быстрее развиваются, а без должного ухода и ремонта – это всё улетит в лету



Интересный факт



Профессия энергетика сама по себе уже является престижной. Об этом можно судить по уровню заработной платы. Такие специалисты имеют высокий доход. Зарплата может увеличиваться с повышением квалификации до инженера-энергетика.



Карьерные возможности многообещающие. Простой выпускник техникума может стать начальником предприятия, если докажет свое мастерство усердным трудом и новаторской деятельностью.



**Спасибо
за
ВНИМАНИЕ!**

