

Проект "Мой выбор"



*Человек счастлив
тогда, когда он
утром
с радостью идет на
работу, а вечером
с радостью
возвращается
домой.*



"Профессия сварщика мне по душе"



**Он варит не щи и не борщ,
Он варит металла детали,
И трубы варить он не прочь,
Это же сварщик, узнали?**

**ученик 9 класса
Косов Евгений**

Сварщик: реальная работа

Мало кто знает, что среди специалистов строительной сферы сварщики сегодня на особом счету: сварочные работы требуются практически на любом производстве, а молодых мастеров очень мало.



Труд сварщика – это почти искусство. Опытный мастер, как скульптор, создает из металла изделия сложной формы: от системы водоснабжения до восстановления кузова

АВТОМОБИЛЬ

Как "варят" железо?

Видов и способов сварки много. Основные из них:



ЭЛЕКТРОСВАРКА – одна из самых распространенных сварочных работ



ГАЗОСВАРКА – считается более опасной и сложной

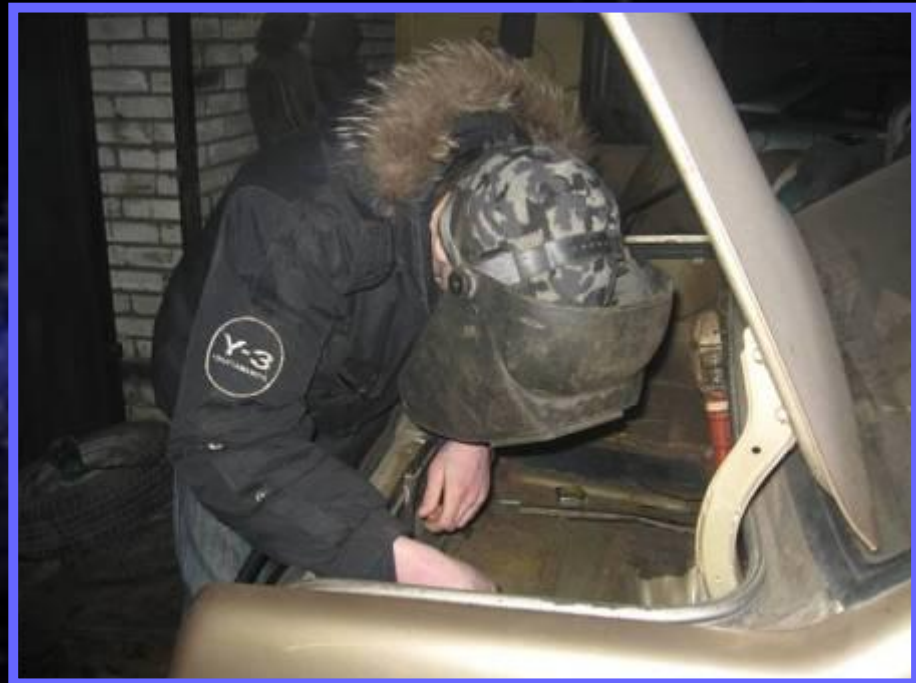
И это далеко не все виды сварки!

КОСТЮМ СВАРЩИКА



- **Специальная ткань куртки, брюк, обуви, при которой искры от сварки не смогут её прожечь.**
- **Спереди на куртке сварщика никогда не бывает накладных карманов, все карманы и швы располагаются внутри, чтобы искры не могли попасть между деталями одежды.**
- **Не менее важна надежная защита глаз, кожи, органов дыхания, рук, поэтому в костюме сварщика входят перчатки, защитный шлем.**

Первые пробы

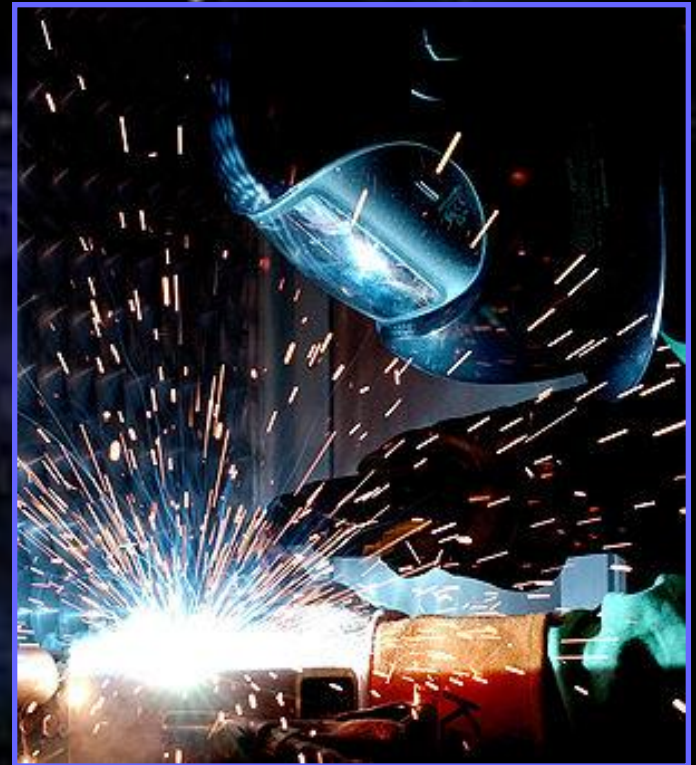


Профессии сварщика нужно учиться у мастеров-профессионалов.

Я наблюдал за работой сварщиков в деревне в гаражах, и мне самому захотелось управлять этим волшебным сварочным аппаратом.

Каждый ли может быть сварщиком?

1. Работа сварщика физически тяжелая и вредна для глаз, поэтому обязательное условие - **отличное здоровье.**
2. Чтобы сварочный шов ложился ровно и аккуратно, сварщик должен неспешно вести рукой. Для этого необходимо **терпение и душевное равновесие.**
3. Работа сварщика связана с опасностями – горячий металл, высокое напряжение и большая сила тока и др. Следовательно, сварщик должен быть **собранным, дисциплинированным, внимательным.**



Куда пойти учиться и работать

- **Получить профессию сварщика можно в средних профессиональных учебных заведениях.**
- **Список организаций где может работать сварщик огромен. Эти специалисты нужны везде, где требуется изготовление чего-либо из металла. Сварочные работы необходимы и в жилищно-коммунальном, и в сельском хозяйстве, на промышленном производстве, и в строительстве. А ремонтная сварка применяется почти повсеместно.**

Куда ни глянь – везде нужны

сварщики!

"Чтобы стать профессионалом,
важно любить свою работу и
просто "набить" руку.
Одного без другого не бывает."



Используемые материалы

<http://www.uceba.ru/prof/473.html>

Спасибо за внимание!

