

Профессия - автомеханик



Выполнил:
Чистяков
Дмитрий, ученик
9 «А» класса
школы №127

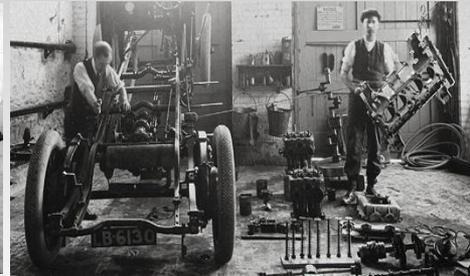
Общая характеристика профессии

- Профессия автомеханик – одна из востребованных профессий на сегодняшний день, так как в России зарегистрировано более 50 миллионов автомобилей и все они требуют обслуживания/ремонта.
- Этот человек знаком с тонкостями обслуживания транспортных средств. Он поддерживает их в рабочем состоянии или возвращает к активной жизни в случае неисправности. Можно ли обойтись без профессионального авторемонта и починить машину своими руками? Да. Но настоятельно не рекомендуется!



История профессии

- Появление в 1768 году паросиловой машины потребовало ее дальнейшего обслуживания. Логично предположить, что именно в этот период появились первые автомеханики. Их задачи менялись вместе с развитием автомобилестроения и усложнением механизмов.
- Первый в СССР авторемонтный завод, на котором работали профессиональные автомеханики, был построен в 1929 г в Баку. В России лучшие специалисты трудились на Московском авторемонтном предприятии П.П. Ильина. Здесь изготавливали и меняли не только отдельные детали, но и целые узлы.
- Расцвет профессии пришелся на период индустриализации. В период с 1928 по 1932 годы выпуск автомобилей в Советском Союзе увеличился почти в 30 раз. Возникла потребность в их обслуживании, появились специализированные заводы и автохозяйства.



Трудовой процесс профессии

В профессиональные обязанности автомеханика входит:

- осмотр и диагностирование транспортного средства;
- регулировка автомеханизмов;
- устранение неполадок в деталях и узлах;
- замена компонентов, вышедших из строя и не подлежащих восстановлению;
- техническое обслуживание авто;
- проведение косметического или восстановительного ремонта;
- тюнинг автомобиля;
- документальное оформление всех видов работ.



Необходимые специальные знания

- В настоящее время ведут свою деятельность различные учебные заведения, которые обучают своих воспитанников профессии автомеханика. ПТУ готовят специалистов для работы на СТО, в техникуме можно выучиться на автомеханика. Высшее техническое образование получают инженеры-механики.
- Желаящие получить базовые знания по работе автомеханика могут посещать курсы подготовки. Начинающий специалист этого профиля устроится в маленький автосервис с небольшой зарплатой. Крупные же организации предпочитают брать на работу автослесарей с высшим образованием, где и оклад будет соответствовать требованиям.



Требования профессии

Автомеханику необходимо:

- быть физически крепким;
- иметь хорошую память, отличный слух и острое зрение;
- уметь концентрировать внимание;
- обладать образным мышлением.

Ему также пригодятся:

- Терпение;
- дисциплинированность;
- внимательность;
- быстрота реакции;
- стрессоустойчивость;



Достоинства и недостатки профессии

Плюсы»:

- высокая востребованность;
- достойная зарплата;
- большой выбор специальностей;
- возможность работать и руками, и головой

«Минусы»

- большие физические нагрузки;
- опасность получить травмы;
- контакты с вредными химическими веществами;
- реальный результат вложенного труда.



Условия труда

- Слесари-автомеханики работают как в помещении (ремонтных предприятий, сервисных автомастерских, автосервиса), так и на открытом воздухе. Рабочая поза чаще всего неудобная, преимущественно «стоя» либо лежа под автомобилем. Слесарь-автомеханик использует в своей работе специальное оборудование и ручные инструменты. Как правило, слесарь-автомеханик действует самостоятельно и принимает собственные решения в рамках поставленных задач. Среди особых условий труда следует также указать повышенную материальную ответственность за дорогостоящие детали импортных автомобилей.



Спасибо за внимание!

