

# АВТОМЕХАНИК

РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ОРИЕНТАЦИИ  
МБУ ДО ДТДМ  
НОВОРОССИЙСК  
2015



**Сегодня профессия  
автомеханика  
востребованная и  
актуальная. Качественная  
работа автомеханика  
позволяет увеличить сроки  
эксплуатации автомобиля,  
осуществлять своевременную  
профилактику его  
функционального состояния,  
что обеспечивает  
безопасность дорожного  
движения.**



Автомеханик - это рабочий широкого профиля, который выполняет операции по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств, контролирует техническое состояние автомобилей с помощью диагностического оборудования и приборов, управляет автотранспортными средствами.



# ИСТОРИЯ ПРОФЕССИИ



**Первый автомобиль,  
сделанный в  
Детройте. 1896 год**

**Первые самобеглые коляски появились в 18 веке в разных странах мира. В течении длительного времени они видоизменялись и совершенствовались. И как всякий механизм, они требовали ухода и ремонта в случае поломки. Этим могли заниматься только люди, которые хорошо разбирались во внутреннем устройстве автомобиля. Так появилась новая профессия- автомеханик.**

- **технического осмотра автотранспортного средства для постановки диагноза его состояния;**
  - **проведение технического обслуживания автомобиля;**
- **ремонт автомобиля, его узлов и деталей;**
- **проверка и контроль правильной работы элементов и узлов автомобиля.**

**Основные виды деятельности в профессии автомеханик, автослесарь!**





Автомеханики осуществляют диагностику неисправностей и устраняют их путем замены дефектных деталей, настройки каких-либо систем, механического выправления деформированных частей кузова.

автомобиль  
**ОРУДИЯ ТРУДА** -  
инструменты



**ТИП**  
професси  
и  
**ЧЕЛОВЕК**  
-  
**ТЕХНИК**



**Автомеханик работает как в помещении, так и на открытом воздухе, в любом климате и при любой погоде.**

**Большая моральная ответственность за безопасность и надежность произведенных работ (чтобы не было автоаварий).**

**Автомеханик выполняет трудовые операции, используя как ручные инструменты (отвертки, плоскогубцы, долото), так и современное оборудование (дрель, детектор проводки, лазерную разметку).**

# Условия труда.







Для человека, выбирающего профессию автомеханика, важна физическая выносливость, хорошее зрение и глазомер, подвижность, точность движений кистей и пальцев рук, тонкая мышечная и слуховая чувствительность, хорошая образная и оперативная память, технический интеллект, а также наблюдательность, терпение, дисциплинированность и ответственность, быстрая реакция на зрительные сигналы.



# **Автомеханик должен**

**знать:**

-правила техники безопасности,  
устройство, принципы работы  
ремонтируемого оборудования,  
силовых установок, агрегатов,  
машин;

свойства обрабатываемых  
материалов, антикоррозийных  
смазок и масел;

способы восстановления  
изношенных деталей;

технические условия на  
испытания, регулировку и приемку  
узлов, механизмов и

оборудования после ремонта;

устройство и способы применения  
специальных приспособлений и

контрольно-измерительных  
инструментов;

математику и физику





**Сегодня профессия  
автомеханика  
востребованная и  
актуальная.  
Качественная  
работа  
автомеханика  
позволяет  
увеличить сроки  
эксплуатации  
автомобиля,  
осуществлять  
своевременную  
профилактику его  
функционального  
состояния, что  
обеспечивает  
безопасность  
дорожного  
движения.**



Профессию  
автомеханика можно  
получить в колледжах,  
профессионально-  
технических училищах.  
Возможно обучение  
непосредственно на  
рабочем месте.

**Спрос на рынке труда  
превышает  
предложение !**





**ПРЕДПРИЯТИЯ  
ГОРОДА,  
СТАНЦИИ  
ТЕХНИЧЕСКОГО  
ОБСЛУЖИВАНИЯ  
АВТОМОБИЛЕЙ  
ЖДУТ ВАС!!!**