

A squirrel with a bushy tail is running across a blue surface, possibly a tablecloth. The background is a blurred green and yellow, suggesting an outdoor setting. The squirrel is in profile, moving from left to right.

**Есть цель? Беги к ней!**

**Не можешь?  
Тогда ИДИ к  
ней!**

**Не получается идти?**

**Ползи к ней!**

**Не можешь ползти?**

**Хотя бы ляг в направлении  
цели!!!**



## Специальность: ТОРАТ

**Техническое обслуживание  
и ремонт  
автомобильного транспорта**





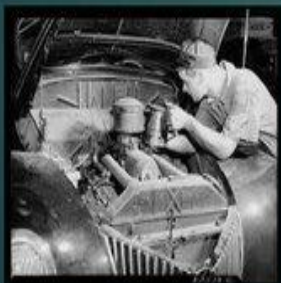
Автомобиль уже  
давно и прочно  
вошел в нашу  
ЖИЗНЬ.

Производство и эксплуатация  
автомобилей усиливают  
потребность в людях,  
способных поддерживать их в  
исправном состоянии и  
отремонтировать их в случае  
поломки.



# История профессии

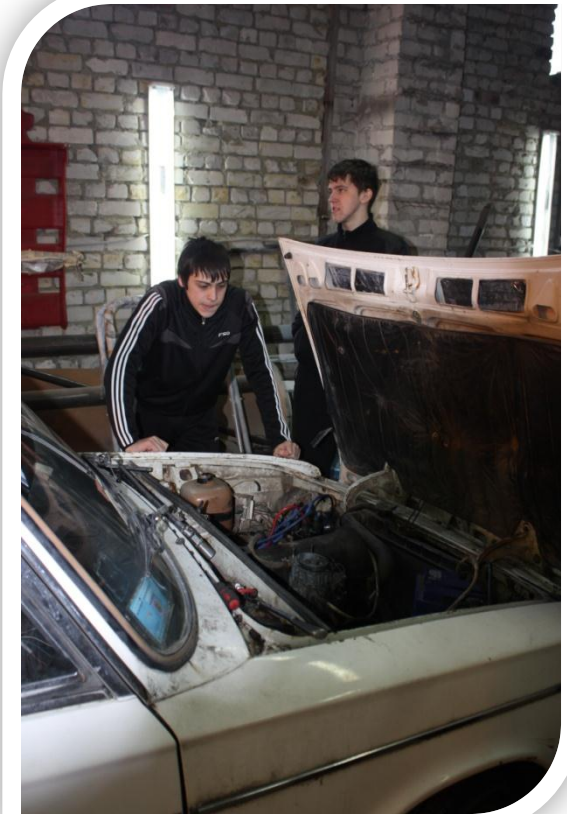
- ▶ По мере развития автомобильного транспорта усиливалась потребность в людях, способных поддерживать автомобили в исправном состоянии. Резкое увеличение количества автомобилей в 30-е годы XX века в связи с изобретением конвейера Генри Фордом обусловило спрос на специалистов по их ремонту. В 50-е годы XX века усложнение конструкции автомобиля и появление сложного диагностического оборудования приводит к специализации автослесарей: моторист, автоэлектрик, маляр, вулканизаторщик и т. д.; возникает необходимость в специалистах широкого профиля, способных координировать работу других автослесарей.





## Должностные обязанности техника:

- организация работы коллектива исполнителей;
- планирование и организация производственных работ;
- работа с клиентами;
- выбор оптимальных решений при планировании работ в условиях нестандартных ситуаций;
- осуществление контроля качества работ;
- участие в оценке экономической эффективности производственной деятельности;
- осуществление технического контроля продукции и услуг.

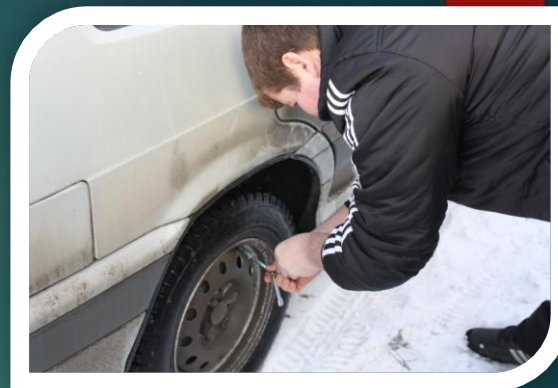


# Перспективы развития



По окончании обучения Вы сможете работать:

- ▶ автобусные, таксомоторные парки;
- ▶ автотранспортные предприятия;
- ▶ автоколонны;
- ▶ транспортные цеха;
- ▶ компании, осуществляющие грузоперевозки;
- ▶ автосервисы;
- ▶ автомобильный спорт;
- ▶ станции технического обслуживания и инструментального контроля автомобилей;
- ▶ автомобильные подразделения Вооруженных сил и полиции.



Техник по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта это руководитель среднего звена управления производством или специалист по эксплуатации технологического оборудования.

Он может работать бригадиром, начальником участка на предприятии, а может и работать индивидуально по техническому обслуживанию автомобилей или спецтехники.

Востребованы специалисты этого профиля и в государственных структурах, например, в инспекции по безопасности дорожного движения.

Возможно основание собственного бизнеса в сфере автосервиса (эта сфера приносит стабильные достойные доходы), однако для этого умения ремонтировать машины недостаточно, требуются знания в области управления, экономики, юриспруденции.





### Условия труда:

Работа в производственном помещении, подвижный образ деятельности.

Техник сам ставит задачи себе и подчиненным. При этом руководствуется в принятии решений набором норм, правил и технических требований.





**Профессионально-важные  
качества для успешной  
деятельности в качестве техника:**

- физическая выносливость и сила;
- хорошее зрение и глазомер;
- подвижность, координированность и точность движений кистей и пальцев рук;
- тонкая мышечная и слуховая чувствительность;



- хорошая образная и оперативная память;
- технический интеллект;
- наблюдательность;
- терпение;
- быстрая реакция на аварийные сигналы;
- дисциплинированность;
- ответственность.



# Известные люди



## Генри Форд

Родился в семье эмигрантов из Ирландии. В 16 лет убежал из дома и уехал работать в Детройт. Исполнял обязанности инженера-механика. В 1893 году в свободное от работы время сконструировал свой первый автомобиль. Стал крупным промышленником, владельцем заводов по производству автомобилей.

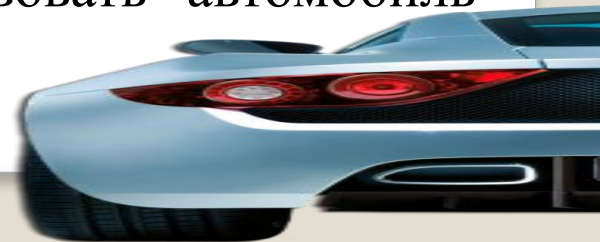


## Михаэль Шумахер

Семикратный чемпион мира, обладатель многочисленных рекордов "Формулы-1" и самый успешный гонщик за всю историю автоспорта всегда отличался здоровым карьеризмом и верой в победу.

Поэтому каждый его шаг на пути к славе был тщательно продуман. Уже с детства Михаэль помогал отцу, владевшему собственной мастерской по ремонту автомобилей.

Повзрослев, он выучился на автомеханика, что в дальнейшем помогло ему "чувствовать автомобиль как самого себя".



## Людмила Сименова



Королева красоты -2013. Автомеханик и фотомодел ь - два проявления одной девушки. Она одинаково комфортно чувствует себя под объективом фотокамеры и под капотом автомобиля.

Людмила увлеклась машинами еще в 7-летнем возрасте. Сначала только подавала инструменты отцу. Сейчас с техникой на "ты": и за рулем, и под капотом.



## Известные люди



Эдуард Владимирович Маркман

Генеральный директор компании «Петровский Автоцентр», самого крупного официального дилера компании Renault в России.

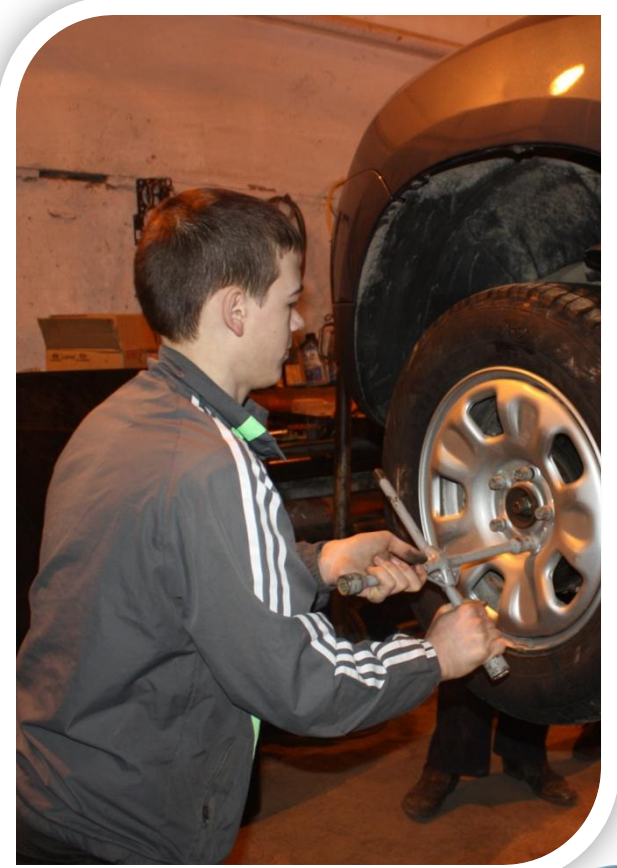
Сначала занимался диагностикой автомобилей, потом попал в раллийную команду спортивного клуба «Экспансия», где был механиком-диагностом. А когда раллийная команда прекратила свое существование, перешел в компанию, которой предстояло в скором времени стать Петровским Автоцентром. Работая в компании с 1995 г., прошел весь путь - от механика до генерального директора.





## ***Студенты изучают:***

- классификацию, основные характеристики и технические параметры автомобильного транспорта;
- технологию обслуживания и ремонта автомобильного транспорта;
- основные положения действующей нормативной документации;
- основы организации деятельности предприятия и управления им;
- основные показатели производственно-хозяйственной деятельности предприятия;
- основы управления транспортом и транспортными средствами с учетом технических, финансовых и человеческих факторов.



**Во время производственных практик в мастерских колледжа, учебного комбината и на передовых автотранспортных предприятиях студенты получают навыки:**

- разработки технологического процесса технического обслуживания и ремонта автомобилей;
- расчета основных технико-экономических показателей деятельности участка;
- оценки эффективности производственной деятельности;
- технического контроля эксплуатируемого транспорта;
- формулирования задач и нахождения способов их решения в рамках профессиональной компетенции;
- осуществления самостоятельного поиска необходимой информации для решения профессиональных задач, используя современные информационные технологии;
- анализа и оценки состояния техники безопасности на производственном участке;
- управления автомобилем.





*В процессе обучения  
студенты  
имеют возможность  
получить  
дополнительную  
профессию:  
водитель категории  
В, С, С1.*





# Преимущества и недостатки профессии автомеханик

## Преимущества:

- ▶ высокий уровень спроса на специалистов.
- ▶ Работа идеально подходит для почитателей автомобильного железа и техники.
- ▶ Гарантированный заработок на основе профессиональных знаний и навыков.
- ▶ Возможность подработки.

## Недостатки:

- ▶ Работа предполагает наличие физических сил и готовности к выполнению тяжелых задач.
- ▶ На органы дыхания негативно влияют пары бензина, разнообразных растворов, солянки.
- ▶ Появляется потребность работать вне помещения, несмотря на погодные условия.
- ▶ Профессия автомеханик может быть привлекательной для настоящих мужчин и, конечно, она готова стать источником постоянной работы.

Без нашей профессии люди не смогли бы свободно пользоваться автомобильным средством передвижения.



Если вы еще не учитесь на ТО и  
ремонт автомобильного  
транспорта...

**Тогда мы  
идем к  
вам!**

