



Специальность:

**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.

Обучение по специальности «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» производится в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования.



## 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.





## Должностные обязанности:

### *Производственно-технологические*

- техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта в соответствии с требованиями нормативно-технических документов;
- выбор узлов и агрегатов автомобиля для замены в процессе эксплуатации;
- проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту транспорта;
- осуществление технического контроля при эксплуатации транспорта;
- проведение стандартных и сертификационных испытаний.







## Должностные обязанности:



### *Организационно-управленческие*

- организация работы коллектива исполнителей;
- планирование и организация производственных работ;
- работа с клиентурой;
- 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.



## Известные люди



### 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".

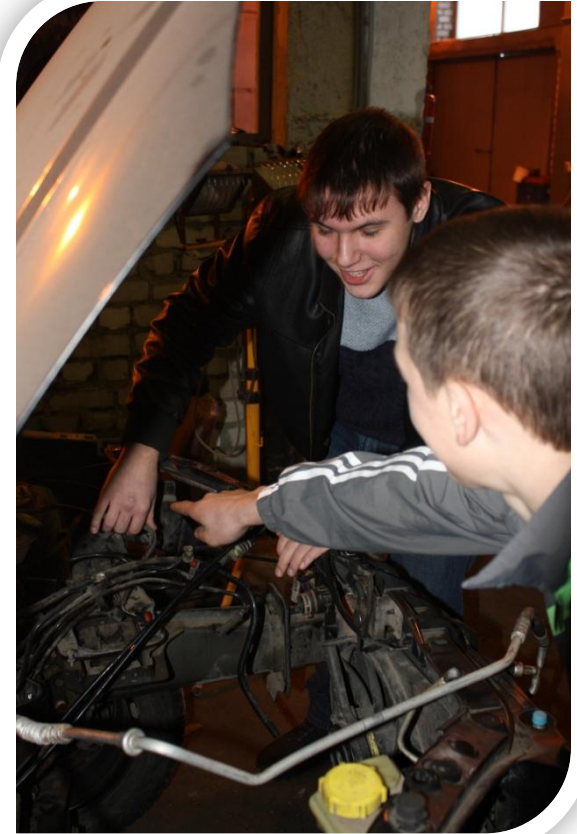




## Должностные обязанности:

### *Конструкторско-технологические*

- проектирование участков и цехов эксплуатационных и ремонтных автотранспортных предприятий;
- разработка конструкторской и технологической документации для ремонта, модернизации и модификации транспортных средств.

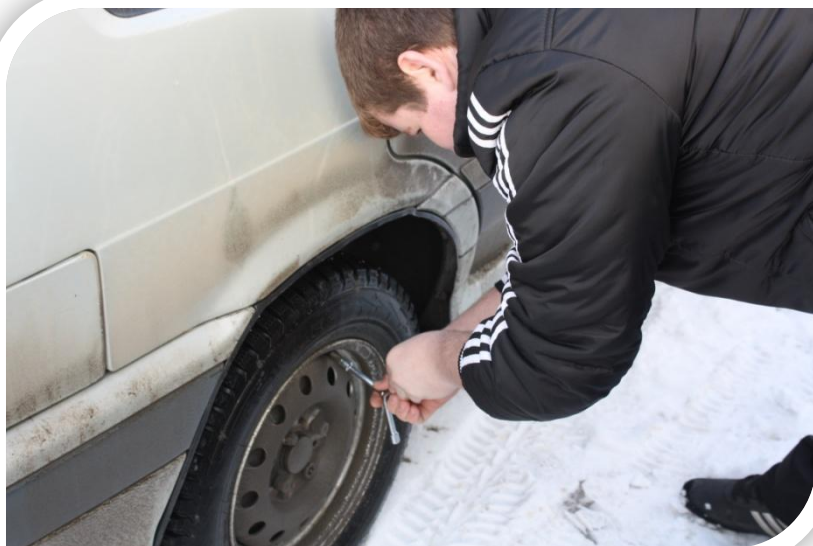






Специалист может работать в  
качестве техника:

- предприятия и организации автотранспортного комплекса различных организационно-правовых форм собственности,
- научно-исследовательские, конструкторско-технологические организации,
- автотранспортные предприятия,
- авторемонтные предприятия.





## Известные люди



### Оззи Осборн

Он родился четвертым ребенком в семье. Что бы помочь родителям, Оззи работал водопроводчиком, потом - автомехаником. Его первой музыкальной работой была работа на местном автомобильном заводе, где Оззи настраивал автогудки.



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.



## Известные люди



### Кудрин Алексей Леонидович

Российский государственный деятель, министр финансов в российском правительстве с 18 мая 2000 года по 26 сентября 2011 года. После окончания школы не смог сразу поступить на экономический факультет Ленинградского государственного университета и два года вынужден был работать автотехником в гараже. «Можно начинать с любой позиции и при желании прийти к серьезным результатам», - пожелал Алексей Леонидович студентам Казанского университета.

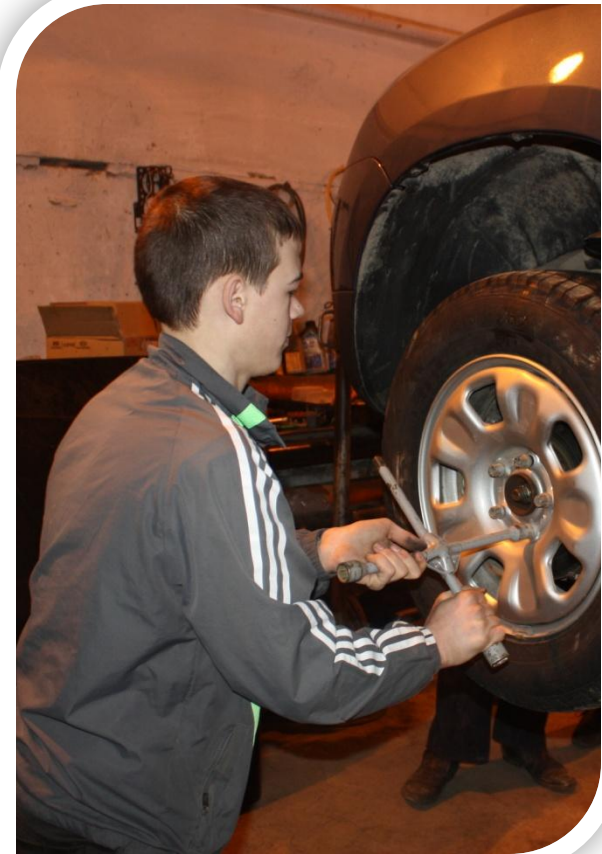






## **Студенты изучают:**

- 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 техникума 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.



## Известные люди

Людмила Симеонова

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

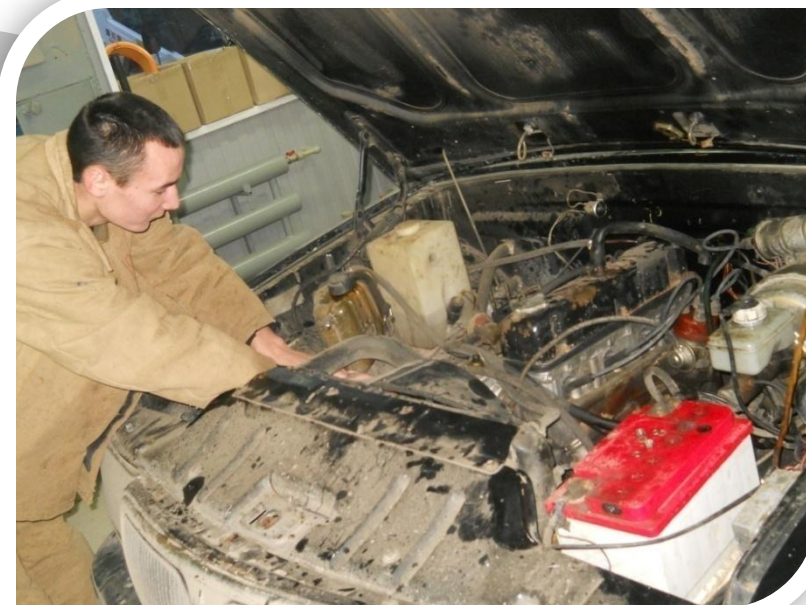
Людмила увлеклась машинами еще в 7-летнем возрасте. Сначала только подавала инструменты отцу. Сейчас с техникой на "ты": и за рулем, и под капотом.

В свободное от работы время Людмила - модель. После победы на конкурсе красоты закончила модельное агентство.



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



Эдуард Владимирович Маркман

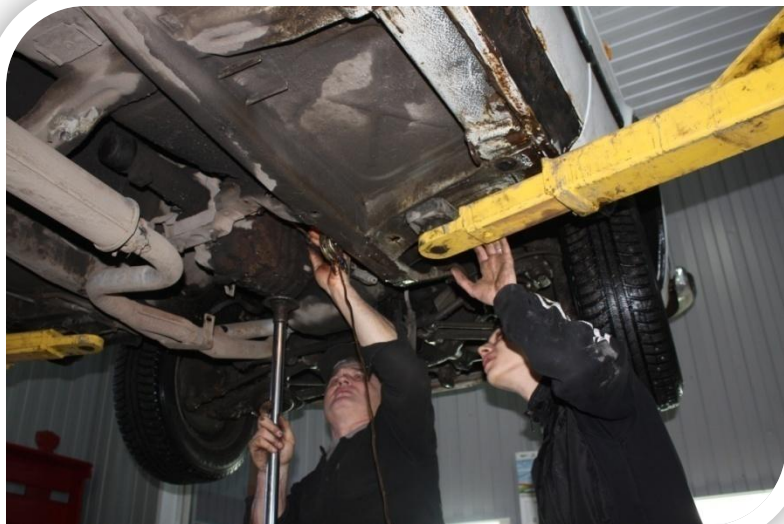
Генеральный директор компании «Петровский Автоцентр», самого крупного официального дилера компании Renault в России.

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.



Выпускник, освоивший основную профессиональную программу среднего профессионального образования по специальности «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта», подготовлен к освоению основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования по специальностям направления подготовки «Эксплуатация транспорта и транспортного оборудования», «Автомобили и автомобильное хозяйство», «Сельскохозяйственные машины и оборудование» в сокращенные сроки.

По родственным специальностям ВУЗы принимают выпускников техникума по результатам собеседования.



# Средний заработок

Алтайский край	Республика Хакасия	Республика Саха	Магаданская область	Белгородская область	Астраханская область	Забайкальский край	Республика Бурятия	Ненецкий Автономный округ	Ставропольский край
110000 Руб	90000 Руб	85000 Руб	85000 Руб	80000 Руб	80000 Руб	70000 Руб	65000 Руб	64000 Руб	60000 Руб

- Колосов Сергей
- Группа ТО-1
- Луга