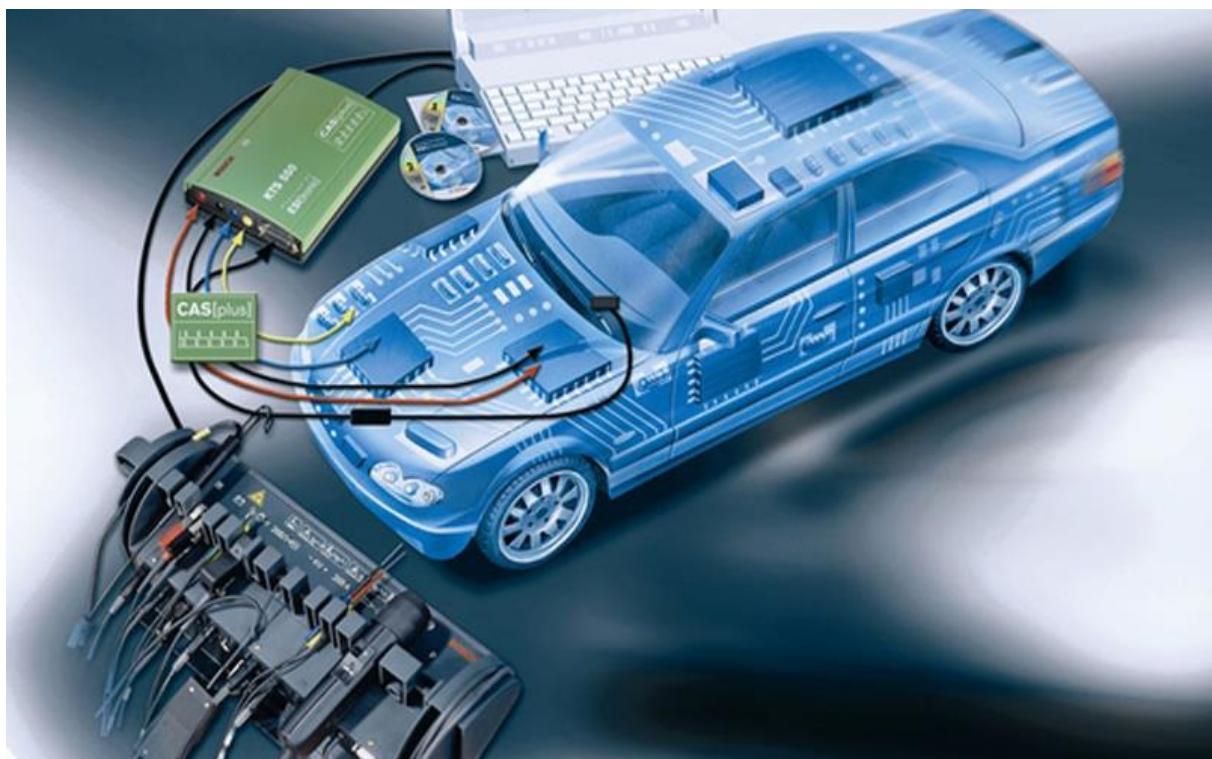


Специальность 23.02.05

*Эксплуатация транспортного
электрооборудования и автоматики
(по видам транспорта, за
исключением водного)*



Техник-электромеханик – это специалист по диагностированию, обслуживанию и ремонту электрооборудования, а также электронных систем управления двигателем, коробкой передач, подвеской, АБС и многих других агрегатов и узлов современного автомобиля.

По завершении обучения выпускник умеет читать технические чертежи, выполнять эскизы деталей и простейших сборочных единиц, оформлять проектно-конструкторскую, технологическую и техническую документацию; выбирать оптимальные технологические процессы обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики; разрабатывать технологические карты обслуживания и ремонта; выбирать методы диагностирования систем, изделий, узлов и деталей транспортного электрооборудования и автоматики; применять компьютерные технологии при диагностировании и анализе технического состояния; производить дефектовку деталей и узлов; прогнозировать техническое состояние изделий с целью своевременного проведения ремонтно-восстановительных работ и повышения уровня безаварийной эксплуатации автотранспорта.

Область профессиональной деятельности выпускников: эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики; организация работы первичных трудовых коллективов; разработка технологических процессов и конструкторской документации для производства, технического обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики; выбор технологического оборудования и технологической оснастки для производственных целей; диагностирование деталей, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики.

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы (базовый уровень) при очной форме обучения:

- на базе среднего общего образования – **2 года 10 месяцев;**
- на базе основного общего образования – **3 года 10 месяцев.**

Квалификация выпускника
– **техник-электромеханик.**

При успешном освоении профессиональной программы выпускники дополнительно получают профессию – **слесарь по ремонту автомобилей.**

