



08.02.12 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и городских путей сообщения»

Срок обучения – 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования.

Обучение начинается с I курса, студенты проходят курс общеобразовательных дисциплин. Весь процесс обучения делится на 8 семестров, включая теоретическое обучение, учебные и производственную практики, преддипломную практику. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта(работы), и завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена – **техник**.

Область профессиональной деятельности выпускников: 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, 17 Транспорт.

На протяжении всего обучения студентами изучаются предметы:

1. Обязательная часть социально-гуманитарного цикла: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности»;

2. Обязательная часть общепрофессионального цикла: «Инженерная графика», «Техническая механика», «Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности», «Электротехника», «Экономика организации», «Основы сметного дела».

Виды деятельности выпускников:

1. Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов.
2. Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов.
3. Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов.
4. Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов.
5. Выполнение работ по профессии «Дорожный рабочий».

Студенты приобретают профессиональные навыки и знания в области проектирования, строительства и эксплуатации городских улиц и дорог, разбираются в экономике отрасли, постигают организацию труда, планирование работы, управление коллективом, изучают законодательные и нормативные документы в профессиональной сфере, умеют производить геодезические работы по восстановлению трассы на местности; проводить гидрологические и геологические изыскания городских путей сообщения; применять прикладные программные продукты дорожной отрасли.

Выпускники могут работать в: проектных, дорожно-строительных и эксплуатационных организациях.