



Специальность 08.02.05
«Строительство и эксплуатация
автомобильных дорог и аэродромов»
Квалификация - техник.

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

Обучение начинается с I курса. Весь процесс обучения делится на 8 семестров, включая теоретическое обучение, учебные и производственную практики, преддипломную практику и защиту диплома. В процессе теоретического обучения изучаются предметы общего гуманитарного и социально-экономического, математического и естественнонаучного, а также профессионального циклов.

Общепрофессиональные дисциплины: инженерная графика, техническая механика, электротехника и электроника, материаловедение, геология и грунтоведение, эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов, геодезия, охрана труда, безопасность жизнедеятельности и др.

Профессиональные модули: Участие в изыскании и проектировании автомобильных дорог и аэродромов, участие в организации по производству дорожно-строительных материалов, участие в организации работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов, участие в работах по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов, выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Завершением обучения является преддипломная практика и защита дипломного проекта перед Государственной экзаменационной комиссией.

Область профессиональной деятельности выпускников: строительства автомобильных дорог, городских дорог; разработки проектно-изыскательской и проектно-сметной документации для различных объектов транспортного назначения; содержание, ремонт и реконструкции автомобильных дорог и аэродромов; обеспечения безопасности движения; оценки эксплуатационного состояния инженерных сооружений; производства дорожно-строительных материалов, конструкций и изделий.

Медицинские противопоказания: нарушение координации движений; боязнь высоты.