

1	Название модуля, учебной дисциплины	Модуль «Экономика и организация производства дорожного хозяйства» Дисциплина «Экономика дорожного хозяйства»
2	Специальность	7-07-0732-01 «Строительство зданий и сооружений»
3	Курс обучения	3
4	Семестр обучения	5
5	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	К.э.н., доцент Царенкова Ирина Михайловна
6	Трудоемкость в зачетных единицах	5,0
7	Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы	Аудиторных – 80 часов. Самостоятельной работы – 96 часов.
8	Требования к текущей и промежуточной аттестации и ее формы	Промежуточная – защита курсовой работы, экзамен. Текущая – контрольные сроки.
9	Краткое содержание	Ценообразование на предприятии; особенности ценообразования сметной стоимости строительства дорог; экономические основы проектирования строительства и эксплуатации дорог; понятие рыночной экономики и конкуренции; основы предпринимательства и хозяйствования; система взаимодействия участников дорожного строительства; прибыль и рентабельность; анализ хозяйственной деятельности; экономическая эффективность дорожного хозяйства
10	Формируемые компетенции	СК-13 Формировать основные статьи затрат по стоимости дорожно-строительных материалов, изделий и конструкций, рассчитывать стоимость строительно-монтажных работ, и себестоимость строительной продукции.
11	Результаты обучения (знать, уметь, иметь навык)	Знать: – основы ценообразования в дорожном хозяйстве; – понятие инвестиций, капитальных вложений и их экономической эффективности; – понятие основных фондов, оборотных средств, лизинга; – основы финансирования и кредитования дорожных строительных организаций; – основы предпринимательства и хозяйствования; – понятие рыночной экономики и конкуренции. Уметь: – определить стоимость, себестоимость строительства, ремонта и содержания дорог; – оценить прибыль и рентабельность производства; – определять оптимальные транспортные расходы по доставке материалов; – рассчитывать оптимальный производственный план дорожной строительной организации; – рассчитывать экономическую эффективность внедрения новой техники. Владеть: – навыками пользования нормативно-технической литературой; – способами решения экономических задач; – навыками выполнения технико-экономических расчетов и экономическими методиками обоснования принимаемых решений в рамках будущей профессиональной деятельности; – основными приемами расчета экономической эффективности инноваций.
12	Пререквизиты	Проектирование автомобильных дорог