

08.03.01

Строительство

Профиль:

«Проектное управление в строительстве (ПУС)»

Специальность ПУС – это профессиональная деятельность, связанная с управлением проектами строительства, выполнением строительного контроля и авторского надзора с применением специализированного программного обеспечения для управления информационными потоками и электронной документацией проектных, строительных и других организаций.



О программе подготовки:

Под руководством опытных преподавателей кафедры менеджмента строительных организаций, регулярно повышающих свою квалификацию в сфере управления инвестиционно-строительными проектами в зарубежных ВУЗах, студенты имеют возможность получить теоретические знания и практические навыки в вопросах:

управления реализацией инвестиционно-строительного проекта и взаимодействия всех его участников на всех этапах реализации проекта с использованием современных программно-технических средств, среды общих данных CDE и технологий BIM;

управления информационными потоками и электронной документацией проектных и строительных организаций, а также учреждений, оказывающих государственные и муниципальные услуги в сфере строительства, с использованием TDMS систем электронного технического и организационного документооборота;

материально-технического и кадрового обеспечения, а также управления сроками реализации проектов с применением компьютерных ERP-систем;

управления качеством и рисками инвестиционно-строительных проектов;

управления стоимостью и бюджетом проекта; проектного анализа, строительного контроля и авторского надзора с применением современных информационных систем;

бизнес-планирования и создания своего бизнеса в инвестиционно-строительной сфере.

Объекты профессиональной деятельности выпускника: организация проектного производства в строительстве и управление инвестиционно-строительным проектом.

Полученные знания обеспечат востребованность и конкурентоспособность наших выпускников на рынке труда, что обусловлено современными преобразованиями в инвестиционно-строительной сфере, направленными на цифровизацию в строительном комплексе. Бакалавр профиля «Проектное управление в строительстве» – это квалифицированный инженер-строитель, обладающий уникальным набором инженерно-управленческих знаний, необходимых для обеспечения высокого технико-экономического и качественного уровня инве-

стиционно-строительных проектов и проектно-сметной документации с использованием современных компьютерных систем и технологий, а также создания и функционирования строительного предприятия в конкурентных условиях.

Типы задач профессиональной деятельности выпускника

- организационно-управленческий;
- изыскательский;
- сервисно-эксплуатационный;
- экспертно-аналитический.

Трудоустройство выпускников:

Выпускники профиля «Проектное управление в строительстве» могут работать в проектных и строительных организациях, в эксплуатационных управлениях промышленных предприятий, органах строительного контроля и технического надзора, в органах исполнительной власти и местного самоуправления, контролирующих органах. Занимать должности от руководителя структурного подразделения МТС, ОТК, планово-экономического, качества, кадровой службы и помощника главного инженера проекта до главного инженера, руководителя инвестиционно-строительного проекта и строительной организации в целом.

Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения программы:

На обучение принимаются лица, имеющие документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании

Выпускающая кафедра:

Кафедра менеджмента строительных организаций:
г. Макеевка, ул. Державина, 2, второй учебный корпус. ауд.401
e-mail: mso@donnasa.ru

