

АННОТАЦИЯ

дисциплины « Организация, планирование и управление в строительстве » Б1.В.ОД.16 по основной образовательной программе бакалавриата направления подготовки 08.03.01 «Строительство», профиль «Промышленное и гражданское строительство» очно-заочной формы обучения

Цели освоения дисциплины:

в результате изучения дисциплины студенты должны овладеть знаниями и умениями, общепрофессиональными (ОПК) и профессиональными компетенциями (ПК) в области производственно- технологической, производственно- управленческой и предпринимательской деятельности .

Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

- умения использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности (ОПК-8);
- способность проводить анализ технической и экономической эффективности работы производственного подразделения и разрабатывать меры по ее повышению (ПК-7);
- знания организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда (ПК-10);
- владение методами осуществления инновационных идей, организации производства и эффективного руководства работой людей, подготовки документации для создания системы менеджмента качества производственного подразделения (ПК-11);
- способность разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составление технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам (ПК-12);
- знание основ ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве, способность разрабатывать меры по повышению технической и экономической эффективности работы строительных организаций и организаций жилищно-коммунального хозяйства (ПК-21).

Трудоемкость дисциплины – 4 ЗЕТ (144 часа), изучается в 9 семестре.

Форма промежуточной аттестации - экзамен, курсовой проект.

Содержание дисциплины включает следующие темы (модули): - Организационные формы и структуры управления в строительстве; подготовка_строительного производства, организация проектирования и изысканий; -_Методы организации работ_строительного производства ; - Календарное планирование строительства отдельных зданий , промышленных объектов и сооружений; - Организация строительного хозяйства (стройгенпланы) и ресурсов строительства; - Управление производственной программой реализации инвестиционных строительных проектов (ИСП) ; оперативное управление и анализ результатов производственной деятельности .

Разработчик: доцент кафедры « Технология и механизация строительства »



Г.Е. Францен

Утвердил : Декан ВЗФ, к.т.н., доцент



А.В. Михайлов

