АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.20 Основы организации и управления в строительстве

по направлению подготовки: 08.03.01 «Строительство»
по профилю: «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: «Архитектура и дизайн изделий из древесины»
Кафедра-разработчик рабочей программы: «Архитектура и дизайн изделий из древесины»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Основы организации и управления в строительстве» являются:
а) организация работы малых коллективов исполнителей, планирование работы персонала и фондов оплаты труда;
б) проведение организационно-плановых расчетов по реорганизации производственного участка;
в) разработка оперативных планов работы первичного производственного подразделения;
г) проведение анализа затрат и результатов деятельности производственного подразделения;
д) участие в организации управленческой и предпринимательской деятельности в строительстве и жилищно-коммунальной сфере на базе знаний их организационно-правовых основ;
е) выполнение курсовой работы по дисциплине.

2. Содержание дисциплины «Основы организации и управления в строительстве»:

Основы организации строительства и строительного производства.
Документация по организации строительства и производству работ.
Организация и календарное планирование строительства.
Управление в строительстве.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:
а) состав и содержание проектов организации строительства, проектов производства работ, технологических карт;
б) положения по организации работ подготовительного и основного периодов строительства; принципы формирования программ и организационных структур строительных организаций;
в) сущность систем лицензирования строительной деятельности и сертификации строительной продукции; основы годового и оперативного управления в строительстве.
2) Уметь:
а) определять структуру и последовательность выполнения строительно-монтажных работ;
б) обосновывать организационные формы строительных организаций и их низовых структур;
в) формировать требования при лицензировании строительной деятельности и сертификации строительной продукции.
3) Владеть:
а) основами организации и управления в строительстве;
б) методикой составления рабочей документации проекта производства работ для отдельного здания;

в) нормативных документах в области проектирования, строительства и эксплуатации автомобильных дорог и инженерных сооружений в строительстве.

Зав.каф. АрД, проф.  Р.Р.Сафин