

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Сметная документация, нормирование и ценообразование строительных работ и строительной продукции».

1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной программы.

Дисциплина «Сметная документация, нормирование и ценообразование строительных работ и строительной продукции» является дисциплиной по выбору цикла специальных дисциплин специальности 270103.51 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, устанавливающей базовые знания для получения профессиональных знаний и умений.

2. Цель изучения дисциплины.

Приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков в области ценообразования, которые позволят им эффективно действовать на рынке строительства.

3. Структура дисциплины.

Введение. Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве. Определение объемов строительно-монтажных работ. Состав и структура сметной стоимости строительства и СМР. Методы определения сметной стоимости СМР. Проектно-сметная документация.

4. Основные образовательные технологии.

В процессе изучения дисциплины используются лекционно-семинарские занятия, организационно-деятельностные и деловые игры, разбор производственных ситуаций, проводится дискуссии по актуальным проблемам ценообразования строительных работ.

5. Требования к результатам освоения дисциплины.

В результате изучения дисциплины студент должен иметь представление о:

- основных принципах ценообразования и сметного нормирования;
- классификации строительной продукции;
- организации строительного проектирования;

знать:

- особенности и структуру ценообразования;
- сметные нормативы;
- сметно-нормативную базу, в том числе федеральный уровень, отраслевой, региональный;
- порядок и обоснование инвестиций.

В результате практического изучения дисциплины студент должен уметь:

- определять сметные затраты и затраты, сопутствующие строительству;
- определять сметную стоимость строительной продукции;
- делать оценку экономичности проектных решений.

6. Общая трудоемкость дисциплины.

Программа рассчитана на 58 часов максимальной учебной нагрузки, в том числе обязательных учебных занятий 46 часов, а также 26 часов практических занятий, самостоятельной работы студента в количестве – 12 часов.

7.Форма контроля.

Аттестация: итоговый контроль в виде зачета, 8 семестр

8. Составитель: Терещенко Н.А.