АННОТАЦИЯ

дисциплины

«ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ И СМЕТНОЕ ДЕЛО»

Направление подготовки – 38.03.01 «Экономика»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Экономика предприятий и организаций (строительство)»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Ценообразование и сметное дело» (Б1.В.ОД.20) относится к вариативной части и является обязательной дисциплиной обучающегося.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является получение студентами теоретических и прикладных знаний о системе ценообразования и сметного нормирования в строительстве.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* ознакомление с основными положениями инвестиционно-строительной деятельности в Российской Федерации;
* изучение методической и нормативной базы системы ценообразования и сметного нормирования;
* изучение состава и структуры сметных затрат и методов определения сметной стоимости строительной продукции;
* изучение видов сметной документации;
* изучение и составление сметных расчетов с применением ПК «Сметный калькулятор».

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-8.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* основные понятия, категории и инструменты экономической теории и прикладных экономических дисциплин;
* основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро и макроуровне.

УМЕТЬ:

* рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели;
* осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных для решения поставленных экономических задач;
* предоставлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора, аналитического отчета, статьи.

ВЛАДЕТЬ:

* современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро и макроуровне.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Основные положения инвестиционно-строительной деятельности. Проектная подготовка строительства. Подрядные торги и договорные цены на строительную продукцию. Подсчет объемов строительных работ.

Основы ценообразование и его особенности в строительстве. Состав и структура сметно-нормативной базы системы ценообразования и сметного нормирования.

Определение сметной стоимости прямых затрат. Определение накладных расходов и сметной прибыли.

Составление локальных смет на строительные работы. Определение сметной стоимости оборудования и его монтажа.

Определение сметной стоимости объектов и комплексов.

Определение сметной стоимости капитального ремонта зданий и сооружений. Определение сметной стоимости пусконаладочных работ.

Определение сметной стоимости строительства на основе банка данных о ранее построенных объектах. Расчеты за выполненные работы.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Для очной формы обучения (7 и 8 семестр):

Объем дисциплины – 7 зачетных единиц (252 час.), в том числе:

лекции – 62 час.

практические занятия – 8 час.

лабораторные работы – 62 час.

самостоятельная работа – 93 час.

контроль – 27 час.

Форма контроля знаний – зачет, курсовой проект, экзамен

Для заочной формы обучения (5 курс):

Объем дисциплины – 7 зачетных единиц (252 час.), в том числе:

лекции – 18 час.

практические занятия – 2 час.

лабораторные работы – 18 час.

самостоятельная работа – 201 час.

контроль – 13 час.

Форма контроля знаний – зачет, курсовой проект, экзамен