Шифр, наименование образовательной программы
08.03.01 Строительство
уровень высшего образования бакалавриат
Профиль Теплогазоснабжение и вентиляция

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.ДВ8.1 Экономика систем ТГСиВ
шифр и наименование дисциплины по учебному плану

по выбору
статус дисциплины - базовая, вариативная, по выбору

очная, заочная
форма обучения - очная, заочная, очно-заочная

Составитель аннотации – Орлова Н.А., доцент кафедры ТГВ ПАХТ
ФИО разработчика, уч.степень, уч.звание, название кафедры

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ/час.)	***3/ 108 часов***
Цель изучения дисциплины	усвоить основные принципы работы по обоснованию инвестиций в строительство систем ТГСиВ на основе оценки их экономической эффективности.
Содержание дисциплины (основные темы, разделы, модули)	Модуль 1. Основы и особенности строительной деятельности. Модуль 2. Ценообразование в строительстве. Модуль 3. Основные фонды в строительстве. Модуль 4. Финансирование и кредитование в строительстве.
Формируемые компетенции	ПК-10 знанием организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда, ПК-21 знанием 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
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Экономика, Основы организации и управления в строительстве
Знания, умения и навыки, получаемые в результате изучения дисциплины	**Знать:** специфические экономические особенности строительства систем ТГСиВ; различие, состав и структуру оборотных средств. **Уметь:** разрабатывать технико-экономическое обоснование целесообразности строительства систем ТГСиВ. **Владеть:** навыками по разработке локальных и объектных смет.
Образовательные технологии	Для лучшего усвоения и закрепления теоретических знаний студентов программой предусматриваются практические занятия, активные и интерактивные формы проведения занятий.
Формы текущего контроля успеваемости	Текущий контроль успеваемости включает: три контрольные работы
Форма промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	зачет

Зав. кафедрой ТГВ ПАХТ  Е.А. Пазников