

Аннотация рабочей программы дисциплины
Оценка эффективности инновационных разработок
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
08.04.01 Строительство
Направленность (профиль): **Производство и контроль строительных изделий и конструкций**

1. Цель изучения дисциплины

формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков в области оценки эффективности инновационных разработок в строительстве, в частности оценки экономической эффективности инновационных технологий, материалов и конструкций.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина «Оценка эффективности инновационных разработок» относится к элективным дисциплинам части Блока 1 учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.

Содержание дисциплины служит основой для подготовки к процедуре защиты выпускной квалификационной работы.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС 3 Способность разрабатывать проектные решения в сфере производства строительных материалов, изделий и конструкций	ПКС-3.3 Выбор и сравнение проектных вариантов технических решений предприятий по производству строительных материалов, изделий и конструкций	Знать (З1): алгоритм выбора и сравнения вариантов проектных решений в процессе оценки вариантов эффективных инноваций, проектов технических решений и технологий по производству инновационных технологий, материалов и конструкций
		Уметь (У1): проводить выборы и сравнение вариантов проектных решений в процессе оценки вариантов эффективных инноваций, проектов технических решений и технологий по производству инновационных технологий, материалов и конструкций
		Владеть (В1): методами отбора и сравнения вариантов проектных решений в процессе оценки вариантов эффективных инноваций, проектов технических решений и технологий по производству инновационных технологий, материалов и конструкций

4. Общая трудоемкость дисциплины:

Составляет 108 часов (3 зачетные единицы)

5. Вид промежуточной аттестации:

очная форма обучения: зачет – 3 семестр;
заочная форма обучения: зачет – 4 семестр;
очно-заочная форма обучения – не реализуется.

Рабочую программу разработал: Е.В. Васильев Е.В. Васильев, доцент, к.э.н.

Заведующий выпускающей кафедрой Г.А. Зимакова Г.А. Зимакова