

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Оценка экономической эффективности инновационных технологий и материалов (набор 2018 года)

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 08.04.01 Строительство

Магистерская программа Технология строительных материалов изделий и конструкций Программа прикладной магистратуры

1. Цели изучения дисциплины:

Формирование у будущих магистров необходимых теоретических знаний и практических навыков в области оценки экономической эффективности инновационных проектов в строительстве, в частности оценки экономической эффективности инновационных технологий и материалов.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина «Оценка экономической эффективности инновационных технологий и материалов» относится к вариативной части Блока 1. Знания по дисциплине необходимы обучающимся данного направления для прохождения практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика).

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

ПК-2.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- организационно-экономические особенности природоохранной деятельности;
- экономическое управление природоохранной деятельностью на предприятиях.

уметь:

- использовать экономические механизмы рационального использования природных ресурсов и управления природопользованием;
- определять плату и экологический ущерб за загрязнение окружающей среды.

владеть:

- технико-экономическим анализом природоохранной деятельности эксплуатируемых и проектируемых предприятия;
- способностью к самоорганизации и самообразованию в области природоохранной деятельности.

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет - 108 часов/3 з.е., из них аудиторные занятия - 45 часов, самостоятельная работа 63 часа.

6. Вид промежуточной аттестации: экзамен - 3 семестр.

7. Рабочую программу разработал Меллер Н.В., доцент кафедры УС и ЖКХ, к.э.н., доцент

Заведующий выпускающей кафедрой СМ



Г.А. Зимакова