АННОТАЦИЯ

дисциплины

«Оценка эффективности инвестиций» (Б1.В.ОД.9)

Направление подготовки – 27.04.01 «Стандартизация и метрология»

Квалификация (степень) выпускника – магистр

Магистерская программа – «Испытания, сертификация и контроль качества»

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

Дисциплина «Оценка эффективности инвестиций» (Б1.В.ОД.9) относится к вариативной части и является обязательной.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является формирование у магистрантов теоретических знаний и практических навыков в области оценки эффективности предполагаемых к осуществлению инвестиций, воспитание творческого подхода к работе, ответственности за объективность исходных данных для построения модели денежных потоков и достоверность полученных результатов. Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- раскрыть теоретические основы оценки эффективности инвестиций;

- раскрыть и научить отслеживать динамику изменения основных законодательных и нормативных актов в области оценки эффективности инвестиций;

- обучить использованию современных методов и приёмов для оценки эффективности инвестиций;

- обучить навыкам формирования исходных данных, построения моделей, выбора методов и расчета статистических и вероятностных показателей эффективности, а также самостоятельного принятия решения на основании полученных оценок.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ПК-27.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

- основные законодательные и нормативные акты по вопросам инвестиционной деятельности и обоснования эффективности инвестиций, виды эффективности, показатели эффективности.

УМЕТЬ:

- составлять модель денежных потоков инвестиционной, операционной и финансовой деятельности, учитывать инфляционный процесс, дисконтировать денежные потоки, рассчитывать показатели эффективности инвестиций и показатели риска;

- представлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора, аналитического отчета, статьи.

ВЛАДЕТЬ:

- специальной терминологией и лексикой, практическими методиками расчета эффективности инвестиций;

- навыками самостоятельной работы, самоорганизации.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Общие вопросы оценки эффективности инвестиций.

Обоснование эффективности инвестиций в строительство.

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

Для очной формы обучения:

Объем дисциплины – 3 зачетные единицы (108 час.), в том числе:

лекции – 18 час.

практические занятия – 36 час.

самостоятельная работа – 54 час.

Форма контроля знаний – зачет, курсовая работа.

Для заочной формы обучения:

Объем дисциплины – 3 зачетные единицы (108 час.), в том числе:

лекции – 8 час.

практические занятия – 16 час.

самостоятельная работа – 80 час.

контроль – 4 час.

Форма контроля знаний – зачет, курсовая работа.