

## **Аннотация дисциплины**

### **«Проектный анализ и отбор проектов»**

**Цель дисциплины:** сформировать компетенции обучающихся в области проектного анализа, основ оценки инвестиционных проектов, раскрыть технологические аспекты проектного анализа, специфические свойства отраслевых проектов.

#### **Краткое содержание дисциплины:**

Параметры проекта, жизненный цикл проекта. Среда проекта. Признаки, характеризующие проект. Отличие проекта от производственной системы. Сущность проектного анализа (ПА). Специфические свойства отраслевых проектов. Стадии проектного анализа. Классификация инвестиций в реальном и финансовом секторах экономики. Модель принятия и реализации инвестиционных решений. Основные принципы, объекты и субъекты ПА. Приемы, методы и информационная база ПА. Изучение качества подготовки инвестиционных проектов. Технологии расчета ставки дисконтирования. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов: динамические (учитывающие фактор времени) и статические (бухгалтерские). Анализ прибыли и NPV. Анализ сроков окупаемости. Анализ IRR и MIRR. Принципы 3P («три-пи») для оценки проектов. Финансовые, экологические последствия осуществления проекта, различные социальные и гуманитарные соображения, возможность создания дополнительных рабочих мест, развитие производственной базы в данной местности.