АННОТАЦИЯ

дисциплины

«СТОИМОСТНОЙ ИНЖЕНИРИНГ ПРОЕКТОВ»

Направление подготовки – 38.04.02 «Менеджмент»

Квалификация (степень) выпускника – магистр

Профиль– «Стратегический менеджмент».

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

Дисциплина «Стоимостной инжиниринг проектов» (Б1.В.ДВ.3.2) относится к вариативной части и является дисциплиной по выбору.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является формирование компетенций, указанных в п. 3 аннотации.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- приобретение знаний, указанных в п. 3 аннотации;

- приобретение умений, указанных в п. 3 аннотации;

- приобретение навыков, указанных в п. 3 аннотации.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

ОПК-6, ПК-5, ПК-13.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

основные понятия стоимостной инжиниринг проектов;

методологию стоимостной инжиниринг проектов;

УМЕТЬ:

анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений;

моделировать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций

проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании

ВЛАДЕТЬ:

навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления

**4. Содержание и структура дисциплины**

1 Основные концепции улучшения бизнес-процессов.

2 Сущность, цели и задачи реинжиниринга бизнес-процессов (РБП).

3 Принципы реинжиниринга бизнес-процессов. Объект реинжиниринга бизнес-процессов

4 Технология реинжиниринга бизнес-процессов.

5 Методология РБП.

6 Функциональное моделирование бизнес-процессов

7 Объектно-ориентированное моделирование бизнес-процессов

8 Имитационное моделирование бизнес-процессов

9 Информационные технологии в реинжиниринге бизнес-процессов.

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

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

для очной формы обучения:

лекции –32 час.

практические занятия – 32 час.

самостоятельная работа – 35 час.

контроль – 9 час.

форма контроля знаний – зачет;

для заочной формы обучения:

лекции – 4 час.

практические занятия – 4 час.

самостоятельная работа – 96 час.

контроль – 4 час.

форма контроля знаний – зачет.