

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.04.01 Методы и модели управления в условиях риска и неопределенности

Название кафедры «Кафедра экономики и управления на предприятии»

1. Цель и задачи дисциплины

Цель курса – освоение теоретико-концептуального базиса и методического инструментария управления в условиях риска и неопределенности, подходов к формированию и инструментарному наполнению риск-менеджмента на микроуровне.

Основными учебными задачами дисциплины являются:

- исследование понятий «неопределенность» и «риск» и существующих классификаций рисков;
- исследование факторов формирования неопределенности и риска;
- анализ существующих подходов к идентификации и оценке рисков;
- рассмотрение понятия и инструментария формирования эффективной системы управления рисками;
- анализ подходов к управлению рисками и снижению неопределенности;
- освоение методов анализа риска при разработке инвестиционных проектов;
- изучение возможностей формирования информационной среды управления рисками на микроуровне;
- приобретение практических навыков разработки путей защиты от риска.

2. Место дисциплины в структуре учебного плана

Дисциплина Б1.В.ДВ.04.01 «Методы и модели управления в условиях риска и неопределенности» является дисциплиной по выбору согласно учебному плану ОПОП по направлению подготовки магистратуры 38.04.02 Менеджмент, профиль: Производственный менеджмент.

Дисциплина «Методы и модели управления в условиях риска и неопределенности» изучается в 3 семестре на очной, очно-заочной и заочной формах обучения.

Изучение дисциплины базируется на знании таких дисциплин как: «Корпоративные финансы», «Статистические исследования и бизнес-аналитика», «Производственный менеджмент», «Управленческая экономика».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Освоение данной дисциплины является одним из этапов формирования у студентов следующих компетенций:

- готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК–2);
- способностью использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач (ПК–3);
- способностью использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения (ПК–4);
- владением методами экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде (ПК – 5).

В результате изучения учебной дисциплины «Методы и модели управления в условиях риска и неопределенности» студент должен:

Знать:

- критерии принятия решений в условиях полной неопределенности;
- способы разработки путей защиты от риска;
- методы анализа рисков инвестиций;
- методы управления рисками инвестиций;
- количественные и качественные методы оценки предпринимательских рисков;
- законодательные акты, нормативные документы и международные стандарты управления рисками;
- методы анализа поставщиков и потребителей;
- методы анализа конкурентов.

Уметь:

- анализировать состояние внешней и внутренней среды предприятия;
- разрабатывать обоснованные пути минимизации рисков;
- разрабатывать алгоритм управления основными видами инвестиционных рисков;
- принимать решения по выбору методов, процедур и технологий управления инвестиционными рисками в конкретной ситуации в зависимости от специфики деятельности компаний;
- формировать необходимую исходную информацию для оценки риска;
- анализировать, обобщать и совершенствовать подходы, формы, методы выявления, оценки и минимизации предпринимательских рисков;

- составлять внутренние регламенты по анализу внешней среды предприятия;
- использовать электронные таблицы при анализе конкурентов, поставщиков и потребителей.

Владеть:

- навыками выявления и оценки рисков;
- навыками переноса риска и предотвращения ущерба;
- навыками проведения анализа чувствительности и анализа дерева решений при оценке рисков инвестиционного проекта;
- навыками хеджирования рисков и диверсификации;
- навыками выбора подходящей для рассматриваемых условий методической базы оценки рисков и управления рисками предприятия;
- навыками выполнения комплексных расчетов для оценки предпринимательских рисков с использованием электронных таблиц;
- навыками анализа макроокружения компании;
- навыками учета риска и неопределенности при проведении стратегического анализа.

4. Общий объём дисциплины: 4 з.е. (144 час.)

5. Дополнительная информация:

-выполнение курсовой работы / проекта, контрольной работы, эссе и т.д.

По дисциплине предусмотрено выполнение контрольной работы и написание эссе.

- материально-техническое и программное обеспечение дисциплины и т.д.

Минимально необходимым оборудованием лекционной аудитории являются письменные столы, стулья, доска, мел. Для проведения лекций в форме презентаций также необходимы: мультимедийный проектор, ноутбук, экран.

В аудитории, предназначенной для проведения практических занятий, желательно наличие персональных компьютеров, или терминалов с выходом в сеть Интернет, оснащенных программным обеспечением, включающим электронные таблицы.

Конспект лекций может быть предоставлен студентам до начала чтения курса в электронном виде на носителе, либо размещен на специальных интернет – ресурсах. Основная и дополнительная литература по дисциплине предоставляется студенческой библиотекой. Материалы для практического занятия выдаются студентам в печатном виде в начале занятия.

6. Виды и формы промежуточной аттестации

Формой промежуточной аттестации по дисциплине является зачет с оценкой.