

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Оценка рисков»

Учебный курс «Оценка рисков» предназначен для студентов специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализации «Экономика и организация производства на режимных объектах», «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности».

Дисциплина «Оценка рисков» включена в состав базовой части блока «Дисциплины (модули)».

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов. Учебным планом предусмотрены лекционные занятия (0 часов), практические занятия (18 часов, в том числе МАО 18 часов), самостоятельная работа (162 часа, в том числе 27 часов на подготовку к экзамену). Дисциплина реализуется на 5 курсе в 10 (А) семестре.

Дисциплина «Оценка рисков» основывается на знаниях, умениях и навыках, полученных в результате изучения дисциплин «Экономика, техника, технологии на режимных объектах», «Экономика организации (предприятия)», «Теория вероятности и математическая статистика», «Основы бизнес-планирования» и позволяет подготовить студентов к освоению ряда таких дисциплин, как «Логистика», преддипломная практика, выполнение ВКР.

Содержание дисциплины состоит из семи разделов и охватывает следующий круг вопросов:

1. Риск как экономическая категория, его сущность: проблема риска на современном этапе развития общества; понятие риска, его основные элементы и черты; возрастающая роль и значение риска; причины возникновения экономического риска; субъективно-объективная природа риска, связанная с выбором альтернатив; неопределенность и неустойчивость внешней среды; управление риском.

2. Качественный и количественный анализ рисков предпринимательских проектов: классификация рисков и пути ее совершенствования; критерии и

признаки классификации, системы классификации различных авторов; экспертные процедуры и методы субъективных оценок при анализе и измерении риска; шкалы риска и характеристика их градаций.

3. Учет риска при принятии управленческих решений: принятие решения в условиях риска и неопределенности; проблемы сравнительной оценки вариантов решений с учетом риска; учет риска при инвестировании капитальных вложений

4. Пути снижения экономического риска: методы снижения экономического риска и их характеристика; выбор методов управления риском; комплексный подход к снижению риска.

5. Анализ рисков инвестиционных проектов: особенности оценки рисков инвестиционных проектов; факторы предложения и факторы спроса и распределения; риски, возникающие на различных стадиях (фазах) инвестиционных проектов; бизнес-план инвестиционного проекта; методы оценки и учета рисков инвестиционных проектов.

6. Риски портфельных инвестиций и их учет при формировании портфеля ценных бумаг: формирование портфеля ценных бумаг; методы и модели оптимизации портфеля ценных бумаг; компьютерные технологии в анализе рисков.

7. Специфические показатели, используемые для количественной оценки риска

Цель - подготовка студентов к выработке и внедрению эффективных решений в области управления рисками на всех уровнях управления предприятием; получение навыков идентификации рисков и овладение приемами качественной и количественной оценки рисков.

Задачи:

- сформировать у студентов систему теоретических знаний и практических навыков, необходимых для глубокого понимания сути и особенностей конкретных методик оценки и управления рисками;

- научить владеть инструментами организации риск-менеджмента и способами их интеграции в целостную и эффективную программу общего менеджмента предприятия.

Для успешного изучения дисциплины «Оценка рисков» у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции:

- способность подготавливать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- способность обосновывать выбор методик расчета экономических показателей;
- способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов.

В результате изучения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие общекультурные/ общепрофессиональные/ профессиональные компетенции (элементы компетенций).

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ПК-40 - способность осуществлять экспертную оценку факторов риска, способных создавать социально-экономические ситуации критического характера, оценивать возможные экономические потери в случае нарушения экономической и финансовой безопасности, определять необходимые компенсационные резервы	Знает	Методы экспертной оценки факторов риска, способных создавать социально-экономические ситуации критического характера
	Умеет	Оценивать возможные экономические потери в случае нарушения экономической и финансовой безопасности, определять необходимые компенсационные резервы
	Владеет	Инструментами оценки и прогнозирования динамики развития основных угроз экономической безопасности с применением экспертных методов
ПК-43 - способность принимать оптимальные управленческие решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможностей использования имеющихся ресурсов	Знает	Методы оптимизации управленческих решений с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможностей использования имеющихся ресурсов
	Умеет	Рассчитать экономические и социально-экономические показатели предприятия, определять необходимые компенсационные резервы
	Владеет	Методами и приемами реализации экономических и социально-экономических решений, методами оценки потерь в случае экономической и финансовой опасности
ПСК-2 - способность оценивать возможные	Знает	Методами выявления и оценки возможных экономических рисков, инструментами обоснования прогнозов динамики

экономические риски, составлять и обосновывать прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности		развития основных угроз экономической безопасности
	Умеет	Оценивать возможные экономические риски, составлять и обосновывать прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности
	Владеет	Инструментами оценки возможных экономических рисков, приемами прогнозирования динамики развития основных угроз экономической безопасности

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Оценка рисков» применяются следующие методы активного/интерактивного обучения: лекция с разбором конкретных ситуаций, мастер-класс, тематический семинар, презентация эссе, решение разноуровневых задач, круглый стол, метод составления интеллект-карт.