

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины (модуля)
МЕТОДЫ РАСЧЕТА РИСКОВ В СТРАХОВАНИИ

1. Цели освоения дисциплины

Целью изучения дисциплины (модуля) «Методы расчета рисков в страховании» является:

- ознакомление магистрантов с классическими и современными моделями несовершенной конкуренции и их приложениями к практическим задачам;
- освоение основных моделей несовершенной конкуренции и их приложений к практическим задачам;
- освоение магистрантами методов анализа налогов и их налогооблагаемых баз и принятия управленческих решений по оптимизации налоговых платежей организации.

2. Место дисциплины в структуре ОПВО магистратуры

Дисциплина «Методы расчета рисков в страховании» (Б1.В.ДВ.05.02) относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Б1; изучается на 1 курсе в 1 семестре.

Для успешного освоения дисциплины «Методы расчета рисков в страховании» обучающийся должен иметь базовую подготовку по высшей математике, теории вероятностей и математической статистике, теории принятия решений в объеме вузовской программы бакалавриата. Изучение дисциплины «Методы расчета рисков в страховании» необходимо для успешного освоения дисциплин, формирующих компетенции ПК-1, ПК-2.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) «Методы расчета рисков в страховании»

Процесс изучения дисциплины «Методы расчета рисков в страховании» направлен на формирование элементов следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ОПВО	Индикаторы достижения сформированности компетенций
ПК-1	Способен демонстрировать фундаментальные знания математических и прикладных наук	ПК-1.1. Знает способы демонстрации и применения фундаментальных знаний в области математических и прикладных наук ПК-1.2. Умеет строить математические и компьютерные модели и исследовать их аналитическими и численными методами ПК-1.3. Владеет способностью к созданию, анализу и реализации математических и компьютерных моделей в областях профессиональной деятельности
ПК-2	Способен проводить научные исследования, на основе существующих методов в конкретной области профессиональной деятельности	ПК-2.1. Знает способы проведения научных исследований, на основе существующих методов математического и компьютерного моделирования в выбранных областях профессиональной деятельности ПК-2.2. Умеет решать научные задачи в связи с поставленной целью на основе существующих и выбранных методов ПК-2.3. Владеет практическими навыками и

		умениями использования результатов научных исследований для применения в выбранных областях профессиональной деятельности
--	--	---

4. Общая трудоемкость дисциплины: 72 часа (2 зачетные единицы).

5. Разработчик: Байчорова С. К., ст. преподаватель кафедры математического анализа.