

## АННОТАЦИЯ

дисциплины «Управление рисками и актуарные расчёты»

**Объем трудоёмкости:** 2 зачётные единицы (72 часа, из них – 24 часа аудиторной нагрузки: лекционных 4 ч., практических 20 ч.; 0,2 часа – иная контактная работа; 44 часа - самостоятельная работа; 3,8 часа – контроль)

**Цель дисциплины:** сформировать способность осуществлять сбор, анализ и систематизацию информации по управлению рисками и связанными с ними актуарными расчётами, а также способность разрабатывать схемы управления рисками хозяйствующих субъектов.

### Задачи дисциплины:

- изучить методы сбора, анализа и систематизации информации по управлению страховыми рисками;
- научиться выбирать наиболее эффективные методы и средства управления рисками на основе актуарных расчётов;
- приобрести навыки выявления и проведения исследования финансово-экономических рисков в деятельности страховых компаний;
- изучить принципы разработки схемы управления рисками страховых компаний на основе актуарных расчётов.

### Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Управление рисками и актуарные расчёты» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины» основной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки «Финансы и кредит» программа «Банки и банковская деятельность».

Изучение данной дисциплины предполагает у обучающихся в результате освоения таких предшествующих дисциплин как «Риск-менеджмент», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты» и «Математическое обеспечение финансовых решений» наличия представления об экономической сущности страхования и его функциях, понимания основных терминов и понятий страхования, владение навыками расчёта количественных показателей.

Знания, полученные в процессе изучения дисциплины, могут быть использованы в дальнейшем при рассмотрении вопросов в рамках таких дисциплин как «Банковские риски», «Управление финансами корпораций», «Слияния и поглощения на финансовом рынке», а также при выполнении научно-исследовательской работы, прохождении производственной практики, подготовке публикаций и выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

### Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся *профессиональных компетенций (ПК-19 и ПК-23)*

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ПК-19	Способность осуществлять сбор, разработку, анализ и систематизацию информации по теме	методические основы оценки эффективности тарифной политики страхо-	оценивать влияние факторов, определяющих степень риска и величину платы	навыками выбора наиболее эффективной актуарной

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		исследования, выбор методов и средств решения задач исследования	вой компании	за страхование, посредством сбора, разработки, анализа и систематизации информации по теме исследования, выбора методов и средств решения задач исследования	политики страховой компании
2	ПК-23	Способность выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки схемы управления рисками	классификацию основных финансово-экономических рисков, сопутствующих деятельности страховщиков как хозяйствующих субъектов	количественно оценить риски, связанные с деятельностью страховщиков как актуариев	методами управления рисками и разработки схемы мероприятий по минимизации негативного последствия их реализации

#### Основные разделы дисциплины:

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов			
		Всего	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	
1	2	3	4	5	6
1.	Страхование в системе управления рисками	5	1	2	2
2.	Актуарные расчёты в рисковом виде страхования	31	1	8	22
3.	Актуарные расчёты в страховании жизни	32	2	10	20
	<i>Итого по дисциплине:</i>		4	20	44

**Курсовые работы:** *не предусмотрены*

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** *зачёт*

#### Основная литература:

1. Годин, А.М. Страхование: учебник/А.М.Годин, С.В.Фрумина. – Москва: Дашков и К, 2018. – 256 с. - Режим доступа: [znanium.com/bookread2.php?book=414879](http://znanium.com/bookread2.php?book=414879).

2. Никулина, Н.Н. Актуарные расчёты в страховании: учебно-методическое пособие/Н.Н.Никулина, Н.Д.Эриашвили. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 136 с. - Режим доступа: [znanium.com/bookread2.php?book=872408](http://znanium.com/bookread2.php?book=872408).

3. Никулина, Н.Н. Финансовый менеджмент страховой организации: учебное пособие/Н.Н.Никулина, С.В.Березина. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 431 с. - Режим доступа: [znanium.com/bookread2.php?book=883790](http://znanium.com/bookread2.php?book=883790).

4. Страхование: учебник/под ред. И.П.Хоминич. – Москва: Магистр, ИНФРА-М, 2011. – 624 с. – Режим доступа: [znanium.com/bookread2.php?book=248547](http://znanium.com/bookread2.php?book=248547).

Автор РПД к.э.н., доцент Бабенко И.В.