

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о документе:

ФИО: Шитикова Александра Васильевна

Должность: Исполнительный директор

Дата подписания: 2025-02-26 11:13:32

Уникальный программный ключ:

fcd01ecb1fdf76898cc51f245ad12c3f716ce658



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

**РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –**

**МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»**

**(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)**

Институт экономики и управления АПК  
Кафедра статистики и кибернетики

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора Института  
агробиотехнологии

А.В. Шитикова

“ 26 ” 02

2025 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**Б1.В.ДВ.01.01 Теория и методология страхования рисков**

для подготовки магистров

ФГОС ВО

Направление: 05.04.04 «Гидрометеорология»

Направленность: «Гидрометеорологическое обеспечение АПК»

Курс 2

Семестр 3

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2025

Москва, 2025

Разработчики: Маслакова В.В., канд. экон. наук, доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

Анохин И.А., ассистент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

  
(подпись)  
  
(подпись)

«26» августа 2025 г.

Рецензент: Трясцина Н.Ю., к.э.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

  
(подпись)

«26» августа 2025 г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО, профессионального стандарта и учебного плана по направлению подготовки 05.04.04 «Гидрометеорология».

Программа обсуждена на заседании кафедры статистики и кибернетики протокол № 11 от «26» августа 2025 г.

И.о. зав. кафедрой Уколова А.В., к.э.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

  
(подпись)

«26» августа 2025 г.

**Согласовано:**

Председатель учебно-методической комиссии Института агробιοтехнологии

Шитикова А.В., д.с.-х.н., профессор

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

  
(подпись)

«28» августа 2025 г.

И.о. заведующего выпускающей кафедрой метеорологии и климатологии

Заверткин И.А., д.с.-х.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

  
(подпись)

«28» августа 2025 г.

Заведующий отделом комплектования ЦНБ

  
(подпись)   
Сигорова А.А.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>АННОТАЦИЯ</b> .....	<b>4</b>
<b>1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	<b>5</b>
<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ</b> .....	<b>5</b>
<b>3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b> .....	<b>6</b>
<b>4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	<b>9</b>
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ ПО СЕМЕСТРАМ .....	9
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ .....	9
4.3 ЛЕКЦИИ/ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ .....	11
<b>5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</b> .....	<b>14</b>
<b>6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	<b>14</b>
6.1. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	14
6.2. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ .....	23
<b>7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	<b>24</b>
7.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА .....	24
7.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА .....	25
7.3 НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ .....	25
7.4 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ К ЗАНЯТИЯМ .....	25
<b>8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	<b>25</b>
<b>9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ</b> .....	<b>26</b>
<b>10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ</b> .....	<b>27</b>
<b>11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	<b>28</b>
Виды и формы отработки пропущенных занятий .....	29
<b>12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ</b> .....	<b>29</b>

## Аннотация

### **рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 «Теория и методология страхования рисков» для подготовки магистра по направлению 05.04.04 «Гидрометеорология» направленности «Гидрометеорологическое обеспечение АПК»**

**Цель освоения дисциплины:** освоение студентами теоретических и практических знаний и приобретение умений и навыков в области современных методов обработки и интерпретации гидрометеорологической информации в области теории и методологии страхования рисков; умение осуществлять гидрометеорологическое обеспечение и экологическую экспертизу в области страхования рисков.

**Место дисциплины в учебном плане:** дисциплина включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений учебного плана (дисциплина по выбору) по направлению подготовки 05.04.04 «Гидрометеорология». Дисциплина осваивается на 2 курсе в 3 семестре.

**Требования к результатам освоения дисциплины:** в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции (индикаторы): **УК-3** (УК-3.1; УК-3.3); **ПКос-1** (ПКос-1.3); **ПКос-4** (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3).

**Краткое содержание дисциплины:** Дисциплина «Теория и методология страхования рисков» входит в состав профессионального цикла дисциплин подготовки магистров по направлению 05.04.04 «Гидрометеорология» по программе «Гидрометеорологическое обеспечение АПК». Особенностью дисциплины «Теория и методология страхования рисков» является комплексный подход при ее изучении, включающий рассмотрение законодательной базы операций страхования, принципов страхования, основных понятий и терминов страхования и перестрахования, особенностей функционирования страховых организаций, предлагаемых ими видов страхования. Темы дисциплины объединены в 3 раздела:

Раздел 1. «Сущность, принципы, основные понятия и термины страхования»

Тема 1. «Экономическая сущность и принципы страхования. Страховой рынок современной России»

Тема 2. «Основные понятия и термины в страховании»

Раздел 2. «Регулирование отношений между участниками страховой сделки»

Тема 3. «Регулирование поведения субъектов страхования на страховом рынке»

Тема 4. «Основы построения страховых тарифов»

Раздел 3. «Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Инвестиционная политика страховщика»

Тема 5. «Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков»

Тема 6. «Страховые резервы. Инвестиционная политика страховщика. Показатели финансового состояния страховой организации»

**Общая трудоемкость дисциплины/в т.ч. практическая подготовка:** составляет 3 зачетные единицы (108 часа, в т.ч. 4 часа практической подготовки).

**Промежуточный контроль:** дисциплина заканчивается зачетом с оценкой в 3м семестре.

### **1. Цель освоения дисциплины**

Целью освоения дисциплины «Теория и методология страхования рисков» является формирование у обучающихся компетенций, обеспечивающих способность к применению современных методов обработки и интерпретации гидрометеорологической информации в области теории и методологии страхования рисков; умению осуществлять гидрометеорологическое обеспечение и экологическую экспертизу в области страхования рисков.

### **2. Место дисциплины в учебном процессе**

Дисциплина «Теория и методология страхования рисков» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений (дисциплина по выбору), Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. Дисциплина «Теория и методология страхования рисков» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС ВО, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 05.04.04 «Гидрометеорология». (направленности «Гидрометеорологическое обеспечение АПК»).

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Теория и методология страхования рисков» являются «Современные проблемы гидрометеорологии», «Гидрометеорологические информационные системы», «Агрометеорологические расчеты и прогнозы», «Анализ рисков и ущерба в растениеводстве».

Дисциплина «Теория и методология страхования рисков» является основополагающей для подготовки научных исследований и решения практических задач в области гидрометеорологии, написания выпускной квалификационной работы, дальнейшего профессионального развития.

Особенностью дисциплины является изучение теории и практики исследования страхового портфеля как совокупности договоров страхования, изучение системы статистических показателей, в том числе тарифов для его характеристики с учетом особенностей его формирования. Промежуточная аттестация студента проводится в форме итогового контроля – зачета с оценкой.

Рабочая программа дисциплины «Теория и методология страхования рисков» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

### **3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Образовательные результаты освоения дисциплины обучающимся, представлены в таблице 1.

Таблица 1

## Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1.	УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1 Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели	Основные принципы взаимоотношений участников страховой сделки	-	-
			УК-3.3 Планирует командную работу, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды	-	-	Навыками взаимодействия со всеми участниками страховой сделки
2.	ПКос-1	Способен использовать современные методы наблюдений, обработки и интерпретации информации при проведении научных и производственных исследований в растениеводстве, имеющих гидрометеорологическую направленность, с применением цифровых технологий, в том числе на основе искусственного интеллекта	ПКос-1.3 Владеет навыками самостоятельной работы с научно-технической литературой, в том числе со специальной литературой по методам прикладной статистики и базами метеорологических и климатических данных, наставлениями и руководящими документами	-	-	Актуальной нормативно-правовой информацией по страхованию
3.	ПКос-4	Способен осуществлять гидрометеорологическое	ПКос-4.1 Умеет применять нормативные	-	Применять алгоритмы и информационное	-

	<p>обеспечение и экологическую экспертизу при планировании, организации и строительстве хозяйственных объектов АПК, соблюдением мер климатической безопасности</p>	<p>документы при проведении гидрометеорологической экспертизы проектов, связанных с хозяйственным использованием объектов АПК</p>		<p>обеспечение для оценки рисков, методику сравнительного анализа вариантов страхования</p>	
		<p>ПКос-4.2 Владеет методами оценки влияния гидрометеорологических факторов на состояние окружающей среды, жизнедеятельность человека и отрасли хозяйства в условиях потепления климата</p>	-	-	<p>Навыками определения целесообразности использования страхования в целях возмещения ущерба; навыками оценки ущерба, связанного с наступлением гидрометеорологических рисков</p>
		<p>ПКос-4.3 Владеет статистическими методами исследований, прогнозирования и оценки экологической безопасности при планировании, организации и строительстве хозяйственных объектов, а также способами адаптации к неблагоприятным изменениям климата</p>	-	-	<p>Методами исследования страхового рынка</p>

## 4. Структура и содержание дисциплины

### 4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3,0 зачетных единицы (108 часов, в т.ч. 4 часа практической подготовки), их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 2.

#### ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 2

#### Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час. всего/ *	в т.ч. по семестрам
		№3
<b>Общая трудоёмкость</b> дисциплины по учебному плану	<b>108/4</b>	<b>108/4</b>
<b>1. Контактная работа:</b>	<b>24,35/4</b>	<b>24,35/4</b>
Аудиторная работа	24,35/4	24,35/4
<i>в том числе:</i>		
лекции (Л)	8	8
практические занятия (ПЗ)	16/4	16/4
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,35	0,35
<b>2. Самостоятельная работа (СРС)</b>	<b>83,65</b>	<b>83,65</b>
самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям, тестированию, подготовка к защите практических работ)	74,65	74,65
подготовка к зачету с оценкой (контроль)	9	9
Вид промежуточного контроля:	Зачет с оценкой	

\* в том числе практическая подготовка (см учебный план).

### 4.2 Содержание дисциплины

#### ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 3

#### Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнённо)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР	
Раздел 1 «Сущность, принципы, основные понятия и термины страхования»	35	3	4		28
Тема 1 «Экономическая сущность и принципы страхования. Страховой рынок современной России»	18	2	2		14
Тема 2 «Основные понятия и термины в страховании»	17	1	2		14
Раздел 2 «Регулирование отношений между»	39	3	6/2		30

Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнённо)	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ всего/*	ПКР	
<i>участниками страховой сделки»</i>					
Тема 3 «Регулирование поведения субъектов страхования на страховом рынке»	18	1	2		15
Тема 4 «Основы построения страховых тарифов»	22	2	4/2		15
<i>Раздел 3 «Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Инвестиционная политика страховщика»</i>	<b>24,65</b>	<b>2</b>	<b>6/2</b>		<b>16,65</b>
Тема 5 «Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков»	12,5	1	4		8
Тема 6 «Страховые резервы. Инвестиционная политика страховщика. Показатели финансового состояния страховой организации»	12,15	1	2/2		8,65
Контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,35			0,35	
Подготовка к зачёту с оценкой (контроль)	9	-	-	-	9
<b>Всего за 3 семестр</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>16/4</b>	<b>0,35</b>	<b>83,65</b>
<b>Итого по дисциплине</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>16/4</b>	<b>0,35</b>	<b>83,65</b>

\* в том числе практическая подготовка

**Раздел 1.** «Сущность, принципы, основные понятия и термины страхования»

**Тема 1.** Экономическая сущность и принципы страхования. Страховой рынок современной России

Понятие о риске. Страхование с точки зрения управления рисками. Принципы страхования. Развитие страхования в России. Страховой рынок современной России. Иностранные страховщики. Кэптивные страховые компании. Страховые посредники. Классификация в страховании. Формы проведения страхования.

**Тема 2.** Основные понятия и термины в страховании

Понятия и термины, отражающие процедуру заключения договора. Понятия и термины, отражающие формирование страхового фонда. Понятия и термины, отражающие расходование страхового фонда. Международные страховые термины.

**Раздел 2.** «Регулирование отношений между участниками страховой сделки»

**Тема 3.** Регулирование поведения субъектов страхования на страховом рынке

Система и источники страхового права. ГК РФ. Закон об организации страхового дела в России. Правила страхования, их структура и содержание. Договор страхования. Существенные условия договора страхования. Исключенные риски. Права и обязанности сторон в договоре страхования. Разрешение споров по договорам страхования.

#### **Тема 4. Основы построения страховых тарифов**

Сущность и задачи построения страховых тарифов. Принцип построения нетто-ставки. Базовая часть нетто-ставки. Рисковая надбавка. Брутто-ставка и ее структура. Составляющие нагрузки. Предупредительные мероприятия и их финансирование страховой компанией. Особенности расчета тарифов при страховании жизни. Возможности снижения платы за страхование.

**Раздел 3 «Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Инвестиционная политика страховщика»**

**Тема 5. Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков**

Сострахование и перестрахование. Участники договора перестрахования. Страховые (перестраховочные) пулы. Типы договоров перестрахования. Принципы перестрахования. Распределение ответственности и страховой премии в договорах страхования.

**Тема 6. Страховые резервы. Инвестиционная политика страховщика. Показатели финансового состояния страховой организации**

Понятие о страховых резервах, их назначение. Требования к страховым резервам. Виды страховых резервов и порядок их формирования. Принципы инвестирования временно свободных средств страховщика. Требования надзорных органов к составу и структуре активов страховщика.

### **4.3 Лекции/практические занятия**

Таблица 4

#### **Содержание лекций/практических занятий и контрольные мероприятия**

<b>№ п/п</b>	<b>Название раздела, темы</b>	<b>№ и название лекций/ лабораторных/ практических/ семинарских занятий</b>	<b>Формируемые компетенции</b>	<b>Вид контрольного мероприятия</b>	<b>Кол-во Часов / из них практи - ческая подго-товка</b>
1.	<b>Раздел 1. «Сущность, принципы, основные понятия и термины страхования»</b>				
	Тема 1. Экономическая сущность и принципы страхования. Страховой рынок современной России	Лекция № 1. Экономическая сущность и принципы страхования. Страховой рынок современной России	УК-3.1; УК-3.3	Проверка конспекта лекции	2
	Страховой рынок современной России	Практическая работа № 1. Экономическая сущность и принципы страхования. Роль страхования в национальной экономике. Этапы развития страхового рынка в РФ	УК-3.1; УК-3.3	Дискуссия, тестирование	2
	Тема 2. Основные понятия и	Лекция № 2. Основные понятия и термины в страховании	УК-3.1; УК-3.3	Проверка конспекта лекции	1

№ п/п	Название раздела, темы	№ и название лекций/ лабораторных/ практических/ семинарских занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во Часов / из них практи- ческая подго- товка
	термины в страховании	Практическая работа № 2. Основные понятия и термины при заключении и сопровождении договора страхования	УК-3.1; УК-3.3	Защита практических работ, тестирование	1
		Практическая работа № 3. Основные понятия и термины при наступлении страхового события	УК-3.1; УК-3.3	Защита практических работ, тестирование	1
2.	<b>Раздел 2 «Регулирование отношений между участниками страховой сделки»</b>				
	Тема 3. Регулирование поведения субъектов страхования на страховом рынке	Лекция № 3. Регулирование поведения субъектов страхования на страховом рынке	ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3	Проверка конспекта лекции	1
	Тема 4. Основы построения страховых тарифов	Практическая работа № 4. Регулирование поведения субъектов страхования на страховом рынке на основе нормативных документов и договора страхования	ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3	Защита практических работ, тестирование	2
	Тема 4. Основы построения страховых тарифов	Лекция № 4. Основы построения страховых тарифов	ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3	Проверка конспекта лекции	2
	Тема 4. Основы построения страховых тарифов	Практическая работа № 5. Основы построения страховых тарифов по рисковому видам страхования	ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3	Защита практических работ, тестирование	2/1
	Тема 4. Основы построения страховых тарифов	Практическая работа № 6. Основы построения страховых тарифов по не рисковому видам страхования	ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3	Защита практических работ, тестирование	2/1
3.	<b>Раздел 3 «Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков»</b>				
	Тема 5. Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков	Лекция № 5. Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков	ПКос-1.3	Проверка конспекта лекции	1
	Тема 5. Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков	Практическая работа № 7. Перестрахование	ПКос-1.3	Защита практических работ, тестирование	4

№ п/п	Название раздела, темы	№ и название лекций/ лабораторных/ практических/ семинарских занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во Часов / из них практи- ческая подго- товка
	Тема 6. Страховые резервы. Инвестицион ная политика страховщика. Показатели финансового состояния страховой организации	Лекция № 6. Страховые резервы. Инвестиционная политика страховщика. Показатели финансового состояния страховой организации	ПКос-1.3	Проверка конспекта лекции	1
		Практическая работа № 8. Страховые резервы. Инвестиционная политика страховщика. Показатели финансового состояния страховой организации	ПКос-1.3	Защита практических работ, тестирование	2/2

Таблица 5

**Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины**

№ п/п	Название раздела, темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
<b>Раздел 1</b>		
1.	Тема 1. Экономическая сущность и принципы страхования. Страховой рынок современной России	История развития страхования. Иностранные страховщики на российском рынке. Кэптивные страховые компании. Страховые посредники (УК-3.1; УК-3.3).
2.	Тема 2. Основные понятия и термины в страховании	Франшиза и суброгация. Риски включенные и исключенные. Страховой случай, его элементы. Объект страхования (ПКос-1.3)
<b>Раздел 2</b>		
3.	Тема 3. Регулирование поведения субъектов страхования на страховом рынке	ГК РФ. Закон об организации страхового дела в России. Законы об обязательном страховании. Подзаконные акты. Закон о защите прав потребителей, его роль в страховой сделке. Этапы разрешения споров по договорам страхования (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3).
4.	Тема 4. Основы построения страховых тарифов	Предупредительные мероприятия и их финансирование страховой компанией. Особенности определения рисков надбавки. Возможности снижения платы за страхование (УК-3.1; УК-3.3).
<b>Раздел 3</b>		
5.	Тема 5. Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков	Лондонский страховой рынок Ллойд. Особенности регулирования перестраховочной деятельности в странах ЕС. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков. Страховые (перестраховочные) пулы (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3).
6.	Тема 6. Страховые резервы. Инвестиционная политика	Виды страховых резервов и порядок их формирования (ПКос-1.3).

№ п/п	Название раздела, темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
	страховщика. Показатели финансового состояния страховой организации	

## 5. Образовательные технологии

Таблица 6

### Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия		Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий (форм обучения)
1.	Тема 1. Экономическая сущность и принципы страхования. Страховой рынок современной России	ПЗ	Дискуссия

## 6. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

### 6.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

#### Примерные тестовые задания

#### Раздел 1. «Сущность, принципы, основные понятия и термины страхования»

##### 1.1 *Что такое риск с точки зрения страхования?*

1. Событие, с наступлением которого у физических и юридических лиц может возникнуть ущерб.
2. Вероятность получения физическим или юридическим лицом положительного или отрицательного результата.
3. Принятие физическим лицом опасного для себя решения.

##### 1.2 *Что предполагает страхование с точки зрения управления риском?*

1. Уменьшение риска.
2. Сохранение риска.
3. Передачу риска.
4. Устранение риска.

##### 1.3 *Можете ли Вы застраховать свои убытки при игре в спортивном тотализаторе?*

1. Да, если доказать страховщику, что в течение года Вы постоянно выигрывали.
2. Да, если администрация тотализатора документально подтвердит, что вы его постоянный клиент.
3. Нет.

**1.4 Из каких средств, как правило, осуществляет страховщик выплаты страхователю?**

1. Из собственных.
2. Из средств государственного бюджета.
3. Из средств учредителей страховщика.
4. Из муниципального бюджета.
5. Из страховых премий.
6. Из взятого кредита.

**1.5 Что такое существенные факты при заключении договора страхования?**

1. Факты, которые страхователь должен хранить в тайне.
2. Факты, влияющие на условия заключаемого договора, которые страховщик сообщает страхователю.
3. Факты, известные страхователю и, которые могут повлиять на условия договора.

**1.6 На ком лежит бремя доказательства необходимости осуществления страховых выплат?**

1. На страхователе.
2. На страховщике.
3. На Федеральной службе страхового надзора.
4. На сюрвейере.

**1.7 Каким образом страхователь доказывает необходимость признания происшедшего страхового события страховым случаем?**

1. Написав заявление в страховую компанию.
2. Предоставив доказательные документы.
3. Написав жалобу в ФСФР.
4. Показывая телесные повреждения, полученные в результате происшедшего события.

**1.8 Может ли физическое лицо в России быть страховщиком?**

1. Может при наличии лицензии на ведение предпринимательской деятельности.
2. Может при наличии лицензии на ведение страховой деятельности по определенному виду страхования.
3. Нет.

**1.9 Какой норматив относительно минимального размера оплаченного уставного капитала существует на сегодняшний день?**

1. Не менее 5 млн. долларов.
2. Не менее 10 млн. руб.
3. Не менее 20 млн. руб.
4. Не менее 120 млн. руб.
5. Не менее 1млн. евро.

**1.10 в какой юридической форме может осуществлять на территории России страховую деятельность иностранная страховая компания?**

1. В форме открытия представительства.
2. Через брокера, осуществляющего перестрахование.
3. Через дочернюю фирму.

- 1.11 К *какому виду страхования относится страхование КАСКО?*
1. К личному.
  2. К имущественному.
  3. Ответственности.
- 1.12 *Может ли личное страхование быть обязательным?*
1. Может с согласия застрахованного лица.
  2. Не может.
  3. Может.
- 1.13 *Что определяет объект страхования?*
1. Вид страхования.
  2. Категорию страхователей.
  3. Порядок внесения страхового взноса.
- 1.14 *При добровольном медицинском страховании работодателем работников строительной фирмы какие субъекты представлены одним лицом?*
1. Страхователь и застрахованный.
  2. Страхователь и выгодоприобретатель.
  3. Застрахованный и выгодоприобретатель.
  4. Никакие.
  5. Страхователь, выгодоприобретатель и застрахованный.
- 1.15 *в каком виде страхования выгодоприобретатель становится известным после наступления страхового случая?*
1. При страховании КАСКО.
  2. При добровольном страховании от несчастного случая.
  3. При страховании профессиональной ответственности врача.
  4. При страховании домашнего имущества от пожара.
  5. При страховании гражданской ответственности владельца домашнего животного.
- 1.16 *Кто вносит страховой взнос?*
1. В любом случае застрахованное лицо.
  2. Должник застрахованного лица.
  3. Страхователь.
  4. Выгодоприобретатель при страховании ответственности.
- 1.17 *При каком виде страхования используется термин «страховая стоимость»?*
1. При страховании строений.
  2. При страховании животных.
  3. При добровольном пенсионном страховании.
  4. При накопительном страховании на оплату обучения
- 1.18 *Обозначьте термин, который не является синонимом по отношению к остальным?*
1. Страховое покрытие.
  2. Лимит ответственности страховщика.
  3. Страховая премия.
  4. Предельная ответственность страховщика.
- 1.19 *Страховая сумма- это:*

1. сумма, которую страхователь уплачивает страховщику.
2. сумма, в пределах которой страховщик возмещает ущерб страхователя.
3. сумма штрафа, который должен выплатить страховщик при невыполнении своих обязательств перед страхователем.

**1.20 Может ли сумма выплат быть меньше размера подтвержденного страховщиком размера ущерба?**

1. Может при неполном страховом покрытии.
2. Не может.
3. Может, если ущерб возместили его виновники.

**1.21 Что такое абандон?**

1. Решение страхователя прервать действие договора.
2. Решение страховщика в судебном порядке признать договор страхования недействительным.
3. Переход прав собственности на застрахованное имущество от страхователя к страховщику, с условием выплаты страхователю страховой суммы.
4. Судебное решение о возмещении аудитором ущерба, в связи с допущенной ошибкой.

**1.22 Что такое суброгация?**

1. Неведение страхователя по поводу принятого страховщиком решения.
2. Переход к страховщику прав страхователя по отношению к виновнику ущерба.
3. Разногласия между выгодоприобретателями по поводу причитающихся каждому из них выплат.
4. Окончательное решение страхового агента перейти в другую страховую компанию.

**Раздел 2. «Регулирование отношений между участниками страховой сделки»**

**2.1 Что такое правила страхования?**

1. Правила поведения субъектов страхования в момент заключения договора страхования.
2. Порядок обращения страхователя в судебную инстанцию при несогласии с решением страховщика.
3. Условия сделки, заключаемой между страхователем и страховщиком.

**2.2 Кто разрабатывает правила по добровольным видам страхования?**

1. Страховщик.
2. Федеральная служба по надзору за страховой деятельностью.
3. Страхователь вместе со страховщиком.
4. Арбитражный суд.

**2.3 Когда вступает в силу Договор страхования?**

1. После того, как Стороны поставили свои подписи.
2. На следующий день после того как Стороны поставили свои подписи под договором.

3. После того как с условиями Договора согласились все субъекты страхования.
  4. После уплаты страхователем страхового взноса.
- 2.4 При неуплате страхователем очередной части взноса действие договора страхования:**
- 1- прекращается незамедлительно.
  - 2- прекращается через 10 дней.
  - 3- прекращается через месяц.
  - 4- устанавливается самим договором.
- 2.5 В каких обстоятельствах страховщик имеет право в судебном порядке требовать прекращения действия договора страхования?**
1. Если договор был заключен по уже имевшему место событию.
  2. Если договор был заключен по нестраховому событию.
  3. Если руководитель страховой компании подписавший договор был привлечен к уголовной ответственности.
  4. Если страховой агент, через которого был заключен договор, оказался родственником страхователя.
- 2.6 Если договор страхования прекращает свое действие досрочно по желанию страхователя, обязан ли страховщик вернуть часть страхового взноса?**
1. Обязан, если это предусмотрено правилами страхования.
  2. Не обязан.
  3. Безусловно, обязан.
- 2.7 После какой фразы ставит свою подпись страхователь на договоре страхования?**
- 1.Страховую премию внес лично.
  - 2.Договор страхования обязуюсь выполнять.
  - 3.С правилами страхования ознакомлен и согласен.
  - 4.Претензий к страховщику при заключении договора не имею.
- 2.8 Каков срок исковой давности по договорам имущественного страхования?**
1. 1 месяц.
  2. 1 год.
  3. 2 месяца.
  4. 2 года.
  5. 3 месяца.
  6. 3 года.
- 2.9 Каким образом страховщик признает происшедшее событие страховым случаем?**
- 1.Делая соответствующую запись на титульном листе договора страхования.
  - 2.Составляя страховой акт.
  3. В устной форме во время встречи со страхователем.
- 2.10 Что такое франшиза?**
1. Небольшая страховая сумма.
  2. Страховое событие, имевшее место при невыясненных обстоятельствах.

3. Часть ущерба, которая в соответствии с договором возмещается страхователем.

4. Страховые резервы страховщика.

**2.11 Что такое страховой тариф?**

1. Страховой взнос страхователя.

2. Страховая премия страховщика.

3. Плата за страхование с единицы страховой суммы.

4. Первая часть страхового взноса.

**2.12 В каких единицах может выражаться тариф?**

1. В рублях

2. В процентах

3. В промилле

4. В коэффициентах

**2.13 Что не входит в нетто-ставку?**

1. Базовая часть.

2. Рисксовая надбавка.

3. Нагрузка.

4. Повышающий коэффициент.

5. Понижающий коэффициент.

**2.14 Какой принцип положен в основу расчета нетто-ставки?**

1. Равенство взносов и выплат.

2. Равенство числа заключенных договоров и страховых случаев.

3. Равенство страховых сумм и страховых возмещений.

4. Равенство страховых сумм и страховых обеспечений.

**2.15 Что не входит в нагрузку при расчете брутто - тарифа?**

1. Расходы на ведение дел.

2. Отчисления в фонд предупредительных мероприятий.

3. Прибыль страховщика.

4. Страховая премия, переданная перестраховщику.

**2.16 От чего зависит величина страхового взноса при долгосрочном страховании жизни?**

1. От возраста застрахованного.

2. От сроков действия договора страхования.

3. От нормы доходности страховщика.

4. От наличия или отсутствия перестрахования.

5. От периодичности внесения страхового.

6. От периодичности страховых выплат.

7. От наличной или безналичной формы внесения.

8. От наличия или отсутствия у страхователя аналогичного договора с другим страховщиком.

**2.17 Что такое понижающий коэффициент?**

1. Степень уменьшения каждого последующего страхового взноса при пролонгации договора на следующий срок.

2. Степень возможного уменьшения страхового тарифа в связи с конкретными условиями договора.

3. Степень уменьшения страховых выплат в связи с невыполнением страхователем условий сделки.

### **Раздел 3 «Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Инвестиционная политика страховщика»**

**3.1 Кто несет ответственность перед страхователем по страховым выплатам при соцстраховании?**

1. Ведущий с точки зрения страховой суммы страховщик.
2. Все страховщики, участвующие в соцстраховании.
3. Страховая компания, которая имела ранее договоры с данным страхователем.

**3.2 Дополните выражение: «перестрахование – это ……»**

1. повторное страхование имущества на следующий срок».
2. страхование жизни в нескольких страховых компаниях».
3. страхование уже застрахованного риска».

**3.3 Активное перестрахование – это:**

1. Передача части ответственности, взятой на себя страховщиком.
2. Принятие части ответственности от другого страховщика.
3. Принятие в текущем периоде на перестрахование ответственности большей, чем в предыдущем период.

**3.4 Кто из названных страховщиков передает ответственность за риск?**

1. Цедент.
2. Прямой страховщик.
3. Перестрахователь.
4. Перестраховщик.
5. Цессионарий.

**3.5 Факультативный тип договора перестрахования- это:**

1. Договор перестрахования отдельной страховой сделки.
2. Перестрахование договора страхования на оплату обучения в ведущих вузах.
3. Передача на перестрахование всех договоров страхования определенного вида.

**3.6 Кто несет ответственность по выплатам перед страхователем при наличии договора перестрахования?**

1. Прямой страховщик.
2. Цедент.
3. Перестраховщик.
4. Перестрахователь и перестраховщик.

**3.7 Что устанавливается для каждого участника договора перестрахования при квотном перестраховании?**

1. Доля в страховой сумме.
2. Доля в возмещаемом убытке.
3. Доля в будущей прибыли.

**3.8 Что представляют собой страховые резервы?**

1. Отчисления страховщика от полученной прибыли для погашения обязательств, возникающих в крайних обстоятельствах.
2. Фонды, создаваемые страховщиком из получаемых страховых взносов для повышения гарантии выполнения обязательств.
3. Отчисления, производимые страховщиком в фонд, создаваемый страховым пулом.

**3.9 *Какие из перечисленных резервов относятся к обязательным?***

1. Резерв незаработанной премии.
2. Резерв неурегулированных убытков.
3. Резерв колебаний убыточности.
4. Резерв катастроф.

**3.10 *Величина какого резерва уменьшается по мере течения действия договора страхования?***

1. Резерва происшедших, но не заявленных убытков.
2. Резерва незаработанной премии.
3. Резерва заявленных, но не урегулированных убытков.

**3.11 *Какой из перечисленных резервов является добровольным?***

1. Резерв незаработанной премии.
2. Резерв предупредительных мероприятий.
3. Резерв катастроф.

**3.12 *Величина какого резерва увеличивается по мере течения действия договора страхования?***

1. Резерва по страхованию жизни.
2. Резерва незаработанной премии.
3. Резерва предупредительных мероприятий

**3.13 *Как распределяется страховая премия при кватном перестраховании?***

1. В соответствии с пожеланиями прямого страховщика.
2. Пропорционально полученной доле в страховой сумме.
3. В соответствии с пожеланиями перестраховщиков, если их несколько.

**Вопросы для дискуссии**

1. Развитие страхования в России.
2. Страховой рынок современной России.
3. Современный рынок аграрного страхования.
4. Государственная финансовая поддержка сельскохозяйственного страхования.

**Примерные вопросы для подготовки к контрольным мероприятиям  
(текущий контроль)**

*Контрольные вопросы 1 раздела*

1. Участники страхового рынка в России.
2. Принципы страхования.
3. Функции страхования.
4. Иностранное страхование.
5. Кэптивные страховые компании.
8. Страховые посредники.

7. Формы проведения страхования.
8. Объекты страхования.
9. Субъекты договора страхования.
10. Страховое событие и страховой случай.
11. Страховая стоимость и страховая сумма.

*Контрольные вопросы 2 раздела*

1. Правила страхования.
2. Договор страхования.
3. Страховой акт.
4. Срок и сумма выплаты страхового возмещения (обеспечения).
5. Разрешение споров по договорам страхования.
6. Вопросы подсудности.
7. Страховой тариф как экономическая основа формирования страхового фонда.
8. Особенности расчета страховых премий.
9. Предупредительные мероприятия и их финансирование страховой компанией.
10. Возможности снижения платы за страхование.
11. Особенности расчета тарифов при страховании жизни.

*Контрольные вопросы 3 раздела*

1. Страховые резервы.
2. Инвестиционная деятельность страховых компаний.
3. Показатели финансового состояния страховой организации.
4. Сущность перестрахования.
5. Участники договора перестрахования.
6. Виды договоров перестрахования.
7. Принципы перестрахования.
8. Распределение ответственности и страховой премии в договорах перестрахования.

**Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет с оценкой**

1. Участники страхового рынка в России.
2. Принципы страхования.
3. Функции страхования.
4. Иностранцы страховщики.
5. Кэптивные страховые компании.
8. Страховые посредники.
7. Формы проведения страхования.
8. Объекты страхования.
9. Субъекты договора страхования.
10. Страховое событие и страховой случай.
11. Страховая стоимость и страховая сумма.
12. Правила страхования.
13. Договор страхования.
14. Страховой акт.
15. Срок и сумма выплаты страхового возмещения (обеспечения).

16. Разрешение споров по договорам страхования.
17. Вопросы подсудности.
18. Страховой тариф как экономическая основа формирования страхового фонда.
19. Особенности расчета страховых премий.
20. Предупредительные мероприятия и их финансирование страховой компанией.
21. Возможности снижения платы за страхование.
22. Особенности расчета тарифов при страховании жизни.
23. Страховые резервы.
24. Инвестиционная деятельность страховых компаний.
25. Показатели финансового состояния страховой организации.
26. Сущность перестрахования.
27. Участники договора перестрахования.
28. Виды договоров перестрахования.
29. Принципы перестрахования.
30. Распределение ответственности и страховой премии в договорах перестрахования.

## **6.2. Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания**

Для оценки знаний, умений, навыков и формирования компетенции по дисциплине может применяться **балльно-рейтинговая** система контроля и оценки успеваемости студентов.

В основу балльно-рейтинговой системы (БРС) положены принципы, в соответствии с которыми формирование рейтинга студента осуществляется в ходе текущего, промежуточного контроля и промежуточной аттестации знаний.

Текущий контроль знаний, умений и навыков проводится в форме тестирования, дискуссий и защиты практических работ. Индивидуальные задачи, выполняемые каждым студентом на практических занятиях, оцениваются по итогам по десятибалльной шкале. Ликвидация студентами текущих задолженностей производится также в форме выполнения индивидуальной задачи по соответствующей теме и дальнейшей ее защиты преподавателю кафедры. Все виды учебных работ должны быть выполнены точно в сроки, предусмотренные программой обучения. Если не выполнено какое-либо из учебных заданий (пропуск тестового контроля), позже положенного срока не выполнено домашнее задание, не подготовлен доклад и т.п.), то за данный вид учебной работы баллы не начисляются, а подготовленные позже положенного срока работы оцениваются с понижающим коэффициентом. Текущая аттестация проводится на каждом аудиторном занятии.

При изучении каждого раздела дисциплины проводится рубежный контроль знаний с целью проверки и коррекции хода освоения теоретического материала и практических умений и навыков. Рубежный контроль знаний проводится по графику в часы практических (семинарских) занятий по

основному расписанию, либо в дополнительное время при проведении тестирования.

В итоговый рейтинг входит: результат выполнения контрольных мероприятий (тестирование, дискуссия), баллы за сданные индивидуальные работы. Для получения зачета необходимо набрать более 60%.

На зачете студенту задается 2 теоретических вопроса. Ответ студента оценивается по стобалльной шкале. В итоговую экзаменационную оценку входит 50% от текущего рейтинга студента и 50% от результата ответа на зачетные вопросы.

Таблица 7

<b>Шкала оценивания</b>	<b>Зачет с оценкой</b>
81-100	Отлично (зачтено)
67-80	Хорошо (зачтено)
60-66	Удовлетворительно (зачтено)
0-59	Неудовлетворительно (не зачтено)

### **Балльная структура за текущую успеваемость оценки**

Посещение занятий – 40 баллов, в т.ч.:

всех лекций – 8 баллов (8 ч x 1 балл);

всех ПЗ – 32 балла (20 ч x 1,6 балла).

Активная работа на практических занятиях – 24 баллов (10 ПЗ x 2,4 балла).

Внутрисеместровые аттестации:

тестирование – всего 36 баллов, в т.ч.:

№1 – 12 баллов;

№2 – 12 баллов;

№3 – 12 баллов.

Максимальная сумма баллов:  $S_{\max} = 40 + 24 + 36 = 100$  баллов.

## **7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **7.1 Основная литература**

1. Турчаева, И. Н. Страхование в АПК : учебник и практикум для вузов / И. Н. Турчаева. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 268 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13597-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/564721>

2. Шибалкин, А.Е. Теоретические основы страхования: Учебное пособие. Часть I. / А.Е. Шибалкин. – М.: Издательство РГАУ-МСХА, 2014. – 178 с.

3. Обязательное и добровольное страхование – способ защиты от рисков в аграрном секторе экономики: учебное пособие. Часть II. / А.Е. Шибалкин, А.В. Корниенко. – М.: Изд-во РГАУ-МСХА, 2014. – 184 с. [сайт]. — URL: <http://elib.timacad.ru/dl/local/201.pdf/info>

## 7.2 Дополнительная литература

1. Белов, П. Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование : учебник и практикум для вузов / П. Г. Белов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 721 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17939-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/545113>

2. Суринов, А. Е. Экономическая статистика в страховании : учебник для вузов / А. Е. Суринов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 276 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05414-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561080>

3. Шибалкин, Александр Егорович. Статистический анализ урожайности: факторы, методы, практическое использование результатов: монография / Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва); Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва: Перо, 2020. — 167 с. — Коллекция: Монографии. — Режим доступа : <http://elib.timacad.ru/dl/local/715.pdf>. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — URL: <http://elib.timacad.ru/dl/local/715.pdf>

## 7.3 Нормативные правовые акты

1. Глава 48. «Страхование». Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 №14-ФЗ (последняя редакция)

2. Федеральный закон «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования и о внесении изменений в Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства» от 25.07.2011 №260-ФЗ (последняя редакция)

3. Приказ Министерства сельского хозяйства РФ от 1 августа 2023 г. №664 «Об утверждении Плана сельскохозяйственного страхования на 2024 год»

4. Приказ Министерства сельского хозяйства РФ от 15 августа 2024 г. №469 «Об утверждении Плана сельскохозяйственного страхования на 2025 год»

## 7.4 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

1. Харитонова А.Е. Статистический анализ и прогнозирование с использованием пакетов прикладных статистических программ. Методические указания. М.: РГАУ-МСХА, 2015, 39 с.

## 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Econometric Laboratory Software Archive. URL: <http://elsa.berkeley.edu/> (открытый доступ)

2. Eurostat. Statistical themes. URL: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/main/data/statistical-themes> (открытый доступ)

3. Официальный сайт Минфин России. Страхование деятельности. URL: <https://minfin.gov.ru/ru/performance/finans/strah-deyat> (открытый доступ)

4. Официальный сайт Союза «Единое объединение страховщиков агропромышленного комплекса - Национальный союз агростраховщиков». URL: <https://naai.ru> (открытый доступ)

5. Официальный сайт Росстата. URL: <https://rosstat.gov.ru> (открытый доступ)

6. Центр макроэкономического анализа и прогнозирования при ИПП РАН. <http://www.forecast.ru> (открытый доступ)

### 9. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» URL: <https://www.consultant.ru> (открытый доступ)

2. Справочная правовая система «Гарант» URL: <https://www.garant.ru/> (открытый доступ)

3. Сайт Федеральной службы по гидрометеорологии мониторингу окружающей среды (Росгидромет) URL: <https://www.meteorf.gov.ru/> (открытый доступ)

Таблица 8

#### Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Наименование программы	Тип программы	Автор	Год разработки
1	Тема 2. Основные понятия и термины в страховании Тема 3. Регулирование поведения субъектов страхования на страховом рынке	Excel	расчётная	MS	2019
2	Тема 4. Основы построения страховых тарифов Тема 5. Перестрахование. Мировое страховое хозяйство. Взаимодействие российских и иностранных страховщиков Тема 6. Страховые резервы. Инвестиционная политика страховщика. Показатели финансового состояния страховой организации	STATISTICA	расчётная	StatSoft	2012

**10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Таблица 9

**Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями**

<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)</b>	<b>Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>
1	2
<p><i>учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для проведения курсового проектирования (выполнения курсовых работ), учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации (2й учебный корпус, 102 ауд.)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Компьютер – 29 шт.;</li> <li>2. Стенд «Сергеев Сергей Степанович 1910-1999» (Инв.№591013/25) – 1 шт.;</li> <li>3. Огнетушитель порошковый (Инв. №559527) – 1 шт.;</li> <li>4. Подвесное крепление к огнетушителю (Инв. № 559528) – 1 шт.;</li> <li>5. Жалюзи (Инв. №1107-221225, Инв. №1107-221225) – 2шт.;</li> <li>6. Стул – 29 шт.;</li> <li>7. Стол компьютерный – 28 шт.;</li> <li>8. Стол для преподавателя – 1 шт.;</li> <li>9. Доска маркерная (Инв. № 558762/5) – 1 шт.;</li> <li>10. Трибуна напольная (без инв. №) – 1 шт.</li> </ol>
<p><i>учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для проведения курсового проектирования (выполнения курсовых работ), учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (2й учебный корпус, 106 ауд.)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рабочая станция FORSITE TH1516G512G, Российская Федерация A4Tech Fstyler F1512 – 16 шт.;</li> <li>2. Стол наборный (Инв. №410136000010828) – 1 шт.</li> <li>3. Стол компьютерный (Инв. № 410136000010813-410136000010827) – 15 шт.;</li> <li>4. Стул (Инв. № 410136000010829-410136000010853) – 25 шт.;</li> <li>5. Интерактивная панель (Инв. № 410124000603715) – 1 шт.</li> </ol>
<p><i>учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для проведения курсового проектирования (выполнения курсовых работ), учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (2й учебный корпус, 302 ауд.)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Компьютер – 16 шт.</li> <li>2. Телевизор – 1 шт.</li> <li>3. Стол для преподавателя –1 шт.</li> <li>4. Стол компьютерный –16 шт.</li> <li>5. Стул офисный – 17 шт.</li> <li>6. Компьютер: PRO-3159209 Intel Core i5-10400 2900МГц, Intel B460, 16Гб DDR4, Intel UHD Graphics 630 (встроенная), SSD 240Гб, 500Вт, Mini-Tower – 1 шт.</li> <li>7. Кондиционер HAIER HSU -24HPL03/R3 (Инв. № 210134000062198) – 1 шт.</li> <li>8. Вешалка напольная (Инв.№1107-333144, Инв.№1107-333144) – 2 шт.</li> </ol>
<p><i>учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Трибуна напольная (Инв.№ 599206) – 1 шт.;</li> <li>2. Жалюзи (Инв.№591110) – 1 шт.;</li> <li>3. Доска маркетинговая (Инв.№ 35643/4) – 1 шт.;</li> <li>4. Стол – 15 шт.;</li> </ol>

для проведения курсового проектирования (выполнения курсовых работ), учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы (2й учебный корпус, 303 ауд.)	5. Скамейка – 14 шт.; 6. Стол эрго – 1 шт.; 7. Стул – 16 шт.
Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова	Читальные залы библиотеки
Студенческое общежитие	Комната для самоподготовки

## 11. Методические рекомендации студентам по освоению дисциплины

Прежде, чем приступать к выполнению практического задания, следует освоить теоретический материал по данной теме. Проверка степени освоения теоретического материала может быть проведена самостоятельно на основе контрольных вопросов после каждой лекции.

Практические задания выполняются по индивидуальному варианту.

Четко уясните цель и задачи практического задания. Ознакомьтесь с методикой выполнения данной работы по методическим указаниям, и только после этого приступайте к выполнению задачи.

Особое внимание уделяйте смысловой интерпретации промежуточных и окончательных результатов Вашей работы. Выводы формулируйте четко и ясно.

Выполненные работы оформляются в программе Word. Все расчетные промежуточные и окончательные таблицы, графики, выполненные в программах Excel, Statistica, вставляются в работу. У преподавателя должно быть полное представление о ходе выполнения работы. Пример выполнения и оформления практических работ представлен в разработанных для вас методических указаниях.

Каждая работа защищается с выставлением рейтинговой оценки. Защита может проходить как устно (опрос), так и в виде письменных ответов группы на заданные вопросы. Для подготовки к защите в конце каждой работы в методических указаниях представлены контрольные вопросы.

Умейте создавать себе внутренние стимулы. Много в умственном труде не настолько интересно, чтобы выполнять с большим желанием. Часто единственным движущим стимулом является лишь надо.

Для каждой работы ищите наиболее рациональные приёмы умственного труда. Избегайте трафарета и шаблона. Не жалейте времени на то, чтобы глубоко осмыслить сущность фактов, явлений, закономерностей, с которыми вы имеете дело. Чем глубже вы вдумались, тем прочнее запоминается материал. До тех пор, пока новые знания не осмыслены, не старайтесь запомнить – это будет напрасная трата времени.

В часы сосредоточенного умственного труда каждый должен работать совершенно самостоятельно, не мешая друг другу, если вас в комнате

несколько человек. Если есть возможность работать в читальном зале, максимально используйте эту возможность.

Никогда не откладывайте какую-то часть работы, которую надо выполнить сегодня, на завтра. Своевременность выполнения практических заданий является залогом успешного освоения дисциплины, так как некоторые работы носят «сквозной» характер, то есть результаты одной работы являются условием или исходной информацией для последующей.

### **Виды и формы отработки пропущенных занятий**

Все виды учебных работ должны быть выполнены точно в сроки, предусмотренные программой обучения. Если студент не выполнил какое-либо из учебных заданий по неуважительной причине (пропустил тестовый контроль), не выполнил домашнего задания, выполнил работу не по своему варианту и т.п., то за данный вид учебной работы баллы рейтинга не начисляются, а подготовленные позже положенного срока работы оцениваются с понижающим коэффициентом. Если же невыполнение учебных работ произошло по уважительной причине, то следует представить преподавателю подтверждающий документ и защитить пропущенные работы в часы, отведенные для еженедельных консультаций.

## **12. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине**

Комплексное освоение студентами учебной дисциплины «Теория и методология страхования рисков» предполагает изучение материалов лекций, рекомендуемой учебно-методической литературы, подготовку к практическим занятиям и лекциям, самостоятельную работу при выполнении практических работ, подготовку к тестированию, опросам, дискуссиям.

Преподаватель может использовать разнообразные формы и методы обучения студентов: лекции, решение задач, и др. При проведении лекционных занятий целесообразно изложение теоретического материала дополнять объяснением на конкретных примерах из реальной жизни, приводить фактические статистические данные об изучаемых явлениях и процессах. В связи с тем, что расчет статистических показателей производится по определенным математическим формулам, необходимо наглядно представлять данные формулы студентам на доске или с помощью мультимедийного презентационного оборудования с разъяснением экономического смысла каждой формулы и значения полученного на ее основе статистического показателя. При решении задач студенты должны использовать программные продукты, например, MS Excel, Statistica и др.

Магистрантам заранее должен быть известен алгоритм промежуточной аттестации. За модульную программу дисциплины в сумме магистрант может получить 100 баллов. Большую часть баллов (60 баллов) он получает в течение модуля, 40 баллов - при рубежном и выходном контроле.

Индивидуальная форма выполнения практических заданий предполагает индивидуальный прием каждого из них, при этом оценка выполненного

задания включает не только получение магистрантом достоверных результатов, но и знание им теоретического материала, на основе которого базируется выполнение практического задания. По этой причине самостоятельная работа студента предполагает его систематическую работу над учебным, в том числе лекционным материалом. После изучения отдельных разделов рекомендуется проводить тестирование студентов с целью получения преподавателем информации об уровне освоения обучающимися конкретных дидактических единиц. Неотъемлемой частью учебной работы является самостоятельная работа студентов, на которую в учебном плане отведено определенное количество часов. В процессе самостоятельной работы предполагается закрепление знаний и навыков, полученных студентами на лекционных и практических занятиях, углубленное изучение дисциплины и применение полученных знаний и навыков на практике для решения конкретных вопросов. Часть задач, представленных в данном учебно-методическом комплексе, преподаватель может рекомендовать для самостоятельного решения студентами. Кроме того, в рамках самостоятельной работы студенты ведут подготовку к сдаче зачета с оценкой.

Необходимыми условиями успешного освоения дисциплины являются:

- базовые знания по статистике и эконометрике и работе в ППП;
- компьютеризация учебного процесса;
- наличие учебных пособий;
- систематический контроль знаний;
- мотивация студентов.

Преподаватель должен стимулировать студентов к занятию научно-исследовательской работой, изучению научной эконометрической литературы, в т.ч. отечественной и зарубежной периодики.

### **Программу разработали:**

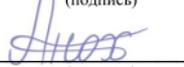
Маслакова В.В., канд. экон. наук, доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

Анохин И.А., ассистент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

  
(подпись)

  
(подпись)

## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 «Теория и методология страхования рисков» ОПОП ВО по направлению 05.04.04 «Гидрометеорология», направленности «Гидрометеорологическое обеспечение АПК» (квалификация выпускника – магистр)

Трясциной Ниной Юрьевной, доцентом кафедры экономической безопасности и права ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет- МСХА имени К.А. Тимирязева», кандидатом экономических наук, доцентом (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы дисциплины «Теория и методология страхования рисков» ОПОП ВО по направлению 05.04.04 «Гидрометеорология», направленности «Гидрометеорологическое обеспечение АПК» (квалификация выпускника – магистр), разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре статистики и кибернетики (разработчики – Маслакова В.В., к.э.н., Анохин И.А., ассистент).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Теория и методология страхования рисков» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению 05.04.04 «Гидрометеорология». Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.

2. Представленная в Программе **актуальность** учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений блока – Б1.В.ДВ.

3. Представленные в Программе **цели** дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления 05.04.04 «Гидрометеорология».

4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Теория и методология страхования рисков» закреплено 3 **компетенции**: 1 универсальная и 2 профессиональные **компетенции** (6 индикаторов). Дисциплина «Теория и методология страхования рисков» и представленная Программа способна реализовать их в объявленных требованиях.

5. Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

6. Общая трудоёмкость дисциплины «Теория и методология страхования рисков» составляет 3 зачётных единицы (108 часов/из них практическая подготовка 4 часа).

7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Теория и методология страхования рисков» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 05.04.04 «Гидрометеорология» и возможность дублирования в содержании отсутствует.

8. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий, используемые при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

9. Программа дисциплины «Теория и методология страхования рисков» предполагает 1 занятие в интерактивной форме.

10. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления 05.04.04 «Гидрометеорология».

11. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (опрос, как в форме обсуждения отдельных вопросов, так и выступления, и участие в дискуссиях, участие в тестировании, работа над домашним заданием), соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета с оценкой, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений – Б1 ФГОС ВО направления 05.04.04 «Гидрометеорология».

12. Формы оценки знаний, представленные в Программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

13. Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено: основной литературой – 3 источника (базовые учебники), дополнительной литературой – 3 наименований, нормативные правовые акты – 4 наименований, Интернет-ресурсы – 6 источников и соответствует требованиям ФГОС направления 05.04.04 «Гидрометеорология».

14. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Теория и методология страхования рисков» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

15. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Теория и методология страхования рисков».

### **ОБЩИЕ ВЫВОДЫ**

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Теория и методология страхования рисков» ОПОП ВО по направлению 05.04.04 «Гидрометеорология», направленность «Гидрометеорологическое обеспечение АПК» (квалификация выпускника – магистр), разработанная Маслаковой В.В., к.э.н., Анохиным И.А., ассистент соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Трясцина Нина Юрьевна, доцент кафедры экономической безопасности и права ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет- МСХА имени К.А. Тимирязева», кандидат экономических наук, доцент

  
(подпись)

«26» августа 2025 г.