

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Костровец Лариса Борисовна
Должность: директор
Дата подписания: 17.05.2026 16:22:11
Уникальный программный ключ:
6882606104c36dbde41c4ab93a65382136a292d6

Приложение 4
к образовательной программе

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.02.11 Страхование

(индекс, наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)

38.03.01 Экономика

(код, наименование направления подготовки)

Налоги и налогообложение

(наименование образовательной программы)

очная форма обучения

(форма обучения)

Год набора – 2026
Донецк

Автор(ы)-составитель(и) РПД:

Ковалева Юлия Николаевна, доцент, канд.экон.наук, доцент кафедры финансовых услуг и банковского дела

Заведующий кафедрой:

Волощенко Лариса Михайловна, д-р экон. наук, заведующий кафедрой финансовых услуг и банковского дела

Рабочая программа дисциплины Б1.О.02.11 Страхование одобрена на заседании кафедры финансовых услуг и банковского дела финансово-экономического факультета Донецкого филиала РАНХиГС.

Протокол № 7 от «11» марта 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы
2. Объем и место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Содержание и структура дисциплины
4. Типы оценочных материалов, показатели и критерии оценивания
5. Формы аттестации и типовые оценочные материалы для текущего контроля успеваемости обучающихся, критерии и шкалы оценивания по контрольным точкам
6. Формы промежуточной аттестации, критерии и шкала оценивания, типовые оценочные материалы по дисциплине
7. Методические материалы по освоению дисциплины
8. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
9. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Дисциплина Б1.О.02.11 Страхование обеспечивает формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций:

ОТФ/ТФ и реквизиты ПС (при наличии)	Код компетенции	Наименование компетенции	Код индикатора достижения компетенций	Наименование индикатора достижения компетенций	Образовательный результат
	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1	Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций	<p><i>УК-3.1. 3-1. Знает</i> правила командной работы при выполнении групповых заданий по страхованию и принципы распределения ответственности в команде</p> <p><i>УК-3.1. У-1. Умеет</i> работать в команде при решении учебных задач по страхованию и нести личную ответственность за свой участок работы</p>
			УК-3.2	Соблюдает нормы и установленные правила командной работы, несет личную ответственность за результат	<p><i>УК-3.2. 3-1. Знает</i> правила командной работы при выполнении групповых заданий по страхованию и принципы распределения ответственности в команде</p> <p><i>УК-3.2. У-1. Умеет</i> работать в команде при решении учебных задач по страхованию и нести личную ответственность за свой участок работы</p>
	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию	УК-6.3	Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного	<p><i>УК-6.3. 3-5. Знает</i> основные направления профессионального развития и требования к компетенциям</p>

		саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни		образования и саморазвития, определяет приоритеты собственной деятельности, личностного развития и профессионального роста	специалистов в сфере страхования <i>УК-6.3. У-5. Умеет</i> планировать свое профессиональное развитие в области страхования с учетом тенденций развития страхового рынка
	ОПК-2	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ОПК-2.1	Применяет методы теории вероятности и математической статистики для построения и анализа математических моделей случайных явлений	<i>ОПК-2.1. 3-6. Знает</i> базовые понятия теории вероятностей (риск, вероятность страхового случая, страховой тариф) и их применение в страховании <i>ОПК-2.1. У-6. Умеет</i> выполнять простейшие расчеты вероятности наступления страховых случаев и базовых страховых показателей
			ОПК-2.2	Использует методы математического моделирования финансово-экономических ситуаций и различные методы решения поставленных экономических задач	<i>ОПК-2.2. 3-15. Знает</i> основы математического моделирования для расчета страховых премий и выплат <i>ОПК-2.2. У-15. Умеет</i> применять простые математические модели для расчета базовых показателей страхования (премия, выплата, франшиза)
	ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.1	Использует финансово-экономические понятия при проектировании в профессиональной сфере	<i>ОПК-4.1. 3-6. Знает</i> базовые финансово-экономические понятия и терминологию страховой деятельности (страхователь, страховщик, полис, риск) <i>ОПК-4.1. У-6. Умеет</i> применять профессиональную страховую терминологию при описании страховых продуктов

					и операций
--	--	--	--	--	------------

2. Объем и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Общий объем дисциплины:

4,00 з.е., 144 ак.час

Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий: 65 ак. час на контактную работу с преподавателем, из них 18 ак.час на лекции и 36 ак.час на практические занятия. 61 ак. час на самостоятельную работу обучающихся.

Б1.О.02.11 Страхование реализуется во 5-м семестре 3-го курса после изучения дисциплин:

Б1.О.01.02.03 Экономическая теория: Микроэкономика

Б1.О.01.02.04 Экономическая теория: Макроэкономика

Б1.О.02.01 Введение в профессию

Б1.О.02.02 Финансово-экономические расчеты

Б1.О.02.05 Теория и история налогообложения

3. Содержание и структура дисциплины (модуля)

3.1. Структура дисциплины (модуля)

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование тем и (или) разделов	Объем дисциплины, ак.час											Форма текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации		
		ВСЕГО	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий							Самостоятельная работа					
			Период теоретического обучения				Период промежуточной аттестации (сессия)								
			Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа		ИК	КСР	КЭ	Кат тэк	К о н т р о л ь	СРкр		СРэк	СР
			Л	ВЛ	ЛР	ПЗ									
РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ СТРАХОВАНИЯ															
Тема 1.	Экономическая сущность и функции страхования	20	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	10	Доклад, Тестирование Опрос Контрольное задание	

Тема 2.	Основные участники страховых отношений	20	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	10	Тестирование Опрос Контрольное задание
---------	--	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	--

РАЗДЕЛ 2. ВИДЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 3.	Имущественное страхование	20	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	10	Тестирование Опрос Контрольное задание
---------	---------------------------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	--

Тема 4.	Личное страхование	18	2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	10	Тестирование Опрос Контрольное задание
---------	--------------------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	--

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СТРАХОВОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ

Тема 5.	Основы построения страховых тарифов	19	2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	11	Тестирование Опрос Контрольное задание
---------	-------------------------------------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	--

Тема 6.	Перестрахование	18	2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	10	Тестирование Опрос Контрольное задание
---------	-----------------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	--

														задание
Промежуточная аттестация	11	0	0	0	0	0	0	2	9	0	0	0	0	Экзамен
Итого	144	18	0	0	36	0	0	2	9	0	18	61		

Используемые сокращения:

Л – лекции - занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации обучающимся педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях,).

ВЛ – видео лекции.

ЛР – лабораторные работы.

ПЗ – практические занятия (за исключением лабораторных работ).

ИК – индивидуальные консультации.

КСР – контроль самостоятельной работы

КЭ – консультации перед экзаменом

Каттэк – контактная работа на аттестацию в период экзаменационных сессий

СРкр – самостоятельная работа на подготовку курсовой работы/ курсового проекта.

СРэк – самостоятельная работа на подготовку к экзамену.

СР – самостоятельная работа в семестре на подготовку к учебным занятиям.

3.2. Содержание дисциплины

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 1.1. Экономическая сущность и функции страхования. УК-3.1

Тема посвящена изучению страхования как экономической категории и финансового инструмента управления рисками. Рассматриваются: понятие страхования, его сущность как способа возмещения убытков через формирование страхового фонда; признаки страхования (перераспределительный характер, замкнутая раскладка ущерба, вероятностный характер наступления страхового случая, возвратность страховых взносов). Анализируются функции страхования: рисковая (защитная), предупредительная (превентивная), сберегательная (накопительная), контрольная. Изучаются отличия страхования от других форм социального обеспечения и самозащиты. Тема формирует у обучающихся понимание экономической сущности страхования и его роли в системе финансовой защиты физических и юридических лиц.

Тема 1.2. Основные участники страховых отношений. УК-3.2

Тема посвящена изучению структуры и взаимодействия участников страхового рынка. Рассматриваются: страхователь (физическое или юридическое лицо, уплачивающее страховые взносы); страховщик (страховая организация, имеющая лицензию на осуществление страховой деятельности); выгодоприобретатель (лицо, имеющее право на получение страховой выплаты); застрахованное лицо (в личном страховании). Анализируются функции страховых посредников: страховые агенты (физические лица, работающие от имени страховщика) и страховые брокеры (юридические лица, оказывающие услуги по поиску страховых продуктов). Изучаются права и обязанности сторон, а также надзорные функции Банка России в сфере страхования. Тема формирует у обучающихся представление о роли каждого участника страховых отношений и механизмах их взаимодействия.

РАЗДЕЛ 2. ВИДЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 2.1. Имущественное страхование. УК-6.3

Тема посвящена углублённому изучению имущественного страхования как вида страховой защиты имущественных интересов. Рассматриваются: объекты имущественного страхования (здания, сооружения, оборудование, транспортные средства, товары, грузы); страховые риски (пожар, затопление, кража, повреждение, угон).

Анализируются формы имущественного страхования: страхование имущества юридических и физических лиц, страхование грузов (карго), страхование сельскохозяйственных культур и животных, страхование электронного оборудования. Изучаются порядок определения страховой стоимости, страховой суммы и реального ущерба, а также система франшизы (условной и безусловной). Тема формирует у обучающихся навыки оценки страховой стоимости, расчёта страховой премии и урегулирования убытков по договорам имущественного страхования.

Тема 2.2. Личное страхование. ОПК-2.1.

Тема посвящена изучению личного страхования как вида страховой защиты жизни, здоровья и трудоспособности граждан. Рассматриваются: объекты личного страхования (жизнь, здоровье, трудоспособность, дожитие до определённого возраста). Анализируются основные подотрасли личного страхования: страхование жизни (срочное, пожизненное, накопительное); страхование от несчастных случаев и болезней; медицинское страхование (обязательное медицинское страхование – ОМС, добровольное медицинское страхование – ДМС). Изучаются особенности страховых выплат: страховая сумма выплачивается страхователю, застрахованному лицу или выгодоприобретателю (в зависимости от условий договора). Рассматриваются накопительные программы страхования жизни (эндаумент, инвестиционное страхование жизни – ИСЖ). Тема формирует у обучающихся понимание социальной значимости личного страхования и навыки выбора оптимальных страховых продуктов для физических лиц.

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СТРАХОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Тема 3.1. Основы построения страховых тарифов. ОПК-2.2

Тема посвящена изучению методологии расчёта страховых тарифов (нетто-ставки и брутто-ставки). Рассматриваются: понятие страхового тарифа как цены страховой услуги; структура тарифной ставки: нетто-ставка (основная часть, предназначенная для формирования страхового фонда для выплат) и нагрузка (расходы на ведение дела, комиссионное вознаграждение агентам, отчисления в резервы, прибыль страховщика). Анализируются методы расчёта нетто-ставки по рисковому видам страхования: средняя убыточность страховой суммы, вероятность наступления страхового случая, рисковая надбавка. Изучается порядок расчёта брутто-ставки:
$$\text{Брутто-ставка} = (\text{Нетто-ставка} / (100 - \text{Нагрузка в$$

%) × 100%. Тема формирует у обучающихся навыки расчёта страховых тарифов, оценки актуарной справедливости цен на страховые продукты и экономической обоснованности страховых взносов.

Тема 3.2. Перестрахование. ОПК-4.1

Тема посвящена изучению перестрахования как механизма обеспечения финансовой устойчивости страховщика. Рассматриваются: понятие перестрахования – передача части риска (обязательств по выплатам) от страховщика (цедента) другому страховщику (перестраховщику); сущность перестрахования как способа выравнивания страхового портфеля и снижения вероятности крупных убытков. Анализируются формы перестрахования: факультативное (по отдельным договорам), обязательное (по всему портфелю), пропорциональное (квотное, эксцедентное) и непропорциональное (эксцедент убытка, эксцедент убыточности). Изучается понятие ретроцессии (передача риска в перестрахование вторым и последующим перестраховщиком). Рассматривается роль перестраховочных брокеров и перестраховочных пулов. Тема формирует у обучающихся понимание значения перестрахования для обеспечения платёжеспособности страховых организаций, а также навыки анализа перестраховочной защиты.

4. Типы оценочных материалов, показатели и критерии оценивания

4.1. Оценочные материалы по дисциплине Б1.О.02.11 Страхование входят в состав оценочных материалов по образовательной программе. Совокупность оценочных материалов по всем дисциплинам (модулям) образовательной программы составляют фонд оценочных средств (далее – ФОС). ФОС используется при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся с целью оценивания достижения обучающимися планируемых результатов обучения.

4.2. ФОС разработан как комплекс проверочных заданий различного типа и уровня сложности, включает критерии и шкалы оценивания, а также «ключи» правильных ответов. ФОС формируется как отдельный документ и хранится в электронном виде, доступ к ФОС предоставлен ограниченному кругу лиц.

4.3. Для самостоятельной работы обучающихся при подготовке к текущему контролю успеваемости и промежуточной аттестации в рабочих программах дисциплин размещены типовые проверочные задания, которые

можно условно разделить на задания закрытого, комбинированного и открытого типов.

Задания закрытого типа – это тестовые задания, в которых каждый вопрос сопровождается готовыми вариантами ответов, из которых необходимо выбрать один или несколько правильных.

Задания комбинированного типа – это тестовые задания, в которых каждый вопрос сопровождается готовыми вариантами ответов, из которых необходимо выбрать один или несколько правильных и обосновать свой выбор.

Задания открытого типа – это задания, в которых на каждый вопрос должен быть предложен развернутый обоснованный ответ.

В зависимости от типа задания рекомендованы определенная последовательность выполнения и система оценивания выполнения заданий.

4.4. Типы заданий, сценарии выполнения, критерии оценивания

ТИП ЗАДАНИЯ	ИНСТРУКЦИЯ	СЦЕНАРИИ ВЫПОЛНЕНИЯ	КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ
Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа из нескольких вариантов предложенных	Прочитайте текст, выберите правильный ответ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. 2. Внимательно прочитать предложенные вариант-ты ответа. 3. Выбрать один верный ответ. 4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа (например, 3 или В). 	Ответ считается верным, если правильно указана цифра или буква
Задание закрытого типа на установление соответствия	Прочитайте текст и установите соответствие	<ol style="list-style-type: none"> 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов. 2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 – вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 – утверждения, свойства объектов и т.д. 3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов. 4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4). 	Ответ считается верным, если правильно указаны цифры или буквы
Задание закрытого типа с выбором нескольких	Прочитайте текст, выберите правильные ответы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько правильных ответов из предложенных вариантов. 	Ответ считается верным, если правильно установлены все соответствия (позиции из

<p>правильных ответов из нескольких вариантов предложенных</p>		<p>2. Внимательно прочитать предложенные вариант-ты ответа.</p> <p>3. Выбрать несколько правильных ответов.</p> <p>4. Записать только номера (или буквы) выбранного варианта ответа (например, 1 4 или А Г).</p>	<p>одного столбца верно сопоставлены с позициями другого)</p>
<p>Задание закрытого типа на установление последовательности</p>	<p>Прочитайте текст и установите последовательность</p>	<p>1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов.</p> <p>2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.</p> <p>3. Построить верную последовательность из предложенных элементов.</p> <p>4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности (например, БАА или 135).</p>	<p>Ответ считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр</p>
<p>Задание комбинированного типа с выбором одного правильного ответа из предложенных и обоснованием выбора</p>	<p>Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа</p>	<p>1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.</p> <p>2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.</p> <p>3. Выбрать один верный ответ.</p> <p>4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.</p>	<p>Ответ считается верным, если правильно указана цифра или буква и приведены корректные аргументы, используемые при выборе ответа</p>

		5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа (например, 4 текст обоснования).	
Задание открытого типа с развернутым ответом	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса. 2. Продумать логику и полноту ответа. 3. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки. 4. В случае расчетной задачи, записать решение и ответ 	<p>Ответ считается верным:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Отсутствие фактических ошибок. 2. Раскрытие объема используемых понятий (полнота ответа). 3. Обоснованность ответа (наличие аргументов). 4. Логическая последовательность излагаемого материала.

4.5. Общая шкала оценивания результатов текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся с применением БРС Донецкого филиала РАНХиГС.

Итоговая балльная оценка	Традиционная система	Бинарная система	ECTS	
			Для традиционной системы	Для бинарной системы
90-100	Отлично	Зачтено	A	P/ Passed
80-89	Хорошо		B	P/ Passed
75-79			C	P/ Passed
70-74	Удовлетворительно		B	P/ Passed
60-69			E	P/ Passed
0-59	Неудовлетворительно	Не зачтено	F	F/Failed

Соотношение баллов за текущий контроль успеваемости и промежуточную аттестацию, а также повторную промежуточную аттестацию:

Максимальная сумма баллов за текущий контроль успеваемости	Максимальная сумма баллов за промежуточную аттестацию	Максимальная итоговая балльная оценка	Максимальная сумма баллов за повторную промежуточную аттестацию
100 баллов	100 баллов	100 баллов	100 баллов

5. Формы аттестации, типовые оценочные материалы для текущего контроля успеваемости обучающихся, критерии и шкалы оценивания по контрольным точкам

5.1. В ходе реализации дисциплины Б1.О.02.11 Страхование используются следующие формы текущего контроля успеваемости обучающихся (в том числе, задания к контрольным точкам):

доклад, опрос, тестирование, контрольное задание.

5.2. Типовые оценочные материалы для текущего контроля успеваемости обучающихся (вне контрольных точек):

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 1. Экономическая сущность и функции страхования. УК-3.1

Тест 1.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа (например, 3 или В).

Что является основным признаком страхования как экономической категории?

1. Обязательность участия для всех граждан
2. Возвратность уплаченных взносов при наступлении страхового случая
3. *Замкнутая раскладка ущерба между участниками страхового фонда*
4. Государственное финансирование выплат

Правильный ответ: В

Тест 2.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.
2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 – вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 – утверждения, свойства объектов и т.д.
3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.
4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4).

Установите соответствие между функцией страхования и ее содержанием: к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.

№	Функция страхования	Содержание
1	Рисковая	А) Накопление денежных средств для выплат по окончании срока страхования
2	Предупредительная	Б) Покрытие вероятностных рисков через страховые выплаты

3	Сберегательная	В) Инвестирование временно свободных средств страховщика
4	Инвестиционная	Г) Финансирование мероприятий по снижению страховых рисков

Правильный ответ: 1Б; 2Г; 3А; 4В

Тест 3.

1. Внимательно прочитайте текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько правильных ответов из предложенных вариантов.

2. Внимательно прочитайте предложенные варианты ответа.

3. Выбрать несколько правильных ответов.

4. Записать только номера (или буквы) выбранного варианта ответа (например, 1 4 или А Г).

Какие признаки характеризуют страхование как экономическую категорию?

А) Перераспределительный характер отношений

Б) Обязательность для всех граждан

В) Замкнутая раскладка ущерба между участниками

Г) Вероятностный характер наступления страхового случая

Д) Государственное регулирование тарифов

Правильные ответы: А, В, Г

Тест 4.

1. Внимательно прочитайте текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов.

2. Внимательно прочитайте предложенные варианты ответа.

3. Построить верную последовательность из предложенных элементов.

4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности (например, БАА или 135).

Расположите этапы страховой выплаты в логической последовательности.

А) Уплата страховой премии

Б) Наступление страхового случая

В) Заключение договора страхования

Г) Выплата страхового возмещения

Правильный ответ: В, А, Б, Г

Тест 5.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа (например, 4 текст обоснования).

Гражданин застраховал автомобиль по КАСКО на 1 год. Через 6 месяцев автомобиль был угнан. Страховая компания выплатила полное возмещение, после чего расторгла договор в одностороннем порядке. Правомерны ли действия страховщика?

- А) Неправомерны, так как договор должен действовать до конца срока
- Б) *Правомерны, так как при полной гибели имущества договор прекращается в связи с выполнением обязательств*
- В) Неправомерны, так как страховщик должен вернуть часть премии за оставшиеся 6 месяцев

Г) Правомерны, но только если это предусмотрено договором

Обоснование: При полной гибели застрахованного имущества страховая сумма полностью выплачивается страхователю, после чего обязательства страховщика по данному объекту считаются исполненными. Договор прекращается, возврат части премии не предусмотрен.

Тема 2. Основные участники страховых отношений. УК-3.2

Тест 1.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа (например, 3 или В).

Кто может выступать в качестве выгодоприобретателя по договору страхования жизни?

1. Только страхователь
2. Только застрахованное лицо
3. *Любое лицо, назначенное страхователем*
4. Только страховщик

Правильный ответ: В

Тест 2.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.

2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 – вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 – утверждения, свойства объектов и т.д.

3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.

4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4).

Установите соответствие между участником страховых отношений и его функцией: к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.

№	Участник	Функция
1	Страховщик	А) Лицо, в чью пользу заключен договор
2	Страхователь	Б) Организация, принимающая на себя риски
3	Застрахованное лицо	В) Лицо, чьи жизнь, здоровье или имущество застрахованы
4	Выгодоприобретатель	Г) Лицо, заключившее договор страхования

Правильный ответ: 1Б; 2Г; 3В; 4А

Тест 3.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько правильных ответов из предложенных вариантов.

2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.

3. Выбрать несколько правильных ответов.

4. Записать только номера (или буквы) выбранного варианта ответа (например, 1 4 или А Г).

Какие организации могут выступать в качестве страховщика на территории РФ?

А) Страховая акционерная компания

Б) Пенсионный фонд

В) Общество взаимного страхования (при наличии лицензии)

Г) Перестраховочная компания

Д) Банк

Правильные ответы: А, В, Г

Тест 4.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Построить верную последовательность из предложенных элементов.
4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности (например, БВА или 135).

Расположите участников страхового правоотношения в порядке возникновения их прав и обязанностей при заключении договора страхования.

- А) Выгодоприобретатель
- Б) Страхователь
- В) Застрахованное лицо
- Г) Страховщик

Правильный ответ: Б, Г, В, А

Тест 5.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа (например, 4 текст обоснования).

Организация застраховала ответственность своих сотрудников при выполнении служебных обязанностей. В договоре страхователем указана организация, застрахованными лицами – сотрудники, выгодоприобретателем – третьи лица, которым может быть причинен вред. Допустима ли такая конструкция договора?

А) Недопустима, так как страхователь и застрахованное лицо должны совпадать

Б) *Допустима, так как в страховании ответственности страхователь и застрахованное лицо могут не совпадать, а выгодоприобретателем является потерпевший*

В) Допустима, но только если сотрудники дали письменное согласие

Г) Недопустима, так как выгодоприобретателем всегда является страхователь

Обоснование: В страховании ответственности за причинение вреда выгодоприобретателем является потерпевшее лицо (третье лицо), а страхователем – лицо, чья ответственность застрахована. Застрахованными лицами могут быть работники страхователя. Это стандартная конструкция договора.

РАЗДЕЛ 2. ВИДЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 3. Имущественное страхование. УК-6.3.

Тест 1.

1. Внимательно прочитайте текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитайте предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа (например, 3 или В).

Что является страховой стоимостью при страховании имущества?

- А) Рыночная стоимость имущества на момент заключения договора
- Б) Восстановительная стоимость за вычетом износа
- В) Действительная стоимость имущества в месте его нахождения в день заключения договора
- Г) Сумма, указанная в договоре по соглашению сторон

Правильный ответ: В

Тест 2.

1. Внимательно прочитайте текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.
2. Внимательно прочитайте оба списка: список 1 – вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 – утверждения, свойства объектов и т.д.
3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.
4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4).

Установите соответствие между видом имущественного страхования и объектом страхования: к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.

№	Вид страхования	Объект страхования
1	Страхование грузов	А) Погибший урожай
2	Страхование	Б) Перевозимая продукция

	сельскохозяйственных культур	
3	Страхование электронной техники	В) Компьютеры, серверы, оргтехника
4	Страхование финансовых рисков	Г) Упущенная выгода, неполученные доходы

Правильный ответ: 1Б; 2А; 3В; 4Г

Тест 3.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько правильных ответов из предложенных вариантов.

2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.

3. Выбрать несколько правильных ответов.

4. Записать только номера (или буквы) выбранного варианта ответа (например, 1 4 или А Г).

В каких случаях страховщик освобождается от выплаты страхового возмещения?

А) Ущерб причинен умышленными действиями страхователя

Б) Ущерб причинен в результате землетрясения

В) Ущерб причинен вследствие ядерного взрыва

Г) Ущерб причинен в результате пожара

Д) Страхователь не уведомил о наступлении страхового случая в установленный срок без уважительной причины

Правильные ответы: А, В, Д

Тест 4.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов.

2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.

3. Построить верную последовательность из предложенных элементов.

4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности (например, БАА или 135).

Расположите действия страховщика при наступлении страхового случая в логической последовательности.

А) Оформление страхового акта

Б) Уведомление страхователя о получении заявления

В) Осмотр поврежденного имущества

Г) Производство страховой выплаты

Правильный ответ: Б, В, А, Г

Тест 5.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа (например, 4 текст обоснования).

Предприниматель застраховал складское оборудование на сумму 1 млн руб. Страховая стоимость оборудования составляла 1,5 млн руб. В результате пожара оборудование было уничтожено полностью. Какую сумму получит страхователь?

- А) 1,5 млн руб.
- Б) 1 млн руб.
- В) 666,7 тыс. руб.
- Г) 0 руб., так как оборудование уничтожено полностью

Обоснование: При неполном страховании (страховая сумма ниже страховой стоимости) страховое возмещение выплачивается в пределах страховой суммы. В данном случае оборудование уничтожено полностью, поэтому выплата составит страховую сумму – 1 млн руб.

Тема 4. Личное страхование. ОПК-2.1.

Тест 1.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа (например, 3 или В).

Какое событие является страховым случаем по договору накопительного страхования жизни?

- А) Выход на пенсию
- Б) *Дожитие до определенного возраста*
- В) Расторжение трудового договора
- Г) Изменение семейного положения

Правильный ответ: Б

Тест 2.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.

2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 – вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 – утверждения, свойства объектов и т.д.

3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.

4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4).

Установите соответствие между видом личного страхования и размером выплаты: к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.

№	Вид страхования	Размер выплаты
1	Страхование жизни (накопительное)	А) Зависит от степени утраты трудоспособности
2	Страхование от несчастных случаев	Б) Страховая сумма (фиксированная)
3	Страхование здоровья (ДМС)	В) Фактические расходы на лечение
4	Страхование жизни (срочное)	Г) Страховая сумма при наступлении смерти

Правильный ответ: 1Б; 2А; 3В; 4Г

Тест 3.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько правильных ответов из предложенных вариантов.

2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.

3. Выбрать несколько правильных ответов.

4. Записать только номера (или буквы) выбранного варианта ответа (например, 1 4 или А Г).

Какие лица могут быть застрахованы по договору добровольного медицинского страхования?

А) Работники организации-страхователя

Б) Члены семьи работника (при включении в программу)

В) Иностранцы граждане, не имеющие вида на жительство

Г) Индивидуальный предприниматель (сам за себя)

Д) Граждане, не имеющие постоянной регистрации

Правильные ответы: А, Б, Г

Тест 4.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Построить верную последовательность из предложенных элементов.
4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности (например, БВА или 135).

Расположите этапы выплаты при накопительном страховании жизни.

- А) Назначение выгодоприобретателя
- Б) Уплата периодических страховых взносов
- В) Дожитие до окончания срока страхования
- Г) Выплата накопленной суммы

Правильный ответ: А, Б, В, Г

Тест 5.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа (например, 4 текст обоснования).

Гражданин заключил договор страхования жизни на сумму 500 тыс. руб. сроком на 10 лет. Через 3 года он умер в результате сердечного приступа. Выгодоприобретателем назначена супруга. Будет ли произведена выплата?

- А) Не будет, так как прошло менее 5 лет
- Б) Будет в размере 500 тыс. руб., так как смерть от болезни является страховым случаем
- В) Будет только в размере уплаченных взносов
- Г) Не будет, так как болезнь не относится к несчастным случаям

Обоснование: По договору страхования жизни страховым случаем является смерть застрахованного лица от любой причины, если иное не оговорено в договоре. Срок действия договора значения не имеет (за исключением случаев самоубийства в первые два года).

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СТРАХОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Тема 5. Основы построения страховых тарифов. ОПК-2.2

Тест 1.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа (например, 3 или В).

Что такое нетто-ставка в структуре страхового тарифа?

- А) Часть тарифа, предназначенная для формирования страховых выплат
- Б) Часть тарифа, включающая расходы на ведение дела
- В) Часть тарифа, предназначенная для формирования прибыли страховщика
- Г) Часть тарифа, включающая комиссионное вознаграждение агенту

Правильный ответ: А

Тест 2.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.
2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 – вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 – утверждения, свойства объектов и т.д.
3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.
4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4).

Установите соответствие между элементом страхового тарифа и его назначением: к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.

№	Элемент тарифа	Назначение
1	Нетто-ставка	А) Покрытие расходов на ведение дела
2	Рисковая надбавка	Б) Формирование страховых выплат
3	Расходы на ведение дела	В) Компенсация отклонений убыточности
4	Прибыль страховщика	Г) Развитие и инвестиционная деятельность

Правильный ответ: 1Б; 2В; 3А; 4Г

Тест 3.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько правильных ответов из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать несколько правильных ответов.
4. Записать только номера (или буквы) выбранного варианта ответа (например, 1 4 или А Г).

Какие факторы влияют на размер страхового тарифа?

- А) Вероятность наступления страхового случая*
- Б) Средний размер страховой выплаты*
- В) Средняя страховая сумма по одному договору*
- Г) Количество заключенных договоров в прошлом периоде*
- Д) Расходы на ведение дела страховщика*

Правильные ответы: А, Б, В, Д

Тест 4.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Построить верную последовательность из предложенных элементов.
4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности (например, БАА или 135).

Расположите этапы расчета страхового тарифа.

- А) Расчет рискованной надбавки*
- Б) Определение убыточности страховой суммы*
- В) Расчет брутто-ставки*
- Г) Расчет нетто-ставки*

Правильный ответ: Б, А, Г, В

Тест 5.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа (например, 4 текст обоснования).

Страховщик рассчитал нетто-ставку по добровольному страхованию имущества – 0,5 руб. со 100 руб. страховой суммы. Расходы на ведение дела

составляют 20% от брутто-ставки. Брутто-ставка была рассчитана как $0,5 / (1 - 0,2) = 0,625$ руб. Верен ли расчет?

А) Верен, так как нагрузка в 20% означает, что нетто-ставка составляет 80% от брутто-ставки

Б) Неверен, так как расходы на ведение дела должны прибавляться к нетто-ставке

В) Неверен, так как не учтена рисковая надбавка

Г) Верен, но только если нет рисковых надбавок

Обоснование: Брутто-ставка рассчитывается по формуле: $Tб = Tн / (1 - f)$, где f – доля нагрузки в брутто-ставке. Если расходы на ведение дела составляют 20% от брутто-ставки, то нетто-ставка действительно составляет 80% от брутто-ставки. Расчет верен.

Тема 6. Перестрахование

Тест 1.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа (например, 3 или В).

Кто такой цедент в перестраховании?

- А) Страховщик, передающий риск в перестрахование
- Б) Страховщик, принимающий риск в перестрахование
- В) Посредник при заключении договора перестрахования
- Г) Выгодоприобретатель по договору перестрахования

Правильный ответ: А

Тест 2.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.
2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 – вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 – утверждения, свойства объектов и т.д.
3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.
4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4).

Установите соответствие между формой перестрахования и ее характеристикой: к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.

№	Форма перестрахования	Характеристика
1	Факультативное перестрахование	А) Перестраховщик обязан принимать все риски в пределах квоты
2	Облигаторное перестрахование	Б) Перестраховщик оценивает каждый риск отдельно
3	Экседентное перестрахование	В) Передается сумма сверх определенного уровня
4	Квотное перестрахование	Г) Передается фиксированный процент от всех рисков

Правильный ответ: 1Б; 2А; 3В; 4Г

Тест 3.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько правильных ответов из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать несколько правильных ответов.
4. Записать только номера (или буквы) выбранного варианта ответа (например, 1 4 или А Г).

Какие цели преследует перестрахование с точки зрения страховщика?

А) Обеспечение финансовой устойчивости страховых операций

Б) Увеличение емкости принятия рисков

В) Освобождение от обязанности формировать страховые резервы

Г) Уменьшение страховой премии для страхователей

Д) Защита от катастрофических убытков

Правильные ответы: А, Б, Д

Тест 4.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Построить верную последовательность из предложенных элементов.
4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности (например, БВА или 135).

Расположите этапы перестраховочной операции.

А) Передача риска цедентом перестраховщику

Б) Наступление страхового случая

В) Выплата возмещения страхователю цедентом

Г) Получение цедентом доли возмещения от перестраховщика

Правильный ответ: А, Б, В, Г

Тест 5.

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Выбрать один верный ответ.
4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа (например, 4 текст обоснования).

Страховая компания заключила договор пропорционального перестрахования (квотного) с передачей 40% всех рисков. Собственное удержание цедента – 60%. По одному из рисков страховая сумма составила 10 млн. руб., а убыток – 8 млн. руб. Как распределится выплата?

А) Цедент выплатит 8 млн. руб., перестраховщик возместит 3,2 млн. руб.

Б) Цедент выплатит страхователю 8 млн. руб., перестраховщик возместит цеденту 3,2 млн. руб.

В) Цедент выплатит 4,8 млн. руб., перестраховщик – 3,2 млн. руб. (напрямую страхователю)

Г) Перестраховщик не участвует, так как убыток ниже собственного удержания

Обоснование: При квотном перестраховании цедент и перестраховщик участвуют в убытке пропорционально долям участия. Доля цедента – 60% (4,8 млн. руб.), доля перестраховщика – 40% (3,2 млн. руб.). Цедент выплачивает страхователю всю сумму убытка (8 млн. руб.), после чего получает от перестраховщика возмещение в размере 3,2 млн. руб.

Критерии оценивания тестовых заданий:

Диапазон баллов	Описание критерия	
85-100	Свыше 80% правильных ответов.	Обучающийся демонстрирует глубокое познание в освоенном материале.
65-84	Свыше 70% правильных ответов.	Обучающимся материал освоен полностью, без существенных ошибок.
55-64	Свыше 50% правильных ответов.	Обучающимся материал освоен не полностью, имеются значительные пробелы в знаниях.
0-54	Менее 50% правильных ответов.	Обучающимся материал не освоен, знания обучающегося ниже базового уровня.

5.3. Один или несколько тематических блоков дисциплины завершаются контрольной точкой (далее – КТ). Текущий контроль успеваемости по дисциплине предусматривает не менее 2 (двух) и не более 10 (десяти) КТ в течение периода освоения дисциплины.

Максимальное количество баллов за любой тип работ в рамках КТ составляет 100 (сто) баллов.

Распределение весовых коэффициентов по КТ в рамках текущего контроля успеваемости по дисциплине и формулы расчета:

Наименование контрольной точки	Максимальное количество баллов за работу в рамках КТ, которое может набрать обучающийся	Коэффициент веса контрольной точки	Результат контрольной точки, участвующий в формировании итоговой балльной оценки по дисциплине (отражается в журнале БРС в СДО)
КТ 1	100	0,1	10
КТ 2	100	0,2	20
КТ 3	100	0,3	30
Итого:	x	0,6	60

Формула расчета результата контрольной точки:

Результат контрольной точки = Количество баллов за работу в рамках КТ x Коэффициент веса контрольной точки.

5.4. Формы текущего контроля успеваемости обучающихся в рамках КТ и типовые оценочные материалы:

КТ – 1.

Тема 1. Подготовка доклада

Тематика докладов:

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 1. Экономическая сущность и функции страхования

1. Эволюция страхования: от древних цивилизаций до современности
2. Страхование как экономическая категория: признаки, функции, роль в рыночной экономике
3. Рисковая функция страхования: понятие страхового риска, методы оценки вероятности наступления страхового случая
4. Предупредительная функция страхования: финансирование мероприятий по снижению рисков
5. Сберегательная (накопительная) функция страхования: страхование

жизни как инструмент накопления

6. Инвестиционная функция страхования: управление временно свободными средствами страховщика
7. Классификация страхования: обязательное и добровольное, виды, формы, отрасли
8. Сравнительный анализ страховых систем в различных странах
9. Роль страхования в обеспечении финансовой безопасности государства и домохозяйств
10. Социальное страхование и его отличия от коммерческого страхования

Тема 2. Основные участники страховых отношений

1. Страховщик: правовой статус, требования к уставному капиталу, лицензирование страховой деятельности
2. Страхователь: права, обязанности, ответственность по договору страхования
3. Застрахованное лицо и выгодоприобретатель: понятие, отличия, порядок назначения
4. Страховые агенты и страховые брокеры: функции, отличия, требования к деятельности
5. Общества взаимного страхования: особенности организации и функционирования
6. Перестраховщики и их роль в страховом рынке
7. Страховые пулы: цели создания, механизмы взаимодействия участников
8. Регулирование страховой деятельности: функции Банка России, СРО, профессиональных объединений
9. Права и обязанности страхователя: анализ типовых условий договоров страхования
10. Защита прав потребителей страховых услуг: практика применения законодательства

РАЗДЕЛ 2. ВИДЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 3. Имущественное страхование

1. Имущественное страхование: понятие, объекты, страховые риски
2. Страхование имущества физических лиц: жилья, движимого имущества, транспортных средств
3. Страхование имущества юридических лиц: зданий, оборудования, товарных запасов
4. Страхование транспортных средств (КАСКО): условия, франшиза,

особенности выплат

5. Страхование грузов: риски, виды покрытия, роль в международной торговле
6. Сельскохозяйственное страхование: особенности, государственная поддержка
7. Страхование финансовых рисков: кредитных, предпринимательских, биржевых
8. Страхование ответственности: виды (ОСАГО, страхование ответственности перевозчика, туроператора)
9. Системы страхового возмещения: пропорциональная, первого риска, предельной ответственности
10. Франшиза в имущественном страховании: виды (условная, безусловная), экономический смысл

Тема 4. Личное страхование

1. Личное страхование: понятие, виды (страхование жизни, от несчастных случаев, медицинское)
2. Срочное страхование жизни: особенности, применение, тарифообразование
3. Накопительное страхование жизни: принципы расчета выкупной суммы, инвестиционная составляющая
4. Страхование от несчастных случаев и болезней: покрытие, страховые случаи, выплаты
5. Добровольное медицинское страхование (ДМС): программы, особенности, отличия от ОМС
6. Пенсионное страхование: государственное и негосударственное, роль НПФ
7. Страхование критических заболеваний (Critical Illness Cover): мировой и российский опыт
8. Рентное страхование (аннуитеты): виды, применение в пенсионном планировании
9. Сравнительный анализ программ накопительного страхования жизни и банковских вкладов
10. Налоговые льготы по личному страхованию в Российской Федерации

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СТРАХОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Тема 5. Основы построения страховых тарифов

1. Страховой тариф: понятие, структура (нетто-ставка и нагрузка)

2. Принципы расчета страховых тарифов: эквивалентность, достаточность, стабильность
3. Методы расчета нетто-ставки по массовым рисковым видам страхования
4. Рисковая надбавка: назначение, методы расчета, зависимость от размера портфеля
5. Убыточность страховой суммы как основа тарифных расчетов
6. Актуарные расчеты в страховании жизни: коммутационные числа, таблицы смертности
7. Нагрузка в структуре тарифа: расходы на ведение дела, комиссионное вознаграждение, прибыль
8. Факторы, влияющие на уровень страховых тарифов (демографические, экономические, правовые)
9. Тарифная политика страховщика: ценовая конкуренция, демпинг, андеррайтинг
10. Регулирование страховых тарифов в обязательных видах страхования (на примере ОСАГО)

Тема 6. Перестрахование

1. Перестрахование: понятие, экономическая сущность, цели и задачи
2. Пропорциональное перестрахование: квотное, эксцедентное
3. Непропорциональное перестрахование: эксцедент убытка, эксцедент убыточности
4. Факультативное и облигаторное перестрахование: сравнительный анализ
5. Ретроцессия: понятие, цепи перестрахования
6. Финансовая устойчивость страховщика и роль перестрахования
7. Страховые резервы и перестрахование: взаимосвязь, нормативное регулирование
8. Крупные риски и их перестрахование: авиационные, космические, морские, ядерные
9. Механизм работы страхового пула при перестраховании катастрофических рисков
10. Международный рынок перестрахования: Lloyd's, крупнейшие перестраховочные компании

Методические рекомендации по подготовке доклада.

Подготовка доклада способствует формированию навыков исследовательской работы, расширяет познавательные интересы, приучает

критически мыслить. При написании доклада по заданной теме составляется план, подбираются основные источники. В процессе работы с источниками, систематизируют полученные сведения, делают выводы и обобщения.

Подготовка доклада требует от обучающегося большой самостоятельности и серьезной интеллектуальной работы, которая принесет наибольшую пользу, если будет включать с себя следующие этапы: изучение наиболее важных научных работ по данной теме, перечень которых дает сам преподаватель; анализ изученного материала, выделение наиболее значимых для раскрытия темы фактов, мнений разных ученых и научных положений; обобщение и логическое построение материала доклада, например, в форме развернутого плана; написание текста доклада с соблюдением требований научного стиля.

Построение доклада включает три части: вступление, основную часть и заключение. Во вступлении указывается тема доклада, устанавливается логическая связь ее с другими темами или место рассматриваемой проблемы среди других проблем, дается краткий обзор источников, на материале которых раскрывается тема и т. п. Основная часть должна иметь четкое логическое построение, в ней должна быть раскрыта тема доклада. В заключении обычно подводятся итоги, формулируются выводы, подчеркивается значение рассмотренной проблемы и т. п.

Критерии оценивания доклада:

Критерии оценки	Диапазон баллов	Описание критерия
Содержание и раскрытие темы	0-20	Детальное, последовательное описание всех этапов с конкретными примерами
Грамотность изложения	0-20	Соблюдены все правила грамматики, орфографии и пунктуации
Стилистика	0-20	Единый стиль изложения, точные формулировки, уместное использование терминов, лаконичность
Логика изложения	0-20	Чёткая последовательность изложения, логические связи между частями текста, аргументы подтверждают выводы
Оригинальность	0-20	Уникальный подход к теме, нестандартные решения, инновационные идеи, собственная позиция автора
Итого максимально:	100	

КТ – 2.

Тема 1-6. Опрос:

Вопросы для опроса:

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 1. Экономическая сущность и функции страхования

1. Дайте определение страхования как экономической категории.
2. Каковы основные признаки страхования? Перечислите и кратко охарактеризуйте их.
3. Чем страхование отличается от других форм социальной защиты (социальное обеспечение, сбережения, самострахование)?
4. Какие функции страхования являются основными? Раскройте содержание каждой из них.
5. В чем заключается рисковая функция страхования и почему она считается основной?
6. Как проявляется предупредительная функция страхования? Приведите примеры.
7. Что такое сберегательная (накопительная) функция страхования? На примере каких видов страхования она реализуется?
8. Каково содержание инвестиционной функции страхования?
9. Какую роль выполняет контрольная функция страхования?
10. В чем различие между обязательным и добровольным страхованием?
11. Какие отрасли страхования выделяются в российской страховой системе?
12. Как страхование влияет на экономическую стабильность государства и домохозяйств?
13. Приведите примеры из российской практики, иллюстрирующие предупредительную функцию страхования.
14. Как страхование способствует развитию инвестиционного потенциала экономики?
15. Каковы исторические предпосылки возникновения страхования?
16. Почему страхование называют «институтом финансовой защиты»?
17. Как соотносятся категории «страхование» и «риск»?
18. В чем проявляется противоречие между рискованной и инвестиционной функциями страхования?
19. Как страхование влияет на социальную стабильность в обществе?
20. Какие современные вызовы стоят перед страховой отраслью в условиях цифровизации экономики?

Тема 2. Основные участники страховых отношений

1. Кто такой страховщик? Каковы требования к созданию и деятельности

- страховой организации?
2. Каковы права и обязанности страхователя по договору страхования?
 3. Кто может выступать в качестве застрахованного лица? Приведите примеры.
 4. Чем застрахованное лицо отличается от выгодоприобретателя?
 5. Кто такой страховой агент и каковы его функции?
 6. Чем страховой брокер отличается от страхового агента?
 7. Какие требования предъявляются к уставному капиталу страховщика?
 8. Что такое страховой надзор? Какие функции выполняет Банк России в сфере страхования?
 9. Что такое общество взаимного страхования и чем оно отличается от коммерческой страховой организации?
 10. Каковы права и обязанности выгодоприобретателя по договору страхования?
 11. В каких случаях страхователь и застрахованное лицо могут совпадать, а в каких – нет?
 12. Что такое страховой пул и для каких целей он создается?
 13. Каковы требования к лицензированию страховой деятельности в РФ?
 14. Какую роль выполняют профессиональные объединения страховщиков (например, РСА)?
 15. Каковы права и обязанности страховщика при наступлении страхового случая?
 16. Что такое суброгация и к кому переходит право требования после выплаты страхового возмещения?
 17. Может ли страхователь изменить выгодоприобретателя после заключения договора?
 18. Каковы основания для отказа в страховой выплате?
 19. Какая ответственность предусмотрена для страховщика за нарушение сроков выплаты?
 20. Как осуществляется защита прав потребителей страховых услуг?

РАЗДЕЛ 2. ВИДЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 3. Имущественное страхование

1. Что является объектом имущественного страхования?
2. Какие риски относятся к страховым в имущественном страховании?
3. Что такое страховая стоимость имущества и как она определяется?
4. Чем страховая сумма отличается от страховой стоимости?
5. Какие существуют системы страхового возмещения в имущественном страховании?
6. В чем суть системы пропорциональной ответственности? Приведите пример.
7. Как работает система первого риска? В чем ее преимущества для страхователя?
8. Что такое система предельной ответственности и в каких видах

- страхования она применяется?
9. Что такое франшиза? Какие виды франшизы существуют?
 10. В чем отличие условной франшизы от безусловной? Приведите примеры.
 11. Что такое страхование КАСКО и какие риски оно покрывает?
 12. Чем КАСКО отличается от ОСАГО?
 13. Какие особенности имеет страхование грузов?
 14. Что такое страхование сельскохозяйственных культур и какую роль играет государство в этом виде страхования?
 15. Какие риски покрываются при страховании финансовых рисков?
 16. Что такое страхование ответственности и какие виды страхования ответственности существуют?
 17. В чем особенности страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств (ОСАГО)?
 18. Что такое страхование профессиональной ответственности (например, врачей, аудиторов)?
 19. Каков порядок определения размера ущерба при страховании имущества?
 20. В каких случаях страховщик освобождается от выплаты страхового возмещения?

Тема 4. Личное страхование

1. Что является объектом личного страхования?
2. Какие виды личного страхования выделяются в российской практике?
3. Чем отличается страхование жизни от иных видов личного страхования?
4. Что такое срочное страхование жизни? Каковы его особенности?
5. В чем отличие накопительного страхования жизни от срочного?
6. Как формируется выкупная сумма при досрочном расторжении договора накопительного страхования жизни?
7. Что такое страхование от несчастных случаев и болезней? Какие события признаются страховыми?
8. Какие факторы влияют на размер страховой премии по страхованию жизни?
9. Что такое добровольное медицинское страхование (ДМС) и чем оно отличается от ОМС?
10. Какие программы ДМС существуют на российском рынке?
11. Что такое страхование критических заболеваний и как оно работает?
12. Что такое рентное страхование (аннуитеты) и где оно применяется?
13. Какую роль играет страхование жизни в пенсионном планировании?
14. Каков порядок назначения выгодоприобретателя по договору личного страхования?
15. Может ли выгодоприобретатель быть назначен без ведома застрахованного лица?

16. Какие налоговые льготы предусмотрены для договоров добровольного страхования жизни в РФ?
17. Как определяется страховая сумма по договору личного страхования?
18. Какие ограничения и исключения применяются в личном страховании?
19. Как страхование жизни используется в корпоративном страховании сотрудников?
20. В чем особенности страхования выезжающих за рубеж?

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СТРАХОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Тема 5. Основы построения страховых тарифов

1. Что такое страховой тариф? Из каких элементов он состоит?
2. Что такое нетто-ставка и для каких целей она предназначена?
3. Что включает в себя нагрузка в структуре страхового тарифа?
4. Каковы основные принципы построения страховых тарифов?
5. Что такое убыточность страховой суммы и как она рассчитывается?
6. Для чего нужна рисковая надбавка и от каких факторов зависит ее размер?
7. Чем отличается расчет тарифов по рисковым видам страхования от страхования жизни?
8. Какие методы используются для расчета нетто-ставки по массовым рисковым видам страхования?
9. Что такое актуарные расчеты и кто такие актуарии?
10. Какие демографические показатели используются в страховании жизни?
11. Что такое таблицы смертности и как они применяются?
12. Как рассчитывается единовременная нетто-ставка по страхованию жизни?
13. Как рассчитывается годовая нетто-ставка по страхованию жизни?
14. Что такое коммутационные числа и для чего они используются?
15. Какие факторы влияют на величину страхового тарифа?
16. Что такое андеррайтинг и как он влияет на тарифную политику страховщика?
17. Как регулируются страховые тарифы в обязательных видах страхования (на примере ОСАГО)?
18. Что такое тарифный демпинг и чем он опасен для страхового рынка?
19. Как расходы на ведение дела влияют на конкурентоспособность страховщика?
20. Как цифровизация страхового рынка влияет на тарифообразование?

Тема 6. Перестрахование

1. Что такое перестрахование? В чем его экономическая сущность?
2. Для каких целей страховщики прибегают к перестрахованию?
3. Кто такой цедент и кто такой цессионарий в перестраховании?
4. Что такое ретроцессия?

5. Какие виды перестрахования выделяют по способу передачи риска?
6. В чем отличие факультативного перестрахования от облигаторного?
7. Какие виды пропорционального перестрахования существуют?
8. Как работает кватное перестрахование? Приведите пример.
9. В чем суть эксцедентного перестрахования?
10. Какие виды непропорционального перестрахования выделяют?
11. Что такое эксцедент убытка (stop-loss) и как он работает?
12. Что такое эксцедент убыточности?
13. Как перестрахование влияет на финансовую устойчивость страховщика?
14. Как перестрахование связано с формированием страховых резервов?
15. Что такое страховой пул и как он связан с перестрахованием?
16. Как осуществляется перестрахование крупных и катастрофических рисков?
17. Что такое Ллойд и какова его роль на международном рынке перестрахования?
18. Какие требования предъявляются к перестраховщикам в РФ?
19. Как перестрахование влияет на размер собственного удержания страховщика?
20. Каков порядок заключения и исполнения договоров перестрахования?

Критерии оценивания опроса:

Диапазон баллов	Описание критерия
85-100	Обучающийся полно излагает материал (отвечает на вопрос), дает правильное определение основных понятий; обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.
65-84	Обучающийся дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «отлично», но допускает 1–2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1–2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.
55-64	Обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.
0-54	Обучающийся обнаруживает незнание вопроса,

допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал.

КТ – 3.

Тема 1-6. Контрольные задания:

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 1. Экономическая сущность и функции страхования

Задание 1. Расчет уровня страховых выплат и нагрузки на страховщика

Страховая компания за отчетный период:

- собрала страховых премий – 50 млн. руб.
- произвела страховых выплат – 18 млн. руб.
- расходы на ведение дела – 12 млн. руб.
- отчисления в резервы – 5 млн. руб.
- прибыль от инвестиционной деятельности – 3 млн. руб.

Задания:

1. Рассчитайте уровень страховых выплат (коэффициент выплат).
2. Рассчитайте коэффициент расходов на ведение дела.
3. Рассчитайте общий финансовый результат страховщика.

Решение:

1. Коэффициент выплат = $\frac{\text{Страховые выплаты}}{\text{Страховые премии}}$
 $= 18 / 50 = 0,36$ (36%)

2. Коэффициент расходов на ведение дела = $\frac{\text{Расходы на ведение дела}}{\text{Страховые премии}}$
 $= 12 / 50 = 0,24$ (24%)

3. Общий финансовый результат = $\text{Страховые премии} - \text{Страховые выплаты} - \text{Расходы на ведение дела} - \text{Отчисления в резервы} + \text{Прибыль от инвестиций}$
 $= 50 - 18 - 12 - 5 + 3 = 18$ млн. руб.

Ответ: 1) 36%; 2) 24%; 3) 18 млн. руб. (рентабельность страховых операций – 36% от собранных премий).

Задание 2. Оценка убыточности страховой суммы

По данным страховой компании за год:

- Общая страховая сумма по всем договорам – 800 млн. руб.
- Общая сумма страховых выплат – 24 млн. руб.
- Количество страховых случаев – 120
- Количество договоров страхования – 4 000

Задания:

1. Рассчитайте среднюю страховую сумму на один договор.

2. Рассчитайте среднюю выплату на один страховой случай.

3. Рассчитайте убыточность страховой суммы.

Решение:

1. Средняя страховая сумма = Общая страховая сумма / Количество договоров = $800\,000\,000 / 4\,000 = 200\,000$ руб.

2. Средняя выплата = Общая сумма выплат / Количество страховых случаев = $24\,000\,000 / 120 = 200\,000$ руб.

3. Убыточность страховой суммы = Страховые выплаты / Страховая сумма = $24\,000\,000 / 800\,000\,000 = 0,03 = 3\%$

Ответ: 1) 200 000 руб.; 2) 200 000 руб.; 3) 3%.

Тема 2. Основные участники страховых отношений

Задание 1. Расчет страхового возмещения при суброгации

Автомобиль застрахован по КАСКО на 1 500 000 руб. В результате ДТП по вине водителя другого автомобиля стоимость восстановительного ремонта составила 400 000 руб. Страховая компания выплатила возмещение страхователю.

Задания:

1. Определите право страховщика на суброгацию.

2. Рассчитайте сумму, которую страховщик может взыскать с виновного лица.

3. Как изменится ситуация, если виновный водитель застраховал свою ответственность по ОСАГО на 400 000 руб.?

Решение:

1. Суброгация – переход к страховщику права требования страхователя к лицу, ответственному за убытки. Страховщик имеет право требовать возмещения с виновника ДТП.

2. Сумма взыскания = Фактический размер ущерба (в пределах выплаченного возмещения) = 400 000 руб.

3. Если виновный застраховал ответственность по ОСАГО на 400 000 руб., то страховщик по КАСКО может требовать возмещения со страховщика виновного в пределах лимита ОСАГО (400 000 руб.). Полная сумма ущерба будет покрыта страховщиком виновного.

Ответ: 1) право на суброгацию возникает; 2) 400 000 руб.; 3) страховщик виновного возместит 400 000 руб. страховщику по КАСКО.

Задание 2. Определение выгодоприобретателя при страховании залогового имущества

Гражданин взял кредит в банке на покупку квартиры. Квартира застрахована. В договоре страхования выгодоприобретателем указан банк в размере непогашенной задолженности, а в остальной части – страхователь. Стоимость квартиры – 5 000 000 руб. Задолженность по кредиту на момент страхового случая – 3 000 000 руб. В результате пожара квартира полностью уничтожена.

Задания:

1. Определите порядок распределения страховой выплаты.
2. Рассчитайте сумму, которую получит банк.
3. Рассчитайте сумму, которую получит страхователь.

Решение:

1. При страховании заложенного имущества выгодоприобретателем в пределах суммы непогашенного кредита является банк. Сверх этой суммы – страхователь.

2. Выплата банку = Задолженность по кредиту = 3 000 000 руб.

3. Выплата страхователю = Страховая стоимость – Задолженность = 5 000 000 – 3 000 000 = 2 000 000 руб.

Ответ: 1) сначала банк, затем страхователь; 2) банк – 3 000 000 руб.; 3) страхователь – 2 000 000.

РАЗДЕЛ 2. ВИДЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 3. Имущественное страхование

Задание 1. Расчет страхового возмещения (пропорциональная система)

Условие:

Страховая стоимость оборудования – 2 400 000 руб.

Страховая сумма – 1 800 000 руб.

Ущерб в результате страхового случая – 900 000 руб.

Задания:

1. Рассчитайте страховое возмещение по системе пропорциональной ответственности.
2. Рассчитайте страховое возмещение по системе первого риска.
3. Сравните результаты.

Решение:

1. Пропорциональная система: Возмещение = Ущерб × (Страховая сумма / Страховая стоимость) = 900 000 × (1 800 000 / 2 400 000) = 900 000 × 0,75 = 675 000 руб.

2. Система первого риска: Возмещение = Ущерб, но не более страховой суммы = 900 000 руб. (так как 900 000 < 1 800 000)

3. Сравнение: При пропорциональной системе страхователь получит 675 000 руб. При системе первого риска – 900 000 руб. Разница составляет 225 000 руб. в пользу системы первого риска.

Ответ: 1) 675 000 руб.; 2) 900 000 руб.; 3) система первого риска выгоднее для страхователя.

Задание 2. Расчет страхового возмещения (система предельной ответственности)

Страхование урожая от недобора. Плановая урожайность – 60 ц/га. Фактическая урожайность – 45 ц/га. Площадь посева – 200 га. Цена 1 ц – 800 руб. Предел ответственности страховщика – 80% ущерба. Страховая сумма установлена в размере 70% от плановой стоимости урожая.

Задания:

1. Рассчитайте плановую стоимость урожая.
2. Рассчитайте фактическую стоимость урожая.
3. Рассчитайте ущерб.
4. Рассчитайте страховое возмещение.

Решение:

1. Плановая стоимость = Плановая урожайность × Площадь × Цена = $60 \times 200 \times 800 = 9\,600\,000$ руб.
2. Фактическая стоимость = $45 \times 200 \times 800 = 7\,200\,000$ руб.
3. Ущерб = Плановая стоимость – Фактическая стоимость = $9\,600\,000 - 7\,200\,000 = 2\,400\,000$ руб.
4. Страховое возмещение = Ущерб × Предел ответственности = $2\,400\,000 \times 80\% = 1\,920\,000$ руб.

Ответ: 1) 9 600 000 руб.; 2) 7 200 000 руб.; 3) 2 400 000 руб.; 4) 1 920 000 руб.

Тема 4. Личное страхование

Задание 1. Расчет единовременной нетто-ставки по страхованию жизни

Мужчина в возрасте 40 лет заключает договор страхования жизни на случай смерти сроком на 1 год. Страховая сумма – 100 000 руб. Норма доходности – 10%. Используйте упрощенную таблицу смертности:

Возраст (лет)	Число доживших до возраста (lx)	Число умерших в течение года (dx)
40	95 000	500
41	94 500	550

Задания:

1. Рассчитайте вероятность смерти застрахованного в течение года.

2. Рассчитайте единовременную нетто-ставку на 100 руб. страховой суммы.
3. Рассчитайте страховую премию.

Решение:

1. Вероятность смерти = $dx / lx = 500 / 95\ 000 = 0,005263$ (0,5263%)
2. Единовременная нетто-ставка на 100 руб. = $\text{Вероятность смерти} \times 100 / (1 + i) = 0,005263 \times 100 / 1,1 = 0,5263 / 1,1 = 0,478$ руб. ($\approx 0,48$ руб.)
3. Страховая премия = $(\text{Страховая сумма} / 100) \times \text{Нетто-ставка} = (100\ 000 / 100) \times 0,478 = 1\ 000 \times 0,478 = 478$ руб.

Ответ: 1) 0,5263%; 2) 0,48 руб. со 100 руб.; 3) 478 руб.

Задание 2. Расчет выкупной суммы при досрочном расторжении договора накопительного страхования жизни

Гражданин заключил договор накопительного страхования жизни на 10 лет с ежегодной премией 50 000 руб. Норма доходности – 8%. Через 3 года он решил расторгнуть договор. За первые 3 года уплачено 150 000 руб. Расходы страховщика на ведение дела – 20% от премий за первые два года. Выкупная сумма составляет 95% от сформированного резерва взносов.

Задания:

1. Рассчитайте накопленную сумму (резерв) без учета выкупного коэффициента.
2. Рассчитайте выкупную сумму.

Решение:

1. Накопленная сумма (упрощенно) = Сумма уплаченных взносов с учетом доходности. Для упрощения используем формулу накоплений:
 После 1-го года: $50\ 000 \times 1,08 = 54\ 000$ руб.
 После 2-го года: $(54\ 000 + 50\ 000) \times 1,08 = 104\ 000 \times 1,08 = 112\ 320$ руб.
 После 3-го года: $(112\ 320 + 50\ 000) \times 1,08 = 162\ 320 \times 1,08 = 175\ 305,6$ руб.
2. Выкупная сумма = $\text{Накопленная сумма} \times 95\% = 175\ 305,6 \times 0,95 = 166\ 540,32$ руб.

Ответ: 1) 175 306 руб; 2) 166 540 руб.

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СТРАХОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Тема 5. Основы построения страховых тарифов

Задание 1. Расчет брутто-ставки

По данным страховой компании за отчетный период:

- Общая страховая сумма по договорам – 300 млн. руб.

- Общая сумма страховых выплат – 2,4 млн. руб.
- Количество страховых случаев – 80
- Количество договоров страхования – 2 000
- Нагрузка в структуре брутто-ставки – 25%
- Планируемый коэффициент убыточности – 1,2

Задания:

1. Рассчитайте убыточность страховой суммы.
2. Рассчитайте нетто-ставку.
3. Рассчитайте брутто-ставку.

Решение:

1. Убыточность страховой суммы = Страховые выплаты / Страховая сумма
 $= 2\,400\,000 / 300\,000\,000 = 0,008 = 0,8\%$
2. Нетто-ставка = Убыточность × Коэффициент убыточности = $0,8\% \times 1,2 = 0,96\%$
3. Брутто-ставка = Нетто-ставка / (1 – Нагрузка) = $0,96\% / (1 - 0,25) = 0,96\% / 0,75 = 1,28\%$ (или 1,28 руб. со 100 руб. страховой суммы)

Ответ: 1) 0,8%; 2) 0,96%; 3) 1,28%.

Задание 2. Расчет рискованной надбавки

Страховщик планирует заключить договоры страхования имущества. Средняя страховая сумма – 500 000 руб. Среднее страховое возмещение – 150 000 руб. Количество договоров – 1 500. Вероятность наступления страхового случая – 0,02. Гарантия безопасности – 0,95 (коэффициент $t = 1,645$). Страховая сумма по одному договору не превышает среднюю более чем в 10 раз.

Задания:

1. Рассчитайте основную часть нетто-ставки.
2. Рассчитайте рискованную надбавку.
3. Рассчитайте нетто-ставку.

Решение:

1. Основная часть нетто-ставки (T_0) = Вероятность × (Среднее возмещение / Средняя страховая сумма) = $0,02 \times (150\,000 / 500\,000) = 0,02 \times 0,3 = 0,006 = 0,6\%$
2. Рискованная надбавка (T_p) = $T_0 \times t \times \sqrt{[(1 - P) / (n \times P)]}$, где P – вероятность = $0,006 \times 1,645 \times \sqrt{[(1 - 0,02) / (1\,500 \times 0,02)]} = 0,00987 \times \sqrt{[(0,98) / (30)]} = 0,00987 \times \sqrt{0,0326667} = 0,00987 \times 0,18074 = 0,001784$ ($\approx 0,178\%$)
3. Нетто-ставка = $T_0 + T_p = 0,6\% + 0,178\% = 0,778\%$

Ответ: 1) 0,6%; 2) 0,178%; 3) 0,778%.

Тема 6. Перестрахование

Задание 1. Расчет кватного перестрахования

Страховая компания заключила договор кватного перестрахования с передачей 30% всех рисков. Собственное удержание цедента – 70%. За отчетный период:

- Общая страховая сумма по принятым рискам – 150 млн. руб.
- Сумма страховых выплат – 12 млн. руб.

Задания:

1. Рассчитайте долю перестраховщика в страховой сумме.
2. Рассчитайте долю перестраховщика в страховых выплатах.
3. Рассчитайте сумму, которую перестраховщик возместит цеденту.

Решение:

1. Доля перестраховщика в страховой сумме = $150 \text{ млн} \times 30\% = 45 \text{ млн. руб.}$
2. Доля перестраховщика в страховых выплатах = $12 \text{ млн} \times 30\% = 3,6 \text{ млн. руб.}$
3. Сумма возмещения перестраховщиком цеденту = 3,6 млн. руб.

Ответ: 1) 45 млн. руб.; 2) 3,6 млн. руб.; 3) 3,6 млн. руб.

Задание 2. Расчет эксцедентного перестрахования

Заключен договор эксцедентного перестрахования. Собственное удержание цедента – 1 млн. руб. Эксцедент – 5 линий (т.е. перестраховщик принимает риск до 5 собственных удержаний). Поступил риск со страховой суммой 4,5 млн. руб.

Задания:

1. Рассчитайте собственное удержание цедента по данному риску.
2. Рассчитайте долю перестраховщика по данному риску.
3. Рассчитайте распределение страховой суммы между цедентом и перестраховщиком.

Решение:

1. Собственное удержание цедента = 1 млн руб. (фиксировано)
2. Доля перестраховщика = $\text{Страховая сумма} - \text{Собственное удержание} = 4,5 - 1,0 = 3,5 \text{ млн. руб.}$

По условию эксцедент – 5 линий = 5 млн. руб., что больше 3,5 млн. руб., значит, перестраховщик принимает весь риск сверх собственного удержания.

3. Распределение страховой суммы:

Цедент: 1 млн. руб. (22,2%)

Перестраховщик: 3,5 млн. руб. (77,8%)

Ответ: 1) 1 млн. руб.; 2) 3,5 млн. руб.; 3) цедент – 1 млн. руб.,
перестраховщик – 3,5 млн. руб.

Критерии оценивания контрольных заданий:

Диапазон баллов	Описание критерия
85-100	Обучающимся задание выполнено без ошибок и в полном объеме.
65-84	Обучающимся в целом задание выполнено, имеются отдельные неточности или недостаточно полные ответы, не содержащие ошибок.
55-64	Обучающимся допущены отдельные ошибки при выполнении задания
0-54	У обучающегося отсутствуют ответы на большинство вопросов задачи, задание не выполнено или выполнено не верно.

5.5. Описание дополнительных материалов и оборудования, необходимых для выполнения проверочных заданий (*при необходимости*).

Конституция Российской Федерации, Гражданский кодекс РФ, Налоговый кодекс РФ, образцы финансовых (бухгалтерских, налоговых) документов, бумага, ручка / карандаш, линейка.

6. Формы промежуточной аттестации, критерии и шкала оценивания, типовые оценочные материалы по дисциплине

6.1. Промежуточная аттестация (экзамен) проводится в письменной форме. Обучающийся получает экзаменационный билет с вариантами задач. Обучающийся получает чистые маркированные листы бумаги для записей решения задач, затем приступает к решению. Необходимо дать ответ в письменном виде, подробно изложив ход решения, при необходимости завершить решение выводами.

6.2. Типовые оценочные материалы промежуточной аттестации

Типовые проверочные задания для самоподготовки обучающегося к промежуточной аттестации:

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 1. Экономическая сущность и функции страхования. УК-3.1

1. Задания открытого типа

1.1. Вопросы открытого типа

1. Раскройте экономическую сущность страхования как финансовой категории. Какие признаки отличают страхование от других форм социальной защиты и финансового посредничества?
2. Охарактеризуйте взаимосвязь рискованной и предупредительной функций страхования. Приведите примеры, как страхование может снижать вероятность наступления страхового случая.

3. Какие факторы определяют границы между обязательным и добровольным страхованием? В каких случаях государство устанавливает обязательную форму страхования?
4. Проанализируйте влияние инвестиционной функции страхования на экономику в целом. Как страховые компании участвуют в финансировании долгосрочных проектов?

2. Задания комбинированного типа

2.1. Тестовые задания с обоснованием выбора

Задание 1.

Прочитайте текст.

Страховая компания за отчетный период собрала страховых премий на 100 млн. руб., произвела выплат на 95 млн руб., а расходы на ведение дела составили 10 млн. руб. Финансовый директор предлагает признать деятельность компании убыточной и отказаться от выплаты дивидендов. Акционеры настаивают на выплате дивидендов, указывая на положительный результат от инвестиционной деятельности (5 млн. руб.).

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Акционеры правы, так как общий финансовый результат с учетом инвестиционного дохода составляет 0, а текущий убыток от страховых операций не имеет значения для дивидендной политики.

Б) Финансовый директор прав, так как убыток от страховых операций составляет 5 млн руб., что свидетельствует о неэффективной тарифной политике.

В) Необходимо комплексно оценивать результат: убыток от страховой деятельности (-5 млн руб.) покрывается инвестиционным доходом (5 млн руб.), компания работает безубыточно, но резервов для роста нет.

Правильный ответ: В

Обоснование: Финансовый результат страховой деятельности = Премии – Выплаты – Расходы = $100 - 95 - 10 = -5$ млн. руб. С учетом инвестиционного дохода +5 млн руб. общий результат = 0. Компания работает на грани безубыточности, но не имеет ресурсов для развития. Акционеры могут не получить дивидендов, но банкротства нет.

Задание 2.

Прочитайте текст.

Страховая компания приняла решение увеличить долю высокорисковых договоров в своем портфеле (страхование грузов, авиакаско, страхование строительно-монтажных рисков) с 10% до 30%, ожидая роста рентабельности за счет более высоких тарифов. Актуарии предупреждают о возможных колебаниях убыточности.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Решение обоснованно, так как высокая доходность компенсирует риски, а страховая компания может использовать перестрахование.

Б) Решение рискованно, но допустимо при условии формирования адекватных страховых резервов и заключения договоров перестрахования, иначе компания может столкнуться с кассовым разрывом при серийных убытках.

В) Страховая компания не имеет права изменять структуру портфеля без согласования с Банком России.

Правильный ответ: Б

Обоснование: Увеличение доли высокорисковых видов страхования может привести к значительным колебаниям убыточности. При отсутствии перестрахования и адекватных резервов компания рискует оказаться неплатежеспособной. Однако при правильном управлении рисками (перестрахование, диверсификация) решение может быть обоснованным.

3. Задания закрытого типа

3.1. Тестовые задания

Задание 1. (Выбор одного правильного ответа)

Какую основную функцию страхования иллюстрирует создание страховщиками резервов для выплат в будущих периодах?

- А) Рисковую
- Б) Инвестиционную
- В) Сберегательную (накопительную)
- Г) Контрольную

Правильный ответ: В

Задание 2. (Установите соответствие)

Установите соответствие между функцией страхования и ее содержанием.

№	Функция страхования	Содержание
1	Рисковая	А) Накопление денежных средств для выплат по окончании срока страхования
2	Предупредительная	Б) Покрытие вероятностных рисков через страховые выплаты
3	Сберегательная	В) Инвестирование временно свободных средств страховщика
4	Инвестиционная	Г) Финансирование мероприятий по снижению страховых рисков

Правильный ответ: 1Б; 2Г; 3А; 4В

Задание 3. (Выбор нескольких правильных ответов)

Какие из перечисленных признаков характеризуют страхование как экономическую категорию?

А) Перераспределительный характер отношений

Б) Эквивалентность уплаченной суммы и полученной выплаты

В) Замкнутая раскладка ущерба между участниками страхового фонда

Г) Вероятностный характер наступления страхового случая

Д) Обязательность участия для всех граждан

Правильные ответы: А, В, Г

Задание 4. (Установление последовательности)

Расположите этапы страховой выплаты в логической последовательности.

А) Уплата страховой премии

Б) Наступление страхового случая

В) Заключение договора страхования

Г) Выплата страхового возмещения

Правильный ответ: В, А, Б, Г

Тема 2. Основные участники страховых отношений. УК-3.2

1. Задания открытого типа

1.1. Вопросы открытого типа

1. Раскройте правовой статус страховщика и требования к его уставному капиталу. Как лицензирование страховой деятельности обеспечивает защиту прав страхователей?
2. Охарактеризуйте роль страховых брокеров в страховых отношениях. Чем их деятельность отличается от деятельности страховых агентов?
3. Каковы права и обязанности страхователя по договору страхования? В каких случаях страхователь может быть одновременно застрахованным лицом и выгодоприобретателем?
4. Проанализируйте механизм суброгации. В каких видах страхования она применяется и какие ограничения установлены законодательством?

2. Задания комбинированного типа

2.1. Тестовые задания с обоснованием выбора

Задание 1.

Прочитайте текст.

Гражданин застраховал автомобиль по КАСКО. В результате ДТП автомобиль был поврежден по вине третьего лица. Страховая компания выплатила возмещение, после чего обратилась к виновнику ДТП с требованием возместить убытки. Виновник утверждает, что он не состоит в

договорных отношениях со страховой компанией, поэтому требование незаконно.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Виновник прав, так как он не является стороной договора страхования.

Б) Страховая компания имеет право требования к виновнику в порядке суброгации, так как к страховщику перешло право требования страхователя к лицу, ответственному за причиненный ущерб.

В) Страховая компания может требовать возмещения только со своего страхователя.

Правильный ответ: Б

Обоснование: Суброгация – переход к страховщику права требования страхователя к лицу, ответственному за убытки. Это предусмотрено ГК РФ и не требует договорных отношений между страховщиком и виновником.

Задание 2.

Прочитайте текст.

Банк выдал ипотечный кредит под залог квартиры. Квартира застрахована. В договоре страхования выгодоприобретателем указан банк в размере непогашенного кредита, а в остальной части – заемщик. Произошел страховой случай, квартира полностью уничтожена. Сумма страховой выплаты – 8 млн. руб. Задолженность по кредиту – 5 млн. руб.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Вся сумма выплаты (8 млн руб.) поступает банку, так как он является залогодержателем.

Б) Банк получает 5 млн. руб. (в пределах задолженности), заемщик получает 3 млн. руб. (оставшаяся часть страховой суммы).

В) Выплата производится только заемщику, который затем рассчитывается с банком самостоятельно.

Правильный ответ: Б

Обоснование: По договору страхования заложенного имущества выгодоприобретателем является залогодержатель (банк) в пределах суммы обеспеченного залогом требования. Сверх этой суммы выгодоприобретателем является залогодатель (заемщик).

3. Задания закрытого типа

3.1. Тестовые задания

Задание 1. (Выбор одного правильного ответа)

Кто является выгодоприобретателем по договору страхования ответственности за причинение вреда?

А) Страхователь

- Б) Застрахованное лицо
 - В) Потерпевшее лицо (третье лицо)
 - Г) Страховой агент
- Правильный ответ: В*

Задание 2. (Установите соответствие)

Установите соответствие между участником страховых отношений и его функцией.

№	Участник	Функция
1	Страховщик	А) Лицо, в чью пользу заключен договор
2	Страхователь	Б) Организация, принимающая на себя риски
3	Застрахованное лицо	В) Лицо, чьи жизнь, здоровье или имущество застрахованы
4	Выгодоприобретатель	Г) Лицо, заключившее договор страхования

Правильный ответ: 1Б; 2Г; 3В; 4А

Задание 3. (Выбор нескольких правильных ответов)

Какие организации могут выступать в качестве страховщика на территории РФ?

- А) Страховая акционерная компания
- Б) Пенсионный фонд
- В) Общество взаимного страхования (при наличии лицензии)
- Г) Перестраховочная компания
- Д) Банк

Правильные ответы: А, В, Г

Задание 4. (Установление последовательности)

Расположите участников страхового правоотношения в порядке возникновения их прав и обязанностей при заключении договора страхования.

- А) Выгодоприобретатель
 - Б) Страхователь
 - В) Застрахованное лицо
 - Г) Страховщик
- Правильный ответ: Б, Г, В, А*

РАЗДЕЛ 2. ВИДЫ СТРАХОВАНИЯ

Тема 3. Имущественное страхование. УК-6.3

1. Задания открытого типа

1.1. Вопросы открытого типа

1. Раскройте понятие «страховая стоимость» и «страховая сумма» в имущественном страховании. Почему страховая сумма не может превышать страховую стоимость?

2. Охарактеризуйте системы страхового возмещения: пропорциональная ответственность, первый риск, предельная ответственность. Приведите примеры их применения.
3. Какие виды франшизы существуют и как они влияют на размер страховой премии и порядок выплаты возмещения?
4. Проанализируйте особенности страхования грузов. Какие риски покрываются и какие документы необходимы для подтверждения страхового случая?

2. Задания комбинированного типа

2.1. Тестовые задания с обоснованием выбора

Задание 1.

Прочитайте текст.

Страховая стоимость оборудования – 2 000 000 руб. Страховая сумма – 1 200 000 руб. Ущерб в результате страхового случая – 800 000 руб. Страхователь ожидает получить полное возмещение, так как ущерб меньше страховой суммы.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Страхователь прав, так как при неполном страховании действует система первого риска.

Б) Страхователь получит 480 000 руб., так как возмещение рассчитывается пропорционально: $(1\,200\,000 / 2\,000\,000) \times 800\,000$.

В) Страхователь получит 800 000 руб., но только при условии, что страховой случай признан чрезвычайным.

Правильный ответ: Б

Обоснование: Если в договоре не указано иное, применяется система пропорциональной ответственности. $\text{Возмещение} = \text{Ущерб} \times (\text{Страховая сумма} / \text{Страховая стоимость}) = 800\,000 \times (1\,200\,000 / 2\,000\,000) = 480\,000$ руб.*

Задание 2.

Прочитайте текст.

При страховании урожая от недобора фактическая урожайность составила 30 ц/га при плановой 50 ц/га. Площадь – 100 га. Цена 1 ц – 1 000 руб. Предел ответственности страховщика – 70% ущерба. Страхователь утверждает, что возмещение должно составить 70% от стоимости недобора, а страховщик считает, что предел применяется к ущербу в целом.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Страхователь прав: стоимость недобора = $20 \text{ ц} \times 100 \times 1\,000 = 2\,000\,000$ руб.; возмещение = $2\,000\,000 \times 70\% = 1\,400\,000$ руб.

Б) Страховщик прав: ущерб = 2 000 000 руб.; возмещение = $2\,000\,000 \times 70\% = 1\,400\,000$ руб. (результат тот же).

В) Страхователь и страховщик неверно трактуют условия, возмещение = 0, так как недобор менее 30%.

Правильный ответ: Б

Обоснование: В данном случае оба подхода дают одинаковый результат, так как предел ответственности применяется к ущербу, а ущерб в точности равен стоимости недобора. Формулировка «70% ущерба» означает 70% от стоимости недобора.

3. Задания закрытого типа

3.1. Тестовые задания

Задание 1. (Выбор одного правильного ответа)

Что является страховой стоимостью при страховании имущества?

А) Рыночная стоимость имущества на момент заключения договора

Б) Восстановительная стоимость за вычетом износа

В) Действительная стоимость имущества в месте его нахождения в день заключения договора

Г) Сумма, указанная в договоре по соглашению сторон

Правильный ответ: В

Задание 2. (Установите соответствие)

Установите соответствие между видом имущественного страхования и объектом страхования.

№	Вид страхования	Объект страхования
1	Страхование грузов	А) Погибший урожай
2	Страхование сельскохозяйственных культур	Б) Перевозимая продукция
3	Страхование электронной техники	В) Компьютеры, серверы, оргтехника
4	Страхование финансовых рисков	Г) Упущенная выгода, неполученные доходы

Правильный ответ: 1Б; 2А; 3В; 4Г

Задание 3. (Выбор нескольких правильных ответов)

В каких случаях страховщик освобождается от выплаты страхового возмещения?

А) Ущерб причинен умышленными действиями страхователя

Б) Ущерб причинен в результате землетрясения

В) Ущерб причинен вследствие ядерного взрыва

Г) Ущерб причинен в результате пожара

Д) Страхователь не уведомил о наступлении страхового случая в установленный срок без уважительной причины

Правильные ответы: А, В, Д

Задание 4. (Установление последовательности)

Расположите действия страховщика при наступлении страхового случая в логической последовательности.

- А) Оформление страхового акта
- Б) Уведомление страхователя о получении заявления
- В) Осмотр поврежденного имущества
- Г) Производство страховой выплаты

Правильный ответ: Б, В, А, Г

Тема 4. Личное страхование. ОПК-2.1.

1. Задания открытого типа

1.1. Вопросы открытого типа

1. Раскройте сущность накопительного страхования жизни. Как формируется выкупная сумма и каков порядок ее расчета?
2. Охарактеризуйте основные отличия добровольного медицинского страхования (ДМС) от обязательного (ОМС). Какие преимущества ДМС для работодателя и работника?
3. Какие риски покрываются при страховании от несчастных случаев и болезней? Какие ограничения и исключения типичны для этого вида страхования?
4. Проанализируйте влияние страхования жизни на пенсионное планирование. Как используются аннуитеты (рентное страхование) для создания регулярного пожизненного дохода?

2. Задания комбинированного типа

2.1. Тестовые задания с обоснованием выбора

Задание 1.

Прочитайте текст.

Гражданин заключил договор накопительного страхования жизни на 15 лет с ежегодной премией 100 000 руб. Через 5 лет он решил расторгнуть договор. Ему предложили выкупную сумму в размере 420 000 руб., что меньше суммы уплаченных взносов (500 000 руб.). Он считает это несправедливым и требует вернуть все взносы.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Гражданин прав, так как страхователь имеет право на возврат всех уплаченных взносов при досрочном расторжении.

Б) Выкупная сумма может быть меньше уплаченных взносов, так как из них вычитаются расходы страховщика на ведение дела (андеррайтинг, комиссии, административные расходы), а также инвестиционный доход мог быть ниже ожидаемого.

В) Выкупная сумма должна быть не менее суммы уплаченных взносов, но страховая компания нарушила закон.

Правильный ответ: Б

Обоснование: В накопительном страховании жизни выкупная сумма может быть меньше суммы уплаченных взносов за первые годы действия договора, так как из взносов вычитаются расходы страховщика на ведение дела и комиссионное вознаграждение агентам. Инвестиционный доход также может не покрыть эти расходы в краткосрочном периоде.

Задание 2.

Прочитайте текст.

Сотрудник компании застрахован по ДМС. При обращении в клинику ему отказали в приеме, сославшись на то, что данное медучреждение не входит в сеть страхователя. Сотрудник требует от работодателя компенсации расходов на лечение в другой клинике.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Работодатель обязан компенсировать любые расходы сотрудника на лечение, независимо от условий ДМС.

Б) При ДМС действуют ограничения по сети клиник. Если сотрудник обратился в клинику вне сети, страховщик не обязан оплачивать лечение. Компенсация от работодателя возможна только при наличии специального соглашения.

В) Сотрудник может требовать компенсации от страховщика по закону о защите прав потребителей.

Правильный ответ: Б

Обоснование: Программа ДМС обычно включает утвержденный перечень медицинских учреждений (сеть). При обращении в клинику вне сети страховщик не оплачивает лечение. Работодатель может компенсировать расходы только в рамках добровольных корпоративных программ, если это предусмотрено внутренними документами.

3. Задания закрытого типа

3.1. Тестовые задания

Задание 1. (Выбор одного правильного ответа)

Какое событие является страховым случаем по договору накопительного страхования жизни?

А) Выход на пенсию

Б) Дожитие до определенного возраста

В) Расторжение трудового договора

Г) Изменение семейного положения

Правильный ответ: Б

Задание 2. (Установите соответствие)

Установите соответствие между видом личного страхования и размером выплаты.

№	Вид страхования	Размер выплаты
1	Страхование жизни (накопительное)	А) Зависит от степени утраты трудоспособности
2	Страхование от несчастных случаев	Б) Страховая сумма (фиксированная)
3	Страхование здоровья (ДМС)	В) Фактические расходы на лечение
4	Страхование жизни (срочное)	Г) Страховая сумма при наступлении смерти

Правильный ответ: 1Б; 2А; 3В; 4Г

Задание 3. (Выбор нескольких правильных ответов)

Какие лица могут быть застрахованы по договору добровольного медицинского страхования?

- А) Работники организации-страхователя
 - Б) Члены семьи работника (при включении в программу)
 - В) Иностранцы граждане, не имеющие вида на жительство
 - Г) Индивидуальный предприниматель (сам за себя)
 - Д) Граждане, не имеющие постоянной регистрации
- Правильные ответы: А, Б, Г

Задание 4. (Установление последовательности)

Расположите этапы выплаты при накопительном страховании жизни.

- А) Назначение выгодоприобретателя
- Б) Уплата периодических страховых взносов
- В) Дожитие до окончания срока страхования
- Г) Выплата накопленной суммы

Правильный ответ: А, Б, В, Г

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СТРАХОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Тема 5. Основы построения страховых тарифов. ОПК-2.2.

1. Задания открытого типа

1.1. Вопросы открытого типа

1. Раскройте структуру страхового тарифа. Что включают в себя нетто-ставка и нагрузка, и как они рассчитываются?
2. Охарактеризуйте методы расчета нетто-ставки по массовым рискованным видам страхования. Какую роль играет рискованная надбавка?
3. Какие факторы влияют на уровень страховых тарифов? Как тарифная политика страховщика связана с его конкурентоспособностью?
4. Проанализируйте особенности расчета тарифов в страховании жизни. Что такое таблицы смертности и коммутационные числа?

2. Задания комбинированного типа

2.1. Тестовые задания с обоснованием выбора

Задание 1.

Прочитайте текст.

Страховщик рассчитал нетто-ставку по добровольному страхованию имущества – 0,8 руб. со 100 руб. страховой суммы. Расходы на ведение дела составляют 20% от брутто-ставки. Брутто-ставка была рассчитана как $0,8 / (1 - 0,2) = 1,0$ руб. со 100 руб. страховой суммы.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Расчет верен, так как нагрузка в 20% означает, что нетто-ставка составляет 80% от брутто-ставки.

Б) Расчет неверен, так как расходы на ведение дела должны прибавляться к нетто-ставке, а не вычитаться из брутто-ставки.

В) Расчет неверен, так как не учтена рисковая надбавка.

Правильный ответ: А

Обоснование: Брутто-ставка рассчитывается по формуле: $T_b = T_n / (1 - f)$, где f – доля нагрузки в брутто-ставке. Если расходы на ведение дела составляют 20% от брутто-ставки, то нетто-ставка действительно составляет 80% от брутто-ставки. Расчет верен.

Задание 2.

Прочитайте текст.

Страховая компания планирует выйти на рынок ОСАГО с тарифом ниже минимального, установленного Банком России, рассчитывая на рост клиентской базы и перекрестные продажи других продуктов. Юрист компании предупреждает о возможных санкциях.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Юрист прав, так как в ОСАГО тарифы регулируются государством, и использование тарифа ниже минимального запрещено.

Б) Компания может установить любой тариф, так как рынок ОСАГО является конкурентным.

В) Установление тарифа ниже минимального допустимо, если компания получила специальное разрешение.

Правильный ответ: А

Обоснование: В обязательных видах страхования (ОСАГО) страховые тарифы регулируются государством. Банк России устанавливает минимальные и максимальные значения базовых ставок, а также коэффициенты. Использование тарифа ниже минимального является нарушением законодательства.

3. Задания закрытого типа

3.1. Тестовые задания

Задание 1. (Выбор одного правильного ответа)

Что такое нетто-ставка в структуре страхового тарифа?

- А) Часть тарифа, предназначенная для формирования страховых выплат
 - Б) Часть тарифа, включающая расходы на ведение дела
 - В) Часть тарифа, предназначенная для формирования прибыли страховщика
 - Г) Часть тарифа, включающая комиссионное вознаграждение
- Правильный ответ: А

Задание 2. (Установите соответствие)

Установите соответствие между элементом страхового тарифа и его назначением.

№	Элемент тарифа	Назначение
1	Нетто-ставка	А) Покрытие расходов на ведение дела
2	Рисковая надбавка	Б) Формирование страховых выплат
3	Расходы на ведение дела	В) Компенсация отклонений убыточности
4	Прибыль страховщика	Г) Развитие и инвестиционная деятельность

Правильный ответ: 1Б; 2В; 3А; 4Г

Задание 3. (Выбор нескольких правильных ответов)

Какие факторы влияют на размер страхового тарифа?

- А) Вероятность наступления страхового случая
- Б) Средний размер страховой выплаты
- В) Средняя страховая сумма по одному договору
- Г) Количество заключенных договоров в прошлом периоде
- Д) Расходы на ведение дела страховщика

Правильные ответы: А, Б, В, Д

Задание 4. (Установление последовательности)

Расположите этапы расчета страхового тарифа.

- А) Расчет рисковой надбавки
- Б) Определение убыточности страховой суммы
- В) Расчет брутто-ставки
- Г) Расчет нетто-ставки

Правильный ответ: Б, А, Г, В

Тема 6. Перестрахование. ОПК-4.1.

1. Задания открытого типа

1.1. Вопросы открытого типа

1. Раскройте экономическую сущность перестрахования. Для каких целей страховщики передают риски в перестрахование?

2. Охарактеризуйте пропорциональное перестрахование (квотное и эксцедентное). В чем их преимущества и недостатки?
3. Какие виды непропорционального перестрахования существуют? В каких случаях они применяются?
4. Проанализируйте роль перестрахования в обеспечении финансовой устойчивости страховщика. Как перестрахование влияет на формирование страховых резервов?

2. Задания комбинированного типа

2.1. Тестовые задания с обоснованием выбора

Задание 1.

Прочитайте текст.

Страховая компания заключила договор квотного перестрахования с передачей 30% всех рисков. По одному из рисков собственное удержание cedenta составило 5 млн руб., убыток – 4 млн. руб. Перестраховщик отказался участвовать в выплате, ссылаясь на то, что убыток меньше собственного удержания.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Перестраховщик прав, так как при квотном перестраховании перестраховщик участвует в убытке независимо от его размера, но только при условии, что страховой случай произошел.

Б) Перестраховщик не прав, так как при квотном перестраховании перестраховщик обязан участвовать во всех убытках пропорционально своей доле.

В) Перестраховщик прав, так как при любом перестраховании убыток должен превышать собственное удержание.

Правильный ответ: Б

Обоснование: При квотном перестраховании перестраховщик принимает фиксированную долю (30%) по всем рискам и обязан участвовать в убытках пропорционально этой доле, независимо от размера убытка. В данном случае доля перестраховщика в убытке составляет 30% от 4 млн. руб. = 1,2 млн. руб.

Задание 2.

Прочитайте текст.

Страховая компания заключила договор эксцедентного перестрахования с собственным удержанием 2 млн руб. и эксцедентом в 3 линии (т.е. перестраховщик принимает риск до 3 собственных удержаний, или до 6 млн. руб.). Поступил риск со страховой суммой 7 млн. руб.

Выберите правильный ответ и обоснуйте его:

А) Перестраховщик примет весь риск (7 млн. руб.), так как эксцедент превышает собственную сумму.

Б) Цедент оставляет 2 млн. руб., перестраховщик принимает 5 млн. руб. (так как 3 линии = 6 млн. руб., а риск сверх собственного удержания = 5 млн. руб., что в пределах лимита).

В) Такое соотношение невозможно, так как страховая сумма не может превышать сумму удержания и эксцедента.

Правильный ответ: Б

Обоснование: При эксцедентном перестраховании цедент оставляет собственное удержание (2 млн. руб.), перестраховщик принимает сумму сверх собственного удержания, но не более суммы эксцедента (3 линии × 2 млн. руб. = 6 млн. руб.). В данном случае $7 - 2 = 5$ млн. руб., что меньше 6 млн. руб., поэтому перестраховщик принимает 5 млн. руб.

3. Задания закрытого типа

3.1. Тестовые задания

Задание 1. (Выбор одного правильного ответа)

Кто такой цедент в перестраховании?

- А) Страховщик, передающий риск в перестрахование
- Б) Страховщик, принимающий риск в перестрахование
- В) Посредник при заключении договора перестрахования
- Г) Выгодоприобретатель по договору перестрахования

Правильный ответ: А

Задание 2. (Установите соответствие)

Установите соответствие между формой перестрахования и ее характеристикой.

№	Форма перестрахования	Характеристика
1	Факультативное перестрахование	А) Перестраховщик обязан принимать все риски в пределах квоты
2	Облигаторное перестрахование	Б) Перестраховщик оценивает каждый риск отдельно
3	Эксцедентное перестрахование	В) Передается сумма сверх определенного уровня
4	Квотное перестрахование	Г) Передается фиксированный процент от всех рисков

Правильный ответ: 1Б; 2А; 3В; 4Г

Задание 3. (Выбор нескольких правильных ответов)

Какие цели преследует перестрахование с точки зрения страховщика?

- А) Обеспечение финансовой устойчивости страховых операций
- Б) Увеличение емкости принятия рисков
- В) Освобождение от обязанности формировать страховые резервы
- Г) Уменьшение страховой премии для страхователей

Д) Защита от катастрофических убытков

Правильные ответы: А, Б, Д

Задание 4. (Установление последовательности)

Расположите этапы перестраховочной операции.

А) Передача риска cedentом перестраховщику

Б) Наступление страхового случая

В) Выплата возмещения страхователю cedentом

Г) Получение cedentом доли возмещения от перестраховщика

Правильный ответ: А, Б, В, Г.

6.3. Критерии и шкала оценивания на основе БРС.

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ	РЕЗУЛЬТАТ В БАЛЛАХ
Дан полный, в логической последовательности развернутый ответ на поставленный вопрос, где он продемонстрировал знания предмета в полном объеме учебной программы, достаточно глубоко осмысливает дисциплину, самостоятельно, и исчерпывающе отвечает на дополнительные вопросы, приводит собственные примеры по проблематике поставленного вопроса, решил предложенные практические задания без ошибок	90-100
Дан развернутый ответ на поставленный вопрос, где обучающийся демонстрирует знания, приобретенные на лекционных и семинарских занятиях, а также полученные посредством изучения обязательных учебных материалов по курсу, дает аргументированные ответы, приводит примеры, в ответе присутствует свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа. Однако допускается неточность в ответе. Решил предложенные практические задания с небольшими неточностями.	75-89
Дан ответ, свидетельствующий в основном о знании процессов изучаемой дисциплины, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы, знанием основных вопросов теории, слабо сформированными навыками анализа явлений, процессов, недостаточным умением давать аргументированные ответы и приводить примеры, недостаточно свободным владением монологической речью, логичностью и последовательностью ответа. Допускается несколько ошибок в содержании ответа и решении практических заданий.	60-74
Дан ответ, который содержит ряд серьезных неточностей, обнаруживающий незнание процессов изучаемой предметной области, отличающийся неглубоким раскрытием темы, незнанием основных вопросов теории, несформированными навыками анализа явлений, процессов, неумением давать аргументированные ответы, слабым владением монологической речью, отсутствием логичности и последовательности. Выводы поверхностны. Решение практических заданий не выполнено, т.е. обучающийся не	1-59

способен ответить на вопросы даже при дополнительных наводящих вопросах преподавателя.	
--	--

6.4. Для решения контрольных заданий обучающемуся разрешается использование калькулятора.

7. Методические материалы по освоению дисциплины (модуля)

Подготовка к лекциям.

Главное в период подготовки к лекционным занятиям – научиться методам самостоятельного умственного труда, сознательно развивать свои творческие способности и овладевать навыками творческой работы. Для этого необходимо строго соблюдать дисциплину учебы и поведения. Четкое планирование своего рабочего времени и отдыха является необходимым условием для успешной самостоятельной работы. В основу его нужно положить рабочие программы изучаемых в семестре дисциплин. Каждому обучающемуся следует составлять еженедельный и семестровый планы работы, а также план на каждый рабочий день. С вечера всегда надо распределять работу на завтрашний день. В конце каждого дня целесообразно подводить итог работы: тщательно проверить, все ли выполнено по намеченному плану, не было ли каких-либо отступлений, а если были, по какой причине это произошло. Нужно осуществлять самоконтроль, который является необходимым условием успешной учебы. Если что-то осталось невыполненным, необходимо изыскать время для завершения этой части работы, не уменьшая объема недельного плана.

Самостоятельная работа на лекции.

Слушание и запись лекций – сложный вид вузовской аудиторной работы. Внимательное слушание и конспектирование лекций предполагает интенсивную умственную деятельность обучающегося. Краткие записи лекций, их конспектирование помогает усвоить учебный материал. Конспект является полезным тогда, когда записано самое существенное, основное и сделано это самим обучающимся. Не надо стремиться записать дословно всю лекцию. Такое «конспектирование» приносит больше вреда, чем пользы. Запись лекций рекомендуется вести по возможности собственными формулировками. Желательно запись осуществлять на одной странице, а следующую оставлять для проработки учебного материала самостоятельно в домашних условиях. Конспект лекции лучше подразделять на пункты, параграфы, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать пункты плана лекции, предложенные преподавателям. Принципиальные места, определения, формулы и другое следует сопровождать замечаниями «важно», «особо важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек. Лучше если они будут собственными, чтобы не приходилось просить их у однокурсников и тем самым не отвлекать их во время лекции. Целесообразно разработать собственную «маркографию»

(значки, символы), сокращения слов. Не лишним будет и изучение основ стенографии. Работая над конспектом лекций, всегда необходимо использовать не только учебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть знаниями.

Подготовка к практическим занятиям.

Подготовку к каждому практическому занятию каждый обучающийся должен начать с ознакомления с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы. Тщательное продумывание и изучение вопросов плана основывается на проработке текущего материала лекции, а затем изучения обязательной и дополнительной литературы, рекомендованную к данной теме. На основе индивидуальных предпочтений обучающемуся необходимо самостоятельно выбрать тему доклада по проблеме практического занятия и по возможности подготовить по нему презентацию. Если программой дисциплины предусмотрено выполнение практического задания, то его необходимо выполнить с учетом предложенной инструкции (устно или 10 письменно). Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса. Результат такой работы должен проявиться в способности обучающегося свободно ответить на теоретические вопросы практического занятия, его выступлении и участии в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильном выполнении практических заданий и контрольных работ.

Структура практического занятия:

В зависимости от содержания и количества отведенного времени на изучение каждой темы может практическое занятие состоять из четырех-пяти частей:

1. Обсуждение теоретических вопросов, определенных программой дисциплины.
2. Доклад и/ или выступление с презентациями по проблеме практического занятия.
3. Обсуждение выступлений по теме – дискуссия.
4. Выполнение практического задания с последующим разбором полученных результатов или обсуждение практического задания, выполненного дома, если это предусмотрено программой.
5. Подведение итогов занятия.

Первая часть – обсуждение теоретических вопросов - проводится в виде фронтальной беседы со всей группой и включает выборочную проверку преподавателем теоретических знаний обучающихся. Примерная продолжительность — до 15 минут. Вторая часть — выступление обучающихся с докладами, которые должны сопровождаться презентациями с целью усиления наглядности восприятия, по одному из вопросов практического

занятия. Обязательный элемент доклада – представление и анализ статистических данных, обоснование социальных последствий любого экономического факта, явления или процесса. Примерная продолжительность — 20-25 минут. После докладов следует их обсуждение – дискуссия. В ходе этого этапа практического занятия могут быть заданы уточняющие вопросы к докладчикам. Примерная продолжительность – до 15-20 минут. Если программой предусмотрено выполнение практического задания в рамках конкретной темы, то преподавателями определяется его содержание и дается время на его выполнение, а затем идет обсуждение результатов. Если практическое задание должно было быть выполнено дома, то на практическом занятии преподаватель проверяет его выполнение (устно или письменно). Примерная продолжительность – 15-20 минут. Подведением итогов заканчивается практическое занятие. Обучающимся должны быть объявлены оценки за работу и даны их четкие обоснования. Примерная продолжительность — 5 минут.

Работа с литературными источниками.

В процессе подготовки к практическим занятиям, обучающимся необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной учебно-методической (а также научной и популярной) литературы. Самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной и популярной литературой, материалами периодических изданий и Интернета, статистическими данными является наиболее эффективным методом получения знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у обучающихся свое отношение к конкретной проблеме. Более глубокому раскрытию вопросов способствует знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной преподавателем, что позволяет обучающимся проявить свою индивидуальность в рамках выступления на занятиях, выявить широкий спектр мнений по изучаемой проблеме.

8. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

8.1. Основная литература

1. Адамчук, Н. Г. Страхование : учебник для вузов / Н. Г. Адамчук. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2025. — 703 с. — (Высшее образование). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563215> (дата обращения: 10.05.2026).
2. Архипов, А. П. Страхование : учебник / А. П. Архипов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : КноРус, 2024. — 324 с.
3. Анисимов, А. Ю. Страхование : учебник и практикум для вузов /

А. Ю. Анисимов, А. С. Обухова ; под ред. А. Ю. Анисимова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2026. — 208 с. — (Высшее образование). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/589522> (дата обращения: 10.05.2026)

4. Айдаров, Д. В. Страхование и актуарные расчеты : учебник и практикум для вузов / Д. В. Айдаров. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2026. — 489 с. — (Высшее образование). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/589521> (дата обращения: 10.05.2026).

5. Беликова, О. В. Организация страхового дела : учебное пособие / О. В. Беликова. — 4-е изд., стер. — Москва : Академия, 2025. — 256 с.

8.2. Дополнительная литература

1. Галаганов, В. П. Страхование : учебник / В. П. Галаганов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Академия, 2023. — 304 с.

2. Гвозденко, А. А. Основы страхования : учебник / А. А. Гвозденко. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Финансы и статистика, 2024. — 455 с.

3. Гомелля, В. Б. Страхование : современный курс : учебник / В. Б. Гомелля, И. Г. Турсунова. — Москва : КУРС : НИЦ ИНФРА-М, 2025. — 456 с. — (Высшее образование). — Текст : электронный // Znanium.com [сайт]. — URL: <https://znanium.com/catalog/product/2156230> (дата обращения: 10.05.2026).

4. Чернова, Г. В. Страхование и управление рисками : учебник для вузов / Г. В. Чернова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2024. — 767 с.

5. Махова, Н. Н. Финансы страховых организаций : учебное пособие / Н. Н. Махова. — Москва : Русайнс, 2023. — 188 с.

8.3. Нормативные правовые документы и иная правовая информация

1. Конституция Российской Федерации. — Текст : электронный // Сайт Президента Российской Федерации. — URL: <http://www.kremlin.ru/acts/constitution>.

2. Гражданский кодекс РФ. — Текст : электронный // Сайт КонсультантПлюс. — URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/?ysclid=mor09bi41m359597061.

3. Налоговый кодекс РФ. — Текст : электронный // Сайт КонсультантПлюс. — URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19671/?ysclid=mor0dga2i23496224.

8.4. Интернет-ресурсы

1. Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ. – URL: <https://www.garant.ru/>
2. Информационно-правовой портал «КонсультантПлюс». – URL: <https://www.consultant.ru/about/>
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. – URL: <https://elibrary.ru/>
4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка». – URL: <https://cyberleninka.ru>
5. Электронно-библиотечная система «Лань». – URL: <http://e.lanbook.com>

9. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает в себя:

- лекционные аудитории, оборудованные видеопроjectionным оборудованием для презентаций, средствами звуковоспроизведения, экраном;
- помещения для проведения семинарских и практических занятий, оборудованные учебной мебелью.

Дисциплина поддержана соответствующими лицензионными программными продуктами: Microsoft Windows, Microsoft Office, СПС Гарант, СПС Консультант.

Программные средства обеспечения учебного процесса включают:

- программы презентационной графики (MS PowerPoint – для подготовки слайдов и презентаций);
- текстовые редакторы (MS WORD), MS EXCEL – для таблиц, диаграмм.

Вуз обеспечивает каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин, обеспечивает выход в сеть Интернет.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся включают следующую оснащенность: столы аудиторные, стулья, доски аудиторные, компьютеры с подключением к локальной сети института (для компьютерных аудиторий) и Интернет. Для изучения учебной дисциплины используются автоматизированная библиотечная информационная система и электронные библиотечные системы.