

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курганский государственный университет»  
(КГУ)

Кафедра «Экономическая безопасность, финансы и учет»

УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
\_\_\_\_\_/Т.Р. Змызгова/  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

## Рабочая программа учебной дисциплины СТРАХОВАНИЕ И ТЕОРИЯ РИСКОВ

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**01.03.01 – Математика**

Направленность:

**Математическое и программное обеспечение экономической  
деятельности**

Форма обучения: очная

Курган 2024

Рабочая программа дисциплины «**Страхование и теория рисков**» составлена в соответствии с учебными планами по программе бакалавриата **Математика** (Математическое и программное обеспечение экономической деятельности), утвержденными:

- для очной формы обучения «28» июня 2024 года.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры «Экономическая безопасность, финансы и учет» «30» августа 2024 года, протокол № 1.

Рабочую программу составил

к.э.н., доцент кафедры

«Экономическая безопасность, финансы и учет»

А.В. Шульгина

Согласовано:

Заведующий кафедрой

«Экономическая безопасность, финансы и учет»,

д.э.н, профессор

С.Н. Орлов

Заведующий кафедрой

«Математика и физика»

М.В. Гаврильчик

Специалист по учебно-методической работе

Учебно-методического отдела

Г.В. Казанкова

Начальник Управления

образовательной деятельности

И.В. Григоренко

## 1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Всего: 4 зачетных единицы трудоемкости (144 академических часов)

### Очная форма обучения

Вид учебной работы	На всю дисциплину	Семестр
		8
<b>Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов</b>	<b>60</b>	<b>60</b>
<b>в том числе:</b>		
Лекции	30	30
Практические занятия	30	30
<b>Самостоятельная работа, всего часов</b>	<b>84</b>	<b>84</b>
<b>в том числе:</b>		
Подготовка к зачету	18	18
Другие виды самостоятельной работы (самостоятельное изучение тем (разделов) дисциплины)	66	66
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	<b>Зачет</b>	<b>Зачет</b>
<b>Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам, часов</b>	<b>144</b>	<b>144</b>

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Страхование и теория рисков» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Б1.В.02 блока 1.

Изучение дисциплины базируется на результатах обучения, сформированных при изучении следующих дисциплин:

- Экономика;
- Бухгалтерский учет и анализ;
- Финансы и кредит.

Результаты обучения по дисциплине необходимы для выполнения выпускной квалификационной работы в части аналитического раздела.

## 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Целью освоения дисциплины «Страхование и теория рисков» является формирование у обучающихся представления о закономерностях развития страхования, сущности и функциях страхования, страховой политике государства и звеньях страхового рынка, а также страховом механизме на разных уровнях управления.

Задачами дисциплины являются приобретение студентами знаний в области страхования, принципов страхования, защиты от различных рисков за счет страхования, закономерностей действия страхового механизма.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

- способность проводить анализ, обоснование и выбор решения прикладных задач (ПК-1).

Индикаторы и дескрипторы части соответствующей компетенции, формируемой в процессе изучения дисциплины «Страхование и теория рисков», оцениваются при помощи оценочных средств.

Планируемые результаты обучения по дисциплине «Страхование и теория рисков», индикаторы достижения компетенций ПК-1, перечень оценочных средств

№ п/п	Код индикатора достижения компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции	Код планируемого результата обучения	Планируемые результаты обучения	Наименование оценочных средств
-------	---------------------------------------	--	--------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

1.	ИД-1 ПК-1	Знать: знать основные термины и понятия страхования, критерии принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации рисков	З (ИД-1 ПК-1)	Знает: основы использования современных способов страхования имущества организаций и учреждений различных форм собственности и государственных органов, а также страхования граждан	Вопросы теста Темы дискуссии
2.	ИД-2 ПК-1	Уметь: выявлять финансовые проблемы и риски организаций и учреждений различных форм собственности, вызывающие угрозы экономической безопасности и принимать решения по предупреждению и локализации рисков путем страхования	У (ИД-2 ПК-1)	Умеет: анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации, принимать решения по предупреждению и локализации рисков путем страхования	Комплект задач Вопросы для сдачи зачета
3.	ИД-3 ПК-1	Владеть: понятийным аппаратом в области современного страхования экономической безопасности и теории рисков, навыками применения современных инструментов страхования	В (ИД-3 ПК-1)	Владет: навыками применения современных инструментов страхования для решения практических задач по предупреждению, локализации и нейтрализации рисков и угроз	Комплект задач Вопросы для сдачи зачета

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 4.1. Учебно-тематический план

##### Очная форма обучения

Рубеж	Номер раздела, темы	Наименование раздела, темы	Количество часов контактной работы с преподавателем	
			Лекции	Практич. занятия
Рубеж 1	1	Экономическая сущность страхования. Риски в предпринимательской деятельности	2	2

	2	Классификация и формы проведения страхования. Классификация рисков	2	2
	3	Страховой рынок	4	2
	4	Имущественное страхование	2	4
		Рубежный контроль № 1	-	2
Рубеж 2	5	Личное страхование	4	2
	6	Страхование ответственности	2	2
	7	Страхование предпринимательских рисков	2	2
	8	Перестрахование	2	2
		Рубежный контроль № 2	-	2
Рубеж 3	9	Основы построения страховых тарифов	4	2
	10	Финансовые основы страховой деятельности	4	2
	11	Учет рисков при принятии управленческих решений	2	2
		Рубежный контроль № 3	-	2
<b>Всего:</b>			<b>30</b>	<b>30</b>

#### 4.2. Содержание лекционных занятий

##### *Тема 1. Экономическая сущность страхования. Риски в предпринимательской деятельности*

Социально-экономическая сущность страхования. Функции и принципы страхования. Место страхования в рыночной экономике. Основные страховые термины. Способы формирования страховых фондов.

Понятие и характеристики риска в современной экономике. Взаимосвязь риска с неопределенностью. Группы факторов, влияющих на степень риска. Объективные факторы. Субъективные факторы. Функции риска.

**Тема 2. Классификация и формы проведения страхования. Классификация рисков** Классификация страхования. Страховая политика. Страховой механизм, формы проведения страхования. Нормативно-правовая база страховой деятельности.

Виды рисков и их классификации. Модели классификации рисков. Критерии классификации. Риски чистые, коммерческие, финансовые. Виды рисков по размеру возможного ущерба: допустимый, критический и катастрофический. Финансовые риски, их классификация и особенности. Риск банкротства. Риск снижения финансовой устойчивости и платежеспособности организации. Кривая рисков.

##### **Тема 3. Страховой рынок.**

Сущность, значение и структура страхового рынка. Участники страхового рынка. Организационно-правовые формы страховых организаций. Объединения страховщиков. Государственное регулирование страховой деятельности. Лицензирование страховой деятельности.

##### **Тема 4. Имущественное страхование.**

Виды и принципы имущественного страхования. Особенности страхования имущества организаций. Страхование жилья и личного имущества граждан. Страхование автотранспорта (каска). Страхование грузов. Страхование в сельском хозяйстве.

##### **Тема 5. Личное страхование.**

Особенности личного страхования. Виды личного страхования. Страхование жизни. Страхование от несчастных случаев и заболеваний. Пенсионное страхование. Социальное страхование. Медицинское страхование.

##### **Тема 6. Страхование ответственности.**

Особенности страхования ответственности. Виды страхования гражданской ответственности. Страхование экологической ответственности. Страхование ответственности перевозчика.

**Тема 7. Страхование предпринимательских рисков.**

Особенности страхования предпринимательских рисков. Наиболее распространенные виды страхования предпринимательских рисков.

**Тема 8. Перестрахование.**

Потребность в перестраховании. Основные перестраховочные термины. Формы перестраховочных договоров. Пропорциональное перестрахование. Непропорциональное перестрахование.

**Тема 9. Основы построения страховых тарифов.**

Актуарные расчеты. Состав и структура тарифной ставки. Основы построения страховых тарифов по видам страхования. Дифференциация страховых тарифов. Связь страховых тарифов с финансами страховщика. Особенности тарифной политики страховщиков в условиях рыночной конкуренции.

**Тема 10. Финансовые основы страховой деятельности.**

Доходы, расходы и прибыль страховщика. Финансовый потенциал. Финансирование предупредительных мероприятий. Планирование и анализ страховой деятельности.

**Тема 11. Учет рисков при принятии управленческих решений**

Принятие решений в условиях неопределенности. Принятие решений в условиях активного противодействия экономической среды. Принятие решения в условиях выбора. Теория игр.

**4.3. Практические занятия**

Но- мер раз- дела, темы	Наименование раздела, темы	Наименование практического занятия	Нор- матив вре- мени, час.
			ОФО
1	Экономическая сущность страхования. Риски в предпринимательской деятельности	Социально-экономическая сущность страхования. Функции и принципы страхования. Место страхования в рыночной экономике. Основные страховые термины. Способы формирования страховых фондов. Договор страхования. Права и обязанности страхователя и страховщика. Группы факторов, влияющих на степень риска. Объективные факторы. Субъективные факторы. Функции риска.	2
2	Классификация и формы проведения страхования. Классификация рисков	Классификация страхования. Страховая политика. Страховой механизм, формы проведения страхования. Нормативно-правовая база страховой деятельности. Модели классификации рисков. Критерии классификации.	2
3	Страховой рынок	Сущность, значение и структура страхового рынка. Участники страхового рынка. Организационно-правовые формы страховых организаций. Объединения страховщиков. Государственное регулирование страховой деятельности. Лицензирование страховой деятельности.	2
4	Имущественное страхование	Виды и принципы имущественного страхования. Особенности страхования имущества организаций. Страхование жилья и личного имущества граждан. Страхование автотранспорта (каска). Страхование грузов. Страхование в сельском хозяйстве. Методы оценки рисков. Страхование имущества от огня и других опасностей.	4

	Рубежный контроль № 1		2
5	Личное страхование	Особенности личного страхования. Виды личного страхования. Страхование жизни. Страхование от несчастных случаев и заболеваний. Пенсионное страхование. Социальное страхование. Медицинское страхование.	2
6	Страхование ответственности	Особенности страхования ответственности. Виды страхования гражданской ответственности. Страхование экологической ответственности. Страхование ответственности перевозчика.	2
7	Страхование предпринимательских рисков	Особенности страхования предпринимательских рисков. Наиболее распространенные виды страхования предпринимательских рисков. Коммерческие риски. Финансовые риски.	2
8	Перестрахование.	Потребность в перестраховании. Основные перестраховочные термины. Формы перестраховочных договоров. Пропорциональное перестрахование. Непропорциональное перестрахование.	2
	Рубежный контроль № 2		2
9	Основы построения страховых тарифов	Актуарные расчеты. Состав и структура тарифной ставки. Основы построения страховых тарифов по видам страхования. Дифференциация страховых тарифов. Связь страховых тарифов с финансами страховщика. Особенности тарифной политики страховщиков в условиях рыночной конкуренции. Виды страховых взносов.	2
10	Финансовые основы страховой деятельности	Доходы, расходы и прибыль страховщика. Финансовый потенциал. Финансирование предупредительных мероприятий. Планирование и анализ страховой деятельности. Особенности составления бюджетов страховых организаций.	2
11	Учет рисков при принятии управленческих решений	Принятие решений в условиях неопределенности. Принятие решений в условиях активного противодействия экономической среды. Принятие решения в условиях выбора. Теория игр.	2
	Рубежный контроль № 3		2
<b>Всего:</b>			<b>30</b>

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

При прослушивании лекций рекомендуется в конспекте отмечать все важные моменты, на которых заостряет внимание преподаватель, в частности те, которые направлены на качественное выполнение практических заданий.

Преподавателем запланировано использование при чтении лекций технологии учебной дискуссии. Поэтому рекомендуется фиксировать для себя интересные моменты с целью их активного обсуждения на дискуссии в конце лекции.

Залогом качественного выполнения заданий на практических занятиях является самостоятельная подготовка к ним накануне путем повторения материалов лекций. Рекомендуется подготовить вопросы по неясным моментам и обсудить их с преподавателем в начале практических занятий по дисциплине.

Преподавателем запланировано применение на практических занятиях, коллективного взаимодействия, разбора конкретных ситуаций.

Для текущего контроля успеваемости по очной форме обучения преподавателем используется балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности. Поэтому настоятельно рекомендуется тщательно прорабатывать материал дисциплины при самостоятельной работе, участвовать во всех формах обсуждения и взаимодействия, как на лекциях, так и на практических занятиях в целях лучшего освоения материала и получения высокой оценки по результатам освоения дисциплины.

Выполнение самостоятельной работы подразумевает самостоятельное изучение разделов дисциплины, подготовку к практическим занятиям, к рубежным контролям, подготовку к зачету.

Рекомендуемая трудоемкость самостоятельной работы представлена в таблице:

#### Рекомендуемый режим самостоятельной работы

Наименование вида самостоятельной работы	Рекомендуемая трудо- емкость, акад. час.
	ОФО
<b>Самостоятельное (углубленное) изучение тем дисциплины:</b>	<b>29</b>
1. Экономическая сущность страхования. Риски в предпринимательской деятельности	2
2. Классификация и формы проведения страхования. Классификация рисков	2
3. Страховой рынок	4
4. Имущественное страхование	4
5. Личное страхование	4
6. Страхование ответственности	2
7. Страхование предпринимательских рисков	2
8. Перестрахование	2
9. Основы построения страховых тарифов	3
10. Финансовые основы страховой деятельности	2
11. Учет рисков при принятии управленческих решений	2
<b>Подготовка к практическим занятиям (по 2 часа на занятие)</b>	<b>24</b>
<b>Подготовка к рубежным контролям (по 2 ч. для ОФО)</b>	<b>6</b>
<b>Подготовка, оформление и защита реферата</b>	<b>7</b>
<b>Подготовка к зачету</b>	<b>18</b>
<b>Всего:</b>	<b>84</b>

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### 6.1. Перечень оценочных средств

1. Балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности обучающихся в КГУ (для очной ФО)
2. Банк тестовых заданий и задач к рубежным контролям № 1, № 2, № 3 (для очной ФО)
3. Темы для рефератов (для очной ФО).
4. Перечень вопросов к зачету.

### 6.2. Система балльно-рейтинговой оценки работы обучающихся по дисциплине

№	Наименование	Содержание							
<b>Очная форма обучения</b>									
1	Распределение баллов за семестры по видам учебной работы, сроки сдачи учебной работы ( <b>доводятся до сведения обучающихся на первом учебном занятии</b> )	Распределение баллов							
		Вид учебной работы:	Посещение лекций	Работа на практических занятиях	Защита реферата	Рубежный контроль №1	Рубежный контроль №2	Рубежный контроль №3	Зачет
		Балльная оценка:	До 15	До 18	До 7	До 10	До 10	До 10	До 30
	Примечания:	15 лекций по 1 баллу	В расчет входит посещение и работа на практических занятиях (по 1,5 балла за занятие) кроме рубежных контролей		На 6-м практическом занятии	На 11-м практическом занятии	На 15-м практическом занятии		
2	Критерий пересчета баллов в традиционную оценку по итогам работы в семестре и зачета	60 и менее баллов – незачтено; 61 и выше - зачтено							
3	Критерии допуска к промежуточной аттестации, возможности получения автоматического зачета (экзаменационной оценки) по дисциплине, возможность получения бонусных баллов	<p>Для допуска к промежуточной аттестации по дисциплине за семестр студент должен набрать по итогам текущего и рубежного контроля не менее 51 балла. В случае, если студент набрал менее 51 балла, то к аттестационным испытаниям он не допускается.</p> <p>Для получения зачета без проведения промежуточной аттестации студенту необходимо набрать по итогам текущего и рубежного контроля не менее 61 балла. В этом случае итог балльной оценки, получаемой студентом, определяется по количеству баллов, набранных им в ходе текущего и рубежного контроля. При этом, на усмотрение преподавателя, балльная оценка обучающегося может быть повышена за счет получения дополнительных баллов за академическую активность.</p> <p>Обучающийся, имеющий право на получение оценки без проведения промежуточной аттестации, может повысить ее путем сдачи аттестационного испытания. В случае получения на аттестационном испытании 0 баллов, итог балльной оценки по дисциплине не снижается.</p> <p>За академическую активность в ходе освоения дисциплины – участие в учебной, научно-исследовательской, спортивной, культурно-творческой и общественной деятельности обучающегося начисляются дополнительные баллы. Максимальное количество дополнительных баллов за академическую активность составляет 30. Основанием для получения дополнительных баллов являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение дополнительных заданий по дисциплине, дополнительные баллы начисляются преподавателем;</li> <li>- участие в течение семестра в учебной, научно-исследовательской, спортивной, культурно-творческой и общественной деятельности КГУ.</li> </ul>							

4	Формы и виды учебной работы для неуспевающих (восстановившихся на курсе обучения) обучающихся для получения недостающих баллов в конце семестра	В случае если к промежуточной аттестации (зачету) набрана сумма менее 51 баллов, обучающемуся необходимо набрать недостающее количество баллов за счет выполнения дополнительных заданий, до конца последней (зачетной) недели семестра. Ликвидация академических задолженностей, возникших из-за разности в учебных планах при переводе или восстановлении, проводится путем выполнения дополнительных заданий, форма и объем которых определяется преподавателем.
---	---	--

### 6.3. Процедура оценивания результатов освоения дисциплины

Рубежные контроли проводятся в письменной форме. Зачет проводится в традиционной форме по билетам.

Перед проведением каждого рубежного контроля преподаватель прорабатывает с обучающимися основной материал соответствующих разделов дисциплины в форме краткой лекции-дискуссии.

Варианты письменных заданий для рубежных контролей № 1, №2 и № 3 состоят из 3 вопросов (до 3,3 баллов за вопрос).

На каждое письменное задание при рубежном контроле обучающемуся отводится время не менее 45 минут.

Преподаватель оценивает в баллах результаты каждого обучающегося по количеству правильных ответов и заносит в ведомость учета текущей успеваемости.

Билет для зачета состоит из 2 вопросов и практического задания. Количество баллов по результатам зачета соответствует количеству правильных ответов обучающегося на вопросы билета (до 10 баллов за правильный полный ответ на вопрос и корректно выполненное в полном объеме практическое задание). Время, отводимое обучающемуся на подготовку по билету, составляет 1 академический час.

Результаты текущего контроля успеваемости и зачета заносятся преподавателем в экзаменационную ведомость, которая сдается в организационный отдел института в день зачета, а также выставляются в зачетную книжку обучающегося.

### 6.4. Примеры оценочных средств для рубежных контролей и зачета.

#### 6.4.1 Примеры задания для рубежных контролей

##### *Рубежный контроль 1*

1. Экономическая сущность страхования. Функции и признаки страхования
2. Необходимость и способы формирования страховых фондов
3. Основные страховые термины
4. Система управления риском (risk management)
5. Основные принципы классификации страхования
6. Основные виды страхования
7. Формы проведения страхования
8. Сущность и структура страхового рынка
9. Участники страхового рынка
10. Государственное регулирование страховой деятельности (регистрация, надзор, лицензирование)
11. Страхование в системе международных экономических отношений.
12. Страхование внешнеэкономической деятельности
13. Проблемы взаимодействия российских и иностранных страховщиков
14. Особенности имущественного страхования
15. Страхование имущественных интересов граждан
16. Страхование средств транспорта
17. Морское страхование
18. Авиационное страхование
19. Страхование грузов
20. Страхование в сельском хозяйстве

### ***Рубежный контроль 2***

1. Особенности личного страхования
2. Страхование жизни
3. Страхование от несчастных случаев и заболеваний
4. Обязательное медицинское страхование
5. Добровольное медицинское страхование
6. Социальное страхование
7. Государственное пенсионное страхование
8. Негосударственное пенсионное страхование
9. Особенности страхования ответственности
10. Виды страхования ответственности
11. Понятие и особенности страхования предпринимательских рисков
12. Наиболее распространенные виды страхования предпринимательских рисков

### ***Рубежный контроль 3***

1. Сущность перестрахования
2. Основные перестраховочные термины
3. Формы перестраховочных договоров
4. Значение перестрахования в развитии страхового рынка России
5. Финансовая устойчивость и платежеспособность страховой компании
6. Доходы, расходы и прибыль страховщика
7. Страховые резервы страховой организации
8. Финансирование предупредительных мероприятий
9. Тарифная политика страховщиков
10. Оценка финансового потенциала страховщика
11. Финансовый анализ как инструмент страхового планирования

#### **6.4.2 Примерный перечень вопросов к зачету по дисциплине «Страхование».**

1. Экономическая сущность страхования. Функции и признаки страхования
2. Необходимость и способы формирования страховых фондов
3. Основные страховые термины
4. Риски в предпринимательской деятельности
5. Система управления риском (risk management)
6. Основные принципы классификации страхования
7. Классификация рисков
8. Основные виды страхования
9. Формы проведения страхования
10. Сущность и структура страхового рынка
11. Участники страхового рынка
12. Государственное регулирование страховой деятельности (регистрация, надзор, лицензирование)
13. Страхование в системе международных экономических отношений.
14. Страхование внешнеэкономической деятельности
15. Проблемы взаимодействия российских и иностранных страховщиков
16. Особенности имущественного страхования
17. Страхование имущественных интересов граждан
18. Страхование средств транспорта
19. Морское страхование
20. Авиационное страхование
21. Страхование грузов
22. Страхование в сельском хозяйстве
23. Особенности личного страхования
24. Страхование жизни
25. Страхование от несчастных случаев и заболеваний

26. Обязательное медицинское страхование
27. Добровольное медицинское страхование
28. Социальное страхование
29. Государственное пенсионное страхование
30. Негосударственное пенсионное страхование
31. Особенности страхования ответственности
32. Виды страхования ответственности
33. Понятие и особенности страхования предпринимательских рисков
34. Наиболее распространенные виды страхования предпринимательских рисков
35. Сущность перестрахования
36. Основные перестраховочные термины
37. Формы перестраховочных договоров
38. Значение перестрахования в развитии страхового рынка России
39. Финансовая устойчивость и платежеспособность страховой компании
40. Доходы, расходы и прибыль страховщика
41. Страховые резервы страховой организации
42. Финансирование предупредительных мероприятий и инвестиционная деятельность страховой компании

### **Примерная тематика рефератов**

1. История развития страхования
2. Место страхования в современной рыночной экономике
3. Возможности и потребности развития страхования в России
4. Развитие риск-менеджмента в РФ
5. Функции риска в экономике
6. Методы количественной оценки риска
7. Методы управления рисками
8. Страхование как метод управления риском
9. Проблемы развития страхового рынка РФ
10. Проблемы включения России в мировой страховой рынок
11. Содержание и особенности продаж страховых услуг
12. Страховое мошенничество и методы борьбы с ним
13. Содержание и особенности организации страхового маркетинга
14. Проблемы государственного регулирования страховой деятельности в РФ
15. Развитие международного сотрудничества в страховой деятельности
16. Характеристика видов обязательного страхования в РФ
17. Развитие имущественного страхования в РФ
18. Особенности имущественного страхования в экономически развитых странах
19. Страхование объектов недвижимости
20. Развитие страхования КАСКО
21. Проблемы развития сельскохозяйственного страхования в РФ
22. Зарубежный опыт страхования жизни
23. Развитие государственного пенсионного страхования в РФ
24. Зарубежный опыт пенсионного страхования
25. Развитие негосударственного пенсионного страхования в РФ
26. Зарубежный опыт медицинского страхования
27. Развитие ОСАГО и ДСАГО в РФ
28. Зарубежный опыт страхования профессиональной ответственности
29. Зарубежный опыт страхования гражданской ответственности
30. Хеджирование как способ страхования финансовых рисков
31. Зарубежный опыт страхования предпринимательских рисков
32. Зарубежный опыт перестрахования

33. Страхование финансовых рисков в зарубежных странах
34. Страхование экологических рисков
35. Актуарные расчеты страховых компаний
36. Мировая практика формирования страховых резервов
37. Стратегия и тактика риск-менеджмента
38. Статистическое моделирование рисков
39. Теория игр в управлении рисками

#### **6.5. Фонд оценочных средств**

Полный банк заданий для текущего, рубежных контролей и промежуточной аттестации по дисциплине, показатели, критерии, шкалы оценивания компетенций, методические материалы, определяющие процедуры оценивания образовательных результатов, приведены в учебно-методическом комплексе дисциплины.

### **7. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

#### **7.1. Основная учебная литература**

1. Сплетуков Ю. А. Страхование: Учебное пособие / Сплетуков Ю.А., Дюжиков Е.Ф., 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2021. - 357 с. - (Высшее образование: Бакалавриат) - Доступ из ЭБС «znanium.com»
2. Годин А.М. Страхование: Учебник / А.М. Годин, С.В. Фрумина. – 3-е изд. – ИТК «Дашков и К», 2018. – 256 с. - (Высшее образование: Бакалавриат) - Доступ из ЭБС «znanium.com».

#### **7.2. Дополнительная учебная литература**

1. Алиев Б. Х. Основы страхования: Учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Алиев Б.Х., Махдиева Ю.М. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 503 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-238-02490-5 - Доступ из ЭБС «znanium.com»
2. Архипов А. П. Основы страхового дела / Архипов А.П., Гомелля В.Б. - М.: Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 544 с.: 60x90 1/16 ISBN 5-7958-0414-7 - Доступ из ЭБС «znanium.com»
3. Ахвледиани Ю. Т. Страхование: Учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Экономика" и экономическим специальностям / Ахвледиани Ю.Т., Амаглобели Н.Д., - 4-е изд. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 495 с.: ISBN 978-5-238-02185-0 - Доступ из ЭБС «znanium.com»
4. Никулина Н. Н. Актуарные расчеты в страховании: Учебно-методическое пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Никулина Н.Н., Эриашвили Н.Д. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 136 с. - Доступ из ЭБС «znanium.com»
5. Скамай Л. Г. Страховое дело: Учебное пособие / Скамай Л.Г., - 3-е изд., доп. и перераб. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 300 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-006682-0 - Доступ из ЭБС «znanium.com»

### **8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

1. Страхование. Методические указания к проведению практических занятий для студентов очной и заочной формы обучения – Курган, 2017.

### **9. РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. [www.rbc.ru](http://www.rbc.ru)
2. [www.altrc.ru](http://www.altrc.ru)
3. [www.gks.ru](http://www.gks.ru)

4. [www.cbr.ru](http://www.cbr.ru)

#### **10. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ**

1. Электронно-библиотечная система «Znanium.com» ([www.znanium.com](http://www.znanium.com)).
2. Электронно-библиотечная система «Консультант студента» ([www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)).
3. Электронно-библиотечная система «Лань».
4. «Гарант» справочно-правовая система.

#### **11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Материально-техническое обеспечение по реализации дисциплины осуществляется в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данной образовательной программе.

#### **12. ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

При использовании электронного оборудования и дистанционных образовательных технологий (далее ЭО и ДОТ) занятия полностью или частично проводятся в режиме онлайн. Объем дисциплины и распределение нагрузки по видам работ соответствует п.4.1. Распределение баллов соответствует п.6.2, либо может быть изменено в соответствии с решением кафедры, в случае перехода на ЭО и ДОТ в процессе обучения. Решение кафедры об используемых технологиях и системе оценивания достижений обучающихся принимается с учетом мнения ведущего преподавателя и доводится до сведения обучающихся.

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Страхование и теория рисков»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**01.03.01 – Математика**

Направленность:

**Математическое и программное обеспечение экономической  
деятельности**

Трудоемкость дисциплины: 4 зачетных единицы трудоемкости (144 академических часов) – очная форма обучения.

Семестр: 8 (очная форма обучения).

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Содержание дисциплины

Экономическая сущность страхования. Риски в предпринимательской деятельности. Классификация и формы проведения страхования. Классификация рисков. Страховой рынок. Имущественное страхование. Личное страхование. Страхование ответственности. Страхование предпринимательских рисков. Перестрахование. Основы построения страховых тарифов. Финансовые основы страховой деятельности. Учет рисков при принятии управленческих решений.

**ЛИСТ**  
**регистрации изменений (дополнений) в рабочую программу**  
**учебной дисциплины**  
**«Страхование и теория рисков»**

**Изменения / дополнения в рабочую программу**  
**на 20\_\_ / 20\_\_ учебный год:**

---

---

---

---

---

---

Ответственный преподаватель \_\_\_\_\_ / Шульгина А.В. /

Изменения утверждены на заседании кафедры «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.,  
Протокол № \_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Изменения / дополнения в рабочую программу**  
**на 20\_\_ / 20\_\_ учебный год:**

---

---

---

---

---

---

Ответственный преподаватель \_\_\_\_\_ / Ф.И.О. /

Изменения утверждены на заседании кафедры «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.,  
Протокол № \_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.