

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Брянский государственный аграрный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе  
и цифровизации

\_\_\_\_\_ А.В. Кубышкина

«18» мая 2023 г.



---

**Информационные системы в страховом деле**

(Наименование дисциплины)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Закреплена за кафедрой	<u>информатики, информационных систем и технологий</u>
Направление подготовки	<u>09.03.03 Прикладная информатика</u>
Направленность (профиль)	<u>Программно-технические средства информатизации</u>
Квалификация	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная, заочная</u>
Общая трудоемкость	<u>5 з.е.</u>

Брянская область  
2023

Программу составил(и):

ст. преподаватель Бишутина Л.И. 

Рецензент(ы):

к.э.н., доцент Ульянова Н.Д. 

Рабочая программа дисциплины «Информационные системы в страховом деле» разработана в соответствии с ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 19 сентября 2017 г., №922.

составлена на основании учебных планов 2023 года набора:

направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль)  
Программно-технические средства информатизации

утвержденного учёным советом вуза от «18» мая 2023г. протокол №10

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры информатики, информационных систем и технологий

Протокол от «18» мая 2023г. №10

Зав. кафедрой, к.э.н., доцент Ульянова Н.Д.

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель дисциплины - формирование у студентов знаний и навыков в области страхования, информационных систем по ведению страхового дела в страховых компаниях. В результате освоения курса студенты должны приобрести теоретические знания и практические навыки использования информационных систем в страховом деле для работы в страховых компаниях.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Блок ОПОП ВО: Б1.В.1.10

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Для успешного освоения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, полученные в результате изучения дисциплин: «Информационные системы и технологии», «Офисные приложения», «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации».

2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: «Предметно-ориентированные экономические информационные системы», производственная практика.

Знания, полученные при изучении дисциплины, необходимы при освоении дисциплин, изучающих информационные системы и технологии различных предметных областей.

## 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ИНДИКАТОРАМИ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Достижения планируемых результатов обучения, соотнесенных с общими целями и задачами ОПОП, является целью освоения дисциплины.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен усвоить трудовые функции в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по информационным системам» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 18 ноября 2014 года № 895н).

Обобщенная трудовая функция – Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы (код – С/6).

Трудовая функция - Выявление требований к ИС (код – С/11.6)

Трудовые действия: Документирование собранных данных в соответствии с регламентами организации

Трудовая функция - Оптимизация работы ИС (код – С/26.6)

Трудовые действия: Количественное определение существующих параметров работы ИС

Освоение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

Компетенция (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Результаты обучения
Тип задач профессиональной деятельности: проектный		
ПКС-3. Способен проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе	ПКС-3.1. Выявляет требования к ИС	Знать: возможности ИС, предметную область автоматизации, устройство и функционирование современных ИС Уметь: анализировать исходную документацию Владеть: навыками документирования собранных данных в соответствии с регламентами организации
ПКС-5. Способен эксплуатировать и	ПКС-5.1. Оптимизирует	Знать: возможности ИС, предметную область автоматизации,

сопровождать информационные системы	работу ИС	программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций, современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности Уметь: анализировать исходные данные Владеть: навыками количественного определения существующих параметров работы ИС
-------------------------------------	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы:** в соответствии с учебным планом и планируемыми результатами освоения ОПОП.

#### 4. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ ДИСЦИПЛИНЫ ПО СЕМЕСТРАМ (очная форма)

Вид занятий	1		2		3		4		5		6		7		8		Итого	
	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД
Лекции									32	32							32	32
Лабораторные									48	48							48	48
КСР									2	2							2	2
Курсовая работа																		
Прием зачета									0,15	0,15							0,15	0,15
Консультация									1	1							1	1
Прием экзамена									0,25	0,25							0,25	0,25
Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторная)									83,4	83,4							83,4	83,4
Сам. работа									79,85	79,85							79,85	79,85
Контроль									16,75	16,75							16,75	16,75
Итого									180	180							180	180

#### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ ДИСЦИПЛИНЫ ПО КУРСАМ (заочная форма)

Вид занятий	1		2		3		4		5		6		7		8		Итого	
	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД
Лекции			2	2	4	4											6	6
Лабораторные			2	2	8	8											10	10
КСР																		
Курсовая работа																		
Консультация					1	1											1	1
Прием экзамена					0,25	0,25											0,25	0,25
Прием зачета																		
Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторная)			4	4	13,25	13,25											17,25	17,25
Сам. работа			32	32	124	124											156	156
Контроль					6,75	6,75											6,75	6,75
Итого			36	36	144	144											180	180

## СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (очная форма)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр	Часов	Индикаторы достижения компетенций
	<b>Раздел 1. Основы автоматизации страхового дела</b>			
1.1	Страховые термины и понятия./Лек/	5	2	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.2	Формирование информационной база страховой компании. Заполнение реквизитов./Лаб/	5	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.4	Понятие и сущность страхования. Функциональные задачи страхования./Лек/	5	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.5	Работа со страховыми справочниками./Лаб/	5	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.7	Автоматизация с использование программы «Управление страховой компанией» /Лек/	5	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.8	Заключение договоров страхования. Прямое страхование /Лаб/	5	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.10	ИС в страховании, технологии функционирования, реализуемые в условиях автоматизированных информационных систем /Лек/	5	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.11	Формирование договоров страхования /Лаб/	5	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.12	Роль информационно-коммуникационных технологий в автоматизации страхового дела /Ср/	5	30	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
	<b>Раздел 2. Современное состояние и перспективы автоматизации страхового дела</b>			
2.1	Современное состояние автоматизации страхового дела /Лек/	5	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.2	Понятие, виды и сущность перестрахования. Заключение договоров входящего перестрахования /Лаб/	5	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.6	Заключение договоров исходящего перестрахования /Лаб/	5	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.7	Страхования в сети интернете – возможности и перспективы/Лек/	5	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.8	Безопасность информационных технологий в страховании /Лек/	5	2	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.9	Расторжение договоров страхования /Лаб/	5	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.11	Автоматизация страховых компаний: ситуация на рынке/Лек/	5	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.12	Оформление убытков по расторгнутым договорам страхования /Лаб/	5	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.14	Перспективы развития страхового дела /Лек/	5	2	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.16	Страховые отчеты, формируемые на основании ранее выполненных операций и заполненных документов /Лаб/	5	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.18	Современное состояние страховых компаний на финансовом рынке. /Рейтинг страховых компаний/Ср/.	5	30	ПКС-3.1. ПКС-5.1.

2.19	Сервисы предоставляемые сайтами страховых компаний /Ср/.	5	19,85	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
	Контроль /К/	5	16,75	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
	Консультация перед экзаменом /К/	5	1	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
	Контактная работа при приеме экзамена /К/	5	0,25	ПКС-3.1. ПКС-5.1.

### **СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (заочная форма)**

<b>Код занятия</b>	<b>Наименование разделов и тем /вид занятия/</b>	<b>Курс</b>	<b>Часов</b>	<b>Индикаторы достижения компетенций</b>
	<b>Раздел 1. Основы автоматизации страхового дела</b>			
1.1	Страховые термины и понятия/ Ср /	2	8	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.2	Формирование информационной база страховой компании. Заполнение реквизитов./ Ср /	2	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.4	Понятие и сущность страхования. Функциональные задачи страхования./ Ср /	2	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.5	Работа со страховыми справочниками./ Ср /	2	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.7	Автоматизация с использование программы «Управление страховой компанией» / Ср /	2	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.8	Заключение договоров страхования. Прямое страхование /Лаб/	2	2	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.10	ИС в страховании, технологии функционирования, реализуемые в условиях автоматизированных информационных систем /Лек/	2	2	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.11	Формирование договоров страхования / Ср /	3	6	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
1.12	Роль информационно-коммуникационных технологий в автоматизации страхового дела /Ср/	3	20	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
	<b>Раздел 2. Современное состояние и перспективы автоматизации страхового дела</b>			
2.1	Современное состояние автоматизации страхового дела /Лек/	3	2	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.2	Понятие, виды и сущность перестрахования. Заключение договоров входящего перестрахования /Лаб/	3	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.6	Заключение договоров исходящего перестрахования / Лаб /	3	4	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.7	Страхования в сети интернете – возможности и перспективы/Лек/	3	2	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.8	Безопасность информационных технологий в страховании / Ср /	3	12	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.9	Расторжение договоров страхования / Ср /	3	12	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.11	Автоматизация страховых компаний: ситуация на рынке/ Ср /	3	12	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.12	Оформление убытков по расторгнутым договорам страхования / Ср /	3	12	ПКС-3.1. ПКС-5.1.

2.14	Перспективы развития страхового дела / Ср /	3	10	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.16	Страховые отчеты, формируемые на основании ранее выполненных операций и заполненных документов / Ср /	3	10	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.18	Современное состояние страховых компаний на финансовом рынке. /Рейтинг страховых компаний/Ср/.	3	15	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
2.19	Сервисы предоставляемые сайтами страховых компаний /Ср/.	3	15	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
	Контроль /К/	3	6,75	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
	Консультация перед экзаменом /К/	3	1	ПКС-3.1. ПКС-5.1.
	Контактная работа при приеме экзамена /К/	3	0,25	ПКС-3.1. ПКС-5.1.

Реализация программы предполагает использование традиционной, активной и интерактивной форм обучения на лекционных и лабораторных занятиях.

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### Приложение №1

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество
<b>6.1.1. Основная литература</b>				
Л1.1	Шарифьянова, З. Ф.	Страховое дело : учебное пособие / [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94542.html">http://www.iprbookshop.ru/94542.html</a>	Москва : Прометей, 2018. — 160 с.	ЭБС «IPRbooks»
Л1.2	Косиненко, Н. С. , Фризен, И. Г.	Информационные системы и технологии в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие — 304 с. <a href="https://www.iprbookshop.ru/57134.html">https://www.iprbookshop.ru/57134.html</a>	Москва : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2017. — 304 с.	ЭБС «IPRbooks»
Л1.3	Турчаева, И.Н	Страхование [Электронный ресурс]: учебное пособие.— — 360 с. <a href="https://doi.org/10.23682/72817">https://doi.org/10.23682/72817</a>	Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018— 360 с	ЭБС «IPRbooks»
Л1.4	Уткин, В. Б. Балдин, К. В.	Информационные системы и технологии в экономике : [Электронный ресурс]: учебник для вузов.— . — 336 с. <a href="https://www.iprbookshop.ru/71196.html">https://www.iprbookshop.ru/71196.html</a>	— Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 336 с.	ЭБС «IPRbooks»
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество

Л2.1	Трофимова В. В.	Информационные системы и технологии в экономике и управлении: электронный учеб.	КноРус, 2010	CD-Диск
Л2.2	Трофимова В. В.	Информационные системы и технологии в экономике и управлении	М.: Юрайт 2013	1
Л2.3		Информационные системы и технологии в экономике и управлении	М.: КноРус 2013	электронный учебник
Л2.4	Подобай Н. В	Страхование: учебно-метод. пособие	Брянск: БГСХА, 2013	ЭИОС БГАУ
Л2.5	Ковалева, В. Д.	Информационные системы в экономике : учебное пособие / [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72536.html">http://www.iprbookshop.ru/72536.html</a>	Саратов: Вузовское образование, 2018. — 88 с.	ЭБС «IPRbooks»
Л2.6	Уткин В. Б., Балдин К. В	Информационные системы в экономике : учеб. для вузов	М: Академия 2010	11
Л2.7	Божко В.П., Благодатских В.А., Божко И.В., Хорошилов А.В.	Предметно-ориентированные экономические информационные системы: учебник (электр) 2-е изд., перераб. и доп. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5315">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5315</a>	М: Финансы и статистика, 2011	ЭБС «Лань»
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество
ЛЗ.1	Бишутина Л.И.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Информационные системы в страховом деле» для студентов направления подготовки Прикладная информатика	Брянск: Издательство Брянский ГАУ, 2016	50

## **6.2. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

1. Компьютерная информационно-правовая система «КонсультантПлюс»
2. Профессиональная справочная система «Техэксперт»
3. Официальный интернет-портал базы данных правовой информации <http://pravo.gov.ru/>
4. Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования <http://fgosvo.ru/>
5. Портал "Информационно-коммуникационные технологии в образовании" <http://www.ict.edu.ru/>
6. Web of Science Core Collection политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных <http://www.webofscience.com>
7. Полнотекстовый архив «Национальный Электронно-Информационный Консорциум» (НЭИКОН) <https://neicon.ru/>
8. Базы данных издательства Springer <https://link.springer.com/>
9. Сайт Федеральная служба страхового надзора <http://www.insur-info.ru/>
10. Сайт Российский союз автостраховщиков <http://www.autoins.ru/>
11. Справочный портал о страховании <http://risk-insurance.ru/>

12.Портал о страховании <http://www.sluchay.ru/>

13.Сайт ЦБ РФ <https://cbr.ru/>

### 6.3. Перечень программного обеспечения

1. Операционная система Microsoft Windows XP Professional Russian
2. Операционная система Microsoft Windows 7 Professional Russian
3. Операционная система Microsoft Windows 10 Professional Russian
4. Офисное программное обеспечение Microsoft Office 2010 Standart
5. Офисное программное обеспечение Microsoft Office 2013 Standart
6. Офисное программное обеспечение Microsoft Office 2016 Standart
7. Офисное программное обеспечение OpenOffice
8. Офисное программное обеспечение LibreOffice
9. Программа для распознавания текста ABBYY Fine Reader 11
10. Программа для просмотра PDF Foxit Reader
11. Интернет-браузеры
12. Конфигурация «1С: Управление страховой компанией»

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<p>Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 3-404</p> <p><b>Основное оборудование и технические средства обучения:</b> Специализированная мебель на 30 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя. 28 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде, киоск информационный сенсорный, мультимедийный проектор, экран.</p> <p><b>Учебно-наглядные пособия:</b> Информационно-тематический стенд</p> <p><b>Лицензионное программное обеспечение:</b> ОС Windows 10 (Контракт №52 01.08.2019 с Экстрим Комп). Срок действия лицензии – бессрочно. Microsoft Office ProPlus 2019(Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p><b>Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:</b> Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс. Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p><b>Свободно распространяемое программное обеспечение:</b> LibreOffice (свободно распространяемое ПО). Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).</p>
<p>Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного типа – 3-311</p> <p><b>Основное оборудование и технические средства обучения:</b> Специализированная мебель на 32 посадочных места, доска настенная, кафедра, рабочее место преподавателя. 1 компьютер с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде, интерактивный комплекс АСТIVboard +, средства звуковоспроизведения.</p> <p><b>Учебно-наглядные пособия:</b> Информационно-тематический стенд</p> <p><b>Лицензионное программное обеспечение:</b> ОС Windows 10 (Контракт №52 01.08.2019 с Экстрим Комп). Срок действия лицензии – бессрочно. Microsoft Office Standard 2010 (Договор 14-0512 от 25.05.2012 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p><b>Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:</b> 1С:Предприятие 8 (Лицензионный договор №21-03-26/01 от 26.03.2021 с ООО Верное решение). Срок действия лицензии – бессрочно. Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс. Срок</p>

действия лицензии – бессрочно.

**Свободно распространяемое программное обеспечение:**

Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).

Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 3-308

**Основное оборудование и технические средства обучения:**

Специализированная мебель на 24 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя.

13 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде, мультимедийный проектор.

**Учебно-наглядные пособия:**

Информационно-тематический стенд

**Лицензионное программное обеспечение:**

ОС Windows 10 (Контракт №112 от 30.07.2015). Срок действия лицензии – бессрочно.

ОС Astra Linux (Лицензионный договор №А-2020-0952-ВУЗ от 14.09.2020). Срок действия лицензии – бессрочно.

Microsoft Office ProPlus 2019(Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.

Microsoft Project 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.

**Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:**

1С:Предприятие 8, 1С: Управление страховой компанией, 1С: Управление кредитной организацией (Лицензионный договор №21-03-26/01 от 26.03.2021 с ООО Верное решение). Срок действия лицензии – бессрочно.

Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс). Срок действия лицензии – бессрочно.

**Свободно распространяемое программное обеспечение:**

Vizagi Modeler (свободно распространяемое ПО).

LibreOffice (свободно распространяемое ПО).

Аxioma.GIS (свободно распространяемое ПО).

QGIS (свободно распространяемое ПО).

Налогоплательщик ЮЛ (свободно распространяемое ПО).

Figma (свободно распространяемое ПО).

Ratus Educational (свободно распространяемое ПО).

Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).

Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 3-312

**Основное оборудование и технические средства обучения:**

Специализированная мебель на 24 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя.

12 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде, мультимедийный проектор, экран.

**Учебно-наглядные пособия:**

Информационно-тематический стенд

**Лицензионное программное обеспечение:**

ОС Windows 10 (Контракт №52 01.08.2019 с Экстрим Комп). Срок действия лицензии – бессрочно.

Microsoft Office Standard 2010 (Договор 14-0512 от 25.05.2012 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии – бессрочно.

Microsoft Office Access 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.

Microsoft Visio 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.

Mathcad 15 M030 (Договор 06-1113 от 15.11.2013 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии – бессрочно.

**Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:**

1С:Предприятие 8 (Лицензионный договор 2205 от 17.06.2015 с ООО Верное решение). Срок действия лицензии – бессрочно.

КОМПАС-3D (Сублицензионный договор №МЦ-19-00205 от 07.05.2019 с АСКОН-ЦР). Срок действия лицензии – бессрочно.

Project Expert Tutorial (Договор 0313/П-06 от 24.10.2012 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии – бессрочно.

<p><i>DA Standard (Регистрационный №410224 от 21.06.1999 с Контекст). Срок действия лицензии – бессрочно.</i>  <i>Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс). Срок действия лицензии – бессрочно.</i></p> <p><b>Свободно распространяемое программное обеспечение:</b>  <i>STADIA 8 Учебная (свободно распространяемое ПО).</i>  <i>Figma (свободно распространяемое ПО).</i>  <i>Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).</i></p>
<p><i>Учебная аудитория для проведения учебных занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 3-313</i></p> <p><b>Основное оборудование и технические средства обучения:</b>  <i>Специализированная мебель на 22 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя.</i>  <i>11 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.</i></p> <p><b>Учебно-наглядные пособия:</b>  <i>Информационно-тематические стенды</i></p> <p><b>Лицензионное программное обеспечение:</b>  <i>ОС Windows 10 (Контракт №083 от 05.02.2013). Срок действия лицензии – бессрочно.</i>  <i>Microsoft Office Standard 2010 (Договор 14-0512 от 25.05.2012 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии – бессрочно.</i>  <i>Mathcad 15 M030 (Договор 06-1113 от 15.11.2013 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии – бессрочно.</i>  <i>Microsoft Office Access 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.</i>  <i>Microsoft Visio 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.</i></p> <p><b>Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:</b>  <i>1С:Предприятие 8, 1С: Документооборот ПРОФ (Лицензионный договор 2205 от 17.06.2015 с ООО Верное решение). Срок действия лицензии – бессрочно.</i>  <i>Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс). Срок действия лицензии – бессрочно.</i></p> <p><b>Свободно распространяемое программное обеспечение:</b>  <i>Figma (свободно распространяемое ПО).</i>  <i>Ratus Educational (свободно распространяемое ПО).</i>  <i>Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).</i></p>
<p><i>Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования - 3-315, 3-303.</i>  <i>Оснащены специализированной мебелью (столы, стулья, шкафы с инструментами для ремонта и профилактического обслуживания учебного оборудования)</i></p>
<p><i>Помещения для самостоятельной работы:</i>  <i>Читальный зал научной библиотеки.</i></p> <p><b>Основное оборудование и технические средства обучения:</b>  <i>Специализированная мебель на 100 посадочных мест, доска настенная, кафедра, рабочее место преподавателя.</i>  <i>15 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ресурсам ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.</i></p> <p><b>Лицензионное программное обеспечение:</b>  <i>ОС Windows 10 (Договор 15948 от 14.11.2012). Срок действия лицензии – бессрочно.</i></p> <p><b>Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:</b>  <i>Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс). Срок действия лицензии – бессрочно.</i></p> <p><b>Свободно распространяемое программное обеспечение:</b>  <i>LibreOffice (свободно распространяемое ПО).</i>  <i>Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).</i></p> <p><i>Второе помещение</i></p>

## 8. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

- для слепых и слабовидящих:
  - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
  - письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением, или могут быть заменены устным ответом;
  - обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
  - для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
  - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом;
  - экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.
- для глухих и слабослышащих:
  - лекции оформляются в виде электронного документа, либо предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
  - письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
  - экзамен и зачёт проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
  - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
  - письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением;
  - экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Эти средства могут быть предоставлены университетом, или могут использоваться собственные технические средства.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- для слепых и слабовидящих:
  - в печатной форме увеличенным шрифтом;
  - в форме электронного документа;
  - в форме аудиофайла.
- для глухих и слабослышащих:
  - в печатной форме;
  - в форме электронного документа.
- для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
  - в печатной форме;
  - в форме электронного документа;
  - в форме аудиофайла.

Учебные аудитории для всех видов контактной и самостоятельной работы, научная библиотека и иные помещения для обучения оснащены специальным оборудованием и учебными местами с техническими средствами обучения:

- для слепых и слабовидящих:
  - электронно-оптическое устройство доступа к информации для лиц с ОВЗ предназначено для чтения и просмотра изображений людьми с ослабленным зрением.
  - специализированный программно-технический комплекс для слабовидящих. (аудитория 1-203)
- для глухих и слабослышащих:
  - автоматизированным рабочим местом для людей с нарушением слуха и слабослышащих;
  - акустический усилитель и колонки;
  - индивидуальные системы усиления звука
    - «ELEGANT-R» приемник 1-сторонней связи в диапазоне 863-865 МГц
    - «ELEGANT-T» передатчик
    - «Easy speak» - индукционная петля в пластиковой оплетке для беспроводного подключения устройства к слуховому аппарату слабослышащего
    - Микрофон петличный (863-865 МГц), Hengda
    - Микрофон с оголовьем (863-865 МГц)
  - групповые системы усиления звука
  - Портативная установка беспроводной передачи информации .
- для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
  - передвижными, регулируемые эргономическими партами СИ-1;
  - компьютерной техникой со специальным программным обеспечением.

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

### Информационные системы в страховом деле

#### 1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль Программно-технические средства информатизации

Дисциплина: Информационные системы в страховом деле

Форма промежуточной аттестации: экзамен

#### 2. ПЕРЕЧЕНЬ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭТАПЫ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ

##### 2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной ОПОП ВО.

Изучение дисциплины «Информационные системы в страховом деле» направлено на формирование следующих компетенций:

##### профессиональных компетенций (ПКС):

ПКС-3. Способен проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе

ПКС-3.1. Выявляет требования к ИС

ПКС-5. Способен эксплуатировать и сопровождать информационные системы

ПКС-5.1. Оптимизирует работу ИС

##### 2.2. Процесс формирования компетенций по дисциплине

##### «Информационные системы в страховом деле»

№ раздела	Наименование раздела	3.1	3.2	У.1	У.2	Н.1	Н.2
1	Раздел 1. Основы автоматизации страхового дела	+	+	+	+	+	+
2	Раздел 2. Современное состояние и перспективы автоматизации страхового дела	+	+	+	+	+	+

Сокращение: З. - знание; У. - умение; Н. - навыки.

### 2.3. Структура компетенций по дисциплине Информационные системы в страховом деле

ПКС-3. Способен проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе					
ПКС-3.1. Выявляет требования к ИС					
Знать (3.1)		Уметь (У.1)		Владеть (Н.1)	
возможности ИС, предметную область автоматизации, устройство и функционирование современных ИС	Лекции разделов №1-2	анализировать исходную документацию	Лаб. раб разделов №1-2, СР разделов №1-2	навыками документирования собранных данных в соответствии с регламентами организации	Лаб. раб разделов №1-2, СР разделов №1-2
ПКС-5. Способен эксплуатировать и сопровождать информационные системы					
ПКС-5.1. Оптимизирует работу ИС					
Знать (3.2)		Уметь (У.2)		Владеть (Н.2)	
возможности ИС, предметную область автоматизации, программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций, современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности	Лекции разделов №1-2	анализировать исходные данные	Лаб. раб разделов №1-2, СР разделов №1-2	навыками количественного определения существующих параметров работы ИС	Лаб. раб разделов №1-2, СР разделов №1-2

## 3. ПОКАЗАТЕЛИ, КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИЙ И ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

### 3.1. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации дисциплины

#### Карта оценочных средств промежуточной аттестации дисциплины, проводимой в форме экзамена

№ п/п	Раздел дисциплины	Контролируемые дидактические единицы (темы, вопросы)	Контролируемые индикаторы достижения компетенций	Оценочное средство (№ вопроса)
1	Раздел 1. Основы автоматизации страхового дела	Страховые термины и понятия. Понятие и сущность страхования. Функциональные задачи страхования. Автоматизация с использованием программы «Управление страховой компанией». ИС в страховании, технологии функционирования, реализуемые в условиях автоматизированных информационных систем. Роль	ПКС-3.1, ПКС-5.1	Вопрос на экзамене 1-23

		информационно-коммуникационных технологий в автоматизации страхового дела		
2	Раздел 2. Современное состояние и перспективы автоматизации страхового дела	Современное состояние автоматизации страхового дела. Страхования в сети интернете – возможности и перспективы. Безопасность информационных технологий в страховании. Автоматизация страховых компаний: ситуация на рынке. Перспективы развития страхового дела. Современное состояние страховых компаний на финансовом рынке. Рейтинг страховых компаний.	ПКС-3.1, ПКС-5.1	Вопрос на экзамене 24-50

**Перечень вопросов к экзамену  
по дисциплине «Информационные системы в страховом деле»**

1. Понятие страхования, функции страхования.
2. Задачи страхового дела.
3. Формы организации страхования.
4. Виды страхования по форме проведения
5. Функции страхования в условиях рыночных отношений.
6. Сущность, содержание и виды рисков в условиях рыночной экономики.
7. Возможности программы «Управление страховой компанией».
8. Подсистемы программы «Управление страховой компанией».
9. Функциональные задачи, реализуемые в АИС страхового дела.
10. Информационные технологии в страховании.
11. Программное обеспечение информационных систем страхового дела.
12. АИС страховой фирмы и технология функционирования.
13. Основные принципы построения систем автоматизации в страховом деле
14. Особенности функционирования информационных систем в системе страхования РФ в коммерческих страховых компаниях.
15. Особенность ЛВС центрального офиса страховой компании
16. Роль информационно-коммуникационных технологий в автоматизации страховом деле.
17. Основные требования информационной безопасности к системам автоматизации страхового дела
18. Современное состояние и необходимость автоматизации страхового рынка.
19. Особенности информатизации в страховом деле.
20. Особенности страховых компаний. Проблемы разработки и внедрения ИС.
21. Мобильные приложения при автоматизации страхового дела.
22. Сервисы предлагаемые официальными сайтами СК
23. Автоматизация страховой деятельности на современном этапе.
24. Тенденции развития страховых технологий.
25. Роботизированная автоматизация процессов (RPA) в страховании
26. Электронные технологии в страховании - цифровизация
27. Страхования в сети интернете – возможности и перспективы.
28. Полис ОСАГО при страховании через интернет.
29. Заключение договоров страхования через интернет.
30. Понятие перестрахование.
31. Виды договоров перестрахования.
32. Пропорциональное и непропорциональное перестрахование.
33. Международные стандарты финансовой отчетности страховщиков, для предоставления в электронном виде.
34. Международный и отечественный опыт автоматизации страхового рынка.
35. Создание интегрированных решений для автоматизации страховой деятельности.
36. Рейтинги надежности страховых компаний РФ (по видам страхования).

37. Рейтинги надежности страховых компаний региона (по видам страхования).
38. Информационная безопасность в страховом деле.
39. Средства обеспечения безопасности ИТ страховых компаний.
40. Надзорные функции Центробанка.
41. Обзор программных продуктов автоматизации страхования ответственности.
42. Обзор программных продуктов автоматизации личного страхования.
43. Обзор программных продуктов автоматизации имущественного страхования.
44. Обзор программных продуктов автоматизации пенсионного страхования
45. Назначение, возможности единой интегрированной информационной системы «Соцстрах».
46. Подсистемы ИС «Соцстрах».
47. Автоматизированная информационная система «ОСАГО».
48. Подсистемы ИС «ОСАГО»
49. Перспективы развития системы «ОСАГО».
50. Электронное взаимодействие Фонда социального страхования и медицинских организаций

### Критерии оценки компетенций.

Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине «Информационные системы в страховом деле» проводится в соответствии с Уставом Университета, Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам ВО. Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в соответствии с рабочим учебным планом в форме экзамена в 5 семестре по очной форме обучения, на 3 курсе по заочной форме обучения.

Обучающиеся допускаются к экзамену по дисциплине в случае выполнения им учебного плана по дисциплине: выполнения всех заданий и мероприятий, предусмотренных рабочей программой дисциплины.

Оценка знаний обучаемых на экзамене носит комплексный характер, является балльной и определяется его:

- ответом на экзамене;
- результатами тестирования знаний основных понятий;
- активной работой на лабораторных занятиях.

Знания, умения, навыки обучающегося на экзамене оцениваются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

#### Оценивание обучающегося на экзамене

Оценка	Баллы	Требования к знаниям
«отлично»	15	- обучающийся свободно справляется с решением практических задач, причем не затрудняется с решением при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение, глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает на экзамене, умеет тесно увязывать теорию с практикой.
	14	- обучающийся свободно справляется с решением практических задач, причем не затрудняется с решением при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	13	- обучающийся справляется с решением практических задач, причем не затрудняется с решением при видоизменении заданий, при этом при обосновании принятого решения могут встречаться незначительные неточности, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
«хорошо»	12	- обучающийся справляется с решением практических задач, однако видоизменение заданий могут вызвать некоторое затруднение, правильно обосновывает принятое решение, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.

	11	- обучающийся справляется с решением практических задач, однако видоизменение заданий могут вызвать некоторое затруднение, при этом при обосновании принятого решения могут встречаться незначительные неточности, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	10	- обучающийся справляется с решением практических задач, однако видоизменение заданий могут вызвать некоторое затруднение, при этом при обосновании принятого решения могут встречаться незначительные неточности, в основном знает материал, при этом могут встречаться незначительные неточности в ответе на вопросы.
«удовлетворительно»	9	- обучающийся с трудом справляется с решением практических задач, теоретический материал при этом может грамотно изложить, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	8	- обучающийся с большим трудом справляется с решением практических задач, теоретический материал при этом может грамотно изложить, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	7	- обучающийся с большим трудом справляется с решением практических задач, теоретический материал при этом излагается с существенными неточностями.
«неудовлетворительно»	0	- обучающийся не знает, как решать практические задачи, несмотря на некоторое знание теоретического материала.

### 3.2. Оценочные средства для проведения текущего контроля знаний по дисциплине

#### Карта оценочных средств текущего контроля знаний по дисциплине

№ п/п	Раздел дисциплины	Контролируемые дидактические единицы (темы, вопросы)	Контролируемые индикаторы достижения компетенций (или их части)	Оценочное средство
1	Раздел 1. Основы автоматизации страхового дела	Страховые термины и понятия. Понятие и сущность страхования. Функциональные задачи страхования. Автоматизация с использованием программы «Управление страховой компанией». ИС в страховании, технологии функционирования, реализуемые в условиях автоматизированных информационных систем. Роль информационно-коммуникационных технологий в автоматизации страхового дела	ПКС-3.1, ПКС-5.1	Опросы Отчеты по лабораторным работам Отчеты по результатам выполнения самостоятельной работы
2	Раздел 2. Современное состояние и перспективы автоматизации страхового дела	Современное состояние автоматизации страхового дела. Страхования в сети интернете – возможности и перспективы. Безопасность информационных технологий в страховании. Автоматизация страховых компаний: ситуация на рынке. Перспективы развития страхового дела. Современное состояние страховых компаний на финансовом рынке. Рейтинг страховых компаний.	ПКС-3.1, ПКС-5.1	Опросы Отчеты по лабораторным работам Отчеты по результатам выполнения самостоятельной работы

## Примерные тестовые задания для промежуточной аттестации и текущего контроля знаний

### ВОПРОС 1.

Страхование – это...

Варианты ответов:

- а) передача в собственность части имущества в случае стихийного бедствия
- б) замкнутая раскладка возможного ущерба между заинтересованными лицами
- в) раскладка стоимости имущества между участниками страхования

### ВОПРОС 2.

Отметьте название компании, которая проводит страхование

Варианты ответов:

- а) страхователь
- б) страховщик
- в) перестраховщик

### ВОПРОС 3.

Комплексная автоматизация страхового дела предполагает:

Варианты ответов:

- а) автоматизацию страхового дела и бухгалтерского учета страховой компании;
- б) автоматизацию страхового дела и налогового учета страховой компании;
- в) автоматизацию страхового дела, налогового и бухгалтерского учета страховой

компании;

### ВОПРОС 4

Страхователем будет....

Варианты ответов:

- а) страховая компания, проводящая страхование
- б) юридическое лицо, уплачивающее страховую премию
- в) физическое или юридическое лицо, уплачивающее страховые взносы

### ВОПРОС 5

Что такое страховой рынок?

Варианты ответов:

- а) предоставленные гарантии на случай наступления страхового события
- б) резкое снижение сферы государственного воздействия на развитие производственных отношений
- в) определенная сфера экономических отношений, где объектом купли- продажи

выступает страховая защита

### ВОПРОС 6

Отметьте исторически определенную общественную форму функционирования страхового фонда, которая представляет собой обособленную структуру?

Варианты ответов:

- а) страховой рынок
- б) страховая компания
- в) структурные звенья

### ВОПРОС 7

Функция, выполняемая страховым рынком при условии существования экономической конкуренции:

Варианты ответов:

- а) регулирующую
- б) определяющую
- в) конкурирующую

### ВОПРОС 8

Название услуги, предоставленной физическому или юридическому лицам на основе договора:

Варианты ответов:

- а) обязательное страхование
- б) добровольное страхование
- в) индивидуальное страхование

**ВОПРОС 9**

Страховой посредник – ...

Варианты ответов:

- а) сюрвейер
- б) брокер
- в) перестраховщик

**ВОПРОС 10**

К какой группе следует отнести кватное перестрахование?

Варианты ответов:

- а) пропорционального перестрахования
- б) непропорционального перестрахования
- в) эксцедентного перестрахования

**ВОПРОС 11**

Чем является плата за страхование?

Варианты ответов:

- а) денежным возмещением
- б) страховыми бонусами
- в) страховой премией

**ВОПРОС 12**

Перестрахование – это

Варианты ответов:

- а) передача части или всего риска другому страховщику +
- б) страхование одного риска несколькими страховщиками
- в) отказ от принятия риска на страхование

**ВОПРОС 13**

Страховой полис – это

Варианты ответов:

- а) экономическое понятие, подтверждающее факт совершения страхового случая и наступления обязанности страховщика произвести страховую выплату
- б) документ, подтверждающий факт заключения договора страхования
- в) документ страховщика, подтверждающий обязательства страхователя о получении страховой выплаты
- г) документ страховщика, определяющий страховую стоимость

**ВОПРОС 14**

Комплексная автоматизация страхового дела предполагает:

Варианты ответов:

- а) автоматизацию страхового дела и бухгалтерского учета страховой компании;
- б) автоматизацию страхового дела и налогового учета страховой компании;
- в) автоматизацию страхового дела, налогового и бухгалтерского учета страховой компании;

**ВОПРОС 15**

Регистрация изменений в условиях договора страхования в программе автоматизации означает:

Варианты ответов:

- а) заключение новых договоров с учетом изменений;

- б) ввод дополнительных соглашений к договорам страхования;
- в) расторжение предыдущих и заключение новых договоров и учетом изменений.

**ВОПРОС 16**

В специализированной система автоматизации, исходя из отраслевого признака, выделяет:

Варианты ответов:

- а) личное страхование
- б) имущественное страхование
- в) страхование ответственности
- г) страхование экономических рисков
- д) верны все варианты

**ВОПРОС 17**

Страховая оценка, в электронных страховых документах, термин:

Варианты ответов:

- а) личного страхования
- б) имущественного страхования
- в) страхования ответственности
- г) страхования предпринимательских рисков

**ВОПРОС 18**

Где хранится сетевая база данных в страховых компаниях?

Варианты ответов:

- а) централизованная база данных хранится на отдельном компьютере, на котором установлен АРМ страхового агента
- б) централизованная база данных хранится на сервере, к которому имеют доступ по сети
- в) централизованная база данных хранится на отдельном компьютере, к которому нет доступа по сети

**ВОПРОС 19**

Какова характеристика современных ИС страховой деятельности?

Варианты ответов:

- а) эффективная обработка данных в ИС страхового дела
- б) масштабируемость ИС страхового дела
- в) полнота и гибкость функциональной структуры ИС страхового дела
- г) все перечисленное верно

**ВОПРОС 20**

Что должна обеспечить открытость информационных систем в страховой деятельности (ИС СД)?

Варианты ответов:

- а) объемы хранимых и обрабатываемых данных
- б) ее модификацию и развитие, возможность адаптации к постоянно меняющимся требованиям бизнес-сферы страхования
- в) увеличение числа функций управления, возрастание их сложности
- г) территориальное распределение структурных подразделений страховой компании

**ВОПРОС 21**

Какова отличительная особенность программ комплексной автоматизации страховой деятельности

Варианты ответов:

- а) охват всех важнейших функций управления различных подразделений страховой компании
- б) агрегирование информации для формирования утвержденных форм статистической отчетности
- в) многовариантность реализации функций управления за счет использования различных алгоритмов и моделей
- г) все перечисленное верно

#### **ВОПРОС 22**

Автоматический расчет со страховым агентом предполагает:

Варианты ответов:

- а) увольнение страхового агента
- б) начисление комиссионных, учет поступления страховых премий от агентов;
- в) начисление комиссионных, оформление отчетов агентов, учет поступления страховых премий от агентов

#### **ВОПРОС 23**

Справочник «Правила страхования» в типовой конфигурации предназначен для:

Варианты ответов:

- а) хранения в системе наименований лицензированных страховой компанией правил страхования
- б) отражения правил работы данной страховой компании
- в) правил заключения и расторжения договоров страхования

#### **ВОПРОС 24**

Понятие «Урегулирование убытков» предполагает возможность автоматического отражения:

Варианты ответов:

- а) расторжения договоров страхования
- б) выплаты убытков в связи со страховым случаем
- в) отражение заявленных, признанных и выплаченных убытков

#### **ВОПРОС 25**

В конфигурации «1С: Управление страховой компанией» предусмотрена возможность заключения договоров входящего перестрахования:

Варианты ответов:

- а) цедент передает цессионарию обязательство возместить часть страхового возмещения
- б) цессионарий передает цеденту обязательство возместить часть страхового возмещения
- в) верны варианты 1 и 2.

#### **ВОПРОС 26**

По форме взаимно взятых обязательств, в программе «1С: Управление страховой компанией», возможно, заключить договора перестрахования:

Варианты ответов:

- а) факультативные
- б) облигаторные
- в) факультативные и облигаторные
- г) факультативно – облигаторные

#### **ВОПРОС 27**

Программный продукт «1С: Управление страховой компанией» позволяет заключать:

Варианты ответов:

- а) прямые договора страхования;
- б) генеральные договора страхования
- в) комбинированные

- г) прямые, генеральные договора страхования
- д) прямые и комбинированные договора страхования

### **ВОПРОС 28**

Программа «1С: Управление страховой компанией», исходя из отраслевого признака, выделяет:

Варианты ответов:

- а) личное страхование
- б) имущественное страхование
- в) страхование ответственности
- г) страхование экономических рисков
- д) верны все предыдущие варианты

### **ВОПРОС 29**

Программа «1С: Управление страховой компанией», по форме проведения, выделяет:

Варианты ответов:

- а) обязательное страхование;
- б) добровольное страхование;
- в) смешанную форму страхования;
- г) обязательное и добровольное страхование.

### **ВОПРОС 30**

Автоматизация страхового дела в программе «1С: Управление страховой компанией» предполагает заключение договоров страхования с учетом:

Варианты ответов:

- а) условной франшизы;
- б) безусловной франшизы;
- в) без учета франшизы;
- г) не предполагает франшизы;
- д) верны все варианты.

### **ВОПРОС 31**

Автоматизация учета операций бордеро в программе «1С: Управление страховой компанией»:

Варианты ответов:

- а) перечень рисков для перестрахования;
- б) перечень рисков прямого страхования;
- в) перечень рисков принятых на страхование и подлежащих перестрахованию.

### **ВОПРОС 32**

Договор факультативного перестрахования в программе

Варианты ответов:

- а) индивидуальная сделка, касающаяся одного риска
- б) индивидуальная сделка, касающаяся всех рисков
- в) сделка в передаче долей всех рисков

### **ВОПРОС 33**

Кастомизация программного продукта автоматизации страхового дела:

Варианты ответов:

- а) приобретение необходимого программного продукта для автоматизации учета
- б) разработка и доработка программного продукта «под заказчика»
- в) доработка программного продукта программистами страховой компании

### **ВОПРОС 34**

Страховая премия в договорах страхования:

Варианты ответов:

- а) плата страхователю
- б) плата страховщику за предоставление страховой защиты
- в) премия страховщику за профессиональную работу

### **ВОПРОС 35**

Страховая ответственность:

Варианты ответов:

- а) обязанность страховщика выплатить страховое возмещение, согласно условий договора страхования
- б) обязанность страхователя выплатить страховое возмещение, согласно условий договора страхования
- в) взаимные обязательства страхователя и страховщика

### **ВОПРОС 36**

Страхование представляет собой ...

Варианты ответов:

- а) отношение между страховщиками и страхователями по защите имущественных интересов физических и юридических лиц при наступлении определенных событий (страховых случаев) за счет денежных фондов, формируемых страховщиками из уплачиваемых страхователями страховых взносов
- б) систему экономических отношений, включая образование специального фонда средств за счет предприятий, организаций и населения и его использование для возмещения ущерба в имуществе от стихийных бедствий и других явлений
- в) плату «за страх наступления страхового события»

### **Критерии оценки тестовых заданий**

**Пример оценки тестовых заданий может определяться по формуле:**

$$\text{оц.тестир.} = \frac{\text{Число правильных ответов}}{\text{Всего вопросов в тесте}} * 4$$

Где *Оц.тестир.* - оценка за тестирование. Оценка за тест используется как составная общей оценки за курс, как указано в примере п.3.1.