

Приложение 2 к рабочей программе дисциплины  
**«Страхование»**

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОЛЖСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ПЕДАГОГИКИ И ПРАВА»

Экономический факультет

**Фонд оценочных средств**  
по дисциплине  
**«Страхование»**

Направление подготовки:  
**38.03.01 Экономика**

Направленности (профили) образовательной программы:  
**Бухгалтерский учет, анализ и аудит,  
Корпоративные финансы и банковское дело**

Уровень высшего образования:  
**бакалавриат**

Квалификация выпускника:  
**«бакалавр»**

## Содержание

1	Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы, описание показателей, критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания .....	3
2	Методические материалы и типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы .....	5
2.1	Типовые контрольные задания, используемые для проведения входного контроля .....	5
2.2	Типовые контрольные задания, используемые для промежуточной аттестации по дисциплине .....	7
2.2.1	Примерный перечень вопросов к экзамену .....	7
2.2.2	Примерное экзаменационное тестовое задание .....	8
2.3	Методические материалы и типовые контрольные задания, используемые для текущего контроля по дисциплине .....	9
2.3.1	Методические материалы, используемые для текущего контроля знаний по дисциплине .....	9
2.3.2	Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение .....	11
2.3.3	Тесты по дисциплине .....	11
2.3.4	Типовые задания .....	21
2.3.5	Задания для контрольной работы .....	31
2.3.6	Методика проведения лекции-беседы .....	33
2.3.7	Методика проведения «мозгового штурма» .....	33
2.3.8	Методика проведения интерактивного решения задач .....	34
2.3.9	Методика организации работы в малых группах .....	34
2.3.10	Методика проведения деловой игры .....	35
3	Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков по дисциплине .....	36

**1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы, описание показателей, критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания**

Перечень компетенций	Показатели оценивания компетенций	Критерии оценивания компетенций	Этапы формирования компетенций	Шкала оценивания
Способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-2)	<p>- <b>знает</b> методику построения страховых тарифов и расчета страхового возмещения;</p> <p>- <b>умеет</b> проводить расчет нетто- и брутто-ставок по различным видам страхования, рассчитывать страховое возмещение;</p> <p>- <b>владеет</b> методикой расчета нетто- и брутто-ставок по различным видам страхования, расчета страхового возмещения.</p>	<p>- <b>имеет базовые знания</b> методики построения страховых тарифов и расчета страхового возмещения;</p> <p>- <b>умеет</b> на основе типовых примеров проводить расчет нетто- и брутто-ставок по различным видам страхования, рассчитывать страховое возмещение;</p> <p>- <b>владеет навыками</b> применения методики расчета нетто- и брутто-ставок по различным видам страхования, расчета страхового возмещения по инструкции преподавателя.</p>	Начальный	удовлетворительно (60 – 74 баллов)
		<p>- <b>знает</b> методику построения страховых тарифов и расчета страхового возмещения;</p> <p>- <b>умеет</b> проводить расчет нетто- и брутто-ставок по различным видам страхования, рассчитывать страховое возмещение;</p> <p>- <b>владеет навыками</b> применения методики расчета нетто- и брутто-ставок по различным видам страхования, расчета страхового возмещения.</p>	Основной	хорошо (75 – 89 баллов)
		<p>- <b>знает</b> методику построения страховых тарифов и расчета страхового возмещения;</p> <p>- <b>умеет</b> проводить расчет нетто- и брутто-ставок по различным видам страхования, рассчитывать страховое возмещение;</p> <p>- <b>владеет опытом</b> применения методики расчета нетто- и брутто-ставок по различным видам страхования, расчета страхового возмещения при решении профессиональных</p>	Завершающий	отлично (90 – 100 баллов)

Перечень компетенций	Показатели оценивания компетенций	Критерии оценивания компетенций	Этапы формирования компетенций	Шкала оценивания
Способность применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля (ПК-22)	- <b>знает</b> уровни законодательного и нормативного регулирования страхования; - <b>умеет</b> комментировать и применять положения законодательных и нормативных документов, регламентирующих организацию и ведение страхования; - <b>владеет</b> нормами законодательства в области страхования.	задач повышенной сложности и в нестандартных условиях.  - <b>имеет базовые знания</b> уровней законодательного и нормативного регулирования страхования; - <b>умеет</b> на основе типовых примеров применять положения законодательных и нормативных документов, регламентирующих организацию и ведение страхования; - <b>владеет навыками</b> применения норм законодательства в области страхования по инструкции преподавателя.	Начальный	удовлетворительно (60 – 74 баллов)
		- <b>знает</b> уровни законодательного и нормативного регулирования страхования; - <b>умеет</b> комментировать и применять положения законодательных и нормативных документов, регламентирующих организацию и ведение страхования; - <b>владеет навыками</b> применения норм законодательства в области страхования.	Основной	хорошо (75 – 89 баллов)
		- <b>знает</b> уровни законодательного и нормативного регулирования страхования; - <b>умеет</b> комментировать и применять положения законодательных и нормативных документов, регламентирующих организацию и ведение страхования; - <b>владеет опытом</b> применения норм законодательства в области страхования при решении профессиональных задач повышенной сложности и в нестандартных условиях.	Завершающий	отлично (90 – 100 баллов)

**2 Методические материалы и типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

**2.1 Типовые контрольные задания, используемые для проведения входного контроля**

1. Какие из перечисленных факторов можно отнести к факторам производства:

- A. естественные ресурсы (земля, полезные ископаемые, водные ресурсы)
- B. физические и умственные способности человека, затрачиваемые при производстве

товаров и услуг

- C. оборудование, станки, машины, сырье
- D. способность людей принимать рациональные решения, уметь рисковать
- E. способы производства товаров и услуг (технология)
- F. информационный фактор
- G. экологический фактор

2. Взвесив свои возможности, потребитель был готов заплатить 400 руб. за будильник.

Придя в магазин, он обнаружил, что может купить его за 360 руб. В этом случае потребительский излишек составит:

- A. 400 руб.
- B. 360 руб.
- C. 40 руб.
- D. 760 руб.

3. Экономические издержки ...

A. включают в себя явные издержки (внешние) и неявные (внутренние) издержки, в том числе нормальную прибыль

- B. включают в себя явные издержки, но не включают неявные издержки
- C. включают в себя неявные издержки, но не включают явные
- D. не включают в себя ни явные, ни неявные издержки
- E. превышают явные и неявные издержки на величину нормальной прибыли

4. Условия максимизации прибыли для фирмы – это равенство:

- A. валового дохода и валовых издержек
- B. среднего дохода, средних издержек и цены
- C. предельного дохода и предельных издержек
- D. предельного дохода, предельных издержек и цены

5. Предметом исследования макроэкономики являются:

- A. уровень безработицы в стране
- B. установление относительных цен на рынках факторов производства
- C. объем инвестиционного спроса в экономике
- D. влияние фискальной политики на экономический рост
- E. определение оптимального объема производства в условиях совершенной конкуренции

6. Что такое валовой внутренний продукт (ВВП)?

- A. сумма всех произведенных товаров и услуг
- B. сумма всех реализованных товаров и услуг
- C. сумма всех готовых товаров и услуг
- D. сумма всех конечных товаров и услуг

7. Производство эффективно, если:

- A. в нем обеспечено полное использование трудовых ресурсов
- B. полное использование всех имеющихся ресурсов
- C. полное использование производственных ресурсов
- D. затраты на производство превышают получаемые результаты

8. Что позволяет выполнять электронная таблица?

- A. решать задачи на прогнозирование и моделирование ситуаций
- B. представлять данные в виде диаграмм, графиков

- C. при изменении данных автоматически пересчитывать результат  
 D. выполнять чертежные работы
9. Табличный процессор – это:
- A. группа прикладных программ, которые предназначены для проведения расчетов в табличной форме  
 B. команда приложения Excel, вызов которой приводит к выполнению расчетов по введенным в таблицу данным  
 C. специальная компьютерная программа, помогающая преобразовывать массивы данных из текстового вида в табличный
10. Что не является типовой диаграммой в таблице?
- A. круговая  
 B. сетка  
 C. гистограмма  
 D. график
11. К какой категории относится функция ЕСЛИ?
- A. математической  
 B. статистической  
 C. логической  
 D. календарной
12. Какие основные типы данных в Excel?
- A. числа, формулы  
 B. текст, числа, формулы  
 C. цифры, даты, числа  
 D. последовательность действий
13. Основой финансовой системы страны являются ...  
 государственные и муниципальные финансы
- A. финансы граждан  
 B. финансы организаций  
 C. общегосударственные финансы
14. В состав общегосударственных финансов входят ...
- A. федеральный и 86 субфедеральных бюджетов  
 B. бюджеты разных уровней государственного управления и государственное кредитование  
 C. внебюджетные фонды, бюджеты разных уровней государственного управления, госкредит, фонды страхования  
 D. бюджеты разных уровней государственного управления
15. Основой финансовой системы страны являются ...
- A. государственные финансы  
 B. финансы граждан  
 C. финансы организаций  
 D. государственные и муниципальные финансы
16. Первоначальной сферой возникновения финансовых отношений являются процессы ...
- A. перераспределения стоимости общественного продукта во всех структурных подразделениях экономики  
 B. первичного распределения стоимости общественного продукта, когда она распадается на составляющие ее элементы (C, V, m)  
 C. вторичного распределения стоимости общественного продукта  
 D. вторичного перераспределения стоимости общественного продукта на составляющие ее элементы
17. Финансовая система включает в себя следующие основные звенья:  
 финансы государства
- A. финансы общественных организаций

- В. финансы организаций
  - С. финансы граждан
  - Д. финансы международных организаций
  - Е. межгосударственные финансы
18. Объектом действия распределительной функции финансов являются:
- А. денежные фонды
  - В. стоимость валового общественного продукта и части национального богатства
  - С. прибыль организаций
  - Д. денежные средства экономических субъектов
19. Главным материальным источником денежных фондов является ...
- А. национальное богатство страны
  - В. вновь созданная в стране стоимость совокупного продукта, представляющая доход, приносимый всеми факторами производства
  - С. ВВП
  - Д. стоимость общественного продукта, созданного в обществе за истекший год
20. Областью возникновения и функционирования финансов является ...
- А. вторая и третья стадия воспроизводственного процесса
  - В. третья стадия процесса воспроизводства
  - С. вторая стадия процесса воспроизводства
  - Д. все стадии общественного воспроизводства
21. Государственные финансы включают:
- А. общегосударственные финансы и финансы государственных организаций
  - В. федеральный и субфедеральные бюджеты
  - С. внебюджетные фонды, бюджеты разных уровней государственного управления, госкредит, государственное страхование
  - Д. бюджетная система и внебюджетные фонды
22. Функции, выполняемые финансами:
- А. обеспечение процесса хозяйствования денежными средствами
  - В. контроль рублем
  - С. распределительная
  - Д. фондообразующая
23. Финансы – это ...
- А. деньги
  - В. фонды денежных средств
  - С. денежные отношения между экономическими субъектами по поводу образования и использования денежных фондов
  - Д. финансовые ресурсы

## **2.2 Типовые контрольные задания, используемые для промежуточной аттестации по дисциплине**

### **2.2.1 Примерный перечень вопросов к экзамену**

1. Понятие и экономическая сущность страхования и страхового фонда.
2. Содержание, классификация страхования.
3. Виды экономических категорий страхования.
4. Признаки страховой классификации.
5. Основные функции страхования.
6. Понятие и структура страхового фонда.
7. Порядок организации и формы страхового фонда.
8. Тарифная ставка.
9. Методология построения страховых тарифов по отдельным видам страхования.
10. Общие принципы расчета нетто- и брутто-ставок.
11. Дифференциация тарифных ставок.

12. Структура расходов страховщика на ведение страхового дела.
13. Нормативные документы, регулирующие страховую деятельность.
14. Государственное регулирование страховой деятельности.
15. Органы государственного надзора в сфере страхования и их компетенция.
16. Порядок выдачи и отзыва лицензии страховым организациям.
17. Организация бухгалтерского учета в страховом бизнесе.
18. План счетов бухгалтерского учета страховых организаций.
19. Состав доходов и расходов страховой организации.
20. Бухгалтерский учет страховых премий.
21. Учет операций по договорам перестрахования.
22. Бухгалтерский учет расходов страховой организации, связанной со страховыми операциями.
23. Порядок расчета и учета страховых резервов.
24. Бухгалтерский учет расходов на ведение страхового дела.
25. Учет расчетов со страховыми посредниками.
26. Учет расчетов по регрессным претензиям и суброгациям.
27. Учет прочих доходов и расходов страховой организации.
28. Формирование и учет финансовых результатов деятельности страховой организации.
29. Понятие и виды имущественного страхования.
30. Определение ущерба и страхового возмещения.
31. Основные виды имущественного страхования.
32. Формы и виды, порядок осуществления страхования ответственности.
33. Особенности страхования предпринимательского риска.
34. Особенности нормативного регулирования страхования ВЭД.
35. Сущность и классификация личного страхования.
36. Особенности расчета тарифных ставок по страхованию жизни.
37. Общая характеристика видов личного страхования.
38. Медицинское страхование.
39. Виды перестраховочных операций.
40. Особенности и условия договоров перестрахования.
41. Особенности квотного перестрахования, перестрахования по методу эксцедента сумм.
42. Перестрахование эксцедента убытка и эксцедента убыточности.
43. Особенности развития современного перестраховочного рынка.
44. Формирование страховых резервов.
45. Обязательные страховые резервы.
46. Финансовая устойчивость и платежеспособность страховщика.
47. Нормативы платежеспособности страховой организации.
48. Методики оценки платежеспособности страховой организации.
49. Особенности банкротства страховых организаций.
50. Необходимость и принципы инвестирования свободных средств страховщика.
51. Предупредительные меры и их финансирование страховой компанией.
52. Правила размещения средств страховых резервов.
53. Коэффициент инвестиционного дохода.
54. Факторы, влияющие на инвестиционный доход.
55. Способы и порядок финансирования предупредительных мероприятий.

### **2.2.2 Примерное экзаменационное тестовое задание**

1. Экономическая категория, представляющая собой резерв материальных или денежных средств, предназначенный для возмещения ущерба – это:
  - А Страховой риск
  - В Страховой фонд
  - С Страховая компания
2. Внешние формы, позволяющие выявить особенности страхования как части



финансовой системы государства:

- А сущность страхования
- В функции страхования
- С особенности страхования

3. Отрасль страхования, где в качестве объектов страхования выступают жизнь, здоровье и трудоспособность человека.

- А Личное страхование
- В Имущественное страхование
- С Страхование ответственности

4. Имеет ли право страховщик самостоятельно разрабатывать форму договора?

- А Да
- В Нет

5. Физическое лицо, назначенное на получение страховой суммы, если произойдет страховой случай.

- А Застрахованный
- В Выгодоприобретатель
- С Страховщик

6. Цена страхового риска и других расходов, адекватное денежное выражение обязательств страховщика по заключенному договору страхования – это:

- А Нагрузка
- В Нетто-ставка
- С Брутто-ставка

7. Производственные расходы страхового общества, связанные с привлечением новых страхователей и заключением новых страховых договоров при посредничестве страховых агентов – это?

- А Управленческие расходы
- В Аквизиционные расходы
- С Организационные расходы

8. В страховании имущества предел оценки стоимости оборотных фондов - ?

А Балансовая стоимость, но не выше восстановительной стоимости на день их гибели.  
В В размере фактически произведенных затрат материальных и трудовых ресурсов к моменту страхового случая.

С Фактическая себестоимость по средним рыночным, отпускным ценам и ценам собственного производства.

9. По виду страхования личное страхование подразделяется на:

- А Страхование жизни и страхование от несчастных случаев
- В Индивидуальное и коллективное страхование
- С Краткосрочное и долгосрочное страхование

10. Динамика убыточности по страхованию домашнего имущества в регионе характеризуется следующими показателями:

Год	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год	6 год
Убыточность со 100 руб. страховой суммы, коп.	8	7	9	8	10	12

Определить:

- 1) среднегодовой уровень убыточности;
- 2) нетто-ставку (с доверительной вероятностью 0,954);
- 3) брутто-ставку, если известно, что нагрузка по данному виду страхования составляет 20%.

### 2.3 Методические материалы и типовые контрольные задания, используемые для текущего контроля по дисциплине

#### 2.3.1 Методические материалы, используемые для текущего контроля знаний по

## дисциплине

Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
Собеседование	Собеседование – это один из методов контрольного опроса, представляющий собой относительно свободный диалог между преподавателем и студентом на заданную тему	Примерный перечень вопросов к экзамену Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение
Тестовые задания	Тестирование - удовлетворяющая критериям исследования эмпирико-аналитическая процедура оценки уровня освоения компетенций студентами	Тесты по дисциплине
Контрольный опрос	Контрольный опрос – это метод оценки уровня освоения компетенций, основанный на непосредственном (беседа, интервью) или опосредованном (анкета) взаимодействии преподавателя и студента. Источником контроля знаний в данном случае служит словесное или письменное суждение студента	Примерный перечень вопросов к экзамену Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение
Самостоятельное решение типовых задач	Метод, при котором обучающиеся приобретают навыки творческого мышления, самостоятельного решения проблем теории и практики.	Типовые задания
Контрольная работа	Эффективный метод проверки знаний обучающихся, полученных ими на определённом этапе. Основная задача контрольных работ - выявить, какие изученные темы вызывают затруднения и в последствие искоренить недостатки	Задания для контрольной работы
Лекция-беседа	Диалогический метод изложения и усвоения учебного материала. Лекция-беседа позволяет с помощью системы вопросов, умелой их постановки и искусного поддержания диалога воздействовать как на сознание, так и на подсознание обучающихся, научить их самокоррекции	Методика проведения лекции-беседы
«Мозговой штурм»	Метод модерации стимулирования творческой активности	Методика проведения «мозгового штурма» Примерный перечень вопросов к экзамену Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение
Интерактивное решение задач	Метод модерации, при котором при решении задач принимают участие все обучающиеся под руководством преподавателя-модератора	Методика проведения интерактивного решения задач Типовые задания
Работа в малых	Метод, направленный на участие	Методика организации

Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
группах	обучающихся в работе, развитие навыков сотрудничества, межличностного общения	работы в малых группах Типовые задания
Деловая игра	Имитационная модель социально-экономического объекта или какого-либо вида профессиональной деятельности	Методика проведения деловой игры

### 2.3.2 Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение

1. Особенности страховой деятельности в зарубежных странах
2. Медицинское страхование
3. Комбинированные формы страхования
4. Особенности бухгалтерского учета в страховой организации
5. Особенности налогообложения страховой организации
6. Страхование внешнеэкономической деятельности

### 2.3.3 Тесты по дисциплине

1. Экономическая категория, представляющая собой резерв материальных или денежных средств, предназначенный для возмещения ущерба – это:
  - A Страховой риск
  - B Страховой фонд
  - C Страховая компания
2. Основными организационными формами страховых фондов являются:
  - A Фонды самострахования
  - B Государственные фонды
  - C Фонды страховых компаний
  - D Все выше перечисленное
3. Фонды социальной поддержки населения за счет обязательных платежей граждан и юридических лиц – это:
  - A Муниципальные страховые фонды
  - B Государственные страховые фонды
  - C Федеральные страховые фонды
4. Функция страхования, которая состоит в том, что страхователь через договор страхования перекладывает финансовые последствия определенных рисков на страховые компании – это:
  - A Предупредительная функция
  - B Рисквая функция
  - C Функция облегчения финансирования
5. Данная функция страхования состоит в том, что при заключении договора специалистами страховой компании проводится оценка риска и предлагается система мер, позволяющая контролировать уровень риска на предприятии – это:
  - A Предупредительная функция
  - B Рисквая функция
  - C Функция облегчения финансирования
6. Для чего составлялись первые страховые общества?
  - A Для страхования от наводнений
  - B Для страхования от засухи
  - C Для страхования от пожаров
7. В дореволюционной России такие виды страховой защиты, как страхование от огня, морское и речное страхование – это:
  - A Общества взаимного страхования

- В Земское страхование
- С Акционерные страховые общества

8. В дореволюционной России такие виды страховой защиты, как страхование от огня, транспортное страхование, страхование от кражи со взломом, страхование жизни и страхование от несчастных случаев – это:

- А Общества взаимного страхования
- В Земское страхование
- С Акционерные страховые общества

9. В дореволюционной России такие виды страховой защиты, как страхование от пожаров: обязательное окладное, дополнительное, добровольное – это:

- А Общества взаимного страхования
- В Земское страхование
- С Акционерные страховые общества

10. Первоначально страхованием внешнеторговых сделок в советский период занимался:

- А Госстрах
- В Ингосстрах
- С Росгосстрах

11. Дисциплина страхование охватывает:

А вопросы экономики и организации страхового дела, формирования и использования страховых фондов, методов страховой деятельности на рынке страховых услуг

В вопросы регулирования страховых отношений, права и обязанности сторон, участвующих в страховании

С вопросы общественно-производственных и социально-экономических отношений, возникающих в процессе страхования.

12. Внешние формы, позволяющие выявить особенности страхования как части финансовой системы государства:

- А сущность страхования
- В функции страхования
- С особенности страхования

13. Понятие страховой договор зародилось во время:

- А появления прообраза страховых обществ в Древней Греции и Древнем Риме
- В зарождения морского страхования в Англии.
- С образования в Англии общества морского страхования Lloyd's

14. Развитию страхования в России способствовало:

- А большое количество стихийных бедствий
- В развитие промышленности и рост городов
- С бурное развитие внешней торговли

15. Советский период в России характеризовался:

- А отсутствием страхования
- В национализацией страхового дела
- С демократизацией страхового дела.

16. Система экономических отношений, направленная на защиту имущественных интересов физических и юридических лиц при наступлении заранее оговоренных событий за счет денежных средств, формируемых из выплачиваемых ими страховых взносов -

- А страховой интерес
- В страховой фонд
- С страхование.

17. Совокупность натуральных запасов и финансовых резервов общества, предназначенных для предупреждения, локализации и возмещения ущерба, нанесенного стихийными бедствиями и другими чрезвычайными событиями

- А страховой интерес

- В страховой фонд  
С страховой резерв.
18. Какой вид страхования преобладал в Советском Союзе?  
А личное страхование  
В обязательное страхование  
С государственное страхование
19. Форма страхования, представляющая собой организационную форму, где в качестве страховщика выступает государство в лице специально уполномоченных на это организаций.  
А Акционерное страхование  
В Взаимное страхование  
С Государственное страхование.
20. Негосударственная организационная форма страхования, в качестве страховщика выступает частный капитал в виде акционерного общества.  
А Акционерное страхование  
В Взаимное страхование  
С Государственное страхование.
21. Негосударственная организационная форма страхования, которая выражает договоренность между группой физических, юридических лиц о возмещении друг другу будущих возможных убытков в определенных долях согласно принятым условиям.  
А Акционерное страхование  
В Взаимное страхование  
С Государственное страхование.
22. Отрасль страхования, где в качестве объектов страхования выступают жизнь, здоровье и трудоспособность человека.  
А Личное страхование  
В Имущественное страхование  
С Страхование ответственности
23. В какой форме заключается договор страхования?  
А Только в письменной форме  
В Только в устной форме  
С В письменной, исключение может составить договор обязательного государственного страхования
24. Имеет ли право страховщик самостоятельно разрабатывать форму договора?  
А Да  
В Нет
25. Самый важный документ договора о страховании жизни.  
А Заявление о приеме на страхование  
В Страховой акт  
С Страховой полис
26. Физическое лицо, назначенное на получение страховой суммы, если произойдет страховой случай.  
А Застрахованный  
В Выгодоприобретатель  
С Страховщик
27. Лицо, которое заключает и подписывает договор о страховании со страховщиком, берет на себя обязательства, определенные договором.  
А Застрахованный  
В Выгодоприобретатель  
С Страхователь
28. Физическое лицо, о жизни которого заключается контракт.

- A Застрахованный по договору о страховании жизни  
B Выгодоприобретатель  
C Страхователь
29. Процесс, в ходе которого определяются расходы на страхование данного объекта – это?  
A Расчеты тарифов по имущественному страхованию  
B Расчет тарифов по личному страхованию  
C Расчет тарифов по любому виду страхования
30. В зависимости от главного признака актуарные расчеты могут быть:  
A Общими, территориальными и зональными  
B Территориальными и зональными  
C Общими и специфическими
31. Цена страхового риска и других расходов, адекватное денежное выражение обязательств страховщика по заключенному договору страхования – это:  
A Нагрузка  
B Нетто-ставка  
C Брутто-ставка
32. Покрывает расходы страховщика по организации и проведению страхового дела, включает отчисления в запасные фонды, содержит элементы прибыли – это:  
A Нагрузка  
B Нетто-ставка  
C Брутто-ставка
33. При исчислении тарифной ставки и нетто-премии делаются соответствующие надбавки, связанные с развитием риска. Главная статья этих надбавок – это?  
A Доходы от ведения дела  
B Расходы на ведение дела  
C Резерв на выплату возмещения
34. Расходы, связанные с учреждением страхового общества – это?  
A Управленческие расходы  
B Аквизиционные расходы  
C Организационные расходы
35. Производственные расходы страхового общества, связанные с привлечением новых страхователей и заключением новых страховых договоров при посредничестве страховых агентов – это?  
A Управленческие расходы  
B Аквизиционные расходы  
C Организационные расходы
36. Расходы, связанные с обслуживанием налично-денежного оборота поступления страховых платежей – это?  
A Управленческие расходы  
B Инкассационные расходы  
C Организационные расходы
37. Премия, которая позволяет страховщику в условиях рынка привлечь максимально возможное число потенциальных страхователей – это?  
A Необходимая премия  
B Справедливая премия  
C Конкурентная премия
38. Величина страхового взноса, который будет достаточным и позволит страховщику произвести выплаты страховых сумм и возмещений.  
A Необходимая премия  
B Справедливая премия  
C Конкурентная премия
39. Могут ли аудиторские фирмы участвовать в страховании и получать страховое

возмещение, страховые и другие суммы?

- А Да
- В Нет

40. Страховые правоотношения относятся к ...-

- А Обязательному праву
- В Добровольному праву

41. Страховые обязательства являются...-

- А Возмездными
- В Безвозмездными
- С Возмездными и безвозмездными

42. Могут ли быть страховые отношения внедоговорными?

- А Да
- В Нет

43. Наиболее общие принципы страхования в России изложены в...-

- А Уголовном кодексе РФ
- В Гражданском кодексе РФ
- С Налоговом кодексе РФ

44. Особая социально-экономическая среда, определенная сфера экономических отношений, где объектом купли-продажи выступает страховая защита, формируется спрос и предложение на нее – это?

- А Страховая компания
- В Страховой рынок
- С Страховой пул

45. Исторически определенная общественная форма функционирования страхового фонда – это

- А Страховая компания
- В Страховой рынок
- С Страховой пул

46. Перечень видов страхования представляет собой - ?

- А Ассортимент страхового рынка
- В Ассортимент страховых услуг
- С Ассортимент страховых цен

47. Сосредоточение в руках небольшого числа крупных страховых компаний все большего объема страховой премии и страховых услуг – это?

- А Вертикальная интеграция
- В Диверсификация
- С Горизонтальная интеграция

48. Проникновение страховых компаний в другие сферы, тесно связанные со страховым делом (банковская, биржевая)- это?

- А Вертикальная интеграция
- В Диверсификация
- С Горизонтальная интеграция

49. Подлежат ли объекты незавершенного капитального строительства имущественному страхованию?

- А Нет
- В Да
- С Да, в определенных случаях

50. Имущество, принятое от других организаций и населения на комиссию, хранение, для переработки, ремонта, перевозки и т.п., считается застрахованным исходя из...

- А Стоимости, указанной в документах по его приему, но выше действительности

стоимости этого имущества

В Стоимости, указанной в документах по его приему, но не выше действительности стоимости этого имущества

С Стоимости, указанной в документах по его приему, но не выше рыночной стоимости этого имущества

51. В страховании имущества предел оценки стоимости оборотных фондов - ?

А Балансовая стоимость, но не выше восстановительной стоимости на день их гибели.

В В размере фактически произведенных затрат материальных и трудовых ресурсов к моменту страхового случая.

С Фактическая себестоимость по средним рыночным, отпускным ценам и ценам собственного производства.

52. В страховании имущества предел оценки стоимости для основных фондов - ?

А Балансовая стоимость, но не выше восстановительной стоимости на день их гибели.

В В размере фактически произведенных затрат материальных и трудовых ресурсов к моменту страхового случая.

С Фактическая себестоимость по средним рыночным, отпускным ценам и ценам собственного производства.

53. В страховании имущества предел оценки стоимости незавершенного строительства - ?

А Балансовая стоимость, но не выше восстановительной стоимости на день их гибели.

В В размере фактически произведенных затрат материальных и трудовых ресурсов к моменту страхового случая.

С Фактическая себестоимость по средним рыночным, отпускным ценам и ценам собственного производства.

54. Договор личного страхования может быть:

А Обязательным и добровольным

В Долгосрочным и краткосрочным

С Прямым и переводным

55. По виду страхования личное страхование подразделяется на:

А Страхование жизни и страхование от несчастных случаев

В Индивидуальное и коллективное страхование

С Краткосрочное и долгосрочное страхование

56. Физическое лицо, о жизни которого заключается контракт – это?

А Страховщик

В Страхователь

С Застрахованный по договору о страховании жизни

57. При таком виде личного страхования страховая сумма выплачивается выгодоприобретателю сразу после смерти застрахованного, если смерть наступает в течении срока, указанного как срок действия договора - ?

А Пожизненное страхование

В Временное страхование

С Страхование капитала

58. Страхование, по которому страховщик в обмен на уплату премий обязуется выплатить капитал или ренту выгодоприобретателю, которым обычно является сам застрахованный, если последний доживет до указанного срока или возраста:

А Временное страхование

В Страхование капитала

С Сберегательное страхование

59. Подберите правильный ответ к следующим определениям:

А Пожар.

В Залив.

С Повреждение.

D Хулиганство.



Е Кража.

Ф Грабеж.

60. Стихийное бедствие.

А Повреждение или уничтожение застрахованного имущества на территории страхового покрытия, вследствие умышленных действий, грубо нарушающих общественный порядок.

В Открытое похищение застрахованного имущества с территории страхового покрытия с применением насилия к страхователю, членам его семьи с целью подавления их сопротивления.

С Вероятность наступления ущерба в результате внезапного механического воздействия непредвиденных физических лиц.

Д Вероятность возникновения ущерба в результате внезапного и непредвиденного воздействия воды и (или) других жидкостей.

Е Вероятность возникновения ущерба, в результате воздействия огня, способного самостоятельно распространяться вне места, специально предназначенного для его разведения и поддержания, а также ущерб, причиненный продуктами горения и мерами пожаротушения.

Ф Тайное похищение застрахованного имущества с территории страхового покрытия, в результате проникновения туда с использованием отмычек, поддельных ключей или иных технических средств.

Г Вероятность возникновения ущерба вследствие утраты, табели, повреждения застрахованного имущества в результате природных сил.

61. Страховая выплата, производимая в пределах заранее установленной суммы

А лимит страховой ответственности

В страховой взнос

С страховая рента

62. Отрасль страхования, где в качестве риска выступает ответственность физических и юридических лиц за имущественный вред перед третьими лицами, который может быть причинен действующими со стороны лицами

А страхование имущества

В страхование ответственности

С страхование предпринимательских рисков

63. Подотрасль страхования ответственности, объектом которой выступают имущественные интересы страхователя, связанных с ответственностью за вред, причиненный в результате ошибок, совершенных при исполнении профессиональных обязанностей

А страхование предпринимательских рисков

В страхование ответственности

С страхование профессиональной ответственности

64. Какой из перечисленных ниже видов не относится к страхованию ответственности

А страхование ответственности заемщиков

В страхование ответственности перевозчиков

С страхование транспортных средств

Д страхование ответственности автовладельцев

65. По страхованию гражданской ответственности владельца автотранспортных средств страховой тариф устанавливается с учетом

А состояние здоровья водителя

В пола водителя

С основной профессии водителя

66. Риск убытков от предпринимательской деятельности из-за нарушений своих обязательств контрагентами или изменения условий этой деятельности по независящим причинам,

в том числе риска неполучения доходов

- А Страхование предпринимательской деятельности
- В Страхование профессиональной ответственности
- С Страхование вследствие перерывов в производстве

67. Назначение страхования коммерческой деятельности состоит в том, чтобы

- А Возместить страхователю возможные потери или через определенный период застрахованных операций не дадут предусмотренной окупаемости
- В Возместить страхователю возможные потери, в случае невыполнения условий погашения кредита
- С Возместить страхователю возможные потери в случае гибели или повреждения объекта договора страхования

68. В рамках каждого вида страхования страховщик обязан возместить страхователю потерю прибыли, вследствие прекращения нормальной производственной деятельности предприятия

- А Страхование коммерческих рисков
- В Страхование финансовых рисков
- С Страхование от убытков вследствие перерывов в производстве

69. Страховая сумма в страховании коммерческих рисков устанавливаемая в пределах капитальных вложений страхователя называют

- А Страхование инвестиций
- В Страхование дохода
- С Страхование прибыли

70. Страховая сумма в страховании коммерческих рисков, в которую включены капитальные затраты и другие коммерческие вложения, а также определенная прибыль, ожидаемая от коммерческой деятельности

- А Страхование инвестиций
- В Страхование дохода (прибыли)
- С Страхование процесса производственной деятельности

71. Страхование во ВЭД связано с обслуживанием

- А Спецификой интересов иностранных инвесторов
- В Спецификой интересов импортеров и экспортеров товаров, услуг
- С Спецификой интересов юридических и физических лиц, осуществляющих коммерческую деятельность

72. Самым распространенным видом страхования во ВЭД является

- А Система морского страхования
- В Система страхования грузов
- С Система страхования средств транспорта

73. Вопросы страхования во ВЭД регулируются

- А Нормами гражданского и административного права РФ
- В Нормами таможенного права РФ
- С Нормами международного морского права

74. При заключении внешнеэкономической сделки обязанность по страхованию распределяется между участниками договора в соответствии с:

- А Базисными условиями поставки товаров «Инкотермс 2000»
- В Конвенции ООН «О договорах международной купли-продажи»
- С Процедура урегулирования споров ГАТТ

75. Во ВЭД к имущественному страхованию относится один из перечисленных видов страхования

- А Страхование судов
- В Страхование от несчастных случаев
- С Страхование ответственности товаропроизводителей

76. Цедент - ?
- А Страховщик, принявший на страхование риск или передавший его полностью или частично
  - В Страховщик, принявший перестраховочные риски
  - С Страховщик, передавший риск в ретроцессию
77. Передача перестрахователем перестраховщику доли всех рисков определенного вида страхования называется
- А Квотное перестрахование
  - В Эксцедентное страхование
  - С Квотно-эксцедентное страхование
78. Передача перестрахователем перестраховщику только тех страховых рисков, страховая сумма по которым превышает оговоренную величину – размер собственного удержания
- А Квотное перестрахование
  - В Эксцедентное страхование
  - С Квотно-эксцедентное страхование
79. Система экономических отношений в соответствии с которой страховщик часть ответственности по своим договорам передает на согласных условиях другим страховщикам с целью обеспечения финансовой устойчивости
- А Перестрахование
  - В Взаимное страхование
  - С Страхование
80. В перестраховании покрытие убытка по одному риску
- А Открытый ковер
  - В Действующий ковер
  - С Катастрофический ковер
81. Конкретная величина обязательств страховщика по всем заключенным со страхователем договорам, не исполненным на отчетную дату
- А Страхование резервов
  - В Страховая ответственность
  - С Страховой портфель
82. Страховые резервы включают
- А Резерв выработанной премии
  - В Резерв незаработанной премии
  - С Резерв отработанной премии
83. Оценка обязательств страховщика, связанная с имуществом будущих страховых выплат в случае образования отрицательного финансового результата от проведения страховых операций в результате действия факторов, не зависящих от воли страховщика
- А Стабилизационный резерв
  - В Резерв убытков
  - С Резерв будущих расходов
84. Инвестиционная деятельность страховой организации основывается на:
- А Вероятностном характере кругооборота средств страхового фонда
  - В Характере построения страхового тарифа
  - С Характере расчета страхового возмещения
85. Инвестиционная деятельность страховой организации позволяет:
- А Передавать часть рисков в перестраховочные операции
  - В Снижать ставки премии по отдельным видам страхования
  - С Компенсировать расходы на предупредительные мероприятия
86. Денежный оборот страховой организации не включает
- А Оборот средств, обеспечивающих страховую защиту
  - В Оборот средств, предназначенных для функционирования страховой компании
  - С Оборот средств, обеспечивающих инвестиционную деятельность страховой

организации

87. Наличие у страховых организаций оплаченного уставного капитала, страховых резервов, а также системы перестрахования является
- А Финансовой устойчивостью предприятия
  - В Прибыльность предприятия
  - С Ликвидностью предприятия
88. Финансовый результат страховых операций определяется путем
- А Сопоставления страховых взносов и расходов на страховые выплаты
  - В Сопоставления страховых взносов и расходов на ведения страхового дела
  - С Сопоставления всех видов доходов и расходов страховщика
89. Основой финансовой устойчивости страховщиков является
- А Рентабельность страховых операций
  - В Оплаченный уставный капитал, страховые резервы, а также система перестрахования
  - С Наличие системы запасных фондов по рисковому видам страхования
90. Ликвидационные расходы страховой организации составляют затраты на:
- А Ликвидацию страхового общества
  - В Ликвидацию ущерба, причиненного страховым случаем
  - С Ликвидацию основных средств
91. Рисковая надбавка является средством защиты страховщика от:
- А колебаний страховых выплат по договорам страхования;
  - В неблагоприятных колебаний убыточности страховой суммы;
  - С сезонных колебаний в уплате страховых премий страхователями.
92. Нетто-ставка служит:
- А для формирования прибыли страховой организации;
  - В для финансирования расходов страховщика, связанных с формированием и использованием страхового фонда;
  - С для формирования страхового фонда, предназначенного для страховых выплат.
93. Основной частью страхового тарифа является:
- А прибыль;
  - В нетто-ставка;
  - С расходы на ведение дела и отчисления на предупредительные мероприятия.
94. Основой финансовой устойчивости страховщика является:
- А наличие оплаченного уставного капитала, страховых резервов, системы перестрахования;
  - В наличие государственной лицензии на право проведения страховой деятельности;
  - С инвестирование страховых резервов на условиях диверсификации, возвратности, прибыльности и ликвидности.
95. Рисковая надбавка входит в состав:
- А нетто-ставки;
  - В нагрузки;
  - С показателя убыточности страховой суммы.
96. Размер страхового тарифа при добровольном страховании определяется:
- А органами страхового надзора;
  - В Законом «Об организации страхового дела в РФ»;
  - С договором между страховщиком и страхователем.
97. Размер страхового тарифа по обязательному страхованию определяется:
- А Законом «Об организации страхового дела в РФ»;
  - В страховщиком;
  - С договором между страховщиком и страхователем;
  - Д нет правильного ответа.
98. Резерв предупредительных мероприятий у страховщика формируется за счёт:
- А брутто-ставки;

- В прибыли;
- С уставного капитала.

99. Выберите запрещённые направления инвестирования средств страховых резервов:

- А права собственности на долю участия в уставном капитале компаний;
- В государственные ценные бумаги;
- С приобретение акций фондовых бирж.

100. Каковы требования к размеру поправочного коэффициента, используемого при расчёте нормативного размера свободных активов страховщика?

- А не может быть меньше 0,5;
- В должен быть меньше 1,0;
- С должен удовлетворять условию: 0,5
- Д должен быть больше 1,0.

101. Страховая компания, как правило, покрывает расходы на ведение дела за счет:

- А уставного капитала;
- В страховой премии;
- С нераспределенной прибыли;
- Д заемных средств;
- Е технических резервов.

### 2.3.4 Типовые задания

**Задание 1.** Имеются данные страховых организаций района о добровольном страховании имущества граждан:

Страховое поле .....	256 250
Число заключенных договоров.....	102 500
Сумма застрахованного имущества, тыс. руб. ....	198 350
Поступило страховых взносов, тыс. руб. ....	2 800
Страховые выплаты, тыс. руб. ....	1 680
Число пострадавших объектов.....	2 050

**Определите** показатели, характеризующие деятельность страховых организаций:

1. Степень охвата страхового поля
2. Частота страховых случаев
3. Средняя страховая сумма
4. Средняя сумма страхового взноса
5. Средняя сумма страховых выплат
6. Коэффициент выплат

7. Убыточность страховой суммы

8. Коэффициент тяжести страховых событий

9. Коэффициент финансовой устойчивости (с доверительной вероятностью 0,954, при которой  $t - 2$ )

**Задание 2.** Имеются данные страховых организаций по добровольному имущественному страхованию за отчетный период, тыс. руб.:

Страховое поле .....	1 920 000
Число заключенных договоров.....	768 000
Страховая сумма застрахованного имущества.....	1 128 700
Страховые взносы.....	3 400
Страховые выплаты (сумма ущерба).....	940
Число страховых случаев.....	1 535

**Определите:**

- 1) степень охвата страхового поля;
- 2) частоту страховых случаев;
- 3) коэффициент выплат;
- 4) среднюю страховую сумму застрахованного имущества;
- 5) среднюю сумму страхового взноса;

- 6) среднюю сумму страховых выплат;
- 7) убыточность страховой суммы;
- 8) коэффициент тяжести страховых событий;
- 9) с вероятностью 0,954 коэффициент финансовой устойчивости.

**Задание 3.** Убыточность по страхованию домашнего имущества со 100 руб. страховой суммы в регионе характеризуется следующими данными, коп.:

1 год	2 год	3 год	4 год	5 год
5	7	6	8	9

**Определите:**

1. среднегодовой уровень убыточности страховой суммы;
2. нетто-ставку (с доверительной вероятностью 0,954);
3. брутто-ставку, если известно, что нагрузка по данному виду страхования составляет 20%.

**Задание 4.** Убыточность по имущественному страхованию характеризуется следующими данными:

Год	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год	6 год
Убыточность со 100 руб. страховой суммы, коп.	8	7	9	8	10	12

**Определите:**

1. среднегодовой уровень убыточности страховой суммы;
2. нетто-ставку (с доверительной вероятностью 0,954);
3. брутто-ставку, если известно, что нагрузка по данному виду страхования составляет 20%.

**Задание 5.** рассчитайте по страхованию домашнего имущества согласно методике Росстрахнадзора:

1. основную часть нетто-ставки;
2. рисковую надбавку при условии гарантии безопасности 0,95 и коэффициента, зависящего от гарантии безопасности – 1,645;
3. нетто-ставку;
4. брутто-ставку.

*Исходные данные:*

Вероятность наступления страхового случая	0,04
Средняя страховая сумма, тыс. руб.	120
Среднее страховое возмещение, тыс. руб.	58
Количество заключенных договоров	1350
Доля нагрузки в структуре тарифа, %	28

**Определите** страховой взнос страхователя при условии, что страховая сумма равна 100 тыс. руб.

**Задание 6.** Исходные данные по одному из видов страхования имущества юридических лиц:

Год	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год
Убыточность со 100 руб. страховой суммы, коп.	2,0	1,8	2,4	3,0	3,2

**Определите:**

1. среднегодовой уровень убыточности страховой суммы;
2. нетто-ставку (с доверительной вероятностью 0,9, а коэффициент, зависящий от вероятности и числа анализируемых лет, - 1,984);
3. брутто-ставку, если известно, что нагрузка по данному виду страхования составляет 28%;
4. страховой взнос страхователя при условии, что страховая сумма равна 1500 тыс. руб.

**Задание 7.** Рассчитайте тарифную ставку по страхованию от несчастных случаев.

*Исходные данные:*

Вероятность наступления страхового случая	0,02
Средняя страховая сумма, тыс. руб.	20
Среднее страховое обеспечение, тыс. руб.	8
Количество договоров, которое предполагается заключить со страхователями	1100
Доля нагрузки в структуре тарифа, %	26
Среднеквадратическое отклонение страхового обеспечения, тыс. руб.	2,5
Коэффициент, зависящий от гарантии безопасности $\alpha(\gamma)$	1,645

**Задание 8.** Исходные данные по страхованию урожайности сельскохозяйственной культуры:

Год	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год
Убыточность со 100 руб. страховой суммы, коп.	4,0	5,0	4,0	5,5	4,5

**Определите:**

1. основную часть нетто-ставки;
2. рисковую надбавку при условии гарантии безопасности 0,954 и коэффициента, зависящего от гарантии безопасности – 1,645;
3. нетто-ставку;
4. брутто-ставку при условии, что нагрузка по страхованию домашнего имущества составляет 21%.

**Задание 9.** Рассчитайте тарифную ставку при страховании профессиональной ответственности аудиторов.

*Исходные данные:*

Средняя страховая сумма, тыс. руб.	150
Среднее страховое возмещение, тыс. руб.	120
Вероятность наступления страхового случая	0,03
Количество заключенных договоров	250
Коэффициент, зависящий от гарантии безопасности (0,95)	1,645
Доля нагрузки в структуре тарифа, %	23

**Задание 10.** В среднем по страховой организации сложились следующие показатели убыточности страховой суммы по добровольному страхованию домашнего имущества (в %):

Год	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год
Убыточность. страховой суммы	1,2	1,6	1,5	1,6	1,9

**Определите:**

1. среднюю убыточность страховой суммы;
2. основную часть нетто-ставки;
3. рисковую надбавку при условии гарантии безопасности 0,954 и коэффициента, зависящего от гарантии безопасности – 1,645;
4. нетто-ставку;
5. брутто-ставку при условии, что нагрузка по страхованию домашнего имущества составляет 22%.

**Задание 11.** Рассчитайте нетто- и брутто-ставки по страхованию транспортных средств согласно методике Росстрахнадзора исходя из следующих данных:

Вероятность наступления страхового случая	0,04
Средняя страховая сумма, тыс. руб.	120
Среднее страховое возмещение, тыс. руб.	65
Количество заключенных договоров	1400
Коэффициент, зависящий от гарантии безопасности (0,95)	2,0
Доля нагрузки в структуре тарифа, %	20

**Задание 12.** Исходные данные по одному из видов страхования имущества физических лиц:

Год	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год
Убыточность. страховой суммы	0,8	1,2	1,4	1,6	2,0

**Определите:**

1. среднегодовой уровень убыточности страховой суммы;
2. нетто-ставку (с доверительной вероятностью 0,9, а коэффициент, зависящий от вероятности и числа анализируемых лет, - 1,984);
3. брутто-ставку, если известно, что нагрузка по данному виду страхования составляет 28%;
4. страховой взнос страхователя при условии, что страховая сумма равна 100 тыс. руб.

**Задание 13.** Исходные данные по страхованию урожайности сельскохозяйственной культуры:

Год	1 год	2 год	3 год	4 год	5 год
Убыточность. страховой суммы	3	4	6	5	6

**Определите:**

1. среднегодовой уровень убыточности страховой суммы;
2. нетто-ставку (с доверительной вероятностью 0,997, а коэффициент, зависящий от вероятности и числа анализируемых лет, - 3,0);
3. брутто-ставку, если известно, что нагрузка по данному виду страхования составляет 22%.

**Задание 14.** Рассчитайте тарифную ставку страхования одного из видов имущества юридических лиц с гарантией безопасности 0,98.

**Исходные данные:**

Коэффициент тяжести ущерба	0,75
Число застрахованных объектов в предыдущем периоде	1250
Число пострадавших объектов в результате наступления страхового случая	50
Число заключенных договоров на планируемый период	420
Доля нагрузки в структуре тарифа, %	24



**Задание 15.** Предположим, что коэффициент  $\alpha$ , при вероятности  $\gamma - 0,9$ , равен 1,3. Средняя страховая сумма на 1 договор – 100 тыс.руб. Средний размер страхового возмещения – 35 тыс.руб.

Число страховых случаев на 1000 договоров составило: 20пг. – 16, 20п+1г. – 28, 20п+2г. – 40. Нагрузка складывается из: расходов на ведение дел – 32%, резерв предупредительных мероприятий – 5%, прибыль – 1%. Число договоров – 410.

Определить брутто-ставку.

**Задание 16.** Определить нетто-ставку страхового тарифа на основе следующих данных по страховой компании «Эверест».

Предположим, что коэффициент  $\alpha$ , при вероятности  $\gamma - 0,9$ , равен 1,5. Средняя страховая сумма на 1 договор – 120 тыс.руб. Средний размер страхового возмещения – 38 тыс.руб.

Число страховых случаев на 1000 договоров составило: 20пг.– 20, 20п+1г. – 25, 20п+2г. – 24. Ожидаемое число заключенных договоров – 540 единиц.

**Задание 17.** Определить брутто-ставку страхового тарифа по страхованию ответственности нотариусов по страховой компании «Нот» на основании следующих данных:

Предположим, что коэффициент  $\alpha$ , при вероятности  $\gamma - 0,95$ , равен 1,644. Средняя страховая сумма на 1 договор – 120 тыс.руб. Средний размер страхового возмещения по данному виду страхования в 20п+2г. составил – 44 тыс.руб.

Число страховых случаев на 1000 договоров составило: 20пг.– 14, 20п+1г. – 18, 20п+2г. – 21. Нагрузка складывается из: расходов на ведение дел – 34%, резерв предупредительных мероприятий – 4%, прибыль – 1,2%.

Ожидаемое число заключенных договоров – 360.

**Задание 18.** Определить брутто-ставку и размер страховой премии, если заключен договор страхования имущества на сумму 430 тыс.руб. страховой компании «Нот» с ООО «Капстрой».

Данные для расчета:

Коэффициент  $\alpha$ , при вероятности  $\gamma - 0,98$ , равен 2.

Средняя страховая сумма на 1 договор – 300 тыс.руб.

Средний размер страхового возмещения по данному виду страхования в 2020п+2г. составил – 69 тыс.руб.

Число страховых случаев на 1000 договоров составило: 20пг.– 30, 20п+1г. – 36, 20п+2г. – 33.

Нагрузка складывается из: расходов на ведение дел – 38%, резерв предупредительных мероприятий – 4,5%, прибыль – 1,4%.

Ожидаемое число заключенных договоров – 850.

**Задание 19.** По договору страхования имущества потребительского общества предусмотрена условная франшиза в размере 5 тыс. рублей. Фактически ущерб составил:

а) 4900 руб.;

б) 5,5 тыс. руб.

Определите, в каком размере будет возмещен ущерб в обоих случаях.

**Задание 20.** Плата за страхование имущества райпотребсоюза, действительная стоимость которого на момент заключения договора страхования равнялась 25 млн. руб., составила 500 тыс. руб. при страховом тарифе 2,5%. Ущерб в результате страхового случая составил 18 млн. руб.

Определите размер страхового возмещения при пропорциональной системе страховой ответственности, если в договоре установлена безусловная франшиза 50 тыс. руб.

**Задание 21.** Стоимость имущества универсама потребительской кооперации составляет 60 млн. руб., страховая сумма - 50 млн. руб. Ущерб при наступлении страхового случая составил 45 млн. руб.

Исчислите страховое возмещение по системе первого риска и по системе пропорциональной ответственности.

**Задание 22.** Пожаром 15 августа в универсаме потребительской кооперации повреждены товары. На 1 августа в магазине имелось товара на 5600 тыс. руб. С 1 по 15 августа поступило товаров на 3800 тыс. руб., сдано в банк выручки 4200 тыс. руб., сумма несданной выручки - 80 тыс. руб., естественная убыль составила 2,4 тыс. руб.

После пожара был произведен учет спасенных товаров на сумму 2039,8 тыс. руб. Издержки обращения - 8%, торговая надбавка - 25%. затраты по спасанию и на приведение товаров в порядок составили 4 тыс. руб. Страховая сумма составляет 70% от фактической стоимости товаров на момент заключения договора страхования.

Исчислите ущерб страхователя и величину страхового возмещения.

**Задание 23.** Пищекотбинат потребительской кооперации застраховал свое имущество на 1 год на сумму 2,5 млн. руб. (фактическая стоимость имущества - 3 млн. руб.). Ставка страхового тарифа - 3,6%. Безусловная франшиза - 8 тыс. руб. Фактический ущерб при наступлении страхового случая составил 900 тыс. руб.

Рассчитайте:

- 1) размер страхового платежа;
- 2) страховое возмещение по системе пропорциональной ответственности и по системе первого риска.

**Задание 24.** Универмаг системы потребительской кооперации имеет договор добровольного страхования, в котором оговорено, что склады, а также товары в них застрахованы в размере 90% с безусловной франшизой 10 тыс. руб.

В результате пожара на одном из складов были повреждены само здание склада и часть находившихся в нем товаров. Затраты на восстановление склада по смете составляют 187 тыс. руб., ущерб от гибели и повреждения товаров - 65,4 тыс. руб. Кроме того, расходы по спасанию застрахованного имущества и приведению его остатков в порядок после пожара составили 12 тыс. руб. За составление сметы страхователь заплатил 1450 руб.

Определите страховое возмещение универмагу.

**Задание 25.** Исчислите ущерб страхователя и величину страхового возмещения по системе предельной ответственности.

*Исходные данные*

Средняя урожайность пшеницы за 5 предшествующих лет - 25 ц с га. Площадь посева - 150 га. Из-за происшедшего страхового случая (ливня) погиб весь урожай пшеницы. Рыночная цена за 1 ц пшеницы - 250 руб., исходя из которой определены страховая стоимость и страховая сумма. Ответственность страховщика - 70% от причиненного убытка.

**Задание 26.** В хозяйстве посеяно 300 га озимой пшеницы на зерно, которую повредили морозы. Весной 120 га пересеяны ячменем на зерно. С оставшейся площади 180 га зерна получено 2574 ц пшеницы, ярового ячменя - 1836 ц. Средняя стоимость затрат на пересев ячменя - 1080 руб. на 1 га. При заключении договора страхования страховая стоимость определена исходя из средней урожайности пшеницы 27 ц с га и прогнозируемой ее цены за 1 ц - 230 руб. Урожай был застрахован на 70%. Фактическая цена 1 ц ярового ячменя - 180 руб.

Определите сумму ущерба страхователя и размер страхового возмещения.

**Задание 27.** ПАО добровольно застраховало урожай яблоневого сада и многолетние насаждения на 70%. Яблоневый сад на площади 30 га в зимний период полностью вымерз, в результате чего в июне текущего года был раскорчеван. На момент раскорчевки плодоносящий возраст сада - 10 лет, норма амортизационных отчислений - 4% в год. Средняя урожайность с 1 га за последние 5 лет составляла 8 ц. Прогнозируемая цена яблок, принятая при определении страховой стоимости, - 5 руб. за 1 кг. После раскорчевки были оприходованы дрова 200 м<sup>3</sup> по цене 35 руб. за 1 м<sup>3</sup>. Балансовая стоимость вымерзшего сада - 804 тыс. руб.

Определите размер ущерба и страховое возмещение за погибший яблоневый сад.

**Задание 28.** Подсобное хозяйство предприятия райпо содержит 10 свиноматок, которые застрахованы в страховой компании. Страховая сумма определена исходя из 5000 руб. за каждую свиноматку. Договор заключен на полную стоимость животных, страховой тариф - 4,5% от страховой суммы, платежи внесены в срок, но не в полном объеме, а в размере 35% исчисленной страховой премии. В результате инфекционной болезни погибло 4 свиноматки. На гибель животных составили страховой акт с участием представителей хозяйства и работника ветстанции района.

Определите ущерб страхователя и величину страхового возмещения.

**Задание 29.** В результате дорожно-транспортного происшествия уничтожен автомобиль.

Цена автомобиля - 120 тыс. руб. Износ на момент заключения договора страхования - 20%. Стоимость уцелевших деталей составила - 15 тыс. руб. На приведение их в порядок израсходовано 1,2 тыс. руб.

Исчислите ущерб страхователя и размер страхового возмещения, если автомобиль застрахован на полную стоимость.

**Задание 30.** В результате дорожно-транспортного происшествия уничтожен автомобиль. Его действительная первоначальная стоимость - 200 тыс. руб., износ на момент заключения договора страхования - 10%. Стоимость пригодных деталей после страхового случая составила 15 тыс. руб. (с учетом износа - 13,5 тыс. руб.). На приведение в порядок указанных деталей израсходовано 2,5 тыс. руб. В договоре предусмотрена безусловная франшиза 2 тыс. руб.

Исчислите ущерб страхователя и размер страхового возмещения, если автомобиль застрахован на 70% от действительной стоимости.

**Задание 31.** Вычислите сумму страховых платежей по каждому заемщику при добровольном страховании риска непогашения кредита и сумму страховых выплат страховщиком банку по второму заемщику, который не погасил своевременно задолженность по выданному кредиту.

**Исходные данные**

Первый заемщик взял кредит в сумме 1300 тыс. руб. на год. Проценты за кредит - 20% годовых. Установленная тарифная ставка - 3,5%. Учитывая устойчивое финансовое положение заемщика, принято решение страховщиком о применении понижающего коэффициента 0,8.

Второй заемщик взял кредит в сумме 800 тыс. руб. на 7 месяцев. Проценты за кредит - 22% годовых. Тарифная ставка - 2,4%.

Предел ответственности страховщика - 70%.

**Задание 32.** Вычислите сумму страховых платежей по каждому заемщику при добровольном страховании риска непогашения кредита, сумму убытков и страховых выплат страховщиком банку по второму заемщику, который не погасил своевременно задолженность по выданному кредиту.

**Исходные данные**

Первый заемщик взял кредит в сумме 3 млн руб. на 1,5 года. Проценты за кредит - 16% годовых. Тарифная ставка - 3,5%.

Второй заемщик взял кредит в сумме 2 млн руб. на 6 месяцев. Проценты за кредит - 24% годовых. Тарифная ставка - 2,3%.

Предел ответственности страховщика - 85%.

**Задание 33.** Имущество хлебопекарни потребительской кооперации стоимостью 10 млн руб. было застраховано на один год у двух страховщиков:

- у страховщика № 1 - на страховую сумму 6,8 млн руб.,
- у страховщика № 2 - на 5,2 млн руб. (двойное страхование).

В результате страхового случая, предусмотренного договором страхования, имущество погибло.

Определите, в каком размере каждый страховщик выплатит страховое возмещение страхователю.

**Задание 34.** Для лица в возрасте 43 лет рассчитайте:

- а) вероятность прожить еще год;
- б) вероятность умереть в течение предстоящего года жизни;
- в) вероятность прожить еще три года;
- г) вероятность умереть в течение предстоящих трех лет;
- д) вероятность умереть на четвертом году жизни в возрасте 47 лет.

**Задание 35.** Для лица, чей возраст - 42 года, рассчитайте вероятность:

- а) умереть в течение предстоящего года жизни;
- б) прожить еще три года;
- в) умереть в течение предстоящих трех лет;
- г) умереть на четвертом году жизни (в возрасте 46 лет).

**Задание 36.** Рассчитайте для лица в возрасте 46 лет:

- а) вероятность прожить еще один год;

- б) вероятность умереть в течение предстоящего года жизни;
- в) вероятность прожить еще три года;
- г) вероятность умереть в течение предстоящих трех лет.

**Задание 37.** Рассчитайте единовременную брутто-премию для страхователя в возрасте 47 лет, застрахованному по смешанному страхованию жизни сроком на три года. Норма доходности - 8%. Страховая сумма - 30 тыс. руб. Доля нагрузки в брутто-ставке - 10%.

**Задание 38.** Страхователь в возрасте 44 лет заключил договор страхования на случай смерти сроком на пять лет (норма доходности - 8%, страховая сумма - 20 тыс. руб., доля нагрузки - 9%).

- 1) единовременную нетто-ставку, брутто-ставку и брутто-премию;
- 2) годовую нетто-ставку, брутто-ставку и брутто-премию.

Что выгоднее для страхователя: платить взносы единовременным платежом или по частям ежегодно?

**Задание 39.** Страхователь в возрасте 42 лет заключил договор страхования на случай смерти сроком на два года (норма доходности - 8%) - Определите:

- 1) единовременную нетто-ставку на случай смерти
- 2) годовую нетто-ставку;
- 3) брутто-ставку (единовременную и годовую), если нагрузка в ней составляет 11%;
- 4) брутто-премию (единовременную и годовую), если страховая сумма - 30 тыс. руб.

**Задание 40.** Страхователь в возрасте 43 лет заключил договор смешанного страхования жизни на три года (норма доходности - 8%). Определите:

- 1) единовременную нетто-ставку на дожитие и на случай смерти;
- 2) единовременную брутто-ставку при смешанном страховании жизни, если нагрузка в брутто-ставке - 9%;
- 3) брутто-премию, если страховая сумма равна - 20 тыс. руб.

**Задание 41.** Для страхователя в возрасте 40 лет рассчитайте через коммутационные числа при страховании на случай смерти (норма доходности - 8%):

- 1) сроком на три года;
- а) единовременную нетто-ставку;
- б) годовую нетто-ставку;
- 2) при пожизненном страховании;
- а) единовременную нетто-ставку;
- б) годовую нетто-ставку.

**Задание 42.** Рассчитайте для страхователя в возрасте 41 года, заключившего договор страхования жизни сроком на два года (норма доходности - 8%, страховая сумма - 15 тыс. руб.):

- 1. размер единовременной нетто-ставки на дожитие и на случай смерти;
- 2. размер единовременной брутто-ставки при смешанном страховании жизни (в рублях на 100 руб. страховой суммы), если доля нагрузки в брутто-ставке - 11%;
- 3. единовременную брутто-премию при смешанном страховании жизни.

**Задание 43.** Рассчитайте единовременную и годовую брутто-премию при пожизненном страховании на случай смерти страхователя в возрасте 46 лет. Норма доходности - 8%, страховая сумма - 30 тыс. руб. Доля нагрузки в брутто-ставке - 12%.

**Задание 44.** Определите страховой взнос транспортной организации потребительской кооперации на год при страховании гражданской ответственности водителей транспортных средств. Стаж водителей: до 1 года - 6 человек, от 1 года до 5 лет - 2 человека, от 5 до 10 лет - 3 человека, свыше 10 лет - 1 человек. Страховая сумма гражданской ответственности на каждого водителя составляет 100 тыс. руб. Тарифные ставки в зависимости от стажа водителя следующие (в % от страховой суммы): до 1 года - 5,6%, от 1 до 5 лет - 3,4%, от 5 до 10 лет - 2,8%, свыше 10 лет - 2,2%.

**Задание 45.** Рассчитайте страховой взнос пищекомбината потребительской кооперации на год при страховании ответственности водителей автотранспортных средств с учетом того, что на пищекомбинате работают водители со стажем: до 1 года - 10 человек, от 1 года до 5 лет - 4

человека. Страховая сумма на каждого водителя - 80 тыс. руб., страховые тарифы для водителей со стажем до 1 года - 5,4%, от 1 года до 5 лет - 3,2%.

**Задание 46.** В результате ДТП нанесен вред нескольким пешеходам: первому - на сумму 35 тыс. руб., второму - на сумму 25 тыс. руб., третьему - на сумму 15 тыс. руб. В договоре добровольного страхования ответственности предусмотрен лимит ответственности страховщика на один страховой случай в сумме 60 тыс. рублей.

Определите, какую сумму выплатит страховщик каждому потерпевшему.

**Задание 47.** При добровольном страховании условиями договора гражданской ответственности владельца автомашины предусмотрен лимит ответственности на один страховой случай - 100 тыс. руб. и лимит ответственности на весь срок договора - 200 тыс. руб. В период действия договора произошло три страховых случая: ущерб по первому составил 80 тыс. руб., по второму - 120 тыс. руб., по третьему - 50 тыс. руб.

Определите страховые возмещения, выплаченные страховщиком по каждому страховому случаю.

**Задание 48.** В договоре страхования профессиональной ответственности нотариуса предусмотрена страховая сумма 200 тыс. руб., безусловная франшиза - 5 тыс. руб. В результате страхового случая (упущения нотариуса при исполнении служебных обязанностей) нанесен ущерб клиенту в размере 169 тыс. руб. Кроме того, расходы, произведенные предъявителем претензии, составили 2,1 тыс. руб., расходы, произведенные нотариусом с согласия страховщика, - 1,5 тыс. руб.

Определите страховое возмещение, выплаченное страховщиком пострадавшему третьему лицу.

**Задание 49.** В договоре страхования профессиональной ответственности нотариуса предусмотрена страховая сумма 100 тыс. руб., условная франшиза - 5 тыс. руб. В результате страхового случая (упущения нотариуса при исполнении служебных обязанностей) нанесен ущерб клиенту в размере 86 тыс. руб. Расходы, произведенные предъявителем претензии, составили 1,8 тыс. руб., расходы, произведенные нотариусом без согласия страховщика, - 0,6 тыс. руб.

Определите страховое возмещение, выплаченное страховщиком пострадавшему третьему лицу.

**Задание 50.** В результате крушения самолета погибли 8 членов экипажа, 57 пассажиров, утрачены 530 кг багажа и вещи, находящиеся при пассажирах.

Определите сумму выплат страховщиком родственникам погибших, если пассажиры, багаж и вещи, находящиеся при пассажирах, застрахованы по минимуму.

**Задание 51.** В результате крушения самолета погибли 6 членов экипажа, 63 пассажира, утрачены 1026 кг багажа и вещи, находящиеся при пассажирах.

Определите сумму выплат страховщиком родственникам погибших, если в договоре страхования предусмотрены лимиты ответственности страховщика:

а) за вред, причиненный жизни и здоровью пассажиров, - в размере 1200 установленных законодательством МРОТ;

б) за вред, причиненный багажу, - в размере 2,5 МРОТ за 1 кг багажа;

в) за вещи, находящиеся при пассажирах, - в размере 12 МРОТ.

**Задание 52.** Потребительским обществом взят кредит на сумму 1900 тыс. руб. на год. Годовая ставка за пользование кредитом - 18%. Тарифная ставка - 3,5% к страховой сумме. Предел ответственности страховщика - 70%.

Рассчитайте сумму страховых платежей по добровольному страхованию ответственности заемщика за непогашение кредита.

**Задание 53.** Потребительским обществом взят кредит на сумму 2500 тыс. руб. на 6 месяцев. Годовая ставка за пользование кредитом - 20%. тарифная ставка - 2,3%. Предел ответственности страховщика - 90%.

Рассчитайте величину страхового платежа по добровольному страхованию ответственности заемщика за непогашение кредита.

**Задание 54.** Объект стоимостью 5,5 млн. руб. застрахован по одному договору тремя

страховщиками: первым - на 1,5 млн. руб., вторым - на 1 млн. руб., третьим - на 3 млн. руб. Ущерб в результате страхового случая определен в сумме 1,8 млн. руб.

Определите размер выплаты страхователю каждым страховщиком.

**Задание 55.** По квотному перестрахованию перестраховщик принимает на свою ответственность 25% страховой суммы по каждому договору страхования имущества предприятий, но не более 500 тыс. руб. Цедент заключил договоры страхования: первый - на сумму 1500 тыс. руб., второй - на сумму 1800 тыс. руб., третий - на сумму 2700 тыс. руб. Финансовые возможности цедента 1350 тыс. руб.

Какой объем страховой суммы возьмет на свою ответственность перестраховщик и соответственно получит от перестрахователя страховой премии, уплаченной страхователем, если страховой тариф - 2,5% от страховой суммы.

Сделайте вывод о состоянии квотного перестрахования.

**Задание 56.** Определите участие цедента и перестраховщика в покрытии рисков.

Исходные данные

Портфель страховщика складывается из трех однородных групп страховых рисков, имеющих оценку 50, 100 и 150 млн. руб. Квота 30% страхового портфеля передана в перестрахование. Финансовые возможности собственного участия цедента в покрытии каждого риска - 70 млн. руб. Верхняя граница ответственности перестраховщика - 40 млн. руб.

Сделайте вывод о состоянии квотного перестрахования.

**Задание 57.** В договоре квотного перестрахования доля перестраховщика составляет 20% по каждому риску этого вида, но не более 200 тыс. руб. по каждому случаю. Страховщик (цедент, перестрахователь) принял от страхователя три риска: 800, 1000 и 1500 тыс. руб. По всем трем договорам произошли страховые случаи, повлекшие полное уничтожение объекта.

Определите, сколько заплатит перестраховщик цеденту.

**Задание 58.** В договоре квотного перестрахования доля перестраховщика составляет 20% по каждому риску этого вида, но не более 1000 тыс. руб. по каждому случаю. Цедент принял от страхователя три риска: 4000, 5000 и 6000 тыс. руб. По всем трем договорам произошли страховые случаи, повлекшие полное уничтожение объекта.

Определите, сколько заплатит перестраховщик цеденту.

**Задание 59.** Эксцедент составляет пятикратную сумму собственного удержания (5 линий), собственное удержание цедента установлено 800 тыс. руб., ответственность перестраховщика ограничена 4 млн. руб.

Определите ответственность цедента и перестраховщика, если договор заключен со страхователем на сумму 5 млн. руб.

**Задание 60.** Определите по страховой организации финансовый результат от проведения страхования иного, чем страхование жизни. Исходные данные из отчета о прибылях и убытках за год (тыс. руб.):

Страховые премии - 4913

Увеличение резерва незаработанной премии - 821

Оплаченные убытки - 1023

Снижение резервов убытков - 45

Отчисления в резерв предупредительных мероприятий - 96

Отчисления в фонды пожарной безопасности - 38

Расходы по ведению страховых операций - 1377

**Задание 61.** Определите результат от операций страхования иного, чем страхование жизни, а также рентабельность страховых операций и коэффициент выплат по данным отчета о прибылях и убытках за отчетный год страховой организации (тыс. руб.):

Страховые премии – всего - 139 992

- из них передано перестраховщикам - 105135

Увеличение резерва незаработанной премии:

всего - 40 583

увеличение доли перестраховщиков в резерве - 25 333

Состоявшиеся убытки – всего - 10362

- доля перестраховщиков - 7286

Отчисления в резерв предупредительных мероприятий - 3710

Отчисления в фонд пожарной безопасности - 949

Расходы по ведению страховых операций - 2561

**Задание 62.** Определите результат от операций по страхованию жизни, а также уровень выплат по данным отчета о прибылях и убытках за отчетный год страховой организации (тыс. руб.):

Страховые премии - 1848 658

Доходы по инвестициям - 71842

в том числе:

- проценты к получению – 71842

Оплаченные убытки - 1 538 571

Увеличение резервов по страхованию жизни - 509 588

Расходы по ведению страховых операций - 3470

**Задание 63.** Определите степень вероятности дефицитности средств, используя коэффициент профессора Ф. В. Коньшина, и сделайте выводы. Исходные данные:

а) у страховой компании А страховой портфель состоит из 850 заключенных договоров, у страховой компании Б - из 650;

б) у страховой компании А средняя тарифная ставка составляет 3 руб. со 100 руб. страховой суммы, у страховой компании Б - 3,5 руб. со 100 руб. страховой суммы.

**Задание 64.** Дайте оценку степени вероятности дефицитности средств, используя коэффициент профессора Ф. В. Коньшина.

Исходные данные:

а) у страховой компании А страховой портфель состоит из 1300 заключенных договоров, у страховой компании Б - из 1050;

б) у страховой компании А средняя тарифная ставка составляет 4,0 руб. со 100 руб. страховой суммы, у страховой компании Б - 4,6 руб. со 100 руб. страховой суммы.

**Задание 65.** Дайте оценку финансовой устойчивости страховых компаний по финансовой устойчивости страхового фонда.

Исходные данные

Страховая компания А имеет доходов 110,5 млн. руб. Сумма средств в запасных фондах на конец тарифного периода - 85,0 млн. руб. Сумма расходов - 86,4 млн. руб., расходы на ведение дела - 16,3 млн. руб.

Страховая компания Б имеет доходов 18,7 млн. руб. Остаток средств в запасных фондах - 16,1 млн. руб. Сумма расходов - 11,4 млн. руб., расходы на ведение дела - 1372 тыс. руб.

### 2.3.5 Задания для контрольной работы

Задание 1. Выполнить тестовые задания с обоснованием ответа.

Задание 2. Выполнить практическое задание.

Контрольная работа выполняется по вариантам, которые определяются по двум последним цифрам зачетной книжки или студенческого билета:

Вариант	Номер тестового задания по п. 2.3.3					Номер практического задания по п. 2.3.4			Вариант	Номер тестового задания по п. 2.3.3					Номер практического задания по п. 2.3.4		
	1	51	101	55	4	1	51	36		34	53	2	52	5	55	20	5
00	1	51	101	55	4	1	51	36	34	53	2	52	5	55	20	5	55
01	2	52	6	56	5	2	52	37	35	54	3	53	6	56	21	6	56
02	3	53	7	57	101	3	53	38	36	55	4	54	7	57	22	7	57
03	4	54	8	58	100	4	54	39	37	56	5	55	8	58	23	8	58
04	5	55	9	59	99	5	55	40	38	57	6	56	9	59	24	9	59
05	6	56	10	60	98	6	56	41	39	58	7	57	10	60	25	10	60

Вариант	Номер тестового задания по п. 2.3.3					Номер практического задания по п. 2.3.4			Вариант	Номер тестового задания по п. 2.3.3					Номер практического задания по п. 2.3.4		
	7	57	11	61	97	7	57	42		40	59	8	58	11	61	26	11
06	7	57	11	61	97	7	57	42	40	59	8	58	11	61	26	11	61
07	8	58	12	62	96	8	58	43	41	60	9	59	12	62	27	12	62
08	9	59	13	63	95	9	59	44	42	61	10	60	13	63	28	13	63
09	10	60	14	64	94	10	60	45	43	62	11	61	14	64	29	14	64
10	11	61	15	65	93	11	61	46	44	63	12	62	15	65	30	15	65
11	12	62	16	66	92	12	62	47	45	64	13	63	16	66	31	16	1
12	13	63	17	67	91	13	63	48	46	65	14	64	17	67	32	17	2
13	14	64	18	68	90	14	64	49	47	66	15	65	18	68	33	18	3
14	15	65	19	69	89	15	65	50	48	67	16	66	19	69	34	19	4
15	16	66	20	70	88	16	1	51	49	68	17	67	20	70	35	20	5
16	17	67	21	71	87	17	2	52	50	69	18	68	21	71	36	21	6
17	18	68	22	72	86	18	3	53	51	70	19	69	22	72	37	22	7
18	19	69	23	73	85	19	4	54	52	71	20	70	23	73	38	23	8
19	20	70	24	74	84	20	5	55	53	72	21	71	24	74	39	24	9
20	21	71	25	75	83	21	6	56	54	73	22	72	25	75	40	25	10
21	22	72	26	76	82	22	7	57	55	74	23	73	26	76	41	26	11
22	23	73	27	77	81	23	8	58	56	75	24	74	27	77	42	27	12
23	24	74	28	78	80	24	9	59	57	76	25	75	28	78	43	28	13
24	25	75	29	79	79	25	10	60	58	77	26	76	29	79	44	29	14
25	26	76	30	80	78	26	11	61	59	78	27	77	30	80	45	30	15
26	27	77	31	81	77	27	12	62	60	79	28	78	31	81	46	31	16
27	28	78	32	82	76	28	13	63	61	80	29	79	32	82	47	32	17
28	29	79	33	83	75	29	14	64	62	81	30	80	33	83	48	33	18
29	30	80	34	84	74	30	15	65	63	82	31	81	34	84	49	34	19
30	31	81	35	85	73	31	16	66	64	83	32	82	35	85	50	35	20
31	32	82	36	86	72	32	17	1	65	84	33	83	36	86	51	36	21
32	33	83	37	87	71	33	18	2	66	85	34	84	37	87	52	37	22
33	34	84	38	88	70	34	19	3	67	86	35	85	38	88	53	38	23
68	35	85	39	89	69	35	20	4	84	87	36	86	39	89	54	39	24
69	36	86	40	90	68	36	21	5	85	88	37	87	40	90	55	40	25
70	37	87	41	91	67	37	22	6	86	89	38	88	41	91	56	41	26
71	38	88	42	92	66	38	23	7	87	90	39	89	42	92	57	42	27
72	39	89	43	93	65	39	24	8	88	91	40	90	43	93	58	43	28
73	40	90	44	94	64	40	25	9	89	92	41	91	44	94	59	44	29
74	41	91	45	95	63	41	26	10	90	93	42	92	45	95	60	45	30
75	42	92	46	96	62	42	27	11	91	94	43	93	46	96	61	46	31
76	43	93	47	97	61	43	28	12	92	95	44	94	47	97	62	47	32
77	44	94	48	98	60	44	29	13	93	96	45	95	48	98	63	48	33
78	45	95	49	99	59	45	30	14	94	97	46	96	49	99	64	49	34
79	46	96	50	100	58	46	31	15	95	98	47	97	50	100	65	50	35
80	47	97	51	101	57	47	32	16	96	99	48	98	51	101	1	51	36



Вариант	Номер тестового задания по п. 2.3.3					Номер практического задания по п. 2.3.4			Вариант	Номер тестового задания по п. 2.3.3					Номер практического задания по п. 2.3.4		
81	48	98	52	1	56	48	33	17	97	100	49	99	52	1	2	52	37
82	49	99	53	2	55	49	34	18	98	101	50	100	53	2	3	53	38
83	50	100	54	3	54	50	35	19	99	1	51	4	54	3	4	54	39

### 2.3.6 Методика проведения лекции-беседы

**Цель:** путем постановки тщательно продуманной системы вопросов по заданной теме достижение понимания обучающимися нового материала или проверка усвоения ими уже изученного материала.

**Задачи:**

- изучение вопросов по заданной теме или закрепление изученного материала;
- развитие умений обучающихся структурировать и систематизировать материал, сопоставлять различные источники, обобщать материал, делать выводы;
- развитие навыков обучающихся по выработке собственной позиции по изучаемым проблемам.

**Методика проведения лекции-беседы:**

- назначение секретаря лекции-беседы, его инструктаж по выполняемым функциям;
- объявление критерий оценки;
- проведение беседы по заранее подготовленным преподавателем вопросам;
- подведение итогов беседы и оценка участников беседы по материалам, подготовленным секретарем, переход к информационной лекции.

**Критерии оценки:** секретарь лекции-беседы – 0,5-1,5 баллов; участие в беседе – 0,5-1 баллов.

**Вопросы для лекции-беседы** выбираются преподавателем из п. 2.2.1 Примерный перечень вопросов к экзамену, п. 2.3.2 Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение.

### 2.3.7 Методика проведения «мозгового штурма»

**Цель:** выявление информированности, подготовленности обучающихся в течение короткого периода времени

**Задачи:**

- формирование общего представления об уровне владения знаниями у студентов, актуальными для занятия;
- развитие коммуникативных навыков (навыков общения).

**Методика проведения:**

- объявление темы или вопросов для обсуждения;
- назначение секретаря занятия и экспертной группы из двух студентов, их инструктаж по выполняемым функциям;
- объявление критерий оценки;
- запись участниками своих мыслей по заданным вопросам;
- сбор секретарем письменного материала участников;
- высказывание участниками своих мыслей по заданным вопросам. Секретарю и экспертной группе следует записывать все прозвучавшие высказывания (принимать их все без возражений). Допускаются уточнения секретарем и экспертной группой высказываний, если они кажутся им неясными (в любом случае секретарю следует записывать идею так, как она прозвучала из уст участника);
- повторение секретарем задания для «мозгового штурма», и перечисление им всего, что записано со слов участников;
- подведение итогов «мозгового штурма»; предложение желающим обсудить все варианты ответов, выбрать главные и второстепенные;

– оценка участников «мозгового штурма» по материалам, подготовленным секретарем и экспертной группой.

**Критерии оценки:** выполнение обязанностей секретаря – 1-1,5 баллов; работа в экспертной группе – 1-1,5 баллов; письменный ответ – 0,5-1,0 балл; устное выступление по обсуждаемой проблеме – 1-1,5 баллов; подведение итогов «мозгового штурма» участниками и экспертной группой - 1-1,5 баллов.

**Темы или вопросы для обсуждения** выбираются преподавателем из п. 2.2.1 Примерный перечень вопросов к экзамену, 2.3.2 Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение.

### **2.3.8 Методика проведения интерактивного решения задач**

**Цель:** проверка навыков решения профессиональных задач и развитие мыслительных операций обучающихся, направленных на достижение результатов при решении профессиональных задач.

#### **Задачи:**

- проверка навыков применения обучающимися ранее усвоенных знаний при решении профессиональных задач;
- формирование навыков совместной деятельности подчиненных (обучающихся) и руководителя (преподавателя);
- овладение обучающимися знаниями и общими принципами решения проблемных профессиональных задач;
- развитие навыков активной интеллектуальной деятельности;
- развитие коммуникативных навыков (навыков общения).
- развитие навыков обучающихся по выработке собственной позиции по ходу решения профессиональных задач.

#### **Методика проведения:**

Первый этап «подготовка проекта решения задач». Преподавателем разрабатывается проект хода решения задачи с началом или фрагментами решения.

Второй этап «организационный»:

- объявление темы и цели решения задачи;
- назначение секретаря и его инструктаж по выполняемым функциям;
- объявление критериев оценки;

Третий этап «интеллектуальный»:

- объявление условий решения задач;
- индивидуальное решение задачи обучающимися, исходя из собственного мнения;
- высказывание обучающимися мнений по ходу решения задач;
- обсуждение результатов и методики индивидуального решения задач обучающимися и принятие плана верного хода решения;

Третий этап «подведение итогов решения задачи»:

- формулирование вывода решения задачи обучающимися;
- подведение итога интерактивного решения задачи преподавателем;
- оценка преподавателем обучающихся по материалам, подготовленным секретарем.

**Критерии оценки:** секретарь – 1 балл; участие в решении задач – 1-3 балла.

**Задания для проведения интерактивного решения задач** выбираются преподавателем из п. 2.3.4 Типовые задания.

### **2.3.9 Методика организации работы в малых группах**

**Цель:** проверка уровня освоения ранее изученного материала и формирование навыков работы в малых группах.

#### **Задачи:**

- активизация познавательной деятельности обучающихся;
- развитие навыков самостоятельной профессиональной деятельности: определение ведущих и промежуточных задач, выбор оптимального пути, умение предусматривать последствия своего выбора, объективно оценивать его.

- развитие умений успешного общения (умение слушать и слышать друг друга, выстраивать диалог, задавать вопросы на понимание и т.д.).
- совершенствование межличностных отношений в коллективе.

**Методика проведения:**

Первый этап «подготовка задания для работы в малых группах». Задания для работы в малых группах разрабатываются либо преподавателем, либо преподавателем совместно с обучающимися.

Второй этап «организационный»:

- объявление темы и цели работы в малых группах;
- объяснение задания для работы в малых группах;
- объявление критериев оценки;
- деление обучающихся на группы;
- назначение ролей в группах.

Третий этап «выполнение задания в группе»:

- высказывание обучающимися мнений по выполнению задания;
- обсуждение результатов и методики выполнения задания обучающимися и принятие плана хода выполнения задания;

– написание протокола малой группы по планированию деятельности при выполнении задания. Протокол должен содержать цель, задачи, методы, назначение ролей и норму времени выполнения задания;

– выполнение задания;

– подготовка отчета по проведенной работе. Отчет должен содержать описание цели, задач, методики выполнения задания, результаты, доказательства и выводы по выполненному заданию, ответственных по ролям и описание выполненных ими функций;

Третий этап «подведение итогов работы в малых группах»:

- выступление докладчика с отчетом по работе в малых группах. При докладе отчета следует использовать мультимедийные презентации;
- оценка преподавателем обучающихся.

**Критерии оценки:** подготовка материалов для занятия – 0,5-1 балл; доклад о результатах работы в малых группах – 1-2 балла; активная работа в малых группах – 0,5-5 баллов.

**Задания для проведения интерактивного решения задач** выбираются преподавателем из п. 2.3.4 Типовые задания.

### 2.3.10 Методика проведения деловой игры

**Характеристики деловой игры:** имитируются реальные условия, отрабатываются конкретные специфические операции, моделируется соответствующий рабочий процесс.

**Цель:** формирование профессиональных компетенций в условиях имитации реальных условий, при отработке конкретных специфических операций, моделировании соответствующего рабочего процесса.

Задачи:

- обучение приемам анализа финансовой отчетности;
- формирование познавательных и профессиональных мотивов и интересов;
- воспитание системного мышления обучающихся;
- передача целостного представления о профессиональной деятельности и её фрагментах с учётом эмоционально-личностного восприятия;

– обучение коллективной мыслительной и практической работе, формирование умений и навыков социального взаимодействия и общения, навыков индивидуального и совместного принятия решений;

– оказание помощи обучающимся в определении уровня готовности к профессиональной деятельности, сравнении и анализе конкурентоспособности и профессиональной компетентности;

– воспитание ответственного отношения к делу, уважения к профессиональным ценностям и установкам коллектива в целом.

**Методика проведения:**

### 1. Подготовительный этап

Разработка сценария, плана, общего описания игры, содержание инструктажа по ролям, разработка заданий, связанных с будущей профессией, технологией производственных процессов, подготовка материального обеспечения.

### 2. Ввод в игру

Постановка проблемы, цели, знакомство с правилами, регламентом, распределение ролей, формирование групп, консультации.

Обучающиеся делятся на несколько малых групп по трое-четверо обучающихся. Задание для каждой группы выбирается методом жребия.

В группе определяются спикер, оппоненты, эксперты.

Спикер выполняет функционал роли, занимает лидирующую позицию, организует обсуждение на уровне группы, формулирует общее мнение малой группы.

Оппонент внимательно слушает предлагаемые позиции во время дискуссии и формулирует вопросы по предлагаемой информации.

Эксперт формирует оценочное суждение по предлагаемой позиции своей малой группы и сравнивает с предлагаемыми позициями других групп.

Каждая малая группа обсуждает задание в течение отведенного времени.

Задача данного этапа – сформулировать групповую позицию по заданию.

### 3. Этап проведения

Групповая работа над заданием, межгрупповая дискуссия, защита результатов, работа экспертов.

Заслушиваются суждения, предлагаемые каждой малой группой по заданию, с учетом предложенной роли.

После каждого суждения оппоненты задают вопросы, выслушиваются ответы авторов предлагаемых позиций.

В завершении формулируется общее мнение, выражающее совместную позицию по заданию.

### 4. Этап анализа и обобщения

Выводы из игры, анализ результатов, рефлексия (выяснение того, как обучающиеся осознали содержание пройденного материала), оценка и самооценка, обобщение, рекомендации.

Эксперты предлагают оценочные суждения по высказанным путям решения предлагаемых заданий осуществляют сравнительный анализ предложенного пути решения с решениями других малых групп.

Преподаватель дает оценочное суждение и работе малых групп, по выполнению заданий с учетом предложенных ролей, и эффективности предложенных путей решения.

**Критерии оценки:** подготовка материалов для деловой игры – 0,5-1 балл; доклад о результатах работы в малых группах – 1-2 балла; активная работа в малых группах – 0,5-3 балла; спикер – 1-3 балла; оппонент – 1-3 балла; эксперт – 1-3 балла.

**Задания для проведения деловой игры** выбираются преподавателем из п. 2.3.4 Типовые задания.

## 3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков по дисциплине

В целях оперативного контроля уровня усвоения материала учебной дисциплины и стимулирования активной учебной деятельности студентов (очной формы обучения) используется **балльно-рейтинговая система оценки успеваемости.**

Балльно-рейтинговая система по дисциплине:

Виды контроля	Максимальная сумма баллов на выполнение одного вида задания	Всего возможных за семестр работ	Итого максимальная сумма баллов
Присутствие на	0,2	27	5

Виды контроля	Максимальная сумма баллов на выполнение одного вида задания	Всего возможных за семестр работ	Итого максимальная сумма баллов
занятиях			
Работа на практических (семинарских) занятиях	1,12	18	20
Кр	5,0	2	10
СРС,			25
в т.ч.:			
самостоятельное решение типовых задач	2	8	16
контроль СРС (контрольные опросы, тестирование, собеседование)	1	9	9
Итого за семестр	-	-	60
Экзамен	40,0	1	40
Итого по дисциплине	-	-	100

Для получения допуска к экзамену по дисциплине студент должен набрать в семестре не менее 30 баллов.

Балльно-рейтинговая система по дисциплине предусматривает поощрение студентов за работу в семестре проставлением «премиальных» баллов.

Нормы выставления дополнительных баллов:

Виды работ	Максимальная сумма баллов
Решение дополнительных задач	5
Участие в олимпиадах, конкурсах, конференциях в рамках предмета дисциплины	5
Итого	10

При подготовке к экзамену студент внимательно просматривает примерный перечень вопросов к экзамену.

Основой для сдачи экзамена студентом является изучение конспектов обзорных лекций, прослушанных в течение семестра, информации, полученной в результате самостоятельной работы, и получение практических навыков при решении задач в течение семестра.

На экзамене студент получает тестовое задание, включающее теоретические вопросы и задачи.

На решение тестового задания предоставляется 90 мин.

Максимальное количество баллов, которое можно получить за тестовое задание, составляет 40 баллов, в том числе 16 баллов за теоретическую часть и 24 балла за решение задачи.