

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра аудита, учета и финансов

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН ФБ
д.э.н. Хайруллина М. В.
“ ____ ” _____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Страхование

Образовательная программа: 38.03.01 Экономика, профиль: Финансы и кредит

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса,

		Семестр
№	Вид деятельности	7
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	63
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	8
6	Лабораторные занятия, час.	8
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	6
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	9
10	Самостоятельная работа, час.	81
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Рабочая программа составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению (специальности): 38.03.01 Экономика

ФГОС введен в действие приказом №1327 от 12.11.2015 г. , дата утверждения: 30.11.2015 г.

Место дисциплины в структуре учебного плана: Блок 1, вариативная

Рабочая программа разработана на основе компетентностной модели выпускника по направлению (специальности): 38.03.01 Экономика

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

АУФ, протокол заседания кафедры №6 от 20.06.2017

Утверждена на совете факультета бизнеса, протокол № 6 от 21.06.2017

Программу разработал:

доцент, к.э.н. Аксенова Н. И.

Заведующий кафедрой:

профессор, д.э.н. Аманжолова Б. А.

Ответственный за образовательную программу:

заведующий кафедрой Аманжолова Б. А.

1. Внешние требования

Таблица 1.1

Компетенция ФГОС: ОПК.1 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; в части следующих результатов обучения:
32. знать сущность и значение информации в развитии современного общества, опасности и угроз, возникающие в этом процессе
Компетенция ФГОС: ПК.6 способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей; в части следующих результатов обучения:
31. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, корпоративных финансов, основные подходы и методы, используемые в страховании, финансовом и налоговом планировании, в оценке финансовой деятельности предприятия; институты и инструменты финансового рынка

2. Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Таблица 2.1

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Страхование	
ОПК.1.32 знать сущность и значение информации в развитии современного общества, опасности и угроз, возникающие в этом процессе	
1. знать сущность и значение информации в развитии современного общества, природу возникновения и виды рисков, покрываемых страхованием	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
2. иметь представление о сущности финансовой устойчивости и безубыточности деятельности страховщика, их основных составляющих, и мерах обеспечения его платежеспособности	Лекции; Самостоятельная работа
3. уметь анализировать и интерпретировать финансовые результаты деятельности страховщика и показатели его финансового состояния	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
4. нормативно-правовую основу регулирования страховой деятельности; функции и направления государственного контроля за страховой деятельностью	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.31 знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, корпоративных финансов, основные подходы и методы, используемые в страховании, финансовом и налоговом планировании, в оценке финансовой деятельности предприятия; институты и инструменты финансового рынка	
5. знать основные подходы и методы, используемые в страховании, институты и инструменты страхового и финансового рынков	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6. оценивать риски, доходность и эффективность принимаемых страховщиком финансовых и инвестиционных решений	Практические занятия; Лабораторные работы
7. знать основные понятия и термины, применяемые в страховании; принципы и условия построения страховых отношений	Лекции; Самостоятельная работа
8. владеть методологическими подходами к построению страховых тарифов и навыками определения состава и структуры страховых тарифов	Лекции; Лабораторные работы
9. определять ущерб и размер страхового возмещения при наступлении страхового случая	Лабораторные работы

3. Содержание и структура учебной дисциплины

Таблица 3.1

Темы лекций	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
-------------	----------------------	------	-------------------------------	----------------------

Семестр: 7				
Дидактическая единица: Экономическая сущность и основы страхования				
1. Сущность и функции страхования, его роль в развитии экономики	0	4	1, 7	Студенты слушают лекцию и составляют конспект по следующим разделам: Понятие и формы страхования; Участники страхового рынка; Функции страхования; Принципы страхования
2. Надзор за деятельностью и лицензирование субъектов страхового рынка.	0	4	1, 2, 4	Студенты слушают лекцию и составляют конспект по следующим разделам: Органы страхового надзора, их функции и полномочия; Лицензия на осуществление страховой деятельности, ее виды; Порядок и условия получения лицензии; Основания для отказа соискателю лицензии в выдаче лицензии; Ограничение и приостановление действия лицензии
Дидактическая единица: Классификация страхования				
3. Страхование имущества. Двойное страхование и его последствия.	0	4	1, 4, 7	Студенты слушают лекцию и составляют конспект по следующим разделам: Понятие и условия страхования имущества; Виды имущественного страхования; Недострахование; Неоднократное страхование; Понятие и условия признания двойного страхования и его последствия
4. Личное страхование	0	4	1, 4, 7	Студенты слушают лекцию и составляют конспект по следующим разделам: Понятие и классификация личного страхования; Обязательные виды личного страхования
5. Страхование ответственности	0	4	1, 4, 7	Студенты слушают лекцию и составляют конспект по следующим разделам: Виды вреда (ущерба) при страховании ответственности; Понятие и объект страхования ответственности; Виды страхования ответственности

6. Перестрахование и сострахование. Страховые пулы.	0	4	1, 2, 7	Студенты слушают лекцию и составляют конспект по следующим разделам: Понятие и схема реализации перестрахования; Собственное удержание и эксцедент; Факультативное перестрахование; Облигаторное перестрахование; Факультативно-облигаторное перестрахование; Облигаторно-факультативное перестрахование; Понятие и схема реализации сострахования; Понятие страхового (перестраховочного) пула, особенности его создания
Дидактическая единица: Финансовые основы страхования				
7. Основы построения страховых тарифов. Актуарные расчеты.	0	4	5, 8	Студенты слушают лекцию и составляют конспект по следующим разделам: Понятие актуарных расчетов и актуарной калькуляции; Таблицы смертности, их использование в актуарных расчетах; Понятие и структура страхового тарифа; Тарифная политика страховщика
8. Страховые резервы: сущность, виды, правила расчёта	0	4	1, 5	Студенты слушают лекцию и составляют конспект по следующим разделам: Понятие и значение страховых резервов; Состав страховых резервов; Страховые резервы по страхованию иному, чем страхование жизни; Страховые резервы по страхованию жизни; порядок инвестирования средств страховых резервов
9. Обеспечение финансовой устойчивости и платежеспособности страховых организаций	0	4	1, 2, 5	Студенты слушают лекцию и составляют конспект по следующим разделам: Гарантии обеспечения финансовой устойчивости и платежеспособности страховщика; Условия инвестирования средств страховщиков; Минимальный размер уставного капитала страховщика; Нормативное соотношение собственных средств (капитала) и принятых обязательств

Таблица 3.2

Темы лабораторных работ	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
Семестр: 7				
Дидактическая единица: Экономическая сущность и основы страхования				
1. Анализ динамики и структуры страхового рынка России	0,5	2	1, 3	Расчёт абсолютных и относительных отклонений по ряду основных показателей страховой деятельности. Формулирование и оформление выводов по произведенным расчетам. Студенты изучают структуру и динамику развития основных показателей страхового рынка России. Дискуссионные вопросы: Является ли тенденция снижения числа участников страхового рынка положительной Почему? Какие сегменты страхового рынка следовало бы развивать в России?
Дидактическая единица: Классификация страхования				
4. Системы страхования	0,5	2	5, 6, 9	Определение размера страхового возмещения на основании данных о страховой стоимости имущества, страховой сумме и размере фактического ущерба. Дискуссионные вопросы: Какие риски несет для страхователя каждая система страхования? Какую из систем страхования следует применять при страховании предметов живописи?
Дидактическая единица: Финансовые основы страхования				
9. Расчёт тарифных ставок по рисковым видам страхования	0	2	5, 8	Изучение методик расчёта тарифных ставок по рисковым видам страхования. Решение задач.
10. Расчёт тарифных ставок при страховании жизни	0,5	2	5, 6	Решение задач с использованием таблиц смертности. Дискуссионные вопросы: Почему таблицы смертности необходимо составлять дифференцировано по территориям? Влияет ли миграция населения на показатели таблицы смертности?

Таблица 3.3

Темы практических занятий	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
---------------------------	----------------------	------	-------------------------------	----------------------

Семестр: 7				
Дидактическая единица: Экономическая сущность и основы страхования				
2. Договор страхования	2	2	1, 4	Деловая игра "Договор страхования". Студенты делятся на группы, которые представляют собой конкурирующих страховщиков. Одна группа представляет потенциального страхователя, который будет выбирать страховщика. Каждая группа - "страховщик" самостоятельно выбирает вид страхования для деловой игры. "Страховщики" соревнуются между собой в привлечении "страхователя" путем разработки условий продажи своего страхового продукта.
3. Виды страхования в России и за рубежом	0,5	0,5	1, 3	Анализ страховых рынков разных стран. Дискуссионные вопросы: В чем преимущества и недостатки российского страхового рынка по сравнению с зарубежными странами? В чем состоят особенности государственного регулирования страхового рынка в России и за рубежом?
Дидактическая единица: Классификация страхования				
5. Виды договоров перестрахования	0,5	1	5, 6	Определение размера ответственности перестраховщика перед перестрахователем. Дискуссионные вопросы: Почему не подлежит перестрахованию обязательство страховщика по выплате страховой суммы по договору страхования жизни в части страхования риска дожития застрахованного лица до определенных возраста или срока? Почему не подлежит перестрахованию обязательство страховщика по договору ОСАГО?

6. Двойное страхование	0,5	1	1, 6	Выявление факта двойного страхования. Определение размера страхового возмещения, выплачиваемого каждым страховщиком, при двойном страховании. Дискуссионные вопросы: Почему понятие "двойное страхование" существует только в имущественном страховании? В каких ситуациях двойное страхование возникает без злого умысла со стороны страхователя?
7. Сострахование	0,5	0,5	5, 6	Построение схемы взаимоотношений участников сострахования. Определение размера страховой ответственности каждого страховщика при совместном страховании. Дискуссионные вопросы: В чем отличия сострахования и двойного страхования? В каких ситуациях сострахование необходимо?
Дидактическая единица: Финансовые основы страхования				
8. Страховая статистика	0	1	1, 3, 6	Расчёт основных статистических показателей в страховании
11. Способы расчёта резерва незаработанной премии	0	1	5, 6	Решение задач
12. Финансовые показатели деятельности страховых организаций	0,5	1	3, 6	Расчет относительных финансовых показателей. Выводы по финансовому состоянию страховой организации. Дискуссионные вопросы: Почему органом страхового надзора предъявляются особые требования к финансовой устойчивости страховой организации? Какие особенности имеет определение финансовой устойчивости страховой организации по сравнению с обычными предприятиями и организациями?

4. Самостоятельная работа обучающегося

№	Виды самостоятельной работы	Ссылки на результаты обучения	Часы на выполнение	Часы на консультации
Семестр: 7				
1	Контрольные работы	2, 3, 4, 7	5	2

Самостоятельное решение студентом поставленного вопроса на основе изучения рекомендованной и дополнительной специальной учебной и научной литературы, а также статистических данных, дающее представление о понимании студентом изученного материала, самостоятельности мышления, способности обобщать и систематизировать материал, делать соответствующие выводы. : Организация самостоятельной работы студентов Новосибирского государственного технического университета : методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. - Новосибирск, 2016. - 19, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234042				
2	Подготовка к занятиям	1, 2, 4, 5, 7	66	5
Ознакомление с нормативными документами в области страхового дела, необходимых для выполнения практических заданий: Костяева Е. В. Страхование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Костяева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232625 . - Загл. с экрана.				
3	Подготовка к аттестации	1, 2, 4, 5, 7	10	2
Повторение теоретического и практического материала: Костяева Е. В. Страхование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Костяева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232625 . - Загл. с экрана.				

5. Технология обучения

Для организации и контроля самостоятельной работы обучающихся, а также проведения консультаций применяются информационно-коммуникационные технологии (табл. 5.1).

Таблица 5.1

Деятельность	Информационно-коммуникационные технологии
Информирование	e-mail
Консультирование	e-mail: aksenova@corp.nstu.ru
Размещение учебных материалов	Среда электронного обучения НГТУ

Таблица 5.2

Активные и интерактивные формы проведения занятий

№	Наименование активных форм	Коды формируемых компетенций
1	Деловая игра	ОПК.1;
Формируемые умения: 32. знать сущность и значение информации в развитии современного общества, опасности и угроз, возникающие в этом процессе		
Краткое описание применения: Студенты делятся на несколько команд, которые соревнуются друг с другом в решении поставленной преподавателем задачи.		
2	Дискуссия	ОПК.1; ПК.6;
Формируемые умения: 31. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, корпоративных финансов, основные подходы и методы, используемые в страховании, финансовом и налоговом планировании, в оценке финансовой деятельности предприятия; институты и инструменты финансового рынка; 32. знать сущность и значение информации в развитии современного общества, опасности и угроз, возникающие в этом процессе		
Краткое описание применения: Преподаватель приводит отдельные примеры в виде практических ситуаций или кратко сформулированных проблем и предлагает студентам коротко обсудить их, затем делает краткий анализ, выводы.		

6. Правила аттестации обучающихся по учебной дисциплине

Для аттестации обучающихся по дисциплине используется балльно-рейтинговая система (БРС), позволяющая выставять оценки по традиционной шкале и 15-уровневой ECTS. Краткая информация о БРС приведена в табл. 6.1.

Таблица 6.1

Оцениваемые виды деятельности обучающихся	Мин. балл	Максимальный балл
Семестр: 7		
<i>Лабораторная:</i>	15	30
<i>Практические занятия:</i>	15	30
Контролирующие материалы приводятся в "Костяева Е. В. Страхование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Костяева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232625 . - Загл. с экрана."		
<i>Контрольные работы:</i>	10	20
<i>Зачет:</i>	10	20
Контролирующие материалы - список вопросов		

В таблице 6.2 представлено соответствие форм контроля заявляемым требованиям к результатам освоения дисциплины.

Таблица 6.2

Коды компетенций ФГОС	Результаты обучения	Формы контроля	
		Контр. раб.	Зачет
ОПК.1	32. знать сущность и значение информации в развитии современного общества, опасности и угроз, возникающие в этом процессе	+	+
ПК.6	31. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, корпоративных финансов, основные подходы и методы, используемые в страховании, финансовом и налоговом планировании, в оценке финансовой деятельности предприятия; институты и инструменты финансового рынка	+	+

Фонд оценочных средств по дисциплине представлен в приложении № 1 к рабочей программе.

7. Литература

Основная литература

1. Страхование: Учебное пособие / Сплетухов Ю.А., Дюжиков Е.Ф., 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 357 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-003575-8 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php> - Загл. с экрана.
2. Основы страхового дела / Архипов А.П., Гомелля В.Б. - М.: Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 544 с.: 60х90 1/16 ISBN 5-7958-0414-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php> - Загл. с экрана.
3. Страховое дело: Учебное пособие / Скамай Л.Г., - 3-е изд., доп. и перераб. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 300 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-006682-0 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Жуков Е. А. Страхование право [Электронный ресурс] : конспект лекций / Е. А. Жуков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215468. - Загл. с экрана.
2. Серебрянникова О. А. Социальное страхование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. А. Серебрянникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215060. - Загл. с экрана.
3. Коробенкова А. Ю. Страхование профессиональных рисков [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов всех форм обучения направления 280700 Техносферная безопасность] / А. Ю. Коробенкова, М. Д. Горбатенков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000197042. - Загл. с экрана.
4. Блау, С. Л. Страхование внешнеэкономической деятельности [Электронный ресурс] : Учебное пособие для бакалавров / С. Л. Блау, Ю. А. Романова. - М.: Дашков и К, 2014. - 176 с. - ISBN 978-5-394-02323-1. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php> - Загл. с экрана.
5. Медицинское страхование: Учебное пособие / О.А. Цыганова, И.В. Ившин. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 176 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование). (обложка) ISBN 978-5-16-009226-3, 300 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php> - Загл. с экрана.
6. Павлюченко, В. Г. Социальное страхование [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / В. Г. Павлюченко, предисл. А. С. Матвеева. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 480 с. - ISBN 978-5-394-02422-1 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513307>

Интернет-ресурсы

1. Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: <https://www.cbr.ru>. - Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. eLIBRARY.RU (Научная электронная библиотека РФФИ) [Электронный ресурс]. – [Россия], 1998. – Режим доступа: [http://\(www.elibrary.ru\)](http://(www.elibrary.ru)). – Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. Единая межведомственная информационно-статистическая система (ЕМИСС): государственная статистика [Электронный ресурс] : официальный интернет-ресурс. - Режим доступа: <https://www.fedstat.ru/>. - Загл. с экрана.
6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
7. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>
8. :

8. Методическое и программное обеспечение

8.1 Методическое обеспечение

1. Организация самостоятельной работы студентов Новосибирского государственного технического университета : методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. - Новосибирск, 2016. - 19, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234042
2. Костяева Е. В. Страхование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Костяева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232625. - Загл. с экрана.

8.2 Специализированное программное обеспечение

1 СПС "Гарант"

2 Microsoft Office

3 Microsoft Internet Explorer

4 СПС "КонсультантПлюс"

9. Материально-техническое обеспечение

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Презентации используются в качестве иллюстративной основы для лекций, позволяя наглядно представлять изучаемый материал в доступной форме.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра аудита, учета и финансов

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН ФБ
д.э.н., профессор М.В. Хайруллина
“ ” _____ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Страхование

Образовательная программа: 38.03.01 Экономика, профиль: Финансы и кредит

1. Обобщенная структура фонда оценочных средств учебной дисциплины

Обобщенная структура фонда оценочных средств по дисциплине Страхование приведена в Таблице.

Таблица

Формируемые компетенции	Показатели сформированности компетенций (знания, умения, навыки)	Темы	Этапы оценки компетенций	
			Мероприятия текущего контроля (курсовой проект, РГЗ(Р) и др.)	Промежуточная аттестация (экзамен, зачет)
ОПК.1 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	32. знать сущность и значение информации в развитии современного общества, опасности и угроз, возникающие в этом процессе	Анализ динамики и структуры страхового рынка России Личное страхование Надзор за деятельностью и лицензирование субъектов страхового рынка. Обеспечение финансовой устойчивости и платежеспособности страховых организаций Перестрахование и сострахование. Страховые пулы. Страхование имущества. Двойное страхование и его последствия. Страхование ответственности Страховая статистика Страховые резервы: сущность, виды, правила расчёта Сущность и функции страхования, его роль в развитии экономики Финансовые показатели деятельности страховых организаций	Контрольная работа, теоретическое задание	Зачет, вопросы 1, 7-8, 34-38
ПК.6/АИ способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	31. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, корпоративных финансов, основные подходы и методы, используемые в страховании, финансовом и налоговом планировании, в оценке финансовой деятельности предприятия; институты и инструменты финансового рынка	Виды договоров перестрахования Двойное страхование Личное страхование Обеспечение финансовой устойчивости и платежеспособности страховых организаций Основы построения страховых тарифов. Актуарные расчеты. Перестрахование и сострахование. Страховые пулы. Расчёт тарифных ставок по рисковому виду страхования Расчёт тарифных ставок при страховании жизни Системы страхования Сострахование Способы расчёта резерва незаработанной премии Страхование имущества. Двойное страхование и его последствия. Страхование ответственности Страховая статистика Страховые резервы: сущность, виды, правила расчёта Сущность и функции страхования, его роль в развитии экономики	Контрольная работа, расчетное задание	Зачет, вопросы 2-6, 8-38

2. Методика оценки этапов формирования компетенций в рамках дисциплины.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в 8 семестре - в форме зачета, который направлен на оценку сформированности компетенций ОПК.1, ПК.6/АИ.

Зачет проводится в письменной форме, по билетам. Билет формируется по следующему правилу: теоретический вопрос выбирается из диапазона вопросов, задача, аналогичная типовым задачам, изучаемым в течение семестра.

Кроме того, сформированность компетенций проверяется при проведении мероприятий текущего контроля, указанных в таблице раздела 1.

В 8 семестре обязательным этапом текущей аттестации является контрольная работа. Требования к выполнению контрольной работы, состав и правила оценки сформулированы в паспорте контрольной работы.

Общие правила выставления оценки по дисциплине определяются балльно-рейтинговой системой, приведенной в рабочей программе дисциплины.

На основании приведенных далее критериев можно сделать общий вывод о сформированности компетенций ОПК.1, ПК.6/АИ, за которые отвечает дисциплина, на разных уровнях.

Общая характеристика уровней освоения компетенций.

Ниже порогового. Уровень выполнения работ не отвечает большинству основных требований, теоретическое содержание курса освоено частично, пробелы могут носить существенный характер, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы не достаточно, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнены или выполнены с существенными ошибками.

Пороговый. Уровень выполнения работ отвечает большинству основных требований, теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.

Базовый. Уровень выполнения работ отвечает всем основным требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки.

Продвинутый. Уровень выполнения работ отвечает всем требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»
Кафедра аудита, учета и финансов

Паспорт зачета

по дисциплине «Страхование», 7 семестр

1. Методика оценки

Зачет проводится в письменной форме, по билетам. Билет формируется по следующему правилу: теоретический вопрос выбирается из диапазона вопросов, задача, аналогичная типовым задачам (список вопросов и типовых задач приведен ниже). В ходе зачета преподаватель вправе задавать студенту дополнительные вопросы из общего перечня (п. 4).

Форма билета для зачета

Министерство образования и науки
Российской Федерации
ФГБОУ ВО
«НОВОСИБИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Форма У-Т6

Факультет бизнеса
Кафедра аудита, учета и финансов
Дисциплина «Страхование», курс 4

БИЛЕТ ДЛЯ ЗАЧЕТА № 1

1. Показатели финансового состояния страховой компании.
2. Задача. Рассчитайте размер страхового платежа и страхового возмещения.

Данные для расчета: хозяйствующий субъект застраховал свое имущество сроком на 1 год ответственностью за кражу со взломом на сумму 150 тыс. руб. Ставка страхового тарифа - 0,4 % страховой суммы. По договору страхования предусмотрена безусловная франшиза 15 тыс. руб., при которой предоставляется скидка к тарифу 5%. Фактический ущерб страхователя составил 100 тыс. руб.

Составитель,
к.э.н., доцент _____
Утверждаю:
Заведующий кафедрой,
д.э.н., профессор _____

Н.И. Аксенова

Б.А. Аманжолова

« ____ » _____ 2017 г.

2. Критерии оценки

- Ответ на билет для зачета считается **неудовлетворительным**, если студент при ответе на вопрос не дает определений основных понятий, не способен показать причинно-следственные связи явлений, при решении задачи допускает принципиальные ошибки, оценка составляет 0-9 баллов.
- Ответ на билет для зачета засчитывается на **пороговом** уровне, если студент при ответе на вопрос дает определение основных понятий, может показать причинно-следственные связи явлений, при решении задачи допускает непринципиальные ошибки, например, вычислительные, оценка составляет 10-15 баллов.

- Ответ на билет для зачета засчитывается на **базовом** уровне, если студент при ответе на вопрос формулирует основные понятия, законы, дает характеристику процессов, явлений, проводит анализ причин, условий, может представить качественные характеристики процессов, не допускает ошибок при решении задачи, оценка составляет *16-18 баллов*.
- Ответ на билет для зачета засчитывается на **продвинутом** уровне, если студент при ответе на вопрос проводит сравнительный анализ подходов, проводит комплексный анализ, выявляет проблемы, предлагает механизмы решения, способен представить количественные характеристики определенных процессов, приводит конкретные примеры из практики, не допускает ошибок и способен обосновать выбор метода решения задачи, оценка составляет *19-20 баллов*.

3. Шкала оценки

Зачет считается сданным, если сумма баллов по всем заданиям билета составляет не менее 10 баллов (из 20 возможных).

<i>№ п/п</i>	<i>Вид деятельности</i>	<i>Минимум баллов для получения оценки FX</i>	<i>Минимум баллов для получения оценки E (зачтено)</i>	<i>Максимум баллов A+</i>
1	Практические занятия	7	15	30
2	Лабораторные работы	8	15	30
3	Контрольная работа	5	10	20
4	<i>Текущий рейтинг</i>	20	40	80
5	<i>Зачет</i>	5	10	20
6	<i>Рейтинг по дисциплине</i>	25	50	100

В общей оценке по дисциплине баллы за зачет учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

4. Вопросы к зачету по дисциплине «Страхование»

1. История возникновения и развития страхового дела.
2. Страховой рынок РФ (участники, тенденции развития).
3. Понятие страхования, основные участники страхового рынка.
4. Функции и принципы страхования.
5. Принципы обязательного и добровольного страхования.
6. Системы страхования.
7. Риск (определение, классификационная система рисков).
8. Методы управления риском: упразднение, предотвращение и контроль, страхование и поглощение.
9. Актуарные расчёты (понятие, цели и задачи).
10. Тарифная ставка (понятие, структура).
11. Методика расчета брутто -, нетто-ставки и нагрузки.
12. Расчётные показатели страховой статистики.
13. Особенности расчета тарифных ставок по имущественному страхованию.
14. Особенности расчета тарифных ставок по страхованию жизни.
15. Тарифная политика страховых компаний (определение, принципы).
16. Личное страхование (определение и виды).
17. Медицинское страхование добровольное и обязательное.

18. Имущественное страхование (понятие и классификация).
19. Страхование рисков: финансовых, технических, производственных и др.
20. Страхование имущества физических и юридических лиц.
21. Страхование ответственности (понятие и классификация).
22. Страхование специфических видов ответственности.
23. Договор страхования. Права и обязанности сторон.
24. Условия недействительности договора страхования.
25. Условия осуществления страховой выплаты.
26. Государственный надзор за страховой деятельностью.
27. Регистрация и лицензирование страховщиков.
28. Государственный контроль финансового состояния страховых компаний.
29. Перестрахование (сущность и значение).
30. Активное и пассивное перестрахование.
31. Формы перестрахования: факультативное, облигаторное.
32. Пропорциональное и непропорциональное перестрахование.
33. Сострахование (понятие, схема реализации, участники).
34. Финансовая устойчивость страховых операций (понятие, показатели финансовой устойчивости)
35. Платёжеспособность страховщика. Расчёт нормативного соотношения активов и обязательств страховщика.
36. Страховые резервы: сущность, назначение, виды.
37. Правила и принципы осуществления страховыми компаниями инвестиционной деятельности.
38. Показатели финансового состояния страховой компании.

Образцы типовых задач

1. Рассчитайте размер страхового платежа и страхового возмещения.

Данные для расчета: хозяйствующий субъект застраховал свое имущество сроком на 1 год ответственностью за кражу со взломом на сумму 150 тыс. руб. Ставка страхового тарифа - 0,4 % страховой суммы. По договору страхования предусмотрена безусловная франшиза 15 тыс. руб., при которой предоставляется скидка к тарифу 5%. Фактический ущерб страхователя составил 100 тыс. руб.

2. Определите размер страхового возмещения.

Данные для расчета: Хозяйствующий субъект свое имущество, фактической стоимостью 1 250 тыс. руб., застраховал на сумму 850 тыс. руб. Фактический ущерб страхователя составил 300 тыс. руб. Имущество застраховано по системе пропорциональной ответственности.

3. Определите размер страхового возмещения.

Данные для расчета: Хозяйствующий субъект свое имущество, фактической стоимостью 600 тыс. руб., застраховал на сумму 400 тыс. руб. Фактический ущерб страхователя составил 300 тыс. руб. Имущество застраховано по системе первого риска.

4. Определите размер брутто-ставки в процентах от страховой суммы.

Человек в возрасте 20 лет заключает договор страхования на дожитие сроком на 20 лет. Доля нагрузки в брутто-ставке составляет 8 %, кредитная ставка - 10 % годовых.

5. Найдите распределение ответственности сторон по договору страхования со страховой суммой 950 млн. руб.

Заключен эксцедентный договор о пропорциональном перестраховании. Приоритет

страховщика составляет 100 млн. руб. Лимит ответственности цессионария – 2 линии. Лимит ответственности ретроцессионария – 6 линий (сверх покрытия цессионария).

6. Найдите сумму возмещения убытков цессионарием цеденту.

По договору перестрахования эксцедента убытка приоритет цедента предусмотрен в размере 120 млн. руб., а лимит перестраховочного покрытия цессионария – 80 млн. руб. Цедент в результате наступления страхового события выплатил страхователю страховое возмещение в сумме 160 млн. руб.

7. Сравните и выберите более финансово устойчивого страховщика с использованием 2-х показателей:

Показатель	Страховщик А	Страховщик В
Число застрахованных объектов, шт.	1 456	2 895
Средняя тарифная ставка по страховому портфелю, руб. со 100 руб. страховой суммы	7,6	6,8
Доходы, млн. руб.	259	374
Расходы, млн. руб.	178	208
Средства в запасных фондах, млн. руб.	18	37

8. Рассчитайте брутто-ставку.

Страховая компания «Удача» заключает договоры имущественного страхования. Вероятность наступления страхового случая 0,031, средняя страховая сумма составляет 850 тыс. руб., среднее возмещение при наступлении страхового события 325 тыс. руб., количество договоров 30 000, доля нагрузки в структуре тарифа 18%. Средний разброс возмещений 128 тыс. руб. Гарантия безопасности 0,95.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»
Кафедра аудита, учета и финансов
Паспорт контрольной работы
по дисциплине «Страхование», 7 семестр

1. Методика оценки

Контрольная работа проводится по темам 1-9, включает 2 задания: теоретическое и расчетное. Выполняется письменно.

Выбор темы осуществляется по 2-м последним цифрам номера зачетной книжки. Если число номера превышает число вариантов тем (24), то расчет осуществляется с начала списка.

Например, если 2 последние цифры зачетки:

34, то им соответствует тема 10 (34-24);

79, то им соответствует тема 5 (77-24-24-24).

Содержание контрольной работы должно быть полным, достоверным, логичным и аргументированным.

Структура контрольной работы включает в себя:

1. Титульный лист (Приложение).

2. Содержание. Отражает наименования основных разделов работы со ссылкой на соответствующие страницы в тексте работы.

3. Введение. Во введении, объемом не более 2-х страниц, обосновывается актуальность темы, определяется степень ее проработанности и освещенности в литературных источниках, формулируются цель и задачи контрольной работы (*изучить...*, *определить...*, *проанализировать...* и т.д.), указываются используемые в работе методы, приводится краткий обзор литературных источников по исследуемой теме.

4. Разделы основной части (главы). При изложении основной части студент проявляет знание сущности исследуемой проблемы, способность анализировать происходящие в экономической жизни явления и процессы и грамотно формулировать выводы по проведенному исследованию. Исчерпывающий ответ обязательно должен содержать ссылки на нормативные документы (указание статьи, пункта, включение выдержки из текста документа, доказывающей правомерность приведенных суждений).

5. Расчетная часть. Приводится ход решения задания, выводы и рекомендации на основании проведенных расчетов.

6. Заключение. В заключении, объемом не более 1-й страницы, описываются основные результаты работы, выводы и предложения студента.

7. Список использованной литературы. Количество использованных источников литературы (не менее 5) является показателем степени и качества изученности проблемы студентом.

8. Приложения.

Все структурные элементы работы должны начинаться с нового листа.

Требования к оформлению контрольной работы:

- титульный лист установленной формы (Приложение);
- текст должен содержать заголовки в соответствии со структурой отчета;
- формат А4;
- шрифт – Times New Roman;
- размер шрифта – 12-14 пт;
- цвет шрифта – черный;
- межстрочный интервал – 1-1,5;
- размеры полей: верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм, левое – 30 мм, правое – 10 мм;

- абзацный отступ – 1,25 мм;
- выравнивание текста – по ширине;
- страницы работы нумеруются арабскими цифрами в нижней части листа, начиная с титульного листа, номер на котором не ставится.

Рекомендуемый объем работы 10-15 страниц (без приложений), текст печатается на одной стороне листа бумаги формата А4 (210х297 мм).

Обязательным условием успешного выполнения контрольной работы является наличие в ней аналитической части, в которой приводятся следующая информация, соответствующая теме работы:

- статистические данные, графики, диаграммы, отражающие динамику изменения показателей по изучаемой проблеме;
- образцы документов, используемых участниками страховых отношений;
- обзор практических ситуаций, возникающих между участниками страховых отношений, пути их решения.

Защита контрольной работы студентами **очной формы обучения** производится в виде доклада на практическом занятии. Доклад должен быть рассчитан на 10-15 минут выступления и отражать основные результаты теоретического задания контрольной работы. Подготовленная презентация повышает наглядность представляемого материала. При защите работы студенту необходимо продемонстрировать знание содержания основных понятий в области страхования, нормативно-правовой базы по исследуемой теме, современного состояния и тенденций развития страхового рынка и его отдельных сегментов.

2. Критерии оценки

Каждое задание контрольной работы оценивается в соответствии с приведенными ниже критериями.

Контрольная работа считается **невыполненной**, если тема работы не раскрыта или заявленная тема не соответствует содержанию работы; в работе использованы устаревшие и утратившие актуальность данные; при решении расчетного задания допущены принципиальные ошибки. До защиты такая работа не допускается. Оценка составляет **0-9** баллов.

Работа выполнена на **пороговом** уровне, если имеются недостатки в оформлении и в раскрытии теоретического вопроса, отсутствует аналитическая составляющая, соблюдены основные требования задания и ГОСТ. При решении расчетного задания допущены не принципиальные ошибки. При защите работы студент демонстрирует знание основных терминов, определений и процессов. Оценка составляет **10-15** баллов.

Работа выполнена на **базовом** уровне, если имеются несущественные недостатки в оформлении и в раскрытии теоретического вопроса и аналитической части, работа выполнена с соблюдением основных требований задания и ГОСТ, при решении расчетного задания не допускались ошибки. При защите работы формулирует основные понятия, законы, дает характеристику процессов, явлений в сфере страхования, проводит анализ причин, условий, может представить качественные характеристики процессов. Оценка составляет **16-18** баллов.

Работа считается выполненной на **продвинутом** уровне, если содержание работы и ее защита отражает освоение знаний и умений в сфере страхования, работа выполнена с соблюдением всех требований задания и ГОСТ. Расчетное задание выполнено без ошибок, содержит обоснованные выводы и рекомендации. При защите работы студент проводит сравнительный анализ подходов, предлагает механизмы решения выявленных проблем, способен представить количественные характеристики определенных экономических процессов в сфере страхования; приводит конкретные примеры из практики. Оценка составляет **19-20** баллов.

3. Шкала оценки

В общей оценке по дисциплине баллы за контрольную работу учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

Рейтинговая система оценки работы студента по дисциплине

<i>№ п/п</i>	<i>Вид деятельности</i>	<i>Минимум баллов для получения оценки FX</i>	<i>Минимум баллов для получения оценки E (зачтено)</i>	<i>Максимум баллов A+</i>
1	Практические занятия	7	15	30
2	Лабораторные работы	8	15	30
3	Контрольная работа	5	10	20
4	<i>Текущий рейтинг</i>	20	40	80
5	<i>Зачет</i>	5	10	20
6	<i>Рейтинг по дисциплине</i>	25	50	100

4. Пример варианта контрольной работы

Темы теоретической части контрольной работы

- Особенности развития и текущее состояние страхового рынка России.
- Методы управления риском: упразднение, предотвращение и контроль, страхование и поглощение.
- Тарифная политика страховых компаний.
- Инвестиционная деятельность страховых компаний.
- Особенности менеджмента в страховании.
- Маркетинг и реклама в страховании.
- Организационные формы страхования в России и за рубежом.
- Личное страхование (специфические виды).
- Медицинское страхование добровольное и обязательное.
- Имущественное страхование (специфические виды).
- Страхование рисков: финансовых, технических, производственных, туристских и др.
- Страхование профессиональной ответственности (аудиторов, бухгалтеров, нотариусов, и др.).
- Страхование гражданской ответственности владельцев автотранспортных средств.
- Страхование пассажиров в России и за рубежом.
- Страхование внешнеэкономической деятельности.
- Страхование ответственности за неисполнение обязательств (заемщика).
- Страхование специфических видов ответственности.
- Государственный контроль финансового состояния страховых компаний.
- Перестрахование и его формы
- Сострахование. Схема взаимодействия сторон.
- Принципы организации финансов страховых компаний.
- Порядок определения финансовых результатов деятельности страховщиков.
- Страхование валютных и банковских рисков.
- Страховой рынок за рубежом и в России.

Расчетная часть включает расчет отношения фактического размера маржи платежеспособности к нормативному размеру маржи платежеспособности страховой организации и формулирование последующих выводов о достаточности ее собственных средств (капитала).

Расчет осуществляется на основании методики, установленной Указанием Банка России от 28.07.2015 № 3743-У "О порядке расчета страховой организацией нормативного

соотношения собственных средств (капитала) и принятых обязательств", и данных бухгалтерской отчетности страховой организации.

Бухгалтерская отчетность страховой организации, используемая при расчетах, выдается студентам в электронном виде, или может быть изыскана студентом самостоятельно, но в любом случае должна прилагаться к контрольной работе.

В контрольной работе расчет должен быть оформлен в виде таблицы, содержать выводы о платежеспособности страховой организации и необходимости её финансового оздоровления.