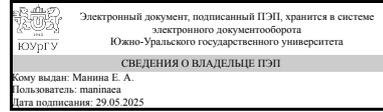


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий выпускающей
кафедрой



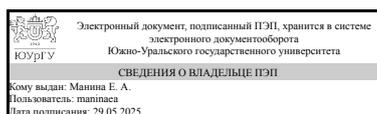
Е. А. Манина

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.П0.04 Страхование
для направления 38.03.02 Менеджмент
уровень Бакалавриат
профиль подготовки Производственный менеджмент на предприятии нефтяной и газовой отрасли
форма обучения очная
кафедра-разработчик Экономика, менеджмент и право

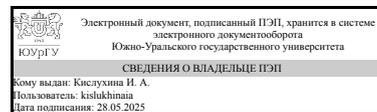
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утверждённым приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 970

Зав.кафедрой разработчика,
к.экон.н., доц.



Е. А. Манина

Разработчик программы,
д.экон.н., доц., доцент



И. А. Кислухина

1. Цели и задачи дисциплины

Цели: - сформировать у студентов наряду со знанием теории, практические навыки организации страховых отношений; - дать студентам представление о требованиях контрольных государственных органов к страховым компаниям, с целью возможности оценки качества оказываемых страховых услуг на целевых рынках; - дать представление студентам об основных категориях страхования с целью формирования комплекса знаний о возможных путях формирования страховых программ на предприятии. - рассмотреть основные положения тарифной политики в страховании, основы определения брутто и нетто ставок страхового тарифа. - рассмотреть особенности построения страховых тарифов в личном и имущественном страховании и страховании ответственности.

Краткое содержание дисциплины

В рамках данной дисциплины затрагиваются такие вопросы, как: экономическая сущность страхования, эволюция развития страхового рынка в РФ; нормативно-правовая база, лицензирование и деятельность органов страхового надзора; классификация страхования по отраслям и видам; уделяется внимание основным видам страхования - добровольному и обязательному, рассматривается тарифная политика и организация финансов страховой организации.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-9 способен осуществлять сбор информации о процессе подразделения организации с целью разработки регламента данного процесса или административного регламента подразделения организации	Знает: основные понятия и определения страхования в систематизированном виде Умеет: рассчитывать размер страхового тарифа; определять размер страхового взноса, страховых сумм и возмещений, а также страховые резервы; рассчитывать страховые взносы при заключении договоров страхования Имеет практический опыт: владения навыками расчетов величины страхового тарифа, взноса и выплаты

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Экономика отрасли	Рынок ценных бумаг в РФ, Производственная практика (преддипломная) (8 семестр)

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
------------	------------

Экономика отрасли	<p>Знает: организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации, условия функционирования отраслей народного хозяйства в различных рыночных структурах, а также механизмы государственного регулирования отраслевого развития</p> <p>Умеет: оценивать материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли; экономические показатели развития нефтяной и газовой отрасли, осуществлять сбор информации по эффективному управлению отраслью и фирмой</p> <p>Имеет практический опыт: расчета и анализа отраслевых технико-экономических показателей, расчета отраслевых социально-экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования</p>
-------------------	--

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 54,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		6	
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108	
<i>Аудиторные занятия:</i>	48	48	
Лекции (Л)	32	32	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	16	16	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	53,75	53,75	
Подготовка к зачёту	27	27	
Подготовка к практическим и семинарским занятиям	26,75	26,75	
Консультации и промежуточная аттестация	6,25	6,25	
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет	

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объём аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Понятие, виды и формы страхования. Участники рынка страховых услуг	6	4	2	0
2	Личное страхование	6	4	2	0
3	Имущественное страхование	6	4	2	0
4	Страхование грузов и ответственности владельцев транспортных средств	6	4	2	0
5	Социальное страхование	6	4	2	0

6	Пенсионное страхование	6	4	2	0
7	Медицинское страхование	6	4	2	0
8	Перестрахование	6	4	2	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Тема № 1 "Понятие, виды и формы страхования. Участники рынка страховых услуг" Краткое содержание лекции: Основные понятия страхования, участники рынка страховых услуг и их функции. Отрасли и виды страхования. Особенности обязательного и добровольного страхования. Правовое регулирование сферы страхования в Российской Федерации. История развития страхового дела.	4
2	2	Тема № 2 "Личное страхование". Краткое содержание лекции: Основные типы договоров страхования жизни, классификация договоров страхования жизни, условия страхования и получения страховых выплат. Особенности страхования от несчастных случаев и болезней, понятие несчастного случая, понятия внешнего воздействия и внезапности, порядок осуществления страховых выплат и их размеры, виды обязательного и добровольного страхования от несчастных случаев и болезней.	4
3	3	Тема № 3 "Имущественное страхование". Краткое содержание лекции: Базовые принципы и виды имущественного страхования, понятие страховой суммы и страховой стоимости, формы и условия возмещения ущерба, а также страхование имущества от кражи, в том числе страхование имущества физических лиц. Особенности страхования имущества от огня и иных опасностей, объекты страхования, а также риски, включаемые и не включаемые в страховое покрытие, понятия прямого и косвенного ущерба, понятие места страхования, системы скидок и надбавок по договору страхования, особенности страхования от огня имущества физических лиц.	4
4	4	Тема № 5 "Страхование грузов и ответственности владельцев транспортных средств". Краткое содержание лекции: Особенности страхования грузов в Российской Федерации и основные положения договора страхования, объекты страхования, виды договоров страхования, страховое покрытие, ответственность страховщика и условия урегулирования страхового случая. Особенности автомобильного страхования каско в России и странах Европы, объекты страхования, частичное и полное каско, страховая сумма и страховая премия, условия и формы возмещения ущерба, а также условия и порядок заключения договоров страхования гражданской ответственности владельцев автотранспортных средств. Страхование гражданской ответственности перевозчиков пассажиров и грузов.	4
5	5	Тема № 5 "Социальное страхование". Краткое содержание лекции: Понятие, принципы и формы организации социального страхования, функции фондов социального страхования, порядок внесения страховых взносов, режимы социального страхования, принятые в различных странах, а также система социального страхования в Российской Федерации.	4
6	6	Тема № 6 "Пенсионное страхование". Краткое содержание лекции: Понятие пенсионного страхования, порядок уплаты страховых взносов, особенности формирования и распределения средств в системе обязательного пенсионного страхования, понятие индивидуального учёта и порядок его осуществления, функции СНИЛС, а также особенности добровольного пенсионного страхования.	4
7	7	Тема № 7 "Медицинское страхование". Краткое содержание лекции: Понятие,	4

		сущность и история становления обязательного медицинского страхования (ОМС) в России и за рубежом, особенности российского законодательства в сфере ОМС, организация и финансирование системы ОМС в Российской Федерации, особенности базовой и территориальных программ ОМС. Содержание и организация добровольного медицинского страхования (ДМС), субъекты ДМС, виды и программы ДМС, особенности договора ДМС, процесс урегулирования страховых случаев с сфере ДМС.	
8	8	Тема № "Перестрахование". Краткое содержание лекции: Понятие и цель перестрахования, история развития перестрахования, современный рынок перестрахования, участники рынка перестрахования и их функции, а также формы перестрахования.	4

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Понятие, виды и формы страхования. Участники рынка страховых услуг	2
2	2	Личное страхование	2
3	3	Имущественное страхование	2
4	4	Страхование грузов и ответственности владельцев транспортных средств	2
5	5	Социальное страхование	2
6	6	Пенсионное страхование	2
7	7	Медицинское страхование	2
8	8	Перестрахование	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Подготовка к зачёту	1. Сплетухов, Ю. А. Страхование : учебное пособие / Ю.А. Сплетухов, Е.Ф. Дюжиков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 357 с. — ISBN 978-5-16-003575-8. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1891625 . 2. Скамай, Л. Г. Страхование : учебник для вузов / Л. Г. Скамай. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 326 с. — ISBN 978-5-534-15760-4. — URL: https://urait.ru/bcode/535507 . 3. Скамай, Л. Г. Страховое дело : учеб. пособие / Л.Г. Скамай. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 300 с. — ISBN 978-5-16-006682-0. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/958168 . 4. Каячева, Л. В. Страхование : учебное пособие / Л. В. Каячева, М. Н. Черных, Г.	6	27

	Ф. Каячев. — Красноярск : СФУ, 2020. — 148 с. — ISBN 978-5-7638-4285-2. — URL: https://e.lanbook.com/book/181606 .		
Подготовка к практическим и семинарским занятиям	1. Сплетухов, Ю. А. Страхование : учебное пособие / Ю.А. Сплетухов, Е.Ф. Дюжиков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 357 с. — ISBN 978-5-16-003575-8. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1891625 . 2. Скамай, Л. Г. Страхование : учебник для вузов / Л. Г. Скамай. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 326 с. — ISBN 978-5-534-15760-4. — URL: https://urait.ru/bcode/535507 . 3. Скамай, Л. Г. Страхование : учеб. пособие / Л.Г. Скамай. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 300 с. — ISBN 978-5-16-006682-0. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/958168 . 4. Каячева, Л. В. Страхование : учебное пособие / Л. В. Каячева, М. Н. Черных, Г. Ф. Каячев. — Красноярск : СФУ, 2020. — 148 с. — ISBN 978-5-7638-4285-2. — URL: https://e.lanbook.com/book/181606 .	6	26,75

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	6	Текущий контроль	Семинар (контрольный опрос)	0,125	8	Семинар проходит в форме собеседования индивидуально с каждым обучающимся. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019 № 179 в ред. от 27.02.2024) 1) Правильность ответов на поставленные вопросы. - 2 б. 2) Содержательность ответов. - 2 б. 3) Логичность построения ответа, аргументированность. - 2 б. 4) Развитость речи, ясность изложения. - 2 б. Максимальный балл - 8.	зачет
2	6	Текущий	Семинар	0,125	8	Семинар проходит в форме собеседования	зачет

		контроль (контрольный опрос)				индивидуально с каждым обучающимся. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019 № 179 в ред. от 27.02.2024) 1) Правильность ответов на поставленные вопросы. - 2 б. 2) Содержательность ответов. - 2 б. 3) Логичность построения ответа, аргументированность. - 2 б. 4) Развитость речи, ясность изложения. - 2 б. Максимальный балл - 8.	
3	6	Текущий контроль	Тест	0,125	10	Тестирование проводится на бумажных носителях: используются бланки с тестовыми заданиями. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019 № 179 в ред. от 27.02.2024). Тест состоит из 20 вопросов. На решение теста отводится 20 минут и даётся 1 попытка. После выполнения задания преподаватель оценивает результат. Правильный ответ на вопрос соответствует 0,5 баллов. Максимальное количество баллов за задание - 10.	зачет
4	6	Текущий контроль	Эссе (доклад)	0,125	7	Эссе оценивается по результатам самостоятельной подготовки обучающихся и результатов публичного выступления. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019 № 179 в ред. от 27.02.2024) 1) Раскрыта тема, представлены достоверные сведения из современных источников, выстроена хронология событий - 2 б. 2) Докладчик свободно владеет изученным материалом, цитирует положения законодательных и подзаконных актов, приводит примеры из практики - 2 б. 3) Текст структурирован, учтена логическая последовательность в соответствии с планом - 1 б. 4) Докладчик уложился в регламент. Ответы на вопросы оппонентов аргументированы – 1 б. 5) Оформление эссе надлежащим образом. - 1 б. Максимальное количество баллов – 7.	зачет
5	6	Текущий контроль	Письменное задание	0,125	8	Письменное задание проводится в форме письменных ответы на вопросы с последующей устной защитой. Задание может включать в себя теоретические вопросы, тестовые задания различных форматов, решение задач. При оценивании	зачет

						результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019 № 179 в ред. от 27.02.2024) 1) Правильность ответов на поставленные вопросы. - 2 б. 2) Содержательность ответов. - 2 б. 3) Логичность построения ответа, аргументированность. - 2 б. 4) Развитость речи, ясность изложения. - 2 б. Максимальный балл - 8.	
6	6	Текущий контроль	Письменное задание	0,125	8	Письменное задание проводится в форме письменных ответы на вопросы с последующей устной защитой. Задание может включать в себя теоретические вопросы, тестовые задания различных форматов, решение задач. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019 № 179 в ред. от 27.02.2024) 1) Правильность ответов на поставленные вопросы. - 2 б. 2) Содержательность ответов. - 2 б. 3) Логичность построения ответа, аргументированность. - 2 б. 4) Развитость речи, ясность изложения. - 2 б. Максимальный балл - 8.	зачет
7	6	Текущий контроль	Письменное задание	0,125	8	Письменное задание проводится в форме письменных ответы на вопросы с последующей устной защитой. Задание может включать в себя теоретические вопросы, тестовые задания различных форматов, решение задач. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019 № 179 в ред. от 27.02.2024) 1) Правильность ответов на поставленные вопросы. - 2 б. 2) Содержательность ответов. - 2 б. 3) Логичность построения ответа, аргументированность. - 2 б. 4) Развитость речи, ясность изложения. - 2 б. Максимальный балл - 8.	зачет
8	6	Текущий контроль	Семинар (контрольный опрос)	0,125	8	Семинар проходит в форме собеседования индивидуально с каждым обучающимся. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся. (Приказ ректора от 24.05.2019 № 179 в ред. от 27.02.2024) 1) Правильность ответов на поставленные вопросы. - 2 б. 2) Содержательность ответов. - 2 б. 3) Логичность построения ответа,	зачет

						аргументированность. - 2 б. 4) Развитость речи, ясность изложения. - 2 б. Максимальный балл - 8.	
9	6	Промежуточная аттестация	Зачёт	-	100	<p>Мероприятие промежуточной аттестации проходит в форме зачёта. При оценке учитываются полнота, содержание и правильность ответа студентом на поставленный вопрос по теме; полнота и точность ответов на уточняющие и дополнительные вопросы. Зачёт состоит в устном коротком докладе (5–8 минут) студента и ответов на заданные вопросы аттестующего преподавателя. 85-100 баллов – на зачёте студент показывает глубокое знание темы, свободно оперирует терминологией, вносит обоснованные предложения, легко отвечает на поставленные вопросы; 75-84 балла – на зачёте студент показывает знание темы, оперирует терминологией, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы; 60-74 балла – на зачёте студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание темы, не всегда дает исчерпывающие аргументированные ответы на заданные вопросы; 0-59 баллов – на зачёте студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по его теме, не владеет терминологией, при ответе допускает существенные ошибки. На зачёте происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Отлично - 85-100 Хорошо - 75-84 Удовлетворительно - 60-74 Неудовлетворительно - 0-59. Максимальное количество баллов за экзамен – 100 баллов. Итоговое оценивание на зачёте проводится по системе «зачтено» / «не зачтено». Оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся набрал 60-100 баллов. Если количество набранных баллов составляет менее 60, то выставляется оценка «не зачтено».</p>	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид	Процедура проведения	Критерии
-----	----------------------	----------

промежуточной аттестации		оценивания
зачет	<p>Мероприятие промежуточной аттестации проходит в форме зачёта. При оценке учитываются полнота, содержание и правильность ответа студентом на поставленный вопрос по теме; полнота и точность ответов на уточняющие и дополнительные вопросы. Зачёт состоит в устном коротком докладе (5–8 минут) студента и ответов на заданные вопросы аттестующего преподавателя. 85-100 баллов – на зачёте студент показывает глубокое знание темы, свободно оперирует терминологией, вносит обоснованные предложения, легко отвечает на поставленные вопросы; 75-84 балла – на зачёте студент показывает знание темы, оперирует терминологией, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы; 60-74 балла – на зачёте студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание темы, не всегда дает исчерпывающие аргументированные ответы на заданные вопросы; 0-59 баллов – на зачёте студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по его теме, не владеет терминологией, при ответе допускает существенные ошибки. На зачёте происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Отлично - 85-100 Хорошо - 75-84 Удовлетворительно - 60-74 Неудовлетворительно - 0-59. Максимальное количество баллов за экзамен – 100 баллов. Итоговое оценивание на зачёте проводится по системе «зачтено» / «не зачтено». Оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся набрал 60-100 баллов. Если количество набранных баллов составляет менее 60, то выставляется оценка «не зачтено».</p>	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПК-9	Знает: основные понятия и определения страхования в систематизированном виде	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПК-9	Умеет: рассчитывать размер страхового тарифа; определять размер страхового взноса, страховых сумм и возмещений, а также страховые резервы; рассчитывать страховые взносы при заключении договоров страхования	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПК-9	Имеет практический опыт: владения навыками расчетов величины страхового тарифа, взноса и выплаты	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

1. Страхование [Текст]: учебник / под ред. В.В. Шахова, Ю.Т. Ахвледиани. -3-е изд., перераб. и доп.-М.; ЮНИТИ-ДАНА, 2010.-511с. ISBN 978-5-238-01464-7.

2. Страхование [Текст]: учебник / под ред. Т.А. Федоровой. - 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Магистр, 2009.- 1006 с. - ISBN 978-5-9776-0032-3.

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:

1. Газета "Экономика и жизнь"

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Страхование [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению самостоятельной работы для обучающихся всех форм обучения по направлениям подготовки 38.03.01 Экономика», 38.03.02. «Менеджмент» / сост. Т.В. Прокопьева. – Нижневартовск, 2018. – 11 с

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Страхование [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению самостоятельной работы для обучающихся всех форм обучения по направлениям подготовки 38.03.01 Экономика», 38.03.02. «Менеджмент» / сост. Т.В. Прокопьева. – Нижневартовск, 2018. – 11 с

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	Скамай, Л. Г. Страхование : учебник для вузов / Л. Г. Скамай. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 326 с. — ISBN 978-5-534-15760-4. — URL: https://urait.ru/bcode/535507 .
2	Основная литература	Электронно-библиотечная система Znanium.com	Сплетугов, Ю. А. Страхование : учебное пособие / Ю.А. Сплетугов, Е.Ф. Дюжиков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 357 с. — ISBN 978-5-16-003575-8. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1891625 .
3	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система Znanium.com	Скамай, Л. Г. Страхование : учеб. пособие / Л.Г. Скамай. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 300 с. — ISBN 978-5-16-006682-0. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/958168 .
4	Дополнительная литература	ЭБС издательства Лань	Каячева, Л. В. Страхование : учебное пособие / Л. В. Каячева, М. Н. Черных, Г. Ф. Каячев. — Красноярск : СФУ, 2020. — 148 с. — ISBN 978-5-7638-4285-2. — URL: https://e.lanbook.com/book/181606 .

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -Консультант Плюс (Нижевартовск)(31.12.2025)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	123 (0)	Оборудование и технические средства обучения: 1. Комплект компьютерного оборудования (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) с выходом в Интернет и доступом в информационно-образовательную среду университета – 1 шт. 2. Проектор – 1 шт. 3. Экран – 1 шт. 4. Колонка – 2 шт. Имущество: 1. Парта ученическая (двухместная) – 19 шт. 2. Стул деревянный – 38 шт. 3. Стол преподавателя – 1 шт. 4. Стул преподавателя – 1шт. 5. Шкаф – тумба для документов – 1 шт. Учебно-наглядные пособия: 1. Информационный стенд – 13 шт.
Практические занятия и семинары	123 (0)	Оборудование и технические средства обучения: 1. Комплект компьютерного оборудования (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) с выходом в Интернет и доступом в информационно-образовательную среду университета – 1 шт. 2. Проектор – 1 шт. 3. Экран – 1 шт. 4. Колонка – 2 шт. Имущество: 1. Парта ученическая (двухместная) – 19 шт. 2. Стул деревянный – 38 шт. 3. Стол преподавателя – 1 шт. 4. Стул преподавателя – 1шт. 5. Шкаф – тумба для документов – 1 шт. Учебно-наглядные пособия: 1. Информационный стенд – 13 шт.