

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Ректор

Дата подписания: 09.08.2021 15:32:08

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:

Председатель методической комиссии
экономического факультета

Утверждаю:

Декан экономического факультета

_____/Королева Е.В./

_____/Середа Н.А./

«11» мая 2021 года

«12» мая 2021 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

СТРАХОВАНИЕ

(наименование дисциплины)

Направление подготовки
/специальность/

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль)

Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Квалификация выпускника

бакалавр

Форма обучения

очно-заочная

Срок освоения ОПОП ВО

4 года 6 месяцев

Караваево 2020

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: дать студентам базовые теоретические знания и сформировать практические навыки и умения в области страхования, необходимые для понимания тенденций развития страхового рынка России, организации страховой защиты имущественных интересов физических и юридических лиц.

Задачи дисциплины:

- ознакомление студентов с понятийным аппаратом страхования;
- изучение отраслевых особенностей личного и имущественного страхования
- приобретение умений по организации страховой защиты физических и юридических лиц;
- овладение практическими навыками воздействия на риски экономического субъекта с помощью метода страхования

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.09 «Страхование» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений».

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- *Правоведение*
- *Статистика*
- *Финансы*

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

- *Управление рисками организаций*
- *Налоговый учет и отчетность*
- *Бухгалтерский финансовый учет*

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ПКос-5

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Профессиональные компетенции	ПКос-5 Способен разрабатывать мероприятия по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и проводить их экономическую оценку	ИД-1ПКос-5 Разрабатывает мероприятия по воздействию на риск в разрезе отдельных видов ИД-2ПКос-5 Проводит экономическую оценку мероприятий по воздействию на риск

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- нормативные правовые документы в сфере страхования;
- сущность и признаки риска, поддающегося страхованию;
- критерии, применяемые при выработке мероприятий по воздействию на риски в разрезе отдельных видов;
- инструменты анализа существующих методов контроля рисков и управления рисками и их достаточности;
- инструменты анализа последствий рисков;
- план мероприятий по управлению рисками;

- методы построения страхового тарифа, расчета страховой суммы и страхового возмещения;
- экономические показатели страховой деятельности

Уметь:

- осуществлять расчеты, прогнозировать, тестировать и верифицировать методики управления рисками с учетом отраслевой специфики;
- на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы в сфере страхования рассчитывать страховую сумму и страховое возмещение;
- рассчитывать и анализировать экономические показатели, характеризующие деятельность страховых организаций

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Вид учебной работы		Всего часов, 8 семестр
Контактная работа – всего		41
в том числе:		
Лекции (Л)		20
Практические занятия (Пр)		20
Семинары (С)		
Лабораторные работы (Лаб)		
Консультации (К)		1
Курсовой проект (работа)	КП	-
	КР	-
Самостоятельная работа студента (СР) (всего)		103
в том числе:		
Курсовой проект (работа)	КП	-
	КР	-
<i>Другие виды СРС:</i>		
Подготовка к практическим занятиям		20
Самостоятельное изучение учебного материала		40
Выполнение индивидуального домашнего задания		7
Форма промежуточной аттестации	зачет (З)*	
	экзамен (Э)*	36
Общая трудоемкость / контактная работа	часов	144/41
	зач. ед.	4/1,14

* – часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости
			Л	Пр/С/Лаб	К/КР/КП	СР	все-го	
1	6	Тема 1 Управление рисками в системе страховых отношений	-	-	-	6	6	Тестирование
2	6	Тема 2 Организационно-правовые основы страхования	2	2	-	8	12	Тестирование Контрольная работа
3	6	Тема 3 Актуарные расчеты	2	2	-	10	14	Опрос Тестирование
4	6	Тема 4 Обязательное социальное страхование в РФ	4	4	-	16	24	Тестирование Контрольная работа Индивидуальное домашнее задание
5	6	Тема 5 Личное страхование	2	2	-	10	14	Тестирование Контрольная работа Опрос
6	6	Тема 6 Имущественное страхование	6	6	-	18	30	Тестирование Контрольная работа Опрос
7	6	Тема 7 Страхование ответственности	2	2	-	12	16	Контрольная работа Опрос Тестирование
8	6	Тема 8 Перестрахование	1	1	-	10	12	Тестирование
9	6	Тема 9 Финансовые основы страховой деятельности	1	1	-	13	15	Контрольная работа
9	6	Консультации	-	-	1	-	1	
		ИТОГО:	20	20	1	103	144	

5.2. Практические и семинарские занятия, лабораторные работы

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1	6	Тема 2 Организационно-правовые основы страхования	1. Необходимость, сущность и функции страхования. 2 Классификация страхования 3. Экономические субъекты страховых отношений 4. Общий порядок страхования	2
2	6	Тема 3 Актуарные расчеты	1. Понятие и задачи актуарных расчетов 2. Состав и структура тарифной ставки в страховании 3. Построение страховых тарифов по рисковому видам страхования и страхованию жизни. 4. Показатели страховой статистики	2
3	6	Тема 4 Обязательное социальное страхование в РФ	1. Необходимость, сущность и субъекты социального страхования и социального обеспечения 2. Финансовая система обязательного социального страхования 3. Обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством 4. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний 5. Обязательное медицинское страхование 6. Обязательное пенсионное страхование и обеспечение	4
4	6	Тема 5 Личное страхование	1. Общие подходы к системе личного страхования 2. Обязательное и добровольное страхование жизни 3. Иные виды добровольного личного страхования	2
5	6	Тема 6 Имущественное страхование	1. Основы имущественного страхования 2. Страхование средств транспорта 3. Страхование грузов 4. Сельскохозяйственное страхование 5. Страхование имущества юридических лиц 6. Страхование имущества граждан 7. Страхование предпринимательских рисков. 8. Страхование финансовых рисков	6

6	6	Тема 7 Страхование ответственности	1. Классификация видов и основные условия страхования ответственности 2. Страхование гражданской ответственности владельцев средств транспорта 3. Страхование гражданской ответственности перевозчиков 4. Страхование гражданской ответственности организаций, эксплуатирующих опасные объекты 5. Страхование профессиональной ответственности	2
7	6	Тема 8 Перестрахование	1. Перестрахование как важнейший механизм перераспределения рисков 2. Формы перестрахования 3. Актуарные расчеты в перестраховании	1
8	6	Тема 9 Финансовые основы страховой деятельности	1. Формирование финансовых результатов деятельности страховщика 2. Порядок формирования и использования страховых резервов 3. Особенности налогообложения при проведении страховых операций 4. Инвестиционная деятельность страховых организаций	1
		ИТОГО:		20

5.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

не предусмотрено

5.4. Самостоятельная работа студента

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Виды СР	Всего часов
1	6	Тема 1 Управление рисками в системе страховых отношений	Подготовка к практическим занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к контрольным испытаниям.	6
2	6	Тема 2 Организационно-правовые основы страхования	Подготовка к практическим занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к контрольным испытаниям.	8
3	6	Тема 3 Актуарные расчеты	Подготовка к практическим занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к контрольным испытаниям.	10
4	6	Тема 4 Обязательное социальное страхование в РФ	Подготовка к практическим занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала. Выполнение индивидуального домашнего задания. Подготовка к контрольным испытаниям.	16
5	6	Тема 5 Личное страхование	Подготовка к практическим занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к контрольным	10

			испытаниям.	
6	6	Тема 6 Имущественное страхование	Подготовка к практическим занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к контрольным испытаниям.	18
7	6	Тема 7 Страхование ответственности	Подготовка к практическим занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к контрольным испытаниям.	12
8	6	Тема 8 Перестрахование	Подготовка к практическим занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к контрольным испытаниям.	10
9	6	Тема 9 Финансовые основы страховой деятельности	Подготовка к практическим занятиям. Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к контрольным испытаниям.	13
ИТОГО часов в семестре:				103

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1	Годин, А.М. Страхование [Электронный ресурс]: учебник для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" и "Менеджмент" / А. М. Годин, С. В. Фрумина. - 3-е изд., перераб. - Электрон. дан. - М.: Дашков и К°, 2017. - 256 с. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93539/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02148-0.	Неограниченный доступ
2	Страховое дело и инструменты страховой защиты в риск-менеджменте [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Г. Бадалова [и др.]. - Электрон. дан. - Москва: Дашков и К°, 2016. - 136 с. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/77286/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02706-2.	Неограниченный доступ
3	Шарапова, С.А. Управление вертикально интегрированными процессами страхования промышленных рисков [Электронный ресурс]: монография / С. А. Шарапова. - Электрон. дан. - М.: Дашков и К°, 2012. - 251 с. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/77287/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02180-0.	Неограниченный доступ
4	Страхование [Электронный ресурс]: сборник задач для студентов направления подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», профиль «Налоги и налогообложение», профиль «Финансы и кредит» очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. финансов и кредита ; Королева Е.В. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2017. - URL: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb ; https://e.lanbook.com/reader/book/133669/#1 , требуется	Неограниченный доступ

	регистрация.	
5	<p>Страхование [Электронный ресурс]: практикум для студентов направления подготовки 38.03.01 "Экономика" профиль "Финансы и кредит", 38.03.02 "Менеджмент", профиль "Управление малым бизнесом" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. финансов и кредита; Налетова Л.В. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb, требуется регистрация.</p>	Неограниченный доступ
6	<p>Хмелевская, С.А. Пенсионное страхование: философия, история, теория и практика [Электронный ресурс]: учебник / С. А. Хмелевская, Д. Н. Ермаков. - Электрон. дан. - Москва: Дашков и К°, 2018. - 720 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/103758/#2, требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02956-1.</p>	Неограниченный доступ

6.2 Лицензионное программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Windows Prof 7 Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Exchange Standard 2007 Academic Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Forefront TMG Standard 2010	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic	Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная
Sun Rav Book Office	Sun Rav Software, 25.04.2012, постоянная
Sun Rav Test Office Pro	Sun Rav Software, 25.04.2012, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор № 2831 от 11.09.2020, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год, лицензионный договор № 99 о передаче неисключительных авторских прав от 18.03.2021

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	<p>Аудитория 409э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: компьютер: IntelPentiumSandyBridgeGb620/2gB/250gB/DVD-RW/VGAPalitNV, проектор MitsubishiWD720U Количество посадочных мест:120, доска настенная 1шт.</p>	<p>Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1годООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (нелицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p>
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	<p>Аудитория 311э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: Компьютер: IntelPentiumSandyBridgeGb620/2gB/250gB/DVD-RW/VGAPalitNV, проектор MitsubishiWD720U Количество парт:19шт. Количество стульев:42шт Доска классная ДН-34М - 1шт. Экран- 1шт. Тематические стенды 3шт</p>	<p>MicrosoftWindows 7 (WindowsProf 7 AcademicOpenLicense Майкрософт 47105956 30.06.2010) KasperskyEndpointSecurity для Windows (KasperskyEndpointSecurityStandardEditionEducational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) GoogleChrome (не лицензируется) MicrosoftOffice 2007 (MicrosoftOffice 2010 RussianAcademicOpenLicense Майкрософт 47105956 30.06.2010) LibreOffice 4.2.2.1 (не лицензируется)</p>

	<p>Аудитория 213э, укомплектованная специализированной мебелью. Количество парт:13шт. Количество стульев:25шт Доска классная- 1шт. Тематические стенды 3шт</p>	
<p>Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы</p>	<p>Аудитория 220э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: КомпьютерDEPORaceх 140 SSEi5_ 2400/4GDDR 1333/T750G/DVD-RW/450W/ CAR3WS 9 ед. Монитор 19” SamsungВ 1930 NWNKF 9 шт. с выходом в интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА Стол� ученические 14шт., стулья ученические 24 шт., доска настенная 1 шт. Информационные плакаты 1С</p>	<p>Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1годООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (нелицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) CorelDRAW Graphics Suite 2020 Mathcad 15</p>

	<p style="text-align: center;">Аудитория 214э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: Компьютер IntelPentiumG2130/4gB/500gB/VGAint/450W/Клавиатура/Мышь /Монитор 8 шт. с выходом в интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА Кондиционер BALLUBSV-18Нсплит-система 1шт. Столы ученические 8шт. Стулья ученические 32 шт. Доска настенная 1шт. Плакаты по тематике дисциплин 3 шт.</p>	<p style="text-align: center;">MicrosoftWindows 7 (WindowsProf 7 AcademicOpenLicense Майкрософт 47105956 30.06.2010) KasperskyEndpointSecurity для Windows (KasperskyEndpointSecurityStandardEditionEduc ational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) GoogleChrome (не лицензируется) MicrosoftOffice 2007 (MicrosoftOffice 2010 RussianAcademicOpenLicense Майкрософт 47105956 30.06.2010) КОМПАС-3D V15 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная) CorelDRAWGraphicsSuite 2019 Mathcad 15 AutodeskAutoCAD 2020 (AutodeskEducationMasterSuite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020)</p>
--	---	---

	<p style="text-align: center;">Аудитория 257 оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения: компьютеры 16 шт Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>	<p>Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (не лицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010 Mathcad 14 Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020) CorelDRAW Graphics Suite X6 АИБС МАРК-SQL 1.17 КОМПАС-3D V15.2 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная)</p>
--	---	---

	<p>Лаборатория информационно-аналитических ресурсов Аудитория 300э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Монитор Samsung 510NSKS 9LCD.1024*768); Системный блок Ce12GHz/1024Mb/160Gb/FDD/DVD-RW с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА Информационная база: Статистические издания Росстата, Костромастата; годовая отчетность сельскохозяйственных товаропроизводителей Костромской области; периодические издания Количество парт:16 шт. Количество стульев:32 шт.</p>	<p>Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, Доступ к ЭБС «Лань», КонсультантПлюс</p>
<p>Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации</p>	<p>Аудитория 213э, укомплектованная специализированной мебелью. Количество парт:13шт. Количество стульев:25шт Доска классная- 1шт. Тематические стенды 3шт</p>	
	<p>Аудитория 212э, укомплектованная специализированной мебелью. Количество парт:14шт. Количество стульев:29шт Доска классная ДН-34М- 1шт. Тематические стенды 1шт</p>	
<p>Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p>	<p>Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G</p>	<p>Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic 44794865, Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956</p>

	Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956
--	---	--

*Специальные помещения – аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профиля) «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

Составитель (и)
заведующий кафедрой
«Финансы и кредит» Исина Н.Ю.

Заведующий кафедрой
«Финансы и кредит» Исина Н.Ю.