

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонин Михаил Сергеевич

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 16.07.2021 10:09:01

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27339d47aa6c272df0810c6c81

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

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:

Председатель методической комиссии  
экономического факультета

\_\_\_\_\_ / Королева Е.В./

«11» мая 2021 года

Утверждаю:

Декан экономического факультета

\_\_\_\_\_ / Серeda Н.А./

«12» мая 2021 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

\_\_\_\_\_ Международные валютно-кредитные и финансовые отношения \_\_\_\_\_  
(наименование дисциплины)

Направление подготовки

/специальность/ 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) Финансы и кредит

Квалификация выпускника бакалавр

Форма обучения очно-заочная

Срок освоения ОПОП ВО 4 года 6 месяцев

Каравaeво 2020\_\_

## 1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины:

изучение закономерностей развития и регулирования международных финансовых отношений, рассмотрение современной практики функционирования мировой валютной системы, мировых валютных, финансовых рынков и рынков золота; валютных операций, форм и способов их проведения; причин, целей создания, проблем и основ функционирования международных финансовых институтов.

Задачи дисциплины:

- рассмотрение структурных принципов и проблем современной мировой валютной системы и особенностей европейской валютной системы в современных условиях;
- изучение роли валютного курса в реализации валютной политики и развитии экономики;
- овладение современными методами проведения валютных операций и международных расчетов;
- рассмотрение деятельности международных валютно-кредитных и финансовых организаций и определение их роли в углублении международных валютных отношений;
- исследование особенностей формирования и функционирования российского валютного рынка;
- овладение приемами анализа и прогнозирования процессов в сфере международных финансовых отношений.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

**2.1.** Дисциплина (код по учебному плану и название в именительном падеже) относится к **обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО или 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:

### Макроэкономика

**Знания:** основных понятий, категорий и инструментов макроэкономики; закономерностей функционирования современной экономики на макроуровне; основных особенностей российской экономики, ее институциональную структуру, направления экономической политики государства.

**Умения:** выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их; использовать источники экономической, социальной, управленческой информации; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных макроэкономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы.

**Навыки:** владеть методологией экономического исследования; современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; современными методами расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на макроуровне.

### Финансы

**Знания:** основ функционирования финансовой системы; эволюционный характер развития финансов по мере развития государственности; основные понятия финансовой системы, сущность и функции финансов и денег, и их взаимосвязь.

**Умения:** разбираться в дискуссионных вопросах теории финансов и обосновывать свою точку зрения по ним; анализировать тенденции развития финансовых отношений; обрабатывать статистические материалы по финансам;

Навыки: владеть понятийным аппаратом в области финансов; методиками расчета финансовых показателей и их применения в будущей профессиональной деятельности.

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

- Финансовая политика;
- Финансовые рынки;
- Государственная итоговая аттестация.

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ПКос-3; ПКос-4.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Профессиональные компетенции	ПКос-3 Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков	ИД-1 <sub>ПКос-3</sub> Выполняет сбор, обработку и анализ финансовой информации из различных источников ИД-2 <sub>ПКос-3</sub> Проводит диагностику и прогнозирование изменений рынков банковских услуг, ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков
	ПКос-4 Способен осуществлять подбор в интересах клиента поставщиков финансовых услуг и консультирование клиента по ограниченному кругу финансовых продуктов	ИД-1 <sub>ПКос-4</sub> Проводит сравнительный анализ параметров финансовых продуктов и услуг ИД-2 <sub>ПКос-4</sub> Осуществляет подбор финансовых продуктов и услуг, финансовое консультирование, взаимодействие с субъектами рынка финансовых продуктов и услуг

**В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:**

**Знать:**

конъюнктуру и механизмы функционирования финансовых рынков;  
базовые банковские, страховые и инвестиционные продукты и услуги

Нормативную базу в области финансовой деятельности

основные мировые и российские тенденции изменения законодательства, регулирующего финансовую деятельность

современную финансовую систему и финансовый рынок, историю развития финансовой системы и финансового рынка

основы международных финансовых отношений, особенности реализации валютной политики в различных странах, применяемые методы и инструменты денежно-кредитного регулирования, особенности проведения валютных операций на мировом уровне;

специфику функций, задач, направлений деятельности, основных операций международных и региональных финансовых организаций;

базовые банковские, страховые и инвестиционные продукты и услуги

порядок, процедуры и условия заключения и оформления договоров на предоставление разных видов финансовых услуг

передовой отечественный и зарубежный опыт в области связей с инвесторами

кодексы профессиональных и этических принципов в области связей с инвесторами

**Уметь:**

- оценивать уровень конвертируемости валют;

- осуществлять поиск информации по осуществлению международного кредитования и финансирования, сбор, анализ данных по предложению и спросу евровалюты;

- рассчитывать показатели платежного баланса

- производить информационно-аналитическую работу по рынку финансовых продуктов и услуг;

- получать, интерпретировать и документировать результаты исследований

- применять универсальное и специализированное программное обеспечение, необходимое для сбора и анализа информации

- работать с программными комплексами по управлению клиентскими взаимоотношениями

- организовывать и проводить презентации финансовых продуктов и услуг

**Владеть:**

навыками сбора, обработки и анализа показателей валютного риска, проведения валютных операций;

сбора, обработки и анализа финансовых показателей.

**4. Структура дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет   3   зачетных(е) единиц(ы),  
  108   часа (ов). **Форма промежуточной аттестации - зачет.**

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам
		Семестр 6
Контактная работа – всего	32,8	32,8
в том числе:		
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия (Пр)	16	16
Семинары (С)		
Лабораторные работы (Лаб)		
Консультации (К)	0.8	0.8
	КП	

Курсовой проект (работа)	КР		
Самостоятельная работа студента (СР) (всего)		75,2	75,2
в том числе:			
Курсовой проект (работа)	КП		
	КР		
<i>Другие виды СРС:</i>			
Реферативная работа			
Подготовка к практическим занятиям		16	16
Самостоятельное изучение учебного материала		59,2	59,2
Форма промежуточной аттестации	зачет (З)*	36*	36*
	экзамен (Э)*		
Общая трудоемкость / контактная работа	Часов	108/32,8	108/32,8
	зач. ед.	3/0,91	3/0,91

\* – 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/ Ла б	К/ КР/ КП	СР	всего	
1	6	Мировая валютная система и международные финансовые отношения.	2	2		8	12	Опрос
2	6	Балансы международных расчетов	2	2		8	12	Опрос, тестирование
3	6	Валютная политика и ее формы.	2	2		10	14	Опрос, тестирование
4	6	Мировые валютные и финансовые рынки	2	2		8	12	Опрос, тестирование
5	6	Валютные операции.	2	2		10	14	Опрос, тестирование
6	6	Международные расчеты и их формы	2	2		12	16	Опрос, тестирование
7	6	Мировой финансовый рынок	2	2		10	14	Опрос, тестирование
8	6	Международные и региональные финансовые организации	2	2		9,2	12,3	Опрос, тестирование
		<b>Консультации</b>			0,8		1,7	Опрос, тестирование
		<b>ИТОГО:</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>0,8</b>	<b>75,2</b>	<b>108</b>	

### 5.2. Практические и семинарские занятия, лабораторные работы

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1	6	Мировая валютная система и международные финансовые отношения.	Понятие и структура международных финансов. Роль финансов в развитии международных экономических отношений. Основные тенденции и направления развития международных финансов.	2
2	6	Балансы международных расчетов	Понятие и структура платежного баланса. Показатели платежного баланса и методы классификации его статей. Факторы, влияющие на платежный баланс. Методы регулирования платежного баланса.	2
3	6	Валютная политика и ее формы.	Валютная политика и ее формы. Национальное и межгосударственное валютное регулирование.	2
4	6	Мировые валютные и финансовые рынки	Понятие валютного рынка. Мировые, региональные и национальные валютные рынки. Особенности валютного рынка. Виды валютных рынков.	2
5	6	Валютные операции.	Методы котирования иностранных валют. Курсы продавца и покупателя. Валютная позиция и риски банков.	2
6	6	Международные расчеты и их формы	Роль банков в международных расчетах. Факторы, влияющие на выбор форм международных расчетов.	2
7	6	Мировой финансовый рынок	Сущность, источники формирования и роль финансового рынка. Понятие, структура, факторы и особенности мировых финансовых рынков.	2
8	6	Международные и региональные финансовые организации	Причины создания международных финансовых институтов, их цели. Уставный капитал и заемные средства, их цели.	2
		ИТОГО:		16

### 5.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ) – не предусмотрены

#### 5.4. Самостоятельная работа студента

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Виды СР	Всего часов
1	6	Мировая валютная система и международные финансовые отношения.	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение материала Подготовка к контрольным испытаниям.	8
2	6	Балансы международных расчетов	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение материала Подготовка к контрольным испытаниям.	8
3	6	Валютная политика и ее формы.	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение материала Подготовка к контрольным испытаниям.	10
4	6	Мировые валютные и финансовые рынки	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение материала Подготовка к контрольным испытаниям.	8
5	6	Валютные операции.	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение материала Подготовка к контрольным испытаниям.	10
6	6	Международные расчеты и их формы	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение материала Подготовка к контрольным испытаниям.	12
7	6	Мировой финансовый рынок	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение материала Подготовка к контрольным испытаниям.	10
8	6	Международные и региональные финансовые организации	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение материала Подготовка к контрольным испытаниям.	9,2
ИТОГО часов в семестре:				75,2



## 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	<b>Мировая экономика и международные экономические отношения</b> [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Николаева И.П., ред. ; Шаховская Л.С., ред. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 244 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/93348/">https://e.lanbook.com/reader/book/93348/</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02091-9.	Неограниченный доступ
2	<b>Мировая экономика и международные экономические отношения</b> [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Николаева И.П., ред. ; Шаховская Л.С., ред. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 244 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/93348/">https://e.lanbook.com/reader/book/93348/</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02091-9.	Неограниченный доступ
3	<b>Авдокушин, Е.Ф.</b> Международные финансовые отношения (основы финансовики) [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Е. Ф. Авдокушин. - Электрон. дан. - Москва : Дашков и К, 2017. - 132 с. : ил. - (Учебное пособие для бакалавров). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/93418/">https://e.lanbook.com/reader/book/93418/</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01877-0.	Неограниченный доступ
4	<b>Сударьянто, Я.П.</b> Международный рынок консалтинговых услуг в России [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Я. П. Сударьянто, А. В. Гуреев. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2016. - 240 с. - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/93334/">https://e.lanbook.com/reader/book/93334/</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02193-0.	Неограниченный доступ
5	<b>Андропова, Н.Э.</b> Перестройка мировой финансовой архитектуры: место и роль России [Электронный ресурс] : монография / Н. Э. Андропова. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2016. - 606 с. - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/reader/book/70559/">http://e.lanbook.com/reader/book/70559/</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-02568-6.	Неограниченный доступ
6	<b>Андропова, Н.Э.</b> Современные тренды развития мировой финансовой архитектуры: стратегия включения России в условиях санкционного давления [Электронный ресурс] : мо-	Неограниченный доступ

	нография / Н. Э. Андропова. - Электрон. дан. - Москва : Дашков и К°, 2019. - 789 с. - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/119278/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/119278/#2</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-394-03400-8.	
7	Международные валютно-кредитные и финансовые отношения: Практикум / сост. А.В. Зорин. – Караваево: Костромская ГСХА, 2021. – 64 с.	50

## 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
--	---	---

<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p>	<p>Аудитория 409э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: компьютер: IntelPenti- umSandyBridgeGb620/2gB/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 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)</p>
<p>Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа</p>	<p>Аудитория 311э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: Компьютер: Intel- PentiumSandyBridgeGb620/2gB/250gB/DVD- RW/VGAPalitNV, проектор MitsubishiWD720U Количество парт:19шт. Количество стульев:42шт Доска классная ДН-34М - 1шт. Экран- 1шт. Тематические стенды 3шт</p>	<p>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) LibreOffice 4.2.2.1 ( не лицензируется)</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: Компьютер DEPO Raceх 140 SSE i5_ 2400/4GDDR 1333/T750G/DVD-RW/450W/ CAR3WS 9 ед. Монитор 19” SamsungB 1930 NWNKF 9 шт. с выходом в интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА Столы 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 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) CorelDRAW Graphics Suite 2020 Mathcad 15</p>
	<p>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</p>

		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)
	Лаборатория информационно-аналитических ресур- сов Аудитория 300э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Монитор Samsung 510NSKS 9LCD.1024*768); Си- стемный блок Ce12GHz/1024Mb/160Gb/FDD/DVD- RW с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Ко- стромской ГСХА Информационная база: Статисти- ческие издания Росстата, Костромастата; годовая от- четность сельскохозяйственных товаропроизводителей Костромской области; перио- дические издания Количество парт: 16 шт. Количество стульев: 32 шт.	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Aca- demic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, Доступ к ЭБС «Лань», КонсультантПлюс
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консуль- таций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 213э, укомплектованная специализированной мебелью. Количество парт: 13 шт. Количество стульев: 25 шт Доска классная- 1 шт. Тематические стенды 3 шт.	
Помещения для хранения и профилактиче- ского обслуживания учебного оборудова- ния	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	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
	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.

Программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, направленность (профиль) «Финансы и кредит»

Составитель (и):

Доцент кафедры «Финансы и кредит»

Заведующий кафедрой «Финансы и кредит»