

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФИО: Макуев Валентин Анатольевич

Мытищинский филиал

Должность: Заместитель директора по учебной работе

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

Дата подписания: 14.07.2024 15:00:31

Уникальный программный ключ:

образования «Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана

a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

(национальный исследовательский университет)»

(МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана)



Заместитель директора

по учебной работе

МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана

Макуев В.А.

«25» июня 2021 г.

Факультет К «Космический факультет»

Кафедра К4 «Экономика и управление»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Финансовые рынки**

Автор программы:

Белякова Е.И., доцент (к.н.), кандидат экономических наук, ebelyakova@bmstu.ru

Утверждена на заседании кафедры «Экономика и управление»  
Протокол № 10 заседания кафедры «К4» от 09.06.2021 г.

Начальник Отдела образовательных программ  
Шевлякова А.А



Рабочая программа одобрена на 2022/2023 учебный год.  
Протокол № 8 заседания кафедры «К4» от 15.04.2022 г.  
Лист переутверждения рабочей программы дисциплины / практики.

Рабочая программа одобрена на 2023/2024 учебный год.  
Протокол № 8 заседания кафедры «К4» от 17.04.2023 г.  
Лист переутверждения рабочей программы дисциплины / практики.

Рабочая программа одобрена на 2024/2025 учебный год.  
Протокол № 9 заседания кафедры «К4» от 16.04.2024 г.  
Лист переутверждения рабочей программы дисциплины / практики.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

	с.
1. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....	4
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы .....	7
3. Объем дисциплины.....	8
4. Содержание дисциплины, структурированное по модулям учебной дисциплины с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий .....	9
5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов.....	15
6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации студентов по дисциплине.....	16
7. Перечень учебной литературы и дополнительных материалов, необходимых для освоения дисциплины .....	17
8. Перечень ресурсов сети интернет, рекомендуемых для самостоятельной работы при освоении дисциплины .....	18
9. Методические указания для студентов по освоению дисциплины .....	19
10. Перечень информационных технологий, используемых при изучении дисциплины, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных .....	21
11. Описание материально-технической базы, необходимой для изучения дисциплины ....	22

## 1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Настоящая рабочая программа дисциплины устанавливает требования к знаниям и умениям студента, а также определяет содержание и виды учебных занятий и отчетности.

Программа разработана в соответствии с:

- Самостоятельно устанавливаемым образовательным стандартом (СУОС 3++) по направлению подготовки (уровень бакалавриата): 38.03.01 «Экономика»;
- Основной профессиональной образовательной программой по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика»;
- Учебным планом МГТУ им. Н.Э. Баумана по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика».

При освоении дисциплины планируется формирование компетенций, предусмотренных ОПОП на основе СУОС 3++ по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» (уровень бакалавриата)

<b>Код компетенции по СУОС 3++</b>	<b>Формулировка компетенции</b>
<b>Профессиональные компетенции собственные</b>	
ПКС-5 (38.03.01/32 Финансы и кредит)	Способен анализировать состояние рынка ценных бумаг и рынок производных финансовых инструментов
ПКС-6 (38.03.01/32 Финансы и кредит)	Способен проводить мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, страхования и недвижимости

Для категорий «знать, уметь, владеть» планируется достижение результатов обучения (РО), вносящих на соответствующих уровнях вклад в формирование компетенций, предусмотренных основной профессиональной образовательной программой (табл. 1).

Таблица 1. Индикаторы достижения компетенции

1	2	3
Компетенция: код по СУОС 3++, формулировка	Индикаторы	Формы и методы обучения, способствующие формированию и развитию компетенции
<p>ПКС-5 (38.03.01/32 Финансы и кредит) Способен анализировать состояние рынка ценных бумаг и рынок производных финансовых инструментов</p>	<p><b>ЗНАТЬ</b> - методы и инструменты оценки эмитента и ценных бумаг эмитента - методы технического и фундаментального анализа рынка ценных бумаги и производных финансовых инструментов <b>УМЕТЬ</b> - анализировать состояние финансового рынка и его отдельных сегментов - проводить экономический и финансовый анализ организации <b>ВЛАДЕТЬ</b> - методами анализа доходности финансовых активов - навыками макроэкономического анализа, анализа отраслей, секторов экономики</p>	<p><b>Лекции</b> <b>Семинары</b> <b>Самостоятельная работа</b> <b>Активные и интерактивные формы (методы) обучения:</b> обсуждение практических примеров на лекциях и семинарах</p>
<p>ПКС-6 (38.03.01/32 Финансы и кредит) Способен проводить мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, страхования и недвижимости</p>	<p><b>ЗНАТЬ</b> - конъюнктуру и механизмы функционирования финансовых рынков <b>УМЕТЬ</b> - осуществлять информационно-аналитический анализ и оценку рынка банковских, финансовых продуктов и услуг - получать, интерпретировать и документировать результаты исследований - проводить мониторинг источников финансовой информации <b>ВЛАДЕТЬ</b> - навыками проведения исследования финансового рынка и методами изучения предложений</p>	<p><b>Лекции</b> <b>Семинары</b> <b>Самостоятельная работа</b> <b>Активные и интерактивные формы (методы) обучения:</b> обсуждение практических примеров на лекциях и семинарах</p>

1	2	3
	финансовых услуг, в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации	

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Дисциплина входит в блок Б1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы бакалавриата по направлению 38.03.01 «Экономика».

Изучение дисциплины предполагает предварительное освоение следующих дисциплин учебного плана:

- Финансы;
- Деньги, кредит, банки.

Освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее для следующих дисциплин образовательной программы:

- Страхование;
- Управление рисками.

Освоение учебной дисциплины связано с формированием компетенций с учетом матрицы компетенций ОПОП для направления (уровень бакалавриата): 38.03.01 Экономика

### 3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общий объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц(з.е.), 180 академических часов (135 астрономических часов). В том числе: 1 семестр – 5 з.е. (180 ак.ч.).

**Таблица 2.** Объем дисциплины по видам учебных занятий (в академических часах)

Виды учебной работы	Объем по семестрам, акад. ч.	
	Всего	Количество семестров освоения дисциплины
		1
Объем дисциплины	180	180
<b>Аудиторная работа*</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
Лекции (Л)	36	36
Семинары (С)	36	36
<b>Самостоятельная работа (СР)</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
Проработка учебного материала лекций	4.5	4.5
Подготовка к семинарам	4.5	4.5
Подготовка к экзамену	30	30
Подготовка к рубежному контролю	3	3
Подготовка к контрольной работе	6	6
Другие виды самостоятельной работы	60	60
<b>Вид промежуточной аттестации</b>		<b>Экзамен</b>

\*в том числе, в форме практической подготовки



**4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО МОДУЛЯМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ИЛИ АСТРОНОМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ**

**Таблица 3. Содержание дисциплины**

№ п/п	Тема (название) модуля	Виды занятий*, часы				Активные и интерактивные формы проведения занятий		Компетенции, закрепленные за темой (код по СУОС 3++)	Текущий контроль результатов обучения		
		Л	С	ЛР	СР	Форма проведения занятий	Часы		Срок (неделя)	Формы	Баллы (мин/макс)
<b>1 семестр</b>											
1	Финансовые рынки и их структура	12	12	0	26	обсуждение практических примеров на лекциях и семинарах	4	ПКС-5, ПКС-6	6	Рубежный контроль	12/20
										<b>ИТОГО:</b>	<b>12/20</b>
2	Функционирование структурных элементов финансового рынка	14	14	0	30	обсуждение практических примеров на лекциях и семинарах	4	ПКС-5, ПКС-6	13	Контрольная работа	12/20
										<b>ИТОГО:</b>	<b>12/20</b>
3	Государственный и международный аспекты финансового рынка	10	10	0	22	обсуждение практических примеров на лекциях и семинарах	4	ПКС-5, ПКС-6	18	Контрольная работа	18/30
										<b>ИТОГО:</b>	<b>18/30</b>
4	Экзамен	-	-	-	30	-	-	-	-	-	18/30
	<b>ИТОГО за семестр</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>60/100</b>

\*в том числе, в форме практической подготовки

**Содержание дисциплины, структурированное по темам (модулям)**

№, п/п	Наименование модуля, содержание	Часы
<b>1</b>	<b>«Финансовые рынки и их структура»</b>	
	<b>Лекции</b>	12
1.1	<b>Понятие и роль финансовых рынков</b> Понятие финансового рынка. Основные категории финансовых рынков. Роль финансового рынка в национальной экономике. Финансовые активы и финансовые инструменты. Общая структура финансового рынка.	2
1.2	<b>Типология финансовых рынков.</b> Критерий 1. Право собственности на финансовые ресурсы. Критерий 2. Временной признак или срок жизни инструмента. Критерий 3. Институциональный признак. Критерий 4. Распределительный признак. Критерий 5. Организационный признак. Критерий 6. Базовые и производные финансовые рынки. Общая структура финансовых рынков.	2
1.3 1.4	<b>Финансово-кредитные институты: понятие, классификация, операции на финансовом рынке</b> Понятие и классификация финансово-кредитных институтов. Роль финансово-кредитных институтов на финансовом рынке. Участники финансовых рынков. Типы инвесторов. Операции коммерческого банка на финансовых рынках. Операции сберегательных институтов на финансовых рынках. Операции кредитных союзов на финансовых рынках. Профессиональная деятельность на рынке ценных бумаг. Деятельность инвестиционных компаний на финансовых рынках. Операции страховых компаний на финансовых рынках. Содержание деятельности пенсионных фондов, их роль на финансовом рынке и регулирование.	4
1.5	<b>Применение стратегий, моделей и аналитического инструментария на финансовом рынке</b> Пассивные и активные стратегии на финансовых рынках. Риски и доходность. Классификация финансовых рисков. Теории и модели. Понятие фундаментального анализа. Понятие и постулаты технического анализа	2
1.6	<b>Взаимосвязь структурных элементов финансового рынка</b> Сегменты финансового рынка в их финансовой взаимосвязи: рынок ценных бумаг, денежный рынок, рынок капиталов, валютный рынок, рынок драгоценных металлов, страховой рынок, пенсионный рынок, рынок недвижимости.	2
	<b>Семинары</b>	12
С1.1	<b>Основные понятия финансового рынка</b> Терминология финансового рынка, функции, задачи, модели, виды	2
С1.2	<b>Типология финансовых рынков.</b> Ключевые критерии и виды финансовых рынков: по праву собственности на финансовые ресурсы, по временному признаку или сроку жизни инструмента, по институциональному признаку, по	2

	распределительному признаку, по организационному признаку, по базовым и производным финансовым рынкам.	
C1.3 C1.4	<b>Деятельность финансовых посредников</b> Основные категории и характеристика финансовых посредников: депозитные институты, контрактные сберегательные институты и инвестиционные посредники. Структура депозитных институтов: коммерческие банки, сберегательные институты, кредитные союзы.	4
C1.5	<b>Финансово-кредитные институты: понятие, классификация, операции на финансовом рынке</b> Роль финансово-кредитных институтов на финансовом рынке. Участники финансовых рынков. Типы инвесторов. Индивидуальные и Институциональные. Операции.	2
C1.6	<b>Применение стратегий, моделей и аналитического инструментария на финансовом рынке</b> Пассивные и активные стратегии на финансовых рынках. Риски и доходность. Классификация финансовых рисков. Теории и модели. Понятие фундаментального анализа. Понятие и постулаты технического анализа.	2
	<b>Самостоятельная работа</b>	26
CP1.1	Проработка учебного материала лекций	1.5
CP1.2	Подготовка к семинарам	1.5
CP1.3	Подготовка к рубежному контролю	3
CP1.4	Другие виды самостоятельной работы	20
<b>2</b>	<b>« Функционирование структурных элементов финансового рынка»</b>	
	<b>Лекции</b>	14
2.1 2.2	<b>Рынок ценных бумаг и его инструменты</b> Обращение ценных бумаг. Функции рынка ценных бумаг (РЦБ): коммерческая, ценовая, информационная, регулирующая. Участники РЦБ. Инфраструктура РЦБ. Классификация ценных бумаг. Эмиссия. Первичный рынок. Биржевой и внебиржевой рынок ценных бумаг. Фондовые индексы. Рынок государственных ценных бумаг. Рынок корпоративных ценных бумаг. Рынок акций и облигаций. Вексельный рынок.	4
2.3	<b>Рынок производных финансовых инструментов</b> Риск и производные финансовые инструменты (деривативы). Особенности рынка производных ценных бумаг. Объем, ликвидность и тенденции развития рынка деривативов. Виды и свойства производных инструментов. Биржевые и внебиржевые деривативы. Форвардные и фьючерсные контракты. Валютный форвардный арбитраж, Опционы.	2

2.4	<b>Кредитный и денежный рынок</b> Кредит как особый финансовый инструмент. Кредитный рынок, его основные характеристики и классификация. Понятие и функции денежного рынка. Основные черты современного денежного рынка. Виды инструментов денежного рынка. Банковский кредитный рынок: его сегменты, участники, кредитные продукты и кредитные технологии.	2
2.5	<b>Валютный рынок</b> Валютный рынок как сфера экономических отношений, его структура. Валютные операции на национальном валютном рынке. Валютные и рублевые интервенции. Основные финансовые инструменты валютного рынка и стратегии участников рынка. Факторы, влияющие на валютный курс.	2
2.6	<b>Рынок драгоценных металлов</b> Рынок золота как особый сегмент финансового рынка. Участники рынка золота и его функции. Основные виды банковских операций с драгоценными металлами и технологии их проведения. Рынок драгоценных металлов и драгоценных камней как сфера экономических отношений между участниками сделок с драгоценными металлами и ценными бумагами, котируемыми в золоте.	2
2.7	<b>Рынок страховых услуг</b> Сущность страхования, функции, структура, его формы и виды. Участники страхового рынка. Значение страхового капитала для финансового рынка, страховщики как крупнейшие инвесторы на финансовом рынке. Страховые продукты и технологии работы страховых компаний. Современное состояние российского страхового рынка и перспективы его развития.	2
	<b>Семинары</b>	14
C2.1	<b>Рынок акций</b> Фундаментальные свойства акций. Номинальная стоимость акций и рыночная цена. Привлекательность выпуска акций для эмитента и для инвестора. Инвестиционные качества акций. Доходность акций, котировки.	2
C2.2	<b>Рынок облигаций</b> Рынок заемного капитала. Сущность и фундаментальные свойства облигаций. Преимущества и недостатки выпуска облигаций для эмитента. Номинальная стоимость и курс облигации. Преимущества облигаций для инвестора. Виды облигаций в соответствии с российским законодательством. Рейтинг облигаций – базовая оценка облигаций в соответствии с инвестиционными качествами.	2
C2.3	<b>Вексельный рынок</b> Специфика вексельного обращения. Терминология. Индоссамент. Индоссат. Индоссант. Аллонж. Акцепт. Трассат. Трассант. Ремитент. Процедура акцепта.	2
C2.4	<b>Рынок производных финансовых инструментов</b>	2

	Особенности рынка производных ценных бумаг. Виды и свойства производных инструментов. Форвардные и фьючерсные контракты. Валютный форвардный арбитраж, Опционы.	
C2.5	<b>Валютный рынок</b> Валютные операции. Дата валютирования. Конверсионные сделки. Валютные депозитные сделки. Сделки с немедленной поставкой. Срочные сделки с валютой. Валютный своп. Валютный арбитраж.	2
C2.6	<b>Рынок драгоценных металлов</b> Валютные операции на национальном валютном рынке. Основные финансовые инструменты валютного рынка и стратегии участников рынка. Регулирование открытых валютных позиций банков Банком России.	2
C2.7	<b>Страховой рынок</b> Страховые продукты и технологии работы страховых компаний. Правовое обеспечение страхового рынка. Современное состояние российского страхового рынка и перспективы его развития.	2
	<b>Самостоятельная работа</b>	30
CP2.1	Проработка учебного материала лекций	1.75
CP2.2	Подготовка к семинарам	1.75
CP2.3	Подготовка к контрольной работе	3
CP2.4	Другие виды самостоятельной работы	23.5
<b>3</b>	<b>« Государственный и международный аспекты финансового рынка»</b>	
	<b>Лекции</b>	10
3.1 3.2	<b>Регулирование финансовых рынков. Государство на финансовом рынке</b> Основные цели регулирования: создание условий для стабильного развития рынков, защита прав инвестора, предотвращение системных кризисов. Англо-американское, континентальное и иные группы права и их воздействие на формирование системы регулирования финансовых рынков. Государственное регулирование финансового рынка. Органы контроля и надзора на финансовом рынке. Система нормативных актов на финансовом рынке. Саморегулирование финансового рынка. Саморегулируемые организации. Лицензирование деятельности. Ответственность за совершение операций без лицензии. Ответственность за манипулирование с ценами. Ответственность использование инсайдерской информации.	4
3.3	<b>Международный финансовый рынок</b> Глобализация финансовых рынков. Сущность и функции международного финансового рынка. Международные финансово-кредитные институты. Сравнительный анализ американского и европейского финансового рынка.	2
3.4	<b>Основные тенденции и особенности развития финансовых рынков на современном этапе</b> Понятие финансовой инновации. Причины быстрого роста рынка финансовых инноваций в последние годы. Финансовый инжиниринг. Основные пять факторов изменений финансовых рынков за последние 20 лет. Современные тенденции в развитии финансовых рынков. Глобализация, интернационализация и консолидация. Раскрытие границ	2

	национальных финансовых рынков. Рост рынка международных облигаций. Увеличение роли банковских холдингов.	
3.5	<b>Современный финансовый рынок России</b> Географическая экспансия финансовых посредников. Секьюритизация. Сущность и цели секьюритизации активов. Рост количества финансовых услуг и уменьшение роли и влияния банков. Сочетание инвестиционных услуг и традиционно банковских услуг. Рост вне балансовой деятельности финансовых посредников. Формирование финансового супермаркета. Отличительные особенности и черты современного финансового рынка России.	2
	<b>Семинары</b>	10
СЗ.1	<b>Регулирование финансовых рынков.</b> Основные цели регулирования. Группы права и их воздействие на формирование системы регулирования финансовых рынков.	2
СЗ.2	<b>Государство на финансовом рынке</b> Государственное регулирование финансового рынка. Органы контроля и надзора на финансовом рынке. Система нормативных актов на финансовом рынке.	2
СЗ.3	<b>Международный финансовый рынок</b> Сущностные характеристики европейского финансового рынка. Причины различий в формировании и функционировании американского и европейского финансовых рынков.	2
СЗ.4	<b>Эволюция финансового рынка</b> Обзор факторов и этапов развития финансовых рынков	2
СЗ.5	<b>Индикаторы финансового рынка России</b> Современное состояние рынка и текущая динамика индикаторов по обзорам Банка России, экспертных агентств.	2
	<b>Самостоятельная работа</b>	22
СРЗ.1	Проработка учебного материала лекций	1.25
СРЗ.2	Подготовка к семинарам	1.25
СРЗ.3	Подготовка к контрольной работе	3
СРЗ.4	Другие виды самостоятельной работы	16.5
4	Экзамен	30
СР4.1	Подготовка к экзамену	30

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ**

Самостоятельная работа студентов по дисциплине обеспечивается следующими учебно-методическими материалами:

1. Рабочая программа дисциплины.
2. Учебная литература и дополнительные материалы [Раздел 7 Рабочей программы дисциплины].
3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» [Раздел 8 Рабочей программы дисциплины].
4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины [Раздел 9 Рабочей программы дисциплины], обеспечивающие самостоятельную работу студента при подготовке к учебным занятиям, выполнении домашних работ, подготовке к контрольным мероприятиям и аттестациям.
5. Комплект индивидуальных заданий.

Студенты получают доступ к указанным материалам начиная с первого занятия по дисциплине.

## **6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине базируется на перечне компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы (раздел 1). ФОС обеспечивает объективный контроль достижения всех результатов обучения, запланированных для дисциплины.

ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, владений и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Контроль освоения дисциплины производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов МГТУ им. Н.Э. Баумана.

ФОС является приложением к данной рабочей программе дисциплины.



## **7. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Литература по дисциплине

1. ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ И ИНСТИТУТЫ 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для вузов / Под ред. Черновой Г.В. - 2021. - URL: <https://urait.ru/book/042097F9-C4E8-4ACA-9B31-4CE2C3537DF6>.
2. ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ И ИНСТИТУТЫ 2-е изд., пер. и доп. Учебник для вузов / Михайленко М. Н. - 2021. - URL: <https://urait.ru/book/5E2920A9-0FEA-4B6C-A759-E13C9D39F4C6>.

Дополнительные материалы

3. ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ И ИНСТИТУТЫ 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО / Михайленко М. Н. - 2021. - URL: <https://urait.ru/book/8AFEAAFB-3B22-4318-BAА1-2AE8491BEF94>.
4. РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ 5-е изд., пер. и доп. Учебник для вузов / Под общ. ред. Берзона Н.И. - 2021. - URL: <https://urait.ru/book/A3090894-EC05-4C7D-9733-C601124EFED2>.
5. Финансовые рынки. Часть 1 Учебно-методическое пособие и практикум для изучения курса «Финансовые рынки»; базовый уровень / Алешина А.В., Булгаков А.Л., Крикунов А.С. - 2018. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/104999.html>.
6. Финансовые инструменты Учебное пособие / Новиков А.В., Алексеев Е.Е., Новгородов П.А. - 2021. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/108255.html>.

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ СЕТИ ИНТЕРНЕТ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПРИ ОСВОЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Сайт университета: <http://bmstu.ru>
2. Российская государственная библиотека. <http://www.rsl.ru>.
3. Государственная публичная научно-техническая библиотека России. <http://www.gpntb.ru>.
4. Библиотека МГТУ им. Н.Э. Баумана. <http://library.bmstu.ru>.
5. Научно-техническая библиотека КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана. <http://library.bmstu-kaluga.ru>.
6. Научная электронная библиотека <http://eLIBRARY.RU>.
7. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <http://e.lanbook.com>.
8. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru>.
9. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>.
10. Электронно-библиотечная система (ЭБС) «Юрайт» <https://biblio-online.ru>.
11. Центральная библиотека образовательных ресурсов Минобрнауки РФ. [www.edulib.ru](http://www.edulib.ru).
12. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru>.
13. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. <http://fcior.edu.ru>.
14. Сайт Издательства МГТУ им. Н.Э. Баумана <https://bmstu.press/>

## 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Приступая к работе, каждый студент должен принимать во внимание нижеследующие положения.

Дисциплина построена по модульному принципу, каждый модуль представляет собой логически завершённый раздел курса. Дисциплина делится на четыре модуля (включая экзамен).

На первом занятии студент получает информацию для доступа к комплексу учебно-методических материалов по дисциплине.

**Лекционные занятия** посвящены рассмотрению ключевых, базовых положений курса и разъяснению учебных заданий, выносимых на самостоятельную проработку.

**Семинарские занятия** проводятся для закрепления усвоенной информации, приобретения навыков ее применения для решения практических задач в предметной области дисциплины.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и индивидуальных и(или) групповых консультаций, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка может включать в себя отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

**Самостоятельная работа** студентов включает следующие виды: проработка учебного материала лекций, подготовка к семинарам, подготовка к экзамену, подготовка к рубежному контролю, подготовка к контрольной работе. Результаты всех видов работы студентов формируются в виде их личного рейтинга, который учитывается на промежуточной аттестации. Самостоятельная работа предусматривает не только проработку материалов лекционного курса, но и их расширение в результате поиска, анализа, структурирования и представления в компактном виде современной информации из всех возможных источников.

**Текущий контроль** проводится в течение каждого модуля, его итоговые результаты складываются из оценок по следующим видам контрольных мероприятий:

- Рубежный контроль
- Контрольная работа.

Освоение дисциплины и ее успешное завершение на стадии промежуточной аттестации возможно только при регулярной работе во время семестра и планомерном прохождении текущего контроля. Набрать рейтинг по всем модулям в каждом семестре, пройти по каждому модулю плановые контрольные мероприятия в течение экзаменационной сессии невозможно.

Для завершения работы в семестре студент должен выполнить все контрольные мероприятия.

**Промежуточная аттестация** по дисциплине проходит в форме экзамена, контролирующего освоение ключевых, базовых положений дисциплины, составляющих основу остаточных знаний по ней.

### Методика оценки по рейтингу

Студент, выполнивший все предусмотренные учебным планом задания и сдавший все контрольные мероприятия, получает итоговую оценку по дисциплине за семестр в соответствии со шкалой:

Рейтинг	Оценка на экзамене
85 – 100	отлично
71 – 84	хорошо

60 – 70	удовлетворительно
0 – 59	неудовлетворительно

Оценивание дисциплины ведется в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов МГТУ им. Н.Э. Баумана.

## **10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ**

### **Информационные технологии:**

- Электронная информационно-образовательная среда МГТУ им. Н.Э. Баумана обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы. Предусмотрена возможность синхронного и асинхронного взаимодействия студентов и преподавателей посредством технологий и служб по пересылке и получению электронных сообщений между пользователями компьютерной сети Интернет.
- Электронная почта преподавателя: <https://mail.bmstu.ru>;
- Система BigBlueButton <https://webinar.bmstu.ru>

### **Программное обеспечение:**

- Microsoft Office
- PowerPoint
- Windows
- Word
- КонсультантПлюс

### **Информационные справочные системы:**

- Информационно-правовая система «Гарант» <http://www.garant.ru>;
- Информационно-правовая система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru>.

### **Профессиональные базы данных:**

- Банк России <http://www.cbr.ru>
- Московская биржа <http://www.moex.com>
- Рейтинговое агентство Эксперт РА <http://www.raexpert.ru>
- Рейтинговое агентство Standard & Poor's [www.standardandpoors.ru](http://www.standardandpoors.ru)
- Информационное агентство Интерфакс [www.interfax.ru](http://www.interfax.ru)
- Информационное агентство РБК [www.rbc.ru](http://www.rbc.ru)
- Национальная ассоциация участников фондового рынка НАУФОР [www.naufor.ru](http://www.naufor.ru)
- Брокерская компания ФИНАМ [www.finam.ru](http://www.finam.ru)
- Инвестиционная компания БКС [www.bcs.ru](http://www.bcs.ru)

## 11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### Перечень материально-технического обеспечения дисциплины

№, п/п	Вид занятий	Вид и наименование оборудования
1	Лекции	специально оборудованные аудитории с мультимедийными средствами, средствами звуковоспроизведения и имеющими выход в сеть Интернет; помещения для проведения аудиторных занятий, оборудованные учебной мебелью; аудитории оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет; студии; компьютерные классы.
2	Семинары	специально оборудованные аудитории с мультимедийными средствами, средствами звуковоспроизведения и имеющими выход в сеть Интернет; помещения для проведения аудиторных занятий, оборудованные учебной мебелью; аудитории оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет; студии; компьютерные классы.
3	Самостоятельная работа	библиотека, имеющая рабочие места для студентов; выставочные залы; аудитории, оснащенные компьютерами с доступом к сети Интернет. Социокультурное пространство университета позволяет студенту качественно выполнять самостоятельную работу.

Утверждена на заседании кафедры К4

«Экономика и управление»

Протокол № 8 от 15.04.2022 г.

## **ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ**

### **1). П.7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **7. Перечень учебной литературы и дополнительных материалов, необходимых для освоения дисциплины**

Литература по дисциплине:

1. ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ И ИНСТИТУТЫ 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для вузов / Под ред. Черновой Г.В. - 2021. - URL: <https://urait.ru/book/042097F9-C4E8-4ACA-9B31-4CE2C3537DF6>.
2. ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ И ИНСТИТУТЫ 2-е изд., пер. и доп. Учебник для вузов / Михайленко М. Н. - 2021. - URL: <https://urait.ru/book/5E2920A9-0FEA-4B6C-A759-E13C9D39F4C6>.

### **2). П.10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при изучении дисциплины, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных**

**Программное обеспечение:**

- LibreOffice
- OpenOffice
- КонсультантПлюс

**Преподаватель кафедры:**

Белякова Е.И., доцент (к.н.), кандидат экономических наук, [ebelyakova@bmstu.ru](mailto:ebelyakova@bmstu.ru)

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

### **1). П.7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **7. Перечень учебной литературы и дополнительных материалов, необходимых для освоения дисциплины**

Литература по дисциплине:

1. Якунина, А. В. Финансовые рынки / А. В. Якунина, С. В. Якунин, Ю. В. Семернина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 124 с. — ISBN 978-5-507-44841-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/266840>
2. Финансовые рынки. Практикум / Брюховецкая С. В., Гусева И. А. - 2021. - URL: <https://book.ru/book/940947>.
3. Финансовые рынки: цифровая трансформация / Криничанский К. В., под ред, Рубцов Б. Б., Агеева С. Д., Алифанова Е. Н., Анненская Н. Е., Бочкова С. С., Булгаков А. Л., Евлахова Ю. С., Жариков М. В., Кацюба И. А., Клочкова Е. Н., Колесник И. А., Криворучко С. В., Кропин Ю. А., Кулешов Я. И., Львова Ю. Н., Маркова О. М., Мишура А. В., Молчанов И. Н., Молчанова Н. П., Пашковская И. В., Радковская Н. П., Степкина Ю. А., Стоноженко И. В., Терентьева О. И., Хуторова Н. А., Щеголева Н. Г., Рубеж М. Г. - 2021. - URL: <https://book.ru/book/940239>.
4. Финансовые рынки в условиях глобальных рисков новой экономики и санкционного кризиса / Хоминич И. П., под науч. ред, Алихани С., Саввина О. В., Шувалова Е. Б., Калинкина К. Е., Соловьева Ю. А., Османова А. Э., Исенев А. С., Нгуен Х. Д. - 2022. - URL: <https://book.ru/book/947005>.

### **2). П.10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при изучении дисциплины, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных**

**Программное обеспечение:**

- КонсультантПлюс
- Р7-Офис.Профессиональный

**Преподаватель кафедры:**

Белякова Е.И., доцент (к.н.), кандидат экономических наук, [ebelyakova@bmstu.ru](mailto:ebelyakova@bmstu.ru)



## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

### **1). П.7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **7. Перечень учебной литературы и дополнительных материалов, необходимых для освоения дисциплины**

Литература по дисциплине:

1. Якунина, А. В. Финансовые рынки / А. В. Якунина, С. В. Якунин, Ю. В. Семернина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 124 с. — ISBN 978-5-507-44841-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/266840>
2. Финансовые рынки. Практикум / Брюховецкая С. В., Гусева И. А. - 2021. - URL: <https://book.ru/book/940947>.
3. Финансовые рынки: цифровая трансформация / Криничанский К. В., под ред, Рубцов Б. Б., Агеева С. Д., Алифанова Е. Н., Анненская Н. Е., Бочкова С. С., Булгаков А. Л., Евлахова Ю. С., Жариков М. В., Кацюба И. А., Ключкова Е. Н., Колесник И. А., Криворучко С. В., Кропин Ю. А., Кулешов Я. И., Львова Ю. Н., Маркова О. М., Мишура А. В., Молчанов И. Н., Молчанова Н. П., Пашковская И. В., Радковская Н. П., Степкина Ю. А., Стоноженко И. В., Терентьева О. И., Хуторова Н. А., Щеголева Н. Г., Рубеж М. Г. - 2021. - URL: <https://book.ru/book/940239>.
4. Финансовые рынки в условиях глобальных рисков новой экономики и санкционного кризиса / Хоминич И. П., под науч. ред, Алихани С., Саввина О. В., Шувалова Е. Б., Калинкина К. Е., Соловьева Ю. А., Османова А. Э., Исенев А. С., Нгуен Х. Д. - 2022. - URL: <https://book.ru/book/947005>.

### **2). П.10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при изучении дисциплины, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных**

**Программное обеспечение:**

- LibreOffice

**Преподаватель кафедры:**

Белякова Е.И., доцент (к.н.), кандидат экономических наук, [ebelyakova@bmstu.ru](mailto:ebelyakova@bmstu.ru)