

**ГАОУ ВО «Дагестанский государственный университет
народного хозяйства»**

*Утверждена решением
Ученого совета ДГУНХ,
протокол № 9
от 21 марта 2025г.*

Кафедра «Финансы и кредит»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**«СОВРЕМЕННЫЕ БАНКОВСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И
УСЛУГИ»**

направление подготовки 38.04.08. Финансы и кредит,

профиль «Бизнес и финансовая аналитика»

Уровень высшего образования - магистратура

Форма обучения – очная, заочная

Махачкала – 2025

УДК 330.322 (075.8)

ББК 65.9(2 Рос) 56я73

Составитель: Кремлева Виктория Владиславовна, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Финансы и кредит» ДГУНХ.

Внутренний рецензент: Кутаев Шихрагим Кутаевич, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры «Финансы и кредит» Дагестанского государственного университета народного хозяйства.

Внешний рецензент: Баширова Аминат Ахмедовна, кандидат экономических наук, доцент, старший научный сотрудник Института социально-экономических исследований Дагестанского научного центра Российской академии наук.

Представитель работодателя: Алиева Джамиля Мухумаевна, начальник экономического отдела Отделения – Национального банка по Республике Дагестан Южного главного управления Центрального банка Российской Федерации.

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.08.2020 г., № 991, в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 06.04.2021г. №245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

Рабочая программа дисциплины «Современные банковские технологии» размещена на официальном сайте www.dgunh.ru

Кремлева Виктория Владиславовна. Рабочая программа дисциплины «Современные банковские технологии» для направления подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Бизнес и финансовая аналитика». - Махачкала: ДГУНХ, 2025.

Рекомендована к утверждению Учебно-методическим советом ДГУНХ 10 марта 2025 г.

Рекомендована к утверждению руководителем основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиль «Бизнес и финансовая аналитика», к.э.н., доцентом Аджаматовой Д.С.

Одобрена на заседании кафедры «Финансы и кредит» 24 февраля 2025 г., протокол № 6.

Содержание

Раздел 1.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	4
Раздел 2.	Место дисциплины в структуре образовательной программы	6
Раздел 3.	Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), на самостоятельную работу обучающихся и формы промежуточной аттестации	6
Раздел 4.	Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	8
Раздел 5.	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	11
Раздел 6.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	13
Раздел 7.	Перечень лицензионного программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных	16
Раздел 8.	Описание материально – технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	17
Раздел 9.	Образовательные технологии	18

Раздел 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Дисциплина является теоретическим курсом, продолжающим анализ финансовых отношений общества в процессе обучения магистров. Целью освоения дисциплины, является овладение базовыми специальными знаниями, представлениями, умениями и навыками, необходимыми для выполнения функций банковского финансиста: изучение современных продуктов банка, структуры и принципов функционирования электронных платежных систем, особенностей платежных инструментов используемых для расчетов; развитие навыков самостоятельного решения практических задач по выбору кредитных продуктов банка.

Дисциплина является составной частью комплексного обучения магистров и направлена на формирование глубоких знаний в области финансов и кредита.

Обучающийся по направлению подготовки «Финансы и кредит» должен быть подготовлен к решению профессиональных задач в соответствии с профильной направленностью магистратуры и видами профессиональной деятельности:

научно-исследовательская деятельность:

- разработка рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовка заданий для групп и отдельных исполнителей;
- разработка инструментария проводимых исследований, анализ их результатов;
- подготовка данных для составления обзоров, отчетов и научных публикаций;
- сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования;
- организация и проведение научных исследований, в том числе статистических обследований и опросов;
- разработка теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов;
- проектно-экономическая деятельность:
- подготовка заданий и разработка проектных решений с учетом фактора неопределенности;
- подготовка заданий и разработка методических и нормативных документов, а также предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ;
- подготовка заданий и разработка системы социально-экономических показателей хозяйствующих субъектов;
- составление экономических разделов планов предприятий и организаций различных форм собственности;
- разработка стратегии поведения экономических агентов на различных рынках;

аналитическая деятельность:

- разработка и обоснование социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, и методик их расчета;
- поиск, анализ и оценка источников информации для проведения экономических расчетов;
- проведение оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности;
- анализ существующих форм организации управления; разработка и обоснование предложений по их совершенствованию;
- прогнозирование динамики основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом;

1.1. Компетенции выпускников, формируемые в результате освоения дисциплины как часть планируемых результатов освоения образовательной программы

код компетенции	формулировка компетенции
ПК	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ
ПК – 2	Способен выявлять бизнес-проблемы, выяснять потребности заинтересованных сторон, обосновывать решения и обеспечивать проведение изменений в организации

1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

<i>Код и наименование компетенции</i>	<i>Код и наименование индикатора достижения компетенции</i>	<i>Планируемые результаты обучения по дисциплине</i>
ПК-2. Способен выявлять бизнес-проблемы, выяснять потребности заинтересованных сторон, обосновывать решения и обеспечивать проведение изменений в	ПК-2.1 Владеет перспективным и существующим и цифровыми технологиями и цифровыми возможностями для бизнеса в контексте предметной области и	<u>Знать:</u> правовые и экономические основы формирования современных банковских технологий, современные методы анализа финансовой информации при работе с современными банковскими продуктами; <u>Уметь:</u> собирать, обобщать и анализировать статистические данные, характеризующие состояние банковских инноваций, используемые

организации	специфики деятельности организации	в зарубежной и отечественной банковской практике с использованием современных методик анализа и оценки финансовой информации <u>Владеть:</u> навыками выбора и применения современного инструментария предоставления банковских продуктов и услуг с использованием методов финансового анализа финансовой информации, сопровождающей банковскую операцию
-------------	------------------------------------	---

1.3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины

код компетенции	Этапы формирования компетенций					
	Автоматизированные информационные технологии в банковской деятельности	Структура автоматизированных банковских систем	Автоматизация технологий расчетно-кассового обслуживания	Экономическая информация как объект автоматизированной обработки	Обеспечивающая часть автоматизированных банковских систем	АРМ банковского работника его назначение и виды
ПК-2.1	+	+	+	+	+	+
код компетенции	Этапы формирования компетенций					
	Розничные банковские электронные услуги	Дистанционное банковское обслуживание	Автоматизация межбанковских расчетов	Специализированные компьютерные сети	Безопасность автоматизированных банковских систем	
ПК – 2.1	+	+	+	+	+	

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.02 «Современные банковские технологии и услуги» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» по выбору 1 (ДВ.01) учебного плана направления подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, профиля «Бизнес и финансовая аналитика».

Дисциплина является составной частью комплексного обучения магистров и направлена на формирование глубоких знаний в области современных банковских технологий на современном финансовом рынке.

Раздел 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с педагогическим работником (по видам учебных занятий), на самостоятельную работу обучающихся и формы промежуточной аттестации

Объем дисциплины в зачетных единицах составляет **6 зачетных единиц**

Очная форма обучения

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с педагогическим работником (по видам учебных занятий), составляет **102 часа**, в том числе:

на занятия лекционного типа – **34 ч.**

на занятия семинарского типа – **68 ч.**

Количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся – **78 ч.**

Формы промежуточной аттестации: экзамен – **36 ч.**

Заочная форма обучения

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с педагогическим работником (по видам учебных занятий), составляет **16 часов**, в том числе:

На занятия лекционного типа – **8 ч.**

На занятия семинарского типа – **8 ч.**

Количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся – **164 ч.**

Формы промежуточной аттестации: экзамен.

Раздел 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Для очной формы обучения

№ п/п	Тема дисциплины	Всего академических часов	В т.ч. занятия лекционного типа	В том числе занятия семинарского типа:					Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости
				семинары	Практические занятия	Лабораторные занятия (лабораторные работы, лабораторный практикум)	Коллоквиумы	Иные аналогичные занятия		
1.	Автоматизированные информационные технологии в банковской деятельности	16	2	-	6	-	-	-	8	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры (Значение банковских инноваций в экономике), контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
2.	Структура автоматизированных банковских систем	16	2	-	6	-	-	-	8	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры, контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе, тренинг (Современные электронные банковские услуги)
3.	Автоматизация технологии расчетно-кассового обслуживания	16	2	-	6	-	-	-	8	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры (Дистанционное обслуживание корпоративных клиентов), контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
4.	Экономическая информация как объект	18	4	-	6	-	-	-	8	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги,

	автоматизированной обработки									деловые игры (Пластиковые карты в современной действительности), контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
5.	Обеспечивающая часть автоматизированных банковских систем	16	4	-	6	-	-	-	6	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
6.	АРМ банковского работника его назначение и виды	18	4	-	6	-	-	-	8	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
7.	Розничные банковские электронные услуги	16	4	-	6	-	-	-	6	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры, контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
8.	Дистанционное банковское обслуживание	16	4	-	6	-	-	-	6	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры (Краткосрочные кредитные продукты), контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
9.	Автоматизация межбанковских расчетов	18	4	-	6	-	-	-	8	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры, контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
10.	Специализированные компьютерные сети	14	2	-	6	-	-	-	6	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры, контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе

11.	Безопасность автоматизированных банковских систем	16	2	-	8	-	-	-	6	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры, контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
	ИТОГО	180	34	0	68	0	0	0	78	
	Экзамен (групповая консультация в течение семестра, групповая консультация перед промежуточной аттестацией, экзамен)	36								Контроль
	Всего	216								

Для заочной формы обучения

№ п/п	Тема дисциплины	Всего академических часов	В т.ч. занятия лекционного типа	В том числе занятия семинарского типа:					Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости
				семинары	Практические занятия	Лабораторные занятия (лабораторные работы, лабораторный практикум)	Коллоквиумы	Иные аналогичные занятия		
1	Автоматизированные информационные технологии в	21	2	-	2	-	-	-	16	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры (Значение банковских инноваций в

	банковской деятельности									экономике), контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
2	Структура автоматизированных банковских систем	21	2	-	2	-	-	-	18	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры, контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе, тренинг (Современные электронные банковские услуги)
3	Автоматизация технологии расчетно-кассового обслуживания	21	2	-	2	-	-	-	16	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры (Дистанционное обслуживание корпоративных клиентов), контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
4	Экономическая информация как объект автоматизированной обработки	21	1	-	2	-	-	-	14	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, деловые игры (Пластиковые карты в современной действительности), контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе
5	Обеспечивающая часть автоматизированных банковских систем	21	1	-	2	-	-	-	16	Тестирование, задачи, ситуационные задачи, тренинги, контрольная работа, коллоквиум, доклады, эссе

[illegible]

	(групповая консультация в течение семестра, групповая консультация перед промежуточной аттестацией, экзамен)		
	Всего	216	

**5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы,
необходимой для освоения дисциплины «Современные банковские
технологии»**

№ п/ п	автор	Название основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	Выходные данные по стандарту	Количество экземпляров в библиотеке ДГУНХ
Основная учебная литература				
1	Аболихина Г. А. [и др.] ; под общей редакцией М. А. Абрамов ой, Л. С. Александ ровой. — 3-е изд., испр. и доп.	Деньги, кредит, банки. Денежный и кредитный рынки : учебник для вузов	Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 424 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14503-8.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536433
2	Алексеева, Д. Г.	Банковское кредитование : учебник и практикум для вузов /	Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 128 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534- 08084-1.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/491686 (дата обращения: 07.04.2022).
3	Бураков Д. В. [и др.] ; под редакцией Д. В. Буракова. — 2-е изд., перераб. и доп.	Финансы, деньги и кредит : учебник и практикум для вузов	Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 303 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17280-5.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/537087
4	Дворецкая, А. Е.	Деньги, кредит, банки : учебник для вузов	Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 555 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09165-6.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/531805
5	Иванов, В. В.	Деньги, кредит, банки : учебник и практикум для вузов	Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 370 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16923-2.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536554
6	В. В. Иванов [и др.] ; под редакцией Б. И. Соколова	Банки и банковские операции : учебник и	Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 189 с. — (Высшее	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:

		практикум для вузов	образование). — ISBN 978-5-534-00095-5.	https://urait.ru/bcode/511927
7	Кропин, Ю. А.	Деньги, кредит, банки : учебник и практикум для вузов / Ю. А. Кропин. — 4-е изд., перераб. и доп.	Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 346 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17125-9.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536675
8	Помазанов, М. В.	Управление кредитным риском в банке: подход внутренних рейтингов (ПВР) : практическое пособие для вузов	Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 292 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12361-6.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/491123 (дата обращения: 07.04.2022).
9	М. В. Романовский [и др.] ; под редакцией М. В. Романовского, О. В. Врублевской, Н. Г. Ивановой.	Финансы, денежное обращение и кредит : учебник для вузов	Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 523 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-5035-9.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/488522 (дата обращения: 07.04.2022).
10	Чалдаева Л. А. [и др.] ; под редакцией Л. А. Чалдаевой.	Финансы, денежное обращение и кредит : учебник для вузов /	Юнит Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 434 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13672	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/488720 (дата обращения: 07.04.2022).
11	Янова С. Ю. [и др.] ; ответственный редактор С. Ю. Янова.	Деньги, кредит, банки. Финансовые рынки. В 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов	Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 299 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07172-6.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/492731 (дата обращения: 07.04.2022).
II. Дополнительная литература				
А) Дополнительная учебная литература				
2	И.П. Крымова, С.П. Дядичко.	Организация деятельности центрального банка: учебное пособие	Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 288 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18164-7.	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/534450
3	В. П. Биткова, В. Ю.	Национальные банковские	Москва : Издательство Юрайт,	Текст : электронный // Образовательная

	Катасонова..	системы : учебник и практикум для вузов	2024. — 193 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17252-2.	платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/545006
4	Н. М. Розанова.	Денежно-кредитная политика : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры	Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 410 с.	https://biblio-online.ru/bcode/433649
5	Е. А. Звонова [и др.]	Международные валютно-кредитные отношения : учебник и практикум	Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 687 с.	https://biblio-online.ru/bcode/426180

Б) Официальные издания

1	"Конституция Российской Федерации" - http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/			
2	Федеральный закон от 10.07.2002г. №86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)» http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37570/			
3	Федеральный закон от 02.12.90г. №395-1 «О банках и банковской деятельности» http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5842/			
4	Федеральный закон "О валютном регулировании и валютном контроле" от 10.12.2003 N 173-ФЗ http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_45458/			
5	"Основные направления единой государственной денежно-кредитной политики на 2019 год и период 2020 и 2021 годов" (утв. Банком России) http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_309734/#dst0			

В) Периодические издания

1	Финансы и кредит: научно-практический и теоретический журнал https://biblioclub.ru/index.php?page=journal_red&jid=570510			
2	Национальный Банковский Журнал / изд. ООО УК «Национальный Банковский Журнал» http://biblioclub.ru/index.php?page=journal_red&jid=447914			
3	Деньги и кредит: ежемесячный теоретический научно-практический журнал			
4	Российская газета + Российская газета "Неделя". Официальное издание Правительства РФ Учредитель — ФГБУ «Редакция «Российской газеты»			

Г) Справочно-библиографическая литература

1	А.Б. Борисов.	Большой юридический	Москва:	http://
---	---------------	---------------------	---------	-------------------------------

		словарь	Книжный мир, 2010. - 848 с.	biblioclub.ru/ index.php? page=book&id= 89863
2	Н.Г. Харитонов, О.Г. Гореликова-Китаева, Р.Р. Рахматуллин и др.	Экономический словарь: от теории к практике : учебное пособие	Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 120 с.	http:// biblioclub.ru/ index.php? page=book&id= 467125
3	А.А. Харин, И.Л. Коленский, А.А.(мл.) Харин.	Словарь инновационных терминов: учебно-методическое пособие	Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 255 с.	http:// biblioclub.ru/ index.php? page=book&id= 441220
<i>Д) научная литература</i>				
1.	Картаев Ф. С.	Выбор режима монетарной политики и экономический рост: монография	Москва: Экономический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова, 2017. - 235 с.	http:// biblioclub.ru/ index.php? page=book&id= 488034
2.	Куницына Н. Н., Дюдикова Е. И.	Роль электронных денег в становлении и развитии национальной платежной системы России: монография	Ставрополь: СКФУ, 2017. -192 с.	http:// biblioclub.ru/ index.php? page=book&id= 483724
3.	Н.Н. Куницына, Е.В. Ситникова.	Региональный рынок банковских услуг: проблемы и перспективы развития: монография	Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное	http:// biblioclub.ru/ index.php? page=book&id= 459073

			учреждение высшего профессиональн ого образования «Северо- Кавказский федеральный университет». - Ставрополь: СКФУ, 2016. - 191 с.	
	<i>Е) Информационные базы данных (профильные)</i>			
1.	База данных «Макроэкономика» - информационно-аналитический раздел официального сайта Министерства финансов РФ - http://info.minfin.ru/prices_index.php			
2.	Единый портал бюджетной системы Российской Федерации - http://budget.gov.ru/			
3.	База данных «Бюджет» Минфина России - https://www.minfin.ru/ru/performance/budget/			
4.	База статистических данных «Финансово-экономические показатели РФ» - https://www.minfin.ru/ru/statistics/			
5.	База данных Investfunds информационного агентства Cbonds - содержит полные параметры всех акций, торгуемых на биржах России; полные параметры всех российских ПИФов, архив данных по стоимости пая и СЧА большинства фондов России; архив данных по дивидендным выплатам российских акций. Для получения доступа необходимо заполнить форму - http://pro.investfunds.ru/			
6.	База данных Всемирного банка - Открытые данные - https://data.worldbank.org/			
7.	Базы данных Международного валютного фонда - http://www.imf.org/external/russian/index.htm			
8.	База данных «Экономические исследования» ЦБ России - https://www.cbr.ru/ec_research/			

Раздел 6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. www.cbr.ru - Официальный сайт Банка России.
2. <http://www.banki.ru> - многофункциональный портал Рунета банковской тематики, крупнейший финансовый супермаркет Рунета, предлагающий продукты банковского, страхового, телекоммуникационного и инвестиционного рынков.

3. www.nlr.ru - Российская национальная библиотека
4. www.biznes-karta.ru - Агентство деловой информации
5. <http://uisrussia.msu.ru> -ресурсы и сервисы для экономических и социальных исследований, учебных программ и государственного управления.
6. <http://window.edu.ru>- единое окно доступа к образовательным ресурсам.
7. <http://www.government.ru>- официальный сайт Правительства Российской Федерации.
8. <https://domenolog.ru/iqlib.ru/> - Электронно-библиотечная система IQlib.ru электронные учебники и учебные пособия.
9. www.gks.ru - официальный сайт Росстата
10. www.google.ru - поисковая система и интернет-портал;
11. www.mail.ru - поисковая система и интернет-портал;
12. www.rambler.ru - поисковая система и интернет-портал;
13. www.yandex.ru - поисковая система и интернет-портал;
14. vfinansah.com – веб-ресурс, предоставляющий достоверные сведения на финансовую тематику;
15. <http://www.sredstva.ru/> «Sredstva - вклады в банках России» - единственный в Рунете ресурс, специализирующийся исключительно на банковских вкладах.
16. <https://rosstat.gov.ru/ps/inflation/> На сайте представлено что такое инфляция, как Росстат считает индекс потребительских цен и почему следует пересматривать один раз в год наблюдаемые товары и услуги.
17. <https://уровень-инфляции.рф/> На сайте представлены графики и таблицы, показывающие уровень инфляции по месяцам и годам, и калькуляторы инфляции, позволяющие рассчитать уровень инфляции за произвольный период и оценить изменение ценности (покупательской способности) денег со временем.
18. <https://www.statbureau.org/ru/russia/inflation> - Бюро Статистики - отдел Департамента Данных, АР, занимающийся обработкой, анализом и визуализацией (в том числе веб) данных в разных областях - как публичных, открытых, так и закрытых.
19. <https://bankiros.ru/credits> - Bankiros.ru — финансовый портал о всех банках России и банковских продуктах.
20. <http://fin-plus.ru/> - Fin-Plus.Ru - сервис самого точного депозитного калькулятора.
- 21.- <http://www.credits.ru/> - Кредиты.ру —финансовый портал, на котором представлена крупнейшая база финансовых услуг в России.
22. [http://bankcreditcard.ru/-](http://bankcreditcard.ru/) Bankcreditcard - главной целью проекта является помощь потенциальным клиентам банков в поиске наиболее подходящих им финансовых решений.
23. <http://blogbankir.ru/> Блог Банкира: о финансах с интересом.
24. <https://analizbankov.ru/> - Портал банковского аналитика - Инструмент банковского аналитика, клиента банка для анализа финансового состояния и надежности банков.
25. <http://arb.ru/> Ассоциация российских банков (АРБ) - негосударственная некоммерческая организация, выражающая интересы российского банковского сообщества.

Перечень информационных технологий:

7.1. Перечень лицензионного программного обеспечения

1. Windows 10
2. Microsoft Office Professional
3. Adobe Acrobat Reader DC
4. VLC Media player
5. 7-zip

7.2. Перечень информационных справочных систем

1. www.consultant.ru - Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»
2. <https://www.garant.ru> - Некоммерческая интернет-версия справочно-правовой системы «Гарант»

7.3. Перечень профессиональных баз данных

1. Научная электронная библиотека <https://elibrary.ru/>
2. Образовательная платформа «Юрайт» <https://urait.ru>
3. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <https://biblioclub.ru/>

Раздел 8. Описание материально – технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

I. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №3-7 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный корпус №1, этаж 3, помещение №5)

Перечень основного оборудования:

Комплект учебной мебели.

Доска меловая.

Компьютерный стол.

Флипчарт переносной.

Набор демонстрационного оборудования: проектор, акустическая система, персональный компьютер с доступом к сети «Интернет» и корпоративной сети университета, ЭБС «Университетская библиотека ONLINE» (www.biblioclub.ru), ЭБС «ЭБС Юрайт» (www.urait.ru).

Перечень учебно-наглядных пособий:

Комплект наглядных материалов (баннеры, плакаты);

Комплект электронных иллюстративных материалов по дисциплине (презентации, видеоролики).

Помещение для самостоятельной работы №5-6 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный

корпус №1)

Перечень основного оборудования:

Комплект специализированной мебели.

Доска меловая.

Компьютерные столы.

Набор демонстрационного оборудования: проектор, персональный компьютер с доступом к сети «Интернет» и корпоративной сети университета, ЭБС «Университетская библиотека ONLINE» (www.biblioclub.ru), ЭБС «ЭБС Юрайт» (www.urait.ru) .

Помещение для самостоятельной работы №1-1 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный корпус №1)

Перечень основного оборудования:

Комплект специализированной мебели.

Компьютерные столы.

Персональный компьютер с доступом к сети «Интернет» и корпоративной сети университета, ЭБС «Университетская библиотека ONLINE» (www.biblioclub.ru), ЭБС «ЭБС Юрайт» (www.urait.ru).

Раздел 9. Образовательные технологии

Комплексное изучение учебной дисциплины предполагает овладение материалами лекций, учебной литературы, творческую работу обучающихся в ходе проведения практических и интерактивных занятий, а также систематическое выполнение заданий для самостоятельной работы обучающихся.

В ходе лекций раскрываются основные вопросы в рамках рассматриваемой темы, делаются акценты на наиболее сложные и интересные положения изучаемого материала, которые должны быть приняты обучающимися во внимание. Материалы лекций являются основой для подготовки обучающегося к практическим занятиям.

Основной целью практических и интерактивных занятий является контроль степени усвоения пройденного материала, хода выполнения обучающимися самостоятельной работы и рассмотрение наиболее сложных и спорных вопросов в рамках темы практического занятия. Ряд вопросов дисциплины, требующих авторского подхода к их рассмотрению, излагаются обучающимися в форме реферативных обзоров с последующей их оценкой преподавателем и кратким изложением на практическом занятии или заслушиваются на практических занятиях в виде сообщений (10-15 минут) с обсуждением их обучающимися группы.

Для успешной подготовки устных сообщений на практических занятиях, кроме рекомендуемой к изучению литературы, должны использоваться публикации по изучаемой теме в журналах «Вопросы экономики», «Российский экономический журнал», «Финансы, деньги, инвестиции», «Финансы и кредит», «Финансы» и др. Предусмотрено проведение индивидуальной работы

(консультаций) с обучающимися в ходе изучения материала данной дисциплины.

В процессе обучения сочетаются как активные, так и **интерактивные формы проведения занятий**. Методы обучения с использованием интерактивных форм образовательных технологий, применяемые на занятиях по дисциплине:

- интерактивные лекции;
- анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода;
- деловые игры;
- обсуждение подготовленных студентами рефератов, эссе;
- групповые дискуссии и круглые столы.

Рекомендуются инновационные компьютерные технологии, основанные на операционных системах Windows, а также интернет-ресурсы (сайты образовательных учреждений, ведомств, журналов, информационно-справочные системы, электронные учебники), которые ввиду их глобального распространения становятся на сегодняшний день обязательной компонентой стандартов образования.

При проведении занятий в аудитории используется **интерактивное оборудование** (компьютер, мультимедийный проектор), что позволяет значительно активизировать процесс обучения.