



Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
(Финансовый университет)

Кафедра международного бизнеса
Факультет международных экономических отношений

Документ подписан усиленной неквалифицированной электронной подписью.

Организация: «ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

Сертификат: bTY//vVucH1sKC393MFnPydMmIZd+VUh

Утверждено: Проректор по учебной и методической работе, Е.А. Каменева

Дата: 23.09.2025 г.

А.А. Новицкая , М.И. Волхонова

Информационные торговые системы в международном бизнесе

Рабочая программа дисциплины

для студентов, обучающихся по направлению подготовки

38.03.01 - Экономика,

Образовательная программа «Международный бизнес: налоги и аналитика/
International Business: Taxes and Analytics»

Профиль:

«Международный бизнес: налоги и аналитика / International Business: Taxes and
Analytics»

Рекомендовано

*Факультет международных экономических отношений
(протокол № 7 от 28.04.2026 г.)*

Одобрено

*Кафедра международного бизнеса
(протокол № 09 от 31.03.2026 г.)*



Содержание

1. Наименование дисциплины	3
2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине	3
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы	
4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся	5
5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий	6
5.1. Содержание дисциплины	6
5.2. Учебно – тематический план	10
5.3. Содержание семинаров, практических занятий	12
6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	18
6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы	18
6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю	20
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	21
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	13
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	13
10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	31
11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)	34
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	34



1. Наименование дисциплины

Информационные торговые системы в международном бизнесе

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции
ПКП-2	Способность выполнять профессиональные обязанности по структурированию и сопровождению внешне-торговых сделок с учетом подлежащих уплате налогов и таможенных платежей, разрабатывать меры продвижения продукции на внешних рынках, аналитически обосновывать предлагаемые решения с использованием технологий анализа и визуализации финансовых данных на R и Python	Владеет навыками структурирования и сопровождения внешнеторговых сделок с учетом подлежащих уплате налогов и таможенных платежей, способен оценивать бизнес-возможность реализации предлагаемых решений с точки зрения выбранных критериев и их аналитически обосновывать с использованием технологий анализа и визуализации финансовых данных на R и Python.	Знать: Методику структурирования и сопровождения внешнеторговых сделок с учетом подлежащих уплате налогов и таможенных платежей, методику оценки бизнес-возможностей реализации предлагаемых решений с точки зрения выбранных критериев и их аналитического обоснования с использованием технологий анализа и визуализации финансовых данных на R и Python. Уметь: Структурировать и сопровождать внешнеторговые сделки с учетом подлежащих уплате налогов и таможенных платежей, оценивать бизнес-возможность реализации предлагаемых решений с точки зрения выбранных критериев и их аналитически обосновывать с использованием технологий анализа и визуализации финансовых данных на R и Python.
		Подготавливает отчеты и предложения о потенциальных партнерах на внешних рынках, демонстрирует способность разрабатывать сбыто-	Знать: Методику подготовки отчетов и предложений о потенциальных партнерах на внешних рынках, методику разработки сбытовой политики организации, современные методы продажи товаров, методику разработки тек-



Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции
		вую политику организации, выбирать современные методы продажи товаров, разрабатывать текст рекламной информации о продукции организации на иностранном языке.	стов рекламной информации о продукции организации на иностранном языке. Уметь: Подготавливать отчеты и предложения о потенциальных партнерах на внешних рынках, разрабатывать сбытовую политику организации, выбирать современные методы продажи товаров, разрабатывать текст рекламной информации о продукции организации на иностранном языке.



3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Информационные торговые системы в международном бизнесе» относится к «Модулю "Организационное сопровождение международной торговли"».

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся

Очная форма обучения

Вид учебной работы по дисциплине	Всего (в з/е и часах)	Семестр 7 (в часах)
Общая трудоемкость дисциплины	3/108	108
<i>Контактная работа – Аудиторные занятия</i>	<i>50</i>	<i>50</i>
<i>Лекции</i>	<i>16</i>	<i>16</i>
<i>Семинары, практические занятия</i>	<i>34</i>	<i>34</i>
<i>Самостоятельная работа</i>	<i>58</i>	<i>58</i>
Вид текущего контроля	Контрольная работа	Контрольная работа
Вид промежуточной аттестации	Зачет	Зачет



5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий

5.1. Содержание дисциплины

Тема 1. Роль информации в современной мировой экономике

Современная экономика и проблемы ее информатизации. Информация как стратегический ресурс современного общества. Информационная природа управления экономическими объектами. Понятие и сущность информационных услуг. Международный рынок информационных услуг и его специфика. История развития международного рынка информационных услуг. Тенденция интернационализации рынка информационных услуг. Влияние процессов глобализации на развитие международного рынка информационных услуг. Классификация информационных услуг, используемых в международном бизнесе. Структура, участники и особенности мирового финансового рынка. Важность информационных услуг для развития мирового финансового рынка в условиях глобализации. Общая характеристика информационных и торговых систем, используемых кредитными организациями при работе на финансовом рынке. Участники мирового финансового рынка как важнейшие потребители информационных услуг.

Тема 2. Основные направления использования информационных и торговых систем участниками мирового финансового рынка

Цели и задачи использования информационных и торговых систем. Информационные и торговые системы: общее и различия. Основные характеристики информационных систем. Требования, предъявляемые к информационным системам со стороны потребителей информационных услуг в условиях глобализации. Оценка качества информационных систем. Общая характеристика торговых систем. Информация, содержащаяся в современных торговых системах. Торговые системы как важнейший элемент инфраструктуры финансового рынка. Информационно-торговая система как современных продукт, отвечающий требованиям участников мирового финансового рынка. Значение информационно-торговых систем для мирового финансового рынка. Информация, содержащаяся в информационно-торговых системах.



Возможности заключения сделок на мировом финансовом рынке с использованием систем. Возможности поиска и анализа основных показателей, характеризующих динамику международной торговли. Использование информационных систем при рассмотрении проблем международной торговли. Возможности использования информационно-торговых систем для оптимизации бизнес-процессов в компаниях, осуществляющих внешнеэкономическую деятельность. Использование информации, содержащейся в информационно-торговых системах, для проведения научных исследований по проблемам мировой экономики, мировых финансов и мирового финансового рынка.

Тема 3. Практические аспекты использования информационных и торговых систем в международном бизнесе

Общая характеристика информационных и торговых систем. Структура информационно-торговых системы и основные виды содержащейся в ней информации. Общая характеристика основных подразделов систем. Использование информационных окон и специализированных мониторов для поиска и обработки необходимой информации. Поиск и обработка информации о рынках сырьевых товаров. Использование информационных систем для оценки текущей конъюнктуры и прогнозирования динамики цен на рынках сырьевых товаров. Поиск и анализ инструментов денежного рынка. Использование возможностей систем для определения справедливой стоимости финансовых инструментов. Использование функционала систем при проведении фундаментального и технического анализа. Работа с макроэкономическими показателями. Анализ динамики основных фондовых индексов. Использование систем для заключения сделок на мировом финансовом рынке.

Тема 4. Использование систем ВАНА, WIND, СПАРК, STATISTA в международном бизнесе

Основные элементы систем. Использование систем для поиска и анализа макроэкономических показателей. Анализ состояния экономики отдельных стран с использованием систем. Расчет справедливой стоимости финансовых инструментов. Поиск информации о публичных компаниях в системах.



Использование возможностей систем для анализа биржевого и внебиржевого рынка по различным странам.

Тема 5. Использование информационных и торговых систем для целей финансового моделирования

Понятие и сущность финансового моделирования. Основные классификации финансовых моделей. Цели финансового моделирования. Практические аспекты использования финансовых моделей в информационно-торговых системах. Совместное использование информационно-торговой систем и Microsoft Excel для целей финансового моделирования. Моделирование стоимости акций публичных компаний. Методы оценки стоимости компании на основе дивидендных выплат. Методы оценки стоимости компании на основе показателей денежных потоков. Расчет средневзвешенной стоимости капитала. Оценка стоимости облигаций. Расчет доходности облигаций. Построение кривых доходности по различным инструментам. Расчет дюрации и выпуклости облигаций. Использование возможностей информационных торговых систем для фундаментального анализа эмитентов на международном финансовом рынке. Сравнительный анализ финансовых показателей компаний с использованием информационных торговых систем. Моделирование влияния финансовых показателей деятельности компании на оценку ее стоимости. Модели управления финансовыми рисками. Использование информационных торговых систем для управления финансовыми рисками.

Тема 6. Биржевые торговые системы как важнейший элемент инфраструктуры финансового рынка

Понятие биржевого и внебиржевого рынка. Современные тенденции развития биржевого рынка в развитых и развивающихся странах. Требования, предъявляемые регуляторами к биржам. Общая характеристика крупнейших мировых бирж: NewYorkStockExchange (NYSE), National Association of Securities Dealers Automated Quotation (NASDAQ), Japan Exchange Group (JPX), Shanghai Stock Exchange (SSE), Euronext, London Stock Exchange (LSE). Режимы биржевых торгов и их особенности. Особенности биржевых торговых систем ведущих мировых бирж. Роль и место Московской Биржи в финансовой системе Российской Федерации. История развития Московской Биржи. Допуск к торгам



на Московской бирже. Требования Московской Биржи к участникам торгов. Режимы биржевых торгов на Московской Бирже. Основные рынки, представленные на Московской Бирже: фондовый рынок, срочный рынок, валютный рынок, денежный рынок, товарный рынок, рынок стандартизированных производных финансовых инструментов. Общая характеристика торговых систем Московской Биржи. MOEXTradeSE – терминал участника торгов на фондовом рынке. MOEXTradeCurrency – терминал участника торгов на валютном рынке. MOEXTradeTI – терминал участника на денежном рынке. Использование торговых систем Московской Биржи для работы на российском финансовом рынке с учетом задач, стоящих перед различными группами участников финансового рынка.



5.2. Учебно – тематический план

Очная форма обучения

п/ п	Наименование тем (разделов) дисциплины	Трудоемкость в часах				
		Всего	Контактная работа - Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Общая, в т.ч.:	Лекции	Семинары, практические занятия	
1	Роль информации в современной мировой экономике	16	6	2	4	10
2	Основные направления использования информационных и торговых систем участниками мирового финансового рынка	18	8	2	6	10
3	Практические аспекты использования информационных и торговых систем в международном бизнесе	18	8	2	6	10
4	Использование систем ВАНА, WIND, СПАРК, STATISTA в международном бизнесе	22	10	4	6	12
5	Использование информационных и торговых систем для целей финансового моделирования	16	8	2	6	8



п/ п	Наименование тем (разделов) дисциплины	Трудоемкость в часах				
		Всего	Контактная работа - Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Общая, в т.ч.:	Лекции	Семинары, практические занятия	
6	Биржевые торговые системы как важнейший элемент инфраструктуры финансового рынка	18	10	4	6	8
В целом по дисциплине		108	50	16	34	58



5.3. Содержание семинаров, практических занятий

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарах, практических занятиях	Формы проведения занятий
Роль информации в современной мировой экономике	1. Понятие и сущность информационных услуг. 2. Международный рынок информационных услуг и его специфика. 3. Классификация информационных услуг, используемых в международном бизнесе. 4. Структура, участники и особенности мирового финансового рынка. 5. Важность информационных услуг для развития мирового финансового рынка в условиях глобализации. 6. Общая характеристика информационных и торговых систем, используемых кредитными организациями при работе на финансовом рынке. 7. Участники мирового финансового рынка как важнейшие потребители информационных услуг.	опрос, устные ответы, дискуссия
Основные направления использования информационных и торговых систем участниками мирового финансового рынка	1. Цели и задачи использования информационных и торговых систем. 2. Торговые системы как важнейший элемент инфраструктуры биржевого рынка. 3. Информационно-торговая система как современных продукт, отвечающий требованиям участников мирового финансового рынка.	опрос, устные ответы, дискуссия, выполнение практико-ориентированных заданий



Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарах, практических занятиях	Формы проведения занятий
	4. Значение информационно-торговых систем Bloomberg и Reuters для мирового финансового рынка. 5. Информация, содержащаяся в информационно-торговых системах. 6. Возможности заключения сделок на мировом финансовом рынке с использованием различных информационных систем. 7. Возможности поиска и анализа основных показателей, характеризующих динамику международной торговли. 8. Возможности использования информационно-торговых систем для оптимизации бизнес-процессов в банках и компаниях, осуществляющих внешнеэкономическую деятельность. 9. Использование информации, содержащейся в информационно-торговых системах, для проведения научных исследований по проблемам мировой экономики, мировых финансов и мирового финансового рынка.	
Практические аспекты использования информационных и торговых систем в международном бизнесе	1. Иностранные компании как ключевые разработчики и поставщики информационных продуктов для участников мирового финансового рынка. 2. Общая характеристика информационно-торговых систем 3. Структура информационно-торговой системы и основные виды содержащейся в ней информации.	опрос, устные ответы, дискуссия, выполнение практико-ориентированных заданий



Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарах, практических занятиях	Формы проведения занятий
	4. Поиск и анализ инструментов денежного рынка. 5. Поиск и обработка информации о рынках сырьевых товаров. 6. Использование возможностей систем для определения справедливой стоимости финансовых инструментов. 7. Работа с макроэкономическими показателями. 8. Анализ динамики основных фондовых индексов. 9. Использование систем при разработке корпоративной стратегии. 10. Использование систем для заключения сделок на мировом финансовом рынке.	
Использование систем BAHA, WIND, СПАРК, STATISTA в международном бизнесе	1. Основные элементы систем: финансовые новости, денежный рынок, рынок акций, рынок инструментов с фиксированной доходностью. 2. Использование систем для поиска и анализа макроэкономических показателей. 3. Анализ состояния экономики отдельных стран с использованием систем. 4. Расчет справедливой стоимости финансовых инструментов. 5. Использование возможностей систем для анализа биржевого и внебиржевого рынка по различным странам. 6. Использование систем при разработке бизнес-планов и принятии управленческих решений.	опрос, устные ответы, дискуссия, выполнение практико-ориентированных заданий



Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарах, практических занятиях	Формы проведения занятий
	7. Использование продуктов систем для заключения сделок на валютном рынке.	
Использование информационных и торговых систем для целей финансового моделирования	1. Практические аспекты использования финансовых моделей в информационно-торговых системах. 2. Использование информационно-торговых систем (сайты по статистике ООН, ВТО) и Microsoft Excel для целей финансового моделирования. 3. Методы оценки стоимости компании на основе дивидендных выплат. Методы оценки стоимости компании на основе показателей денежных потоков. 4. Оценка стоимости облигаций. Расчет доходности облигаций. 5. Построение кривых доходности по различным инструментам. 6. Использование возможностей информационных торговых систем для фундаментального анализа эмитентов на международном финансовом рынке. 7. Сравнительный анализ финансовых показателей компаний с использованием информационных торговых систем. 8. Моделирование влияния финансовых показателей деятельности компании на оценку ее стоимости. 9. Использование информационных торговых систем для управления финансовыми рисками	опрос, устные ответы, дискуссия, выполнение практико-ориентированных заданий



Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарах, практических занятиях	Формы проведения занятий
Биржевые торговые системы как важнейший элемент инфраструктуры финансового рынка	1. Общая характеристика крупнейших мировых бирж: New York Stock Exchange (NYSE), National Association of Securities Dealers Automated Quotation (NASDAQ), Japan Exchange Group (JPX), Shanghai Stock Exchange (SSE), Euronext, London Stock Exchange (LSE). 2. Особенности биржевых торговых систем ведущих мировых бирж. 3. Роль и место Московской Биржи в финансовой системе Российской Федерации. 4. Допуск к торгам на Московской бирже. 5. Требования Московской Биржи к участникам торгов. Организация торгов. 6. Режимы биржевых торгов на Московской Бирже. 7. Основные рынки, представленные на Московской Бирже: фондовый рынок, срочный рынок, валютный рынок, денежный рынок, товарный рынок, рынок стандартизированных производных финансовых инструментов. 8. Общая характеристика торговых систем Московской Биржи. MOEXTradeSE – терминал участника торгов на фондовом рынке. MOEXTradeCurrency – терминал участника торгов на валютном рынке. MOEXTradeTI – терминал участника на денежном рынке. 9. Использование торговых систем Московской Биржи для работы на российском финансовом рынке с учетом	опрос, устные ответы, дискуссия, выполнение практико-ориентированных заданий



Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарах, практических занятиях	Формы проведения занятий
	задач, стоящих перед различными группами участников финансового рынка.	



6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение	Формы внеаудиторной самостоятельной работы
Роль информации в современной мировой экономике	1. Современная экономика и проблемы ее информатизации. 2. Информация как стратегический ресурс современного общества. 3. Информационная природа управления экономическими объектами. 4. История развития международного рынка информационных услуг. 5. Влияние процессов глобализации на развитие международного рынка информационных услуг.	Работа с учебной и справочной литературой. Поиск информации в Интернете по заданной теме. Подготовка к дискуссии по заданной теме.
Основные направления использования информационных и торговых систем участниками мирового финансового рынка	1. Информационные и торговые системы: общее и различия. 2. Основные характеристики информационных систем. 3. Требования, предъявляемые к информационным системам со стороны потребителей информационных услуг в условиях глобализации. 4. Оценка качества информационных систем. 5. Общая характеристика торговых систем.	Работа с учебной и справочной литературой. Поиск информации в Интернете по заданной теме. Подготовка к дискуссии по заданной теме.
Практические аспекты использования	1. Использование информационных окон и специализированных мониторов для поиска и обработки	Работа с учебной и справочной литературой. Поиск информации в Интернете по заданной теме. Подготовка к



Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение	Формы внеаудиторной самостоятельной работы
информационных и торговых систем в международном бизнесе	необходимой информации. 2. Общая характеристика основных подразделов систем: инструменты денежного рынка, производные финансовые инструменты ценные бумаги, товарные рынки, макроэкономическая статистика, валютный рынок, новости, финансовая отчетность. 3. Поиск данных и построение информационных экранов.	дискуссии по заданной теме.
Использование систем ВАНА, WIND, СПАРК, STATISTA в международном бизнесе	1. Инструменты технического анализа международного валютного рынка в системах. 2. Поиск информации о публичных компаниях в системах.	Работа с учебной и справочной литературой. Поиск информации в Интернете по заданной теме. Подготовка к дискуссии по заданной теме.
Использование информационных и торговых систем для целей финансового моделирования	1. Понятие и сущность финансового моделирования. Основные классификации финансовых моделей. 2. Цели финансового моделирования. 3. Расчет дюрации и выпуклости облигаций. 4. Расчет средневзвешенной стоимости капитала.	Работа с учебной и справочной литературой. Поиск информации в Интернете по заданной теме. Подготовка к дискуссии по заданной теме.
Биржевые торговые системы как важнейший элемент инфраструктуры финансового рынка	1. Понятие биржевого и внебиржевого рынка. 2. Современные тенденции развития биржевого рынка в развитых и развивающихся странах. 3. Требования, предъявляемые регуляторами к биржам. 4. История развития Московской Биржи.	Работа с учебной и справочной литературой. Поиск информации в Интернете по заданной теме. Подготовка к дискуссии по заданной теме.



6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю

Темы для подготовки к контрольной работе

1. История развития и роль информационных систем в современных условиях
2. Критерии отбора информационных систем, оценка качества информационных услуг в финансовой сфере.
3. Интернационализация рынка информационных услуг.
4. Роль информационно-торговых систем в международном бизнесе.
5. Использование возможностей информационно-торговых систем компаниями и банками в целях управления рисками на мировом финансовом рынке.
6. Информационные системы как важный источник получения информации о деятельности компании-эмитента на рынке ценных бумаг.
7. Возможности использования информационных систем при составлении бизнес-планов компаниями, осуществляющими внешнеэкономическую деятельность.
8. Основные направления использования информационных систем транснациональными банками.
9. Использование информационных систем для поиска контрагентов на международном финансовом рынке.
10. Эволюция биржевых торговых систем.
11. Возможности использования информационных систем для проведения макроэкономических исследований по проблемам мировой экономики, мировых финансов и мировых финансовых рынков.
12. Развитие информационных и торговых систем как важнейший фактор повышения прозрачности мирового финансового рынка.
13. Использование инструментов технического анализа в практике анализа валютного рынка.
14. Инструменты фундаментального анализа компаний в информационно-торговых системах.

Дополнительная информация

Самостоятельная работа студентов состоит в знакомстве с периодическими изданиями, специальными исследованиями и научной литературой по исследованию информационных торговых систем в международном бизнесе.



7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Перечень компетенций с указанием индикаторов их достижения в процессе освоения образовательной программы содержится в разделе 2. «Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине».

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки индикаторов достижения компетенций, умений и знаний

Наименование компетенции	Наименование индикаторов достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции	Типовые контрольные задания
ПКП-2. Способность выполнять профессиональные обязанности по структурированию и сопровождению внешне-торговых сделок с учетом подлежащих уплате нало-	Владеет навыками структурирования и сопровождения внешне-торговых сделок с учетом подлежащих уплате налогов и таможенных платежей, способен оценивать бизнес-возможность реализации предлагаемых решений с точки зрения выбранных кри-	Знать: Методику структурирования и сопровождения внешне-торговых сделок с учетом подлежащих уплате налогов и таможенных платежей, методику оценки бизнес-возможностей реализации предлагаемых решений с точки зрения выбранных кри-	Задание. Рассчитать налоговые и таможенные платежи по внешне-торговой сделке (компания, сделка по выбору студента из общедоступных источников информации).



Наименование компетенции	Наименование индикаторов достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции	Типовые контрольные задания
гов и таможенных платежей, разрабатывать меры продвижения продукции на внешних рынках, аналитически обосновывать предлагаемые решения с использованием технологий анализа и визуализации финансовых данных на R и Python	териев и их аналитически обосновывать с использованием технологий анализа и визуализации финансовых данных на R и Python.	териев и их аналитического обоснования с использованием технологий анализа и визуализации финансовых данных на R и Python. Уметь: Структурировать и сопровождать внешнеторговые сделки с учетом подлежащих уплате налогов и таможенных платежей, оценивать бизнес-возможность реализации предлагаемых решений с точки зрения выбранных критериев и их аналитически обосновывать с использо-	



Наименование компетенции	Наименование индикаторов достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции	Типовые контрольные задания
		ванием технологий анализа и визуализации финансовых данных на R и Python.	
	Подготавливает отчеты и предложения о потенциальных партнерах на внешних рынках, демонстрирует способность разрабатывать сбытовую политику организации, выбирать современные методы продажи товаров, разрабатывать текст рекламной информации о продукции организации на иностранном языке.	Знать: Методику подготовки отчетов и предложений о потенциальных партнерах на внешних рынках, методику разработки сбытовой политики организации, современные методы продажи товаров, методику разработки текстов рекламной информации о продукции организации на иностранном языке. Уметь: Подготавли-	Задание. Подготовить отчет о потенциальном иностранном контрагенте российской компании (страна, отрасль, компания по выбору студента).



Наименование компетенции	Наименование индикаторов достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции	Типовые контрольные задания
		вать отчеты и предложения о потенциальных партнерах на внешних рынках, разрабатывать сбытовую политику организации, выбирать современные методы продажи товаров, разрабатывать текст рекламной информации о продукции организации на иностранном языке.	



Примеры практико-ориентированных заданий

Задание 1. Проанализируйте информационные и торговые системы (например, STATISTA, СПАРК) на возможность использования информации для формирования отчетов деятельности компании на рынке.

Задание 2. Групповой кейс. Разработать сбытовую политику российской компании (по выбору обучающихся), выбрать современные методы продажи товаров в данном сегменте рынка, подготовить текст рекламной информации о продукции компании на иностранном языке.

Примеры вопросов для подготовки к промежуточной аттестации

Вопросы для подготовки к зачету

1. Понятие и сущность информационных услуг. Международный рынок информационных услуг и его специфика.
2. Важность информационных услуг для развития мирового финансового рынка в современных условиях.
3. Цели и задачи использования информационных и торговых систем.
4. Требования, предъявляемые к информационным системам со стороны потребителей информационных услуг в условиях глобализации.
5. Значение информационно-торговых систем для мирового финансового рынка.
6. Возможности, предоставляемые потребителям информационно-торговых систем для проведения комплексной оценки конъюнктуры финансового рынка.
7. Общая характеристика инструментов фундаментального анализа в информационно-торговых системах.
8. Общая характеристика инструментов технического анализа в информационно-торговых системах.
9. Возможности заключения сделок на мировом финансовом рынке с использованием информационных и торговых систем.
10. Технический анализ валютного рынка в различных информационных и торговых системах.
11. Работа с валютными котировками. Тикеры валют. Матрица валютных курсов.



12. Структура информационно-торговых систем и основные виды содержащейся в ней информации.
13. Значение фондовых индексов для мировой финансовой системы. Анализ динамики основных фондовых индексов с использованием системы Bloomberg.
14. Использование возможностей информационных систем для анализа и прогнозирования макроэкономических показателей.
15. Анализ состояния финансового рынка отдельных стран.
16. Использование информационных окон и специализированных мониторов для поиска и обработки финансовой информации в различных системах.
17. Торговые системы как важнейший элемент инфраструктуры биржевого рынка. Особенности биржевых торговых систем ведущих мировых бирж.
18. Возможности использования информационных систем для поиска и анализа основных показателей, характеризующих динамику международной торговли.
19. Общая характеристика торговых систем Московской Биржи.
20. Использование информационных и торговых систем для заключения сделок на мировом финансовом рынке.
21. Использование информационных и торговых систем для фундаментального анализа компаний.
22. Использование возможностей информационных и торговых систем для определения справедливой стоимости финансовых инструментов.
23. Поиск и анализ инструментов денежного рынка в информационных системах.
24. Использование информационных и торговых систем при разработке корпоративной стратегии компаний, осуществляющих внешнеэкономическую деятельность.
25. Работа с новостной лентой в системах. Поиск информации о публичных компаниях.
26. Построение информационных экранов по ценным бумагам и поиск данных о ценных бумагах в информационных и торговых системах.
27. Использование информации, содержащейся в информационно-торговых системах, для проведения научных исследований по проблемам мировой экономики, мировых финансов и мирового финансового рынка.
28. Использование информационных систем для построения кривых доходности по странам и определения справедливой стоимости денег на



различные сроки.

29. Основные направления использования информационных систем транснациональными банками.

30. Использование информационных систем для поиска контрагентов на международном финансовом рынке.

31. Эволюция биржевых торговых систем.

32. Роль информационных систем на рынке евробондов.

33. Развитие информационных и торговых систем как важнейший фактор повышения прозрачности мирового финансового рынка.

34. Возможности использования информационных систем для анализа денежно-кредитной политики.

35. Методы оценки финансовых рисков транснациональными банками при работе на международном финансовом рынке. Возможности информационных и торговых систем по оценке финансовых рисков.

36. Возможности использования информационно-торговых систем для оптимизации бизнес-процессов в банках и компаниях, осуществляющих внешнеэкономическую деятельность.

37. Возможности современных торговых систем для обеспечения деятельности участников биржевого рынка.

38. Использование информационных систем при подготовке аналитических обзоров, посвященных анализу различных отраслей мировой экономики.

39. Создание и ведение портфеля ценных бумаг в информационных системах.



8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература:

1. Эскиндаров, Мухадин Абдурахманович Международный финансовый рынок : учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. Электрон. дан. Москва : Юрайт, 2026 430 с (Высшее образование) URL: <https://urait.ru/bcode/583934> (дата обращения: 27.02.2026). Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей <https://urait.ru/bcode/583934> ISBN 978-5-534-16871-6 : 2219.00. [БИК ID: RU2fURAIT2f583934]
2. Лукасевич, Игорь Ярославович Инвестиции : Учебник / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации 1 Москва : Вузовский учебник, 2024 413 с. ВО - Бакалавриат <https://znanium.com/catalog/document?id=429902> ISBN 978-5-9558-0129-2 ISBN 978-5-16-105176-4 (электр. издание) ISBN 978-5-16-003847-6 (ISBN соиздателя) . [БИК ID: RU\infra-m\znanium\bibl\2057642]
3. Эскиндаров, Мухадин Абдурахманович Мировые финансы: структура и анализ мировых рынков : учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. Электрон. дан. Москва : Юрайт, 2026 409 с (Высшее образование) URL: <https://urait.ru/bcode/584264> (дата обращения: 27.02.2026). Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей <https://urait.ru/bcode/584264> ISBN 978-5-534-17687-2 : 2129.00. [БИК ID: RU2fURAIT2f584264]
4. Эскиндаров, Мухадин Абдурахманович Мировые финансы: регулирование и оценка конъюнктуры мировых рынков : учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. Электрон. дан. Москва : Юрайт, 2026 270 с (Высшее образование) URL: <https://urait.ru/bcode/584265> (дата обращения: 27.02.2026). Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей <https://urait.ru/bcode/584265> ISBN 978-5-534-17688-9 : 1479.00. [БИК ID: RU2fURAIT2f584265]

Дополнительная литература:

1. Шарп, У.Ф. Инвестиции : Учебник для вузов; Пер. с англ. / У.Ф.Шарп, Г.Дж.Александр, Дж.В.Бейли М. : ИНФРА-М, 1998;1999 1028с.;XII (



Университетский учебник) Гриф МО ISBN 0131833448 ISBN 5862554552.
[БИК ID: RU\FA\bookv\142]

Нормативные правовые акты:

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

1. Электронная библиотека Финансового университета (ЭБ) <http://elib.fa.ru/>
(<http://library.fa.ru/files/elibfa.pdf>)
2. Электронно-библиотечная система BOOK.RU <http://www.book.ru>
3. Электронно-библиотечная система "Университетская библиотека ОНЛАЙН" <http://biblioclub.ru/>
4. "Деловая онлайн библиотека" издательства "Альпина Паблишер" <http://lib.alpinadigital.ru/en/library>
5. Электронно-библиотечная система издательства "Лань" <https://e.lanbook.com/>
6. Образовательная платформа "ЮРАЙТ" <https://urait.ru/>
7. Научная электронная библиотека eLibrary.ru <http://elibrary.ru>
8. Информационно-образовательный портал Финуниверситета: <https://org.fa.ru>
9. 7. Электронные ресурсы БИК:
10. • Электронная библиотека Финансового университета (ЭБ) <http://elib.fa.ru/>
11. • Электронно-библиотечная система BOOK.RU <http://www.book.ru>
12. • Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ОНЛАЙН» <http://biblioclub.ru/>
13. • Электронно-библиотечная система Znanium <http://www.znanium.ru/>
14. • Электронно-библиотечная система издательства «ЮРАЙТ» <https://urait.ru/>
15. • Электронно-библиотечная система издательства Проспект <http://ebs.prospekt.org/books>
16. • Электронно-библиотечная система издательства Лань <https://e.lanbook.com/>
17. • Деловая онлайн-библиотека Alpina Digital <http://lib.alpinadigital.ru/>
18. • Научная электронная библиотека eLibrary.ru <http://elibrary.ru>
19. • Справочная правовая система «Консультант Плюс» <https://www.consultant.ru/>
20. • Справочная правовая система «ГАРАНТ» <https://www.garant.ru/>
21. • CNKI. Academic Reference <https://ar.oversea.cnki.net/>
22. • CNKI. China Academic Journals Full-text Database <https://oversea.cnki.net/kns?dbcode=CFLQ>
23. • JSTOR Arts & Sciences I Collection <http://jstor.org>
24. • Электронные продукты издательства Elsevier <http://www.sciencedirect.com>



25. • Коллекция научных журналов Oxford University Press
<https://academic.oup.com/journals/>
26. 5. Информационный ресурс, содержащий информацию о зарегистрированных юридических лицах и индивидуальных предпринимателях («СПАРК»)
27. 4. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики.
URL: <http://www.gks.ru> (Росстат)
28. СПАРК <https://spark-interfax.ru/>
29. Библиотека онлайн Лекций по Бизнесу и Маркетингу издательства Henry Stewart Talks <https://hstalks.com/business/>
30. Henry Stewart Talks: Journals in The Business & Management Collection
<https://hstalks.com/business/journals/>
31. Платформа STATISTA <https://www.statista.com/>
32. www.economy.gov.ru - Официальный сайт министерства экономического развития Российской Федерации
33. Электронная коллекция книг издательства Springer: Springer eBooks
<http://link.springer.com/>
34. JSTOR. Arts & Sciences I Collection <https://www.jstor.org/>
35. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики
<https://rosstat.gov.ru/>



10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические рекомендации по изучению дисциплины

Студентам при подготовке следует использовать нормативные документы Финансового университета - Приказ Финуниверситета от 11.05.2021 года № 1040/о «Об утверждении методических рекомендаций по планированию и организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов по образовательным программам бакалавриата и магистратуры в Финансовом университете».

Данная рабочая программа разработана в соответствии с адаптированной образовательной программой для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Рекомендации по подготовке к лекционным занятиям

Изучение дисциплины требует систематического и последовательного накопления знаний, следовательно, пропуски отдельных тем не позволяют глубоко освоить предмет. Именно поэтому контроль над систематической работой студентов всегда находится в центре внимания кафедры.

Студентам необходимо:

перед каждой лекцией просматривать рабочую программу дисциплины, что позволит сэкономить время на записывание темы лекции, ее основных вопросов, рекомендуемой литературы;

на отдельные лекции приносить соответствующий материал на бумажных носителях, представленный лектором на портале или присланный на «электронный почтовый ящик группы» (таблицы, графики, схемы). Данный материал будет охарактеризован, прокомментирован, дополнен непосредственно на лекции;

перед очередной лекцией необходимо просмотреть по конспекту материал предыдущей лекции. При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам. Если разобраться в материале опять не удалось, то обратитесь к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на практических занятиях. Не оставляйте «белых пятен» в освоении материала.

Рекомендации по подготовке к семинарским занятиям

Студентам следует:

приносить с собой рекомендованную преподавателем литературу к конкретному занятию;



до очередного практического занятия по рекомендованным литературным источникам проработать теоретический материал, соответствующей темы занятия;

при подготовке к практическим занятиям следует обязательно использовать не только лекции, учебную литературу, но и нормативно-правовые акты и материалы правоприменительной практики;

теоретический материал следует соотносить с правовыми нормами, так как в них могут быть внесены изменения, дополнения, которые не всегда отражены в учебной литературе;

в начале занятий задать преподавателю вопросы по материалу, вызвавшему затруднения в его понимании и освоении при решении задач, заданных для самостоятельного решения;

в ходе семинара давать конкретные, четкие ответы по существу вопросов;

на занятии доводить каждую задачу до окончательного решения, демонстрировать понимание проведенных расчетов (анализов, ситуаций), в случае затруднений обращаться к преподавателю.

Студентам, пропустившим занятия (независимо от причин), не имеющие письменного решения задач или не подготовившиеся к данному практическому занятию, рекомендуется не позже чем в 2-недельный срок явиться на консультацию к преподавателю и отчитаться по теме, рассмотренной на занятии. Студенты, не отчитавшиеся по каждой не проработанной ими на занятиях теме к началу зачетной сессии, упускают возможность получить положенные баллы за работу в соответствующем семестре.

Методические рекомендации по выполнению различных форм самостоятельных домашних заданий

Самостоятельная работа студентов включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины. По каждой теме учебной дисциплины студентам предлагается перечень заданий для самостоятельной работы.

К выполнению заданий для самостоятельной работы предъявляются следующие требования: задания должны выполняться самостоятельно и представляться в установленный срок, а также соответствовать установленным требованиям по оформлению.

Студентам следует:

руководствоваться графиком самостоятельной работы, определенным РПД;

выполнять все плановые задания, выдаваемые преподавателем для самостоятельного выполнения, и разбирать на семинарах и консультациях



неясные вопросы;

при подготовке к зачету параллельно прорабатывать соответствующие теоретические и практические разделы дисциплины, фиксируя неясные моменты для их обсуждения на плановой консультации.

Методические рекомендации по работе с литературой

Любая форма самостоятельной работы студента (подготовка к семинарскому занятию, написание эссе, доклада и т.п.) начинается с изучения соответствующей литературы, как в библиотеке, так и дома.

К каждой теме учебной дисциплины подобрана основная и дополнительная литература.

Основная литература – это учебники и учебные пособия.

Дополнительная литература – это монографии, сборники научных трудов, журнальные и газетные статьи, различные справочники, энциклопедии, интернет-ресурсы.

Рекомендации студенту:

выбранную монографию или статью целесообразно внимательно просмотреть. В книгах следует ознакомиться с оглавлением и научно-справочным аппаратом, прочитать аннотацию и предисловие. Целесообразно ее пролистать, рассмотреть иллюстрации, таблицы, диаграммы, приложения. Такое поверхностное ознакомление позволит узнать, какие главы следует читать внимательно, а какие прочитать быстро;

в книге или журнале, принадлежащие самому студенту, ключевые позиции можно выделять маркером или делать пометки на полях. При работе с интернет-источником целесообразно также выделять важную информацию;

если книга или журнал не являются собственностью студента, то целесообразно записывать номера страниц, которые привлекли внимание. Позже следует возвратиться к ним, перечитать или переписать нужную информацию. Физическое действие по записыванию помогает прочно заложить данную информацию в «банк памяти».

Записи в той или иной форме не только способствуют пониманию и усвоению изучаемого материала, но и помогают вырабатывать навыки ясного изложения в письменной форме тех или иных теоретических вопросов.



11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем

Комплект лицензионного программного обеспечения:

1. Kaspersky
2. Microsoft Office (Windows)

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Информационно-правовая система «Консультант Плюс»
2. Информационно-правовая система «Гарант»
3. Официальный интернет-портал правовой информации
<http://www.pravo.gov.ru>

Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации

1. не предусмотрены

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

1. **Учебная аудитория** для проведения учебных занятий, предусмотренных программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), набор демонстрационного оборудования (проектор, экран)
2. **Помещение для самостоятельной работы** обучающихся оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета.
3. **Компьютерный класс** для проведения учебных занятий, предусмотренных программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенный оборудованием и техническими средствами обучения: мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), персональные компьютеры, набор демонстрационного оборудования (проектор, экран)



4. **Лаборатория** для проведения учебных занятий, предусмотренных программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: мебель аудиторная (столы, стулья, доска аудиторная), лабораторное оборудование, расходные материалы, набор демонстрационного оборудования (проектор, экран)
5. Библиотека, читальный зал
6. 1. **Доступ к сети Интернет** для использования онлайн-ресурсов, репозиторий, документации.
7. 1. **Программное обеспечение** с возможностью лицензирования или свободно распространяемое (Open Source). Все перечисленные инструменты являются бесплатными.