

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Богдалова Елена Вячеславовна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 11.08.2025 12:59:14

Уникальный программный ключ:

ec85dd5a839619d48aa76b2d73dba88a9c82091a

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
инклюзивного высшего образования
«Московский государственный гуманитарно-экономический университет»**

Факультет экономики

Кафедра финансов, бухгалтерского учета и налогообложения

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

Е.С. Сахарчук

«27» апреля 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ

образовательная программа направления подготовки

38.03.01 Экономика

Блок Б1.В.04 Дисциплины (модули) вариативная часть

Профиль подготовки

Мировая экономика

Квалификация (степень) выпускника «Бакалавр»

Форма обучения: очная

Курс 4 семестр 7

Москва

2022

Рабочая программа составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования направления 38.03.01 Экономика утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 954 от «12» августа 2020 г.

Зарегистрировано в Минюсте России «21» августа 2020 г. Регистрационный № 59425.

Разработчики рабочей программы: к.э.н., доцент кафедры финансов, бухгалтерского учета и налогообложения МГГЭУ
место работы, занимаемая должность


подпись

О.Н. Рыбковская
И.О. Фамилия

«23» марта 2022 г.
Дата

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры финансов, бухгалтерского учета и налогообложения
(протокол № 9 от «23» марта 2022 г.)

на заседании Учебно-методического совета МГГЭУ
(протокол № 1 от «27» 04 2022 г.)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебно-методического управления


И.Г. Дмитриева
«27» 04 2022 г.

Начальник методического отдела


Д.Е. Гапеев
«27» 04 2022 г.

Заведующий библиотекой


В.А. Ахтырская
«27» 04 2022 г.

Декан факультета


Л.В. Дегтева
«27» 04 2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 3. ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОВЗ**
- 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**
- 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**
- 6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**
- 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

1.1. Цель и задачи изучения учебной дисциплины (модуля)

Целью дисциплины «Международные финансовые рынки» является подготовка специалистов, знающих современные международные финансовые рынки и институты, разбирающихся в особенностях их организации, механизмах развития и закономерностях функционирования, имеющих представление о перспективах их будущего развития; в рамках данного курса изучаются также базовые финансовые инструменты и состав профессиональных участников.

Задачи дисциплины:

- развернутое освещение различных аспектов функционирования международных финансовых рынков;
- овладение знаниями об основных инструментах и участниках международных финансовых рынков;
- формирование у студентов навыков по практическому использованию способов расчета доходности различных финансовых инструментов;
- усвоение знаний о механизмах и процессах, происходящих на международных финансовых рынках;
- уяснение влияния международных финансовых рынков на мировую финансовую систему и реальный сектор мировой экономики.

1.2 Место дисциплины в структуре образовательной программы направления подготовки

Учебная дисциплина «Международные финансовые рынки» относится к вариативной части базового блока.

Изучение учебной дисциплины «Международные финансовые рынки» базируется на знаниях, умениях и навыках, полученных обучающимися при изучении предшествующих курсов: «Международные валютно-кредитные отношения», «Экономическая информатика». Требования к входным знаниям и компетенциям студентов формируются на основе следующих дисциплин: «Мировая экономика» и «Международные экономические отношения».

Дисциплина «Международные финансовые рынки» является базовой при последующем и параллельном изучении дисциплин «Международные экономические организации» и «Международные инвестиции».

1.3 Требования к результатам освоения учебной дисциплины

Процесс освоения учебной дисциплины направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенции
ПК-7	Способен разрабатывать и реализовывать технику управления финансовыми операциями на микро-, мезо-, макро- и мегаэкономическом уровнях, подбирать, применять и продвигать финансовые услуги в интересах хозяйствующих субъектов и их клиентов	ПК-7.1. Знает методы разработки и реализации техники управления финансовыми операциями на микро-, мезо-, макро- и мегаэкономическом уровнях, подбора, применения и продвижения финансовых услуг в интересах хозяйствующих субъектов и их клиентов.
		ПК-7.2. Умеет применять методы разработки и реализации техники управления финансовыми операциями на микро-, мезо-, макро- и мегаэкономическом уровнях, реализовывать на практике методы подбора, применения и продвижения финансовых услуг в интересах хозяйствующих субъектов и их клиентов.
		ПК-7.3. Владеет навыками разработки и реализации техники управления финансовыми операциями на микро-, мезо-, макро- и мегаэкономическом уровнях, подбора, применения и продвижения финансовых услуг в интересах хозяйствующих субъектов и их клиентов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины

Объем дисциплины «Международные финансовые рынки» составляет 4 зачетные единицы/144 часа:

Вид учебной работы	Всего, часов	
	Очная форма 4-курс, 7-й семестр	Заочная форма 4-курс, 8-й семестр
Аудиторная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), всего в том числе:	54	8
Лекции	24	4
Практические занятия	30, в т.ч. ПП: 22	4
Лабораторные занятия		
Самостоятельная работа обучающихся	90, в т.ч. ПП: 10	136
Промежуточная аттестация (подготовка и сдача), всего:		
Контрольная работа		
Курсовая работа		
Зачет		
Экзамен	36	9
Итого: Общая трудоемкость учебной дисциплины(в часах, зачетных единицах)	144 часов (4 з.е.)	144 часов (4 з.е.)

2.2. Содержание разделов учебной дисциплины

№ п/п	Наименование раздела (темы)	Содержание раздела (тематика занятий)	Формируемые компетенции (индекс)
Раздел 1. Введение в международные финансовые рынки и институты			
1	Введение в международные финансовые рынки	Роль и место международных финансовых рынков в экономической системе. Понятие международного финансового рынка, его сущность и функции. Четыре уровня мировой финансовой системы. Финансовый рынок как система. Основные тенденции на финансовых рынках – секьюритизация, глобализация, инновации, телекоммуникации, дерегулирование. Секьюритизация активов. Примеры секьюритизации активов на зарубежных финансовых рынках и в России. Схема секьюритизации активов на примере закладных облигаций. Интеграция и конвергенция финансовых рынков. Превращение национальных финансовых рынков в единый глобальный финансовый рынок. Показатели глобализации. Дергулирование и либерализация финансовых рынков, снятие барьеров на трансграничное движение капитала в мире. Инновации на финансовых рынках. Причины появления новых финансовых инструментов, рост их объемов. Примеры инноваций на финансовых рынках. Рост влияния телекоммуникационных технологий на финансовые рынки и последствия такого влияния (снижение транзакционных издержек, рост технических рисков, увеличение скорости совершения финансовых операций и реакции рынков на различные события). Примеры положительного и негативного влияния новых телекоммуникационных технологий на финансовых рынках.	ПК-7
2	Виды международных финансовых посредников	Институциональная среда международных финансовых рынков. Понятие и классификация финансовых институтов. Виды международных финансовых посредников. Российские и зарубежные финансовые институты. Модели банковских систем и инвестиционный потенциал финансового сектора – мировой опыт. Закон Гласса–Стигала и его последствия. Изменение закона Гласса–Стигала в 1999 г. после принятия Закона «О модернизации финансовых услуг» – последствия для американского финансового рынка и финансовых институтов. Учреждения депозитного типа и деловые инвестиционные банки на международных финансовых рынках. Ссудо-сберегательные ассоциации и их кризис.	ПК-7

		Банковская система России в сравнении с опытом Восточной Европы. Пирамида ГКО как один из источников формирования системы финансового посредничества в России. Кредитные союзы. Паевые инвестиционные фонды – структура и риски. Общие фонды банковского управления. Страховые компании. Негосударственные пенсионные фонды. Фонды прямых инвестиций и венчурные фонды. Хедж-фонды: особенности возникновения, их влияние на мировые финансовые рынки и прогноз их будущего.	
3	Институциональная среда международных финансовых рынков	Биржевой и внебиржевой рынок. История биржевого рынка в России. Переходные формы (альтернативные торговые системы, прибиржевые и т.п.). Структура биржи. Основные услуги фондовых бирж (биржевые продукты). Виды аукционных механизмов, используемых на фондовых биржах различных типов. Депозитарные и клиринговые системы. Сеть регистраторов. Фондовые индексы, их роль на финансовых рынках. Методы расчета фондовых индексов. Структура и роль ведущих мировых индексов: Доу-Джонс, NASDAQ, NIKKEI, S@P, FT-SE и др. Индекс РТС – история создания, методы расчета, роль в российской экономике. Регулирование финансовых рынков. Информационная инфраструктура фондового рынка. Раскрытие информации как один из принципов финансового рынка. Проблема асимметричности информации.	ПК-7
Раздел 2. Анализ международных финансовых рынков. Основные виды финансовых инструментов			
4	Риск и доходность на международных финансовых рынках	Фундаментальные свойства финансового рынка: риск, ликвидность, эффективность и т.п. Виды сделок и операций с ценными бумагами. Классификация сделок. Текущее состояние финансового рынка России: структура, динамика, количественный и качественный анализ. Понятие доходности ценных бумаг. Виды доходности: текущая доходность, доходность за период владения, дисконтная доходность, полная доходность – способы расчета по разным финансовым инструментам. Приведенная стоимость денег – понятие и способы расчетов. Ренты и аннуитеты. Статистические методы оценки ценных бумаг и портфельных инвестиций. Понятие рисков. Виды рисков. Коммерческий и финансовый риски. Виды финансового риска: кредитный риск, процентный риск, риск ликвидности, валютный риск. Проблема взаимосвязи различных видов финансовых рисков и их	ПК-7

		трансформации. Совокупный риск инвестиций в финансовые активы = диверсифицированный риск + недиверсифицированный риск. Коэффициент Бета – измеритель недиверсифицированного риска и его интерпретация. Факторы влияния на инвестиционную привлекательность финансового рынка: состояние инвестиционного климата в стране; структура собственности; уровень корпоративного управления; степень зависимости рынка от внешнеэкономических факторов и зарубежных рынков; состояние инфраструктуры и наличие нарушения принципов устройства фондового рынка. Необходимые меры по развитию российского фондового рынка как инструмента привлечения инвестиций. Препятствия на пути инвестиций в российскую экономику. Иностранные ценные бумаги в России.	
5	Основные подходы к анализу международных финансовых рынков	Фундаментальный анализ. Технический анализ. Фрагментированность финансовых рынков. Понятие инвестиционного горизонта и вероятностного характера эволюции рынков. Тренд и его линии. Трендовые индикаторы. Осцилляторы. Теория циклов. Теория волн Эллиотта. Дополнительные способы анализа.	ПК-7
6	Основные виды финансовых инструментов, используемых на международных финансовых рынках	Понятие финансовых инструментов, используемых на международных финансовых рынках. Классификация ценных бумаг по экономическому содержанию, по эмитентам, по срокам действия, по форме выпуска, по возможностям досрочного погашения, по уровню регулирования, по уровню предъявления прав на активы.	ПК-7
Раздел 3. Основные сегменты международных финансовых рынков			
7	Международный рынок денежных средств, его сегменты и инструменты	Международные финансовые рынки и финансовая среда. Понятия первичного и вторичного рынка. Прямое и не прямое финансирование. Виды международных финансовых рынков: международный денежный рынок; международный рынок капитала; международный рынок ценных бумаг, международный валютный рынок, международный рынок деривативов. Отличие международного денежного рынка от международного рынка капитала. Основные черты современного международного денежного рынка. Межбанковский рынок в Лондоне и ставки LIBOR и LIBID. Причины возникновения, отличительные черты российского денежного рынка. Виды инструментов международного денежного рынка: межбанковские кредиты, коммерческие кредиты, депозитные сертификаты, сберегательные сертификаты, векселя	ПК-7

		и государственные краткосрочные ценные бумаги. Сравнительный анализ казначейских векселей США и российских государственных краткосрочных бескупонных обязательств (ГКО). Механизм первичного и вторичного размещения ГКО. Конкурентные и неконкурентные заявки. Цена отсечения ГКО. Основные преимущества и недостатки инвестиций в ГКО. Краткосрочные облигации федеральных ведомств, агентств, министерств. Первые российские краткосрочные облигации – облигации Банка России («бобры»). ЦБ России как кредитор и заемщик. Муниципальные краткосрочные ценные бумаги, основные преимущества и недостатки. Банковские депозитные сертификаты на мировом рынке денежных средств. Отличие банковского депозитного сертификата от банковского депозита на международном рынке денежных средств. Причины появления на международном рынке данного типа финансового инструмента. Классификация банковских депозитных сертификатов в западной финансовой и в российской финансовой практике: низкономинальные и высокономинальные, депозитные и сберегательные сертификаты, обращаемые и необрачаемые банковские депозитные сертификаты. Основные преимущества и недостатки инвестиций в банковские депозитные сертификаты. Понятие и сущность векселя, обращающегося на международном рынке денежных средств. Абстрактность и безусловность векселей. Виды векселей. Понятие и сущность бронзового векселя, дружеского векселя, финансового векселя, товарного векселя. Особенности именных, ордерных и предъявительских векселей. Бланковые векселя – особенности их обращения в России. Российский вексельный рынок. Учет векселей. Расчет доходности международных операций с векселями.	
8	Международный рынок капитала, его сегменты и инструменты	Виды межстрановых потоков капитала: по источникам происхождения, по срокам вложения, по целям вложения. Предпосылки формирования международного рынка капитала: вывоз избыточного капитала с целью получения наибольшей прибыли, причины оттока или бегства капиталов, вывоз капитала ТНК для проникновения на рынки третьих стран, миграция капитала с целью получения более высокого дохода. Перекрестные инвестиции. Основные держатели избыточного капитала: страховые компании, пенсионные, трастовые, инвестиционные и др. фонды. Механизмы аккумулирования капитала. Классификация основных видов финансовых инструментов	ПК-7

		международного рынка долгосрочного капитала.	
9	Международный рынок ценных бумаг, его участники и сегменты	Структура мирового фондового рынка. Превращение национальных фондовых бирж развитых стран в центры мировой фондовой торговли. Мировые финансовые центры. Биржевой и внебиржевой сегменты международного фондового рынка. Транснациональные банки как организаторы внебиржевого международного фондового рынка. Сущность и фундаментальные свойства облигаций. Еврооблигации и зарубежные облигации, международные акции в виде глобальных акций и американские депозитарные расписки (ADR). Преимущества и недостатки выпуска облигаций для эмитента. Номинальная стоимость и курс облигации. Преимущества облигаций для инвестора. Рейтинг облигаций. Система построения рейтинга. Ценообразование облигаций как международных долговых ценных бумаг. Понятие ценовой изменчивости. Факторы, влияющие на изменчивость цены облигации. Основные виды инструментов собственности: акции, депозитарные расписки, варранты. Фундаментальные свойства акций, их номинальная стоимость и рыночная цена. Привлекательность акций для эмитента и для инвестора. Формирование собственного капитала. Объявленный капитал. Выпущенные акции. Не выпущенные акции. Выпущенные и размещенные акции. Акции, выкупленные самим обществом. Обыкновенные акции. Уставная и кумулятивная системы голосования. Право на не фиксированные дивиденды. Показатель прибыли на одну обыкновенную акцию. Способы выплаты дивидендов. Преимущественное право покупки новых выпусков акций. Право на получение информации. Андеррайтинг, его виды и характеристика. Полный и частичный андеррайтинг. Характеристика обыкновенных акций по инвестиционным качествам. Грошовые акции, первоклассные акции, акции второго эшелона, акции роста, спекулятивные акции, циклические акции, оборонительные акции. Стоимость обыкновенных акций. Балансовая, ликвидационная, рыночная, инвестиционная стоимость. Текущая доходность по обыкновенным акциям. Привилегированные акции: основные черты, преимущества и недостатки. Преимущества и недостатки выпуска привилегированных акций для эмитента. Виды привилегированных акций: конвертируемые, отзывные (погашаемые), обмениваемые, участвующие привилегированные	ПК-7

		акции или акции с участием, привилегированные акции с регулируемой ставкой дивиденда, кумулятивные, первоочередные или старшие привилегированные акции. Оценка стоимости привилегированных акций. Текущая доходность. Ожидаемая полная доходность за период владения. Котировки обыкновенных и привилегированных акций. Варранты (опционы эмитента) на ценные бумаги, их экономическая сущность и условия выпуска. Права владельцев. Ценообразование варрантов (опционов эмитента). Спекулятивный характер варрантов (опционов эмитента). Последствия выплаты вознаграждения топ-менеджменту компаний за рубежом в виде варрантов (опционов). Правовой статус депозитарных расписок. Виды депозитарных расписок: глобальные и американские, спонсируемые и неспонсируемые, публичные и ограниченные. Процедура выпуска депозитарных расписок. Основные торговые площадки депозитарных расписок. Процедура выпуска российских депозитарных расписок. Конвертируемые ценные бумаги. Коэффициент конвертации, цена конвертации, конверсионная премия. Методы стимулирования конвертации: ступенчатые цены, повышенные дивиденды по обыкновенным акциям и др. Последствия конвертации.	
10	Международный валютный рынок и его особенности	Валютный рынок как рынок валютных ценностей. Субъекты и объекты валютного рынка. Основные виды операций валютного рынка. Система валютно-финансовых отношений. Основные виды типовых валютных сделок (кассовые (спот), срочные (форвард), свопы и опционы).	ПК-7
11	Международный рынок золота, его эволюция и перспективы	Фундаментальное системное противоречие между сутью мировых денег и их реальными функциями в рамках нефтедолларового стандарта. Необходимость выбора между возвратом к золотодевизному стандарту и переходом в новую систему, в которой деньги постепенно теряют свои функции. Золото как возможный стабилизатор существующего долларового стандарта. Причины искусственного занижения мировых цен на золото путем манипуляций с деривативами с 2010 г. Соотношение «бумажного» золота к реальному золоту. Современная борьба за перераспределение золотых ресурсов. Необходимость контроля за мировыми резервами золота. Решение Базельского комитета по банковскому надзору о переводе золота из актива третьей	ПК-7

		категории в актив первой категории (2019 г.) и последствия этого решения.	
РАЗДЕЛ IV. Инвестиционные и финансовые институты на международном и российском уровнях			
12	Виды международных инвестиционных институтов и особенности их деятельности	Понятие международного инвестиционного института. Виды международных инвестиционных институтов (холдинги, финансово-промышленные группы, финансовые компании, инвестиционные фонды, инвестиционные банки, пенсионные фонды, страховые компании, инвестиционные компании, ссудно-сберегательные ассоциации, благотворительные фонды, кредитные потребительские кооперативы (кредитные союзы), первичный рынок ценных бумаг дилеры, брокеры Особенности деятельности международных инвестиционных институтов.	ПК-7
13	Особенности инвестиционных институтов в России. Центральный банк, его статус и роль в функционировании финансовых рынков в России	Отличия российских инвестиционных институтов от международных. Особенности правового статуса Центрального банка России и его функции как мегарегулятора (с 2013 г.). Таргетирование инфляции как основная цель ЦБ и отрицательные последствия для инвестирования в реальный сектор российской экономики.	ПК-7
РАЗДЕЛ V. Проблемы и перспективы развития международных финансовых рынков			
14	Международные финансовые рынки и их новые тенденции	Структура мировых финансовых рынков. Отличие финансовых рынков США от рынков Великобритании, Германии, Японии, Китая и других стран. Мировые финансовые потоки – причины их перераспределения и перетока в последние 20 лет – мировые тенденции и последствия. Мировые финансовые кризисы – причины их возникновения и особенности регулирования. Американская и германская модель ипотечного кредитования – их различия и плюсы и минусы. Возможности использования американской или германской модели ипотечного кредитования в России.	ПК-7
15	Проблемы и перспективы регулирования международных финансовых рынков	Основные цели регулирования: создание условий для стабильного развития рынков, защита прав инвестора, предотвращение системных кризисов. Иные цели регулирования. Международное регулирование финансовых рынков. Базельский комитет и его роль в области регулирования финансовых рынков и банковской деятельности. Рекомендации Базельского комитета в области банковского надзора. Основные финансовые скандалы и кризисы, вызвавшие необходимость корректировки принципов международного регулирования банковской деятельности. Рекомендации Базельского комитета – Базель 1 и	ПК-7

		Базель 2 – их отличие друг от друга и влияние на российское регулирование банковской деятельности. Норматив достаточности банковского капитала – эволюция принципов расчета и особенности применения этого норматива в России. Базель 3. IOSCO – роль Международной организации комиссий по ценным бумагам в создании минимальных стандартов регулирования деятельности профессиональных участников на финансовых рынках. Англо-американское, континентальное и иные группы права и их воздействие на формирование системы регулирования финансовых рынков. Государственное регулирование и саморегулирование рынков. Структура государственных органов и институтов, осуществляющих регулирование финансовых рынков в разных странах. Регулятивные полномочия Центрального Банка России. Саморегулируемые организации: статус, интересы, сфера ответственности, функции. Допуск на рынок и защита интересов профессиональных участников. Особенности их деятельности в России и за рубежом. Роль НАУФОР, ПАРТАД и других саморегулируемых организаций в области создания стандартов деятельности профессиональных участников. Процедура рассмотрения споров по операциям на финансовых рынках, третейские суды. Компенсационные и иные фонды как инструмент защиты прав инвестора. Инструменты и методы регулирования. Лицензирование деятельности, допуск на рынок, регулирование достаточности собственного капитала финансовых фирм, требования о раскрытии информации и другие инструменты. Ответственность за нарушения на финансовых рынках. Уголовная, административная и гражданская ответственность в разных странах за различные правонарушения. Ответственность за совершение операций без лицензии. Ответственность за манипулирование с ценами и за использование инсайдерской информации. Новая роль глобальных финансовых холдингов в эпоху обрушения международных финансовых рынков.	
--	--	---	--

2.3 Разделы дисциплин и виды занятий

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела	Аудиторная работа		Внеауд. работа	Объем в часах
		Л	ПЗ	СР	Всего
		в том числе, ЛПП	в том числе, ПЗПП	в том числе, СРПП	в том числе, ПП
1	Введение в международные финансовые рынки и институты	6	8	18	32
		-	-	2	2
2	Анализ международных финансовых рынков. Основные виды финансовых инструментов	4	4	18	26
		-	5,5	2	7,5
3	Основные сегменты международных финансовых рынков	10	10	18	38
		-	5,5	2	7,5
4	Инвестиционные и финансовые институты на международном и российском уровнях	2	2	18	22
		-	5,5	2	7,5
5	Проблемы и перспективы международных финансовых рынков	2	4	18	24
		-	5,5	2	7,5
	<i>Консультация перед экзаменом</i>		2		2

	<i>Итого:</i>	24	30	90	144
	<i>Экзамен</i>		36		
	<i>Всего:</i>	24	30	90	144

Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела	Аудиторная работа		Внеауд. работа	Объем в часах
		Л	ПЗ	СР	Всего
		в том числе, ЛПП	в том числе, ПЗПП	в том числе, СРПП	в том числе, ПП
1	Введение в международные финансовые рынки и институты	-	-	20	27,2
		-	-	4,5	2
2	Анализ международных финансовых рынков. Основные виды финансовых инструментов	2	-	29	27,2
		-	11	4,5	2
3	Основные сегменты международных финансовых рынков	2	-	29	27,2
		-	11	4,5	2
4	Инвестиционные и финансовые институты на международном и российском уровнях	-	2	29	27,2
		-	-	4,5	2
5	Проблемы и перспективы международных финансовых рынков	-	2	29	27,2
		-	-	4,5	2

	<i>Итого:</i>				
	<i>Экзамен</i>				9
	<i>Всего:</i>	4	4	136	144

2.4. Планы самостоятельной работы обучающегося по дисциплине

Очная форма обучения

№	Название разделов и тем	Виды самостоятельной работы	Трудоемкость	Формируемые компетенции	Формы контроля
1.	Введение в международные финансовые рынки и институты	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию	18	ПК-7	Опрос, тестирование,
2.	Анализ международных финансовых рынков. Основные виды финансовых инструментов	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию, подготовка к контрольной работе	18	ПК-7	Опрос, тестирование
3.	Основные сегменты международных финансовых рынков	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию, решение практических заданий	18	ПК-7	Опрос, тестирование, решение практических задач
4.	Инвестиционные и финансовые институты на международном и российском уровнях	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию, решение практических заданий, подготовка к контрольной работе	18	ПК-7	Опрос, тестирование, решение практических задач
5.	Проблемы и перспективы развития международных финансовых рынков	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию, решение практических заданий	18	ПК-7	Опрос, тестирование, решение практических задач

	Итого		90		
--	-------	--	----	--	--

Заочная форма обучения

№	Название разделов и тем	Виды самостоятельной работы	Трудоемкость	Формируемые компетенции	Формы контроля
1.	Введение в международные финансовые рынки и институты	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию	27,2	ПК-7	Опрос, тестирование,
2.	Анализ международных финансовых рынков. Основные виды финансовых инструментов	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию, подготовка к контрольной работе	27,2	ПК-7	Опрос, тестирование
3.	Основные сегменты международных финансовых рынков	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию, решение практических заданий	27,2	ПК-7	Опрос, тестирование, выполнение практического задания
4.	Инвестиционные и финансовые институты на международном и российском уровнях	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию, решение практических заданий, подготовка к контрольной работе	27,2	ПК-7	Опрос, тестирование, выполнение практических заданий
5.	Проблемы и перспективы международных финансовых рынков	Подготовка к опросу, подготовка к тестированию, решение практических заданий	27,2	ПК-7	Опрос, тестирование, выполнение практических заданий
	ИТОГО		136		

3. ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОВЗ

При организации обучения инвалидов и лиц с ОВЗ необходимо учитывать определенные условия:

- учебные занятия организуются исходя из психофизического развития и состояния здоровья инвалидов и лиц с ОВЗ совместно с другими обучающимися в общих группах, а также индивидуально, в соответствии с графиком индивидуальных занятий;

- при организации учебных занятий в общих группах используются социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений, создания комфортного психологического климата в группе;

- в процессе образовательной деятельности применяются материально-техническое оснащение, специализированные технические средства приема-передачи учебной информации в доступных формах для студентов с различными нарушениями, электронные образовательные ресурсы в адаптированных формах.

- подбор и разработка учебных материалов преподавателями производится с учетом психофизического развития и состояния здоровья инвалидов и лиц с ОВЗ;

- использование элементов дистанционного обучения при работе со студентами, имеющими затруднения с моторикой;

- обеспечение студентов текстами конспектов (при затруднении с конспектированием);

- использование при проверке усвоения материала методик, не требующих выполнения рукописных работ или изложения вслух (при затруднениях с письмом и речью) – например, тестовых бланков.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине обеспечивается выполнение следующих дополнительных требований в зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся:

1. Инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме, на электронном носителе, в печатной форме увеличенным шрифтом и т.п.);

2. Доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме электронного документа);

3. Доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, устно, др.).

При необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и

установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Самостоятельная работа студентов (далее – СРС) является неотъемлемой частью обучения студентов. Ее цель - формирование профессиональной компетентности будущего специалиста.

Самостоятельная работа осуществляется в виде аудиторных и внеаудиторных форм познавательной деятельности по дисциплине.

Самостоятельная работа по дисциплине включает в себя:

- 1) предварительную подготовку к аудиторным занятиям;
- 2) самостоятельную работу при прослушивании лекций, осмыслении учебной информации, ее обобщении и составлении конспектов;
- 3) подбор, изучение, анализ рекомендованных источников и литературы;
- 4) выяснение наиболее сложных вопросов дисциплины и их уточнение во время консультаций;
- 5) подготовку к экзамену, практическим занятиям, тестированию
- 6) выполнение практических заданий и кейс-задания;
- 7) систематическое изучение периодической печати, научных монографий, поиск и анализ дополнительной информации.

Аудиторная самостоятельная работа выполняется студентами на лекциях и практических занятиях.

Вопросы для самостоятельной работы студентов в целях подготовки к аудиторным занятиям предлагаются преподавателем в начале изучения каждого раздела дисциплины или темы. Студенты имеют право выбирать дополнительно интересующие их темы для самостоятельной работы.

Внеаудиторная самостоятельная работа студентов – планируемая учебная деятельность студентов, осуществляемая во внеаудиторное время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия.

Виды самостоятельной работы студентов: подготовка к опросу, подготовка к тестированию, выполнение практических заданий, решение кейса, подготовка к контрольной работе.

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов

Методические рекомендации по подготовке к устному опросу (коллоквиуму)

Одной из форм самостоятельной работы студентов является подготовка к устному опросу. Для подготовки к опросу студенту рекомендуется изучить лекционный материал, основную и дополнительную литературу, публикации, информацию из Интернет-ресурсов по соответствующей теме.

Эффективность подготовки студентов к устному опросу зависит от качества ознакомления с научной и методической литературой. При подготовке к опросу студентам рекомендуется обратить внимание на усвоение основных понятий дисциплины, выявить неясные вопросы и подобрать дополнительную литературу для их освещения, составить тезисы выступления по отдельным проблемным аспектам.

Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям и выполнению практического задания

Одной из важных форм самостоятельной работы по дисциплине является подготовка к практическому занятию.

При подготовке к практическим занятиям студент должен придерживаться следующих рекомендаций:

- внимательно изучить основные вопросы темы и план практического занятия,
- определить место темы занятия в общем содержании, ее связь с другими темами;
- найти и проработать соответствующие разделы в рекомендованных нормативных документах, учебниках и дополнительной литературе;
- после ознакомления с теоретическим материалом ответить на вопросы по теме курса;
- продумать пути и способы решения проблемных вопросов;
- продумать развернутые ответы на предложенные вопросы темы, опираясь на лекционные материалы, расширяя и дополняя их данными из учебников, дополнительной литературы.

В ходе практического занятия необходимо выполнить практическое задание, а затем объяснить методику его решения.

Методические указания по выполнению контрольных работ

Контрольная работа назначается после изучения определенного раздела (разделов) дисциплины и представляет собой совокупность развернутых письменных ответов студентов на вопросы, которые они заранее получают от преподавателя.

Самостоятельная подготовка к контрольной работе включает в себя:

- изучение конспектов лекций, раскрывающих материал, знание которого проверяется контрольной работой;
- повторение учебного материала, полученного при подготовке к семинарским, практическим занятиям и во время их проведения;
- изучение дополнительной литературы, в которой конкретизируется содержание проверяемых знаний;
- составление в мысленной форме ответов на поставленные в контрольной работе вопросы;
- формирование психологической установки на успешное выполнение всех заданий.

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Интерактивные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях и самостоятельной работе обучающихся

Семестр	Вид занятия (Л, ПЗ, ЛР, в том числе, ПП)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Количество часов
1	Л	Проблемные лекции, дебаты	8
	ПЗ	Мозговой штурм, метод проектов, ситуационный анализ, дискуссия, круглый стол	14
Итого:			22

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

6.1. Организация входного, текущего и промежуточного контроля обучения

Входной контроль –

1. Формами интернационализации хозяйственной жизни выступают:
 - а) глобализация и финансовая глобализация;
 - б) финансовая глобализация и валютный полицентризм;
 - в) валютная глобализация и регионализация;
 - г) глобализация и регионализация;
 - д) все перечисленное верно.
2. Транснационализация производства является проявлением процессов развития мирового хозяйства:
 - а) либерализации;
 - б) регионализации;
 - в) глобализации;
 - г) секьюритизации;
 - д) все перечисленное верно.
3. Кросс-курс – это:
 - а) прямая котировка валют;
 - б) косвенная котировка валют;
 - в) котировка курсов валют к доллару США;

г) все ответы неверны.

4. Кассовая валютная сделка – это сделка:

а) своп;

б) спот;

в) форвард;

г) валютный арбитраж.

5. Курс валют по сделке форвард:

а) равен курсу по сделке спот;

б) выше курса по сделке спот;

в) ниже курса по сделке спот;

г) может быть и выше, и ниже курса по сделке спот.

Текущий контроль

Вопросы для коллоквиума (опроса)

Тема 1. Введение в международные финансовые рынки

1. Раскрыть роль и место международных финансовых рынков в экономической системе, а также понятие международного финансового рынка, его сущность и функции
2. Рассмотреть виды международных финансовых посредников.
3. Описать институциональную среду международных финансовых рынков
4. Рассмотреть вопрос о раскрытии информации как одного из принципов финансового рынка. Разъяснить проблему асимметрии информации.

Тема 2. Анализ международных финансовых рынков. Основные виды финансовых инструментов

1. Раскрыть категории риска и доходности на международных финансовых рынках
2. Изложить основные подходы к анализу международных финансовых рынков
3. Описать виды финансовых инструментов.

Тема 3. Основные сегменты международных финансовых рынков

1. Раскрыть особенности международного рынка денежных средств, его сегменты и инструменты
2. Описать международный рынок капитала, его сегменты и инструменты
3. Рассмотреть международный рынок ценных бумаг, его участников и сегменты
4. Изложить особенности международного валютного рынка
5. Рассмотреть международный рынок золота, его эволюцию и перспективы.

Тема 4. Инвестиционные и финансовые институты на международном и российском уровнях

1. Перечислить виды международных инвестиционных институтов и раскрыть особенности их деятельности
2. Раскрыть особенности инвестиционных институтов в России. Рассмотреть Центральный банк, его статус и роль в функционировании финансовых рынков в России

Тема 5. Проблемы и перспективы развития международных финансовых рынков

1. Рассмотреть международные финансовые рынки в ракурсе их новых тенденций.
2. Описать проблемы и перспективы регулирования международных финансовых рынков.
3. Новая роль глобальных финансовых холдингов в эпоху обрушения международных финансовых рынков

Промежуточная аттестация –

Контрольная работа

Ситуационная задача 1.

Банк должен продать своему клиенту, имеющему долларовый счет, 20 тыс. евро для платежа по контракту через 90 дней. Текущий курс (спот) – $\$/\text{ЕВРО} = 0,7570/80$, процентная ставка по доллару 1,5%, по евро – 3,5%. Каков будет форвардный курс для евро? Сколько будет снято со счета?

Ситуационная задача 2.

Известны биржевые курсы иены и швейцарского франка ($\text{USD}/\text{CHF} = 1.2050/60$ и $\text{USD}/\text{Y} = 102.250/80$). Рассчитать кросс-курсы CHF/Y и Y/CHF .

Ситуационная задача 3.

На сколько меняется продажная цена в Германии долларового смартфона при росте курса евро на 10%?

Ситуационная задача 4.

Банк во Владивостоке установил следующую котировку японской иены:

покупка 210 рублей за 100 иен;

продажа 230 рублей за 100 иен

Определите:

а) сколько рублей будет получено при обмене 10000 иен,

б) сколько иен будет получено при обмене 1000 000 рублей.

6.2 Вопросы к экзамену

1. Определение понятий: мировой, международный и национальный финансовые рынки. Эволюция подходов к пониманию международных финансовых рынков и определяющие ее факторы.

2. Особенности развития международных финансовых рынков в современных условиях.
2. Сегменты международных финансовых рынков.
3. Участники международных финансовых рынков во второй половине XX в. – начале XXI вв.).
4. Классификация участников международных финансовых рынков (по характеру участия, по целям, по типам эмитентов и инвесторов и пр.).
5. Роль и значение финансовых инструментов в развитии мировой экономики.
6. Международный валютный рынок: сущность, механизм и участники
4. Структура мирового валютного рынка.
5. Характеристика международного валютного рынка «спот».
6. Характеристика срочных валютных рынков и их видов.
7. Особенности развития международного рынка капиталов.
8. Общие черты и отличия форвардного и фьючерсного контрактов.
9. Способы урегулирования обязательств по фьючерсным контрактам
10. Опционные контракты.
11. Причины бурного развития рынка деривативов и последствия для мировой экономики.
12. Виды ценных бумаг и их характеристики: корпоративные и государственные ценные бумаги, производные ценные бумаги и финансовые инструменты, международные ценные бумаги, иностранные ценные бумаги.
13. Структура мирового рынка ценных бумаг: первичный, вторичный, внебиржевой рынок, их характеристики.
14. Участники рынков ценных бумаг, функции и цели их деятельности.
15. Государственное регулирование рынка ценных бумаг

16. Понятие производной ценной бумаги, ее особенности. Срочный биржевой и внебиржевой рынок производных ценных бумаг.
17. Крупнейшие международные биржи. Международные биржевые центры. Критерии международного статуса бирж. Фондовые индексы ведущих бирж мира.
18. Характерные черты ведущих бирж США, Великобритании, Германии.
19. Характеристика и классификация международных финансовых центров (МФЦ).
20. Оффшорные центры и особенности их деятельности.
21. Роль транснациональных банков, государственного регулирования и межправительственных соглашений в процессах развития международных финансовых рынков (односторонние, многосторонние методы антикризисного регулирования, международная координация и т.д.).
22. Международные торговые расчеты: суть и особенности.
23. Характеристика международного банковского перевода.
24. Необходимая документация при документарных формах международных торговых расчетов.
25. Суть инкассовой формы международных расчетов и соответствующая схема расчетов.
26. Суть расчетов по аккредитивной форме международных расчетов и соответствующая схема расчетов.
27. Формы документарного аккредитива.
28. Роль банков в организации международных торговых расчетов.
29. Международные банковские корреспондентские отношения.
30. Значение и функции Международного валютного фонда.
31. Место региональных валютно-кредитных и финансовых организаций на международном финансовом рынке.
32. Характеристика и основные механизмы международного кредитного рынка.
33. Роль рынка золота в современной мировой финансовой системе.

34. Валютные риски: понятие и классификация.
35. Методы страхования валютных рисков.
36. Глобальные тенденции в развитии международных финансовых рынков.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1 Основная литература

1. Финансовые рынки и финансовые инструменты: Учебное пособие / Господарчук Г.Г., Господарчук С.А. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 88 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование) ISBN 978-5-16-107386-5 (online) - Режим доступа:
<http://znanium.com/catalog/product/1009831>
2. Чижик, В. П. Финансовые рынки и институты : учебное пособие / В. П. Чижик. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 384 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-174-7. - Текст : электронный. - URL:
<https://znanium.com/catalog/product/1052198>

Дополнительная литература

1. Международный финансовый рынок : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. — Москва :Издательство Юрайт, 2019. — 453 с. — (Бакалавр и магистр.Академический курс). — ISBN 978-5-9916-8904-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/433807>
2. Финансовые рынки и институты Китая : монография / А.С. Селищев, Н.А. Селищев, А.А. Селищев. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 258 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/14658. - Режим доступа:
<http://znanium.com/catalog/product/925019>
3. Международные финансовые отношения (основы финансомики) / Авдокушин Е.Ф. - М.:Дашков и К, 2017. - 132 с.: ISBN 978-5-394-01877-0 - Режим доступа:
<http://znanium.com/catalog/product/415190>
4. Финансовые рынки и институты : учебник и практикум для академического бакалавриата / Г. В. Чернова [и др.] ; под редакцией Г. В. Черновой, Н. Б. Болдыревой. — Москва :Издательство Юрайт, 2019. — 348 с. — (Бакалавр.Академический курс). — ISBN 978-5-534-00658-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/433867>
5. Никитина, Т. В. Финансовые рынки и институты : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Т. В. Никитина, А. В. Репета-Турсунова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 139 с. — (Бакалавр.Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-07121-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/434392>

7.2 Программное обеспечение

1С Предприятие 8 (учебная версия)
Microsoft Office 2010
Microsoft Windows 7 Enterprise
МойОфис Стандартный
Консультант Плюс

7.3 Электронные ресурсы

Научная электронная библиотека <http://www.elibrary.ru>

ЭБС «Юрайт» - <http://www.urait.ru>.

ЭБС Znanium.com - <https://znanium.com>.

Бесплатные электронные книги по бизнесу	http://www.alti.ru/bizbook.htm
Библиотека Конгресса США (The Library of Congress)	http://www.loc.gov/index.html
Библиотека бизнесмена	http://e-book.city.tomsk.net
Библиотека СПбГУЭФ	http://www.finec.ru/rus/parts/sbio-site/index.html
Библиотека электронных книг	http://e-booki.narod.ru/knigi.htm
Государственная публичная научно-техническая библиотека России	http://www.gpntb.ru
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru
Российская государственная библиотека	http://www.rsl.ru
Российская национальная библиотека	http://www.nlr.ru
Электронные книги	http://books.mlmbiz.ru
Публичная Интернет-библиотека (кроме публикаций за текущий год, которые предоставлены в цитированном варианте).	http://www.public.ru
Библиотека экономики (различные экономические тексты: книги, рабочие материалы (working papers), статьи из сборников и журналов, публикации, рефераты, дипломы, диссертации).	http://www.finansy.ru/publ.htm
Официальный сайт Министерства Финансов Российской Федерации	https://minfin.gov.ru/ru/
Официальный сайт Федеральной налоговой службы	https://www.nalog.ru/rn50/
Официальный сайт Банка России	https://cbr.ru/
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	https://rosstat.gov.ru/

7.3 Методические указания и материалы по видам занятий

Положение о рабочих программах учебных дисциплин (модулей), разработанных в соответствии с актуализированными федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (ФГОС ВО 3++)

8 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий	Перечень оборудования и технических средств обучения
1.	Аудитория № 109	11 компьютеров Системный блок: Процессор Intel(R) Core(TM) i5-6400 CPU @ 2.70GHz 4096 МБ ОЗУ SSD Объем: 120 ГБ Монитор Philips PHL 243V5 - 24 дюйма Акустическая система Sven Вебкамера Logitech C525 Интерактивная доска Smart Board Проектор Epson EH-TW535W
2.	Аудитория № 111	Моноблок Lenovo IdeaCentre AIO 520 27 дюймов Intel Core i5-7400T 2,4 ГГц 8192 ОЗУ HDD 2 Тб. Встроенная Акустическая система + Микрофон + Вебкамера
3.	Аудитория № 302	11 компьютеров Системный блок: Процессор Intel(R) Core(TM) i3-2100 CPU @ 3.10GHz 4096 МБ ОЗУ HDD Объем: 320 ГБ Монитор Acer P206HL - 20 дюймов Акустическая система Sven Вебкамера Logitech B525 Интерактивная доска Smart Board Проектор Epson EH-TW535W
4.	Аудитория № 303	Системный блок: Процессор Intel® Pentium®Dual-Core E5200 2048 ОЗУ 320 HDD Монитор Samsung SyncMaster 940NW Акустическая система Sven Вебкамера Logitech C525 Проектор Nec M260W
5.	Аудитория № 304	Системный блок: Процессор Intel® Core i3-2100 3,1 GHz 4096 ОЗУ 250 HDD Монитор Samsung SyncMaster 940NW Акустическая система Sven Вебкамера Logitech C525 Проектор Nec NP410
6.	Аудитория № 305	Системный блок: Процессор Intel® Core™2 Duo E8500 2048 ОЗУ 250 HDD

		Монитор Samsung SyncMaster 940NW Акустическая система Sven Вебкамера Logitech C525 Проектор Nec M260W
7.	Аудитория № 306	12 компьютеров Системный блок: Процессор Intel(R) Core(TM) i5-2400 CPU @ 3.10GHz 8192 ОЗУ HDD Объем: 500 ГБ Монитор DELL EX231W - 24 дюйма Интерактивная доска Elite Panaboard UB-T880W с акустической системой Проектор Epson EB-440W Акустическая система Defender Вебкамера Logitech C525
8.	Аудитория № 308	11 компьютеров Системный блок: Процессор Intel(R) Core(TM) i5-2400 CPU @ 3.10GHz 8192 ОЗУ HDD Объем: 500 ГБ Монитор DELL EX231W - 24 дюйма Интерактивная доска Elite Panaboard UB-T880W с акустической системой Проектор Epson EB-440W Акустическая система Microlab Вебкамера Logitech B525
9.	Аудитории № 309, 310, 311	Моноблок Lenovo V530 24 дюйма. Core i5 - 8400T 1.70 GHz 8192 ОЗУ SSD 250 гб. Встроенная Акустическая система + Микрофон + Вебкамера
10.	Аудитория № 402	11 компьютеров Системный блок 1: Процессор Intel(R) Core(TM) i5-4570 CPU @ 3.20GHz 8192 ОЗУ HDD Объем: 500 ГБ Монитор Benq G922HDA- 22 дюйма Системный блок 2: Процессор Intel(R) Core(TM) i5-4170 CPU @ 3.70GHz 4096 МБ ОЗУ HDD Объем: 500 ГБ Монитор DELL 178FP Системный блок 3: Процессор Intel(R) Core(TM) i3-6100 CPU @ 3.70GHz 4096 МБ ОЗУ SSD Объем: 120 ГБ Монитор Samsung 940NW Акустическая система 2.0 Вебкамера Logitech B525 Интерактивная доска Smart Board Проектор Epson EH-TW535W
11.	Аудитория № 403	Системный блок: Процессор Intel® Pentium®Dual-Core E2180 2048 ОЗУ 320 HDD

		Монитор AOC 2470W Проектор Epson EH-TW5300 с акустической системой Вебкамера Logitech C525 Акустическая система Sven
12.	Аудитория № 404	Системный блок: Процессор Intel® Pentium®Dual-Core E2180 2048 ОЗУ 320 HDD Монитор Samsung SyncMaster 920NW Акустическая система Sven Вебкамера Logitech B525 Проектор Nec M260W
13.	Аудитория № 405	Системный блок: Процессор Intel® Pentium®Dual-Core E5200 2048 ОЗУ 320 HDD Монитор Samsung SyncMaster 940NW Акустическая система Sven Вебкамера Logitech B525 Проектор Nec M260W
14.	Аудитория № 409	Системный блок: Процессор Intel(R) Core(TM) i5-6400 CPU @ 2.70GHz 8192 ОЗУ SSD Объем: 128 ГБ Монитор AOC 2470W Проектор Epson EH-TW5300 с акустической системой Акустическая система Sven Вебкамера Logitech B525
15.	Аудитория № 410, 411, 412	Моноблок HP One PC 24 24 дюйма Процессор Core i7 9700T 2 GhZ 16 ГБ ОЗУ SSD 250 Gb Встроенная Акустическая система + Микрофон + Вебкамера
16.	Аудитория № 510	Системный блок: Процессор Intel Celeron G1840, 2.8 GHz 4096 ОЗУ HDD: 500 ГБ Акустическая система Sven Вебкамера A4Tech Монитор BenQ - 20 дюймов
17.	Аудитория № 511	Системный блок: Процессор Intel Pentium 2160, 1.8 GHz 2048 ОЗУ HDD: 250 ГБ Акустическая система Sven Вебкамера Microsoft Монитор Samsung SyncMaster 920NW
18.	Аудитория № 3-210	Системный блок: Процессор Intel(R) Core(TM) i5-6400 CPU @ 2.70GHz 8192 ОЗУ SSD Объем: 128 ГБ Монитор AOC 2470W Акустическая система Sven Вебкамера Genius
19.	Аудитория № 3-212	Системный блок: Процессор Intel(R) Core(TM) i3-8100 CPU @ 3.60GHz

		4096 ОЗУ SSD Объем: 256 ГБ Монитор Benq G922HDA- 22 дюйма Акустическая система Sven Вебкамера Genius
20.	Аудитория № 2-120	11 компьютеров Системный блок: Процессор Intel(R) Core(TM) i5-6400 CPU @ 2.70GHz 8192 ОЗУ SSD Объем: 128 ГБ Монитор AOC 2470W - 24 дюйма Акустическая система Defender Вебкамера A4Tech PK-910 Интерактивная доска Smart Board Проектор Epson EH-TW535W

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Номер и дата протокола заседания кафедры	Перечень измененных пунктов	Подпись заведующего кафедрой