

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Антипова Наталья Викторовна
Должность: и.о. директора филиала
Дата подписания: 06.03.2024 11:20:57
Уникальный программный ключ:
fae5412acb1bf810dc69e6bc004ac45622b84b3a

*Приложение 3
к основной профессиональной образовательной программе
по направлению 38.03.01 «Экономика»
направленность (профиль) программы «Финансы и кредит»*

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**федеральное государственное бюджетное общеобразовательное
учреждение высшего образования
«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»**

Улан-Баторский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

Утверждена
На заседании Ученого совета
ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»
Протокол № 13 от 25 июня 2019 г.



Одобрено
На заседании Совета филиала
протокол № 8 от «30 мая» 2019 г.
Председатель совета
[Signature] Н.В. Антипова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.15 Расчётные и платёжные системы

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) программы – Финансы и кредит

Уровень высшего образования: Бакалавриат

Программа подготовки: Академический бакалавриат

Улан-Батор – 2019 г.

Рецензенты:

1. К.э.н., доцент Пятанова Виктория Ивановна, зав. кафедрой «Финансовый менеджмент» РЭУ им. Г.В. Плеханова
2. Д.э.н., профессор Логвинова Ирина Львовна, зав. кафедрой «Страхование» Негосударственного образовательного частного учреждения высшего образования «Московский финансово-промышленный университет «Синергия»

Аннотация рабочей программы дисциплины: программа дисциплины «Расчетные и платежные системы» рассматривает теоретические и практические принципы организации и работы расчетных и платежных систем, нормативно-правовому регулированию данного направления экономической деятельности, видам расчетных и платежных систем, существующим в России и за рубежом и основным направлениям их деятельности.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта.

Составитель:



/ Турсунов Б.А., к.э.н.,

кафедры финансовых рынков
РЭУ им.Г.В. Плеханова.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры «Финансовые рынки» протокол № 7 от «16» мая 2019г.

Заведующий кафедрой


(подпись)

Ю.А. Ровенский, д.э.н., профессор

Согласовано
Директор ОНЦ
«Финансы»


(подпись)

А.И. Болвачев

(ФИО директора ОНЦ ЦЭТ/Министр)

Содержание

I. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	4
II. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
III. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	32
IV. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ, ИНФОРМАЦИОННОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	32
V. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	46
VI. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ.....	50
VII. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	53
VIII. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ,ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ,УМЕНИЙ,НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ,ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ	53
ПРИЛОЖЕНИЕ.....	65

I. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Цель дисциплины

Формирование у студентов компетенций в области платежных и расчетных систем, охватывающей спектр основных понятий сферы платежей и расчетов, законодательные основы функционирования платежных и расчетных систем с учетом международной практики, современные тенденции и механизмы обеспечения платежей и расчетов, а также вопросы регулирования рисков в платежных и расчетных системах.

Учебные задачи дисциплины

- дать представление о понятии безналичные расчеты, платежная система как экономической категории, выраженной в ее особенностях, задачах, функциях в современных экономических условиях;
- дать представление об основных категориях и принципах функционирования платежных и расчетных систем;
- сформировать комплексное представление об этапах исторического развития платежной системы;
- проанализировать и сравнить отечественную и зарубежную практику законодательного регулирования платежных и расчетных систем;
- раскрыть теоретические и практические основы функционирования платежно-расчетной инфраструктуры, участников платежной системы и возникающих взаимосвязей;
- охарактеризовать применяемые в банковской практике системы управления рисками в платежной системе;
- получить представление о специфике управления рисками платежных и расчетных систем.

Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Расчетные и платежные системы» относится к вариативной части учебного плана.

Объем дисциплины и виды учебной работы

Показатели объема дисциплины	Всего часов по формам обучения		
	очная	очно-заочная	заочная
Объем дисциплины в зачетных единицах	4 ЗЕТ		
Объем дисциплины в часах	144		
Контактная работа обучающихся с преподавателем (Контакт. часы), всего:	42	-	-
1. Аудиторная работа (Ауд.), всего:	40	-	-
в том числе:			
• лекции	14	-	-
• лабораторные занятия	-	-	-
• практические занятия	26	-	-
2. Электронное обучение (Элек.)	-	-	-
3. Индивидуальные консультации (ИК) (заполняется при наличии по дисциплине курсовых работ/проектов)	-	-	-
4. Контактная работа по промежуточной аттестации (Катт)	2	-	-

5. Контактная работа по промежуточной аттестации в период экз. сессии / сессии заочников (Катгэк)	-	-	-
Самостоятельная работа (СР), всего:	102	-	-
в том числе:			
• самостоятельная работа в семестре (СР)	102	-	-
• самостоятельная работа в период экз. сессии (Контроль)	-	-	-

Дисциплина основывается на знании следующих дисциплин: «Деньги, кредит, банки».

Для успешного освоения дисциплины «Расчетные и платежные системы» студент должен:

1. Знать закономерности экономических отношений, источники получения данных, необходимых для расчета экономических показателей, сущность банка и основы его деятельности (ОК-6, ОПК-2).

2. Уметь осуществлять поиск, сбор и проводить анализ необходимой информации (ОК-6, ОПК-2).

3. Владеть навыками системного анализа, экономического анализа, современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных (ОК-6, ОПК-2).

Требования к результатам освоения содержания дисциплины

(Планируемые результаты обучения по дисциплине)

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

Общекультурные компетенции

ОК-6 – способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности.

В результате освоения компетенции **ОК-6** студент должен:

знать: основные нормативные правовые документы, регламентирующие деятельность кредитных организаций в части осуществления расчетов и платежей;

уметь: ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих расчетную и платежную сферу банковской деятельности использовать правовые нормы в банковской деятельности;

владеть: навыками работы с нормативной документацией, регламентирующей деятельность кредитных организаций в области безналичных расчетов и платежных систем.

Общепрофессиональные компетенции

ОПК-1 – способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

В результате освоения компетенции **ОПК-1** студент должен:

знать: роль и источники информации в расчетно-платежной деятельности кредитных организаций;

уметь: выявлять факторы угроз в области информационной безопасности при осуществлении кредитными организациями расчетно-платежной деятельности;

владеть: навыками соблюдения мер информационной безопасности при проведении кредитными организациями расчетных и платежных операций.

ОПК-2 – способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач

В результате освоения компетенции **ОПК-2** студент должен:

знать: источники и способы анализа информации, характеризующей принципы проведения и формы безналичных расчетов; способы осуществления межбанковских расчетов;

уметь: воспринимать и анализировать информацию в области расчетных и платежных технологий;

владеть: современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных о деятельности платежно-расчетных систем, в том числе в условиях глобализации финансового рынка и современной финансовой нестабильности; банковской ликвидности на микро- и макроуровне, обязательных нормативов, а также данных, характеризующих экономические процессы в области трансграничных переводов.

Вид деятельности: Аналитическая, научно-исследовательская деятельность

ПК-7 – способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет

В результате освоения компетенции **ПК-7** студент должен:

знать: основные направления отечественной и международной практики по регулированию платежных систем; действующие в РФ и в международной практике платежные системы, их характеристику, проблемы и перспективы развития;

уметь: осуществлять поиск, сбор и проводить анализ экономической и управленческой информации, характеризующей платежно-расчетные функции банка, особенности платежно-расчетных операций банков, в том числе центрального банка; деятельности платежной системы, ее основных направлений;

владеть: современными методами и инструментами, а также современными методиками расчета, анализа и оценки показателей, характеризующих платежно-расчетную деятельность кредитных организаций; уровень капитализации и состояние привлеченных ресурсов на микро- и макроуровне; уровень рисков, возникающих при оказании банками и институтами платежной инфраструктуры платежно-расчетных услуг, уровень банковской ликвидности, а также навыками составления информационных обзоров и аналитических отчетов по результатам проведенного анализа.

ПК-10 – способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой.

В результате освоения компетенции **ПК-10** студент должен:

знать: методы теоретического и экспериментального исследования;

уметь: проводить экспериментальные исследования и анализировать их результаты;

владеть: навыками проведения эмпирических и прикладных исследований в области экологического и товарного менеджмента; методологией экологического аудита.

ПК-24 – способностью осуществлять расчетно-кассовое обслуживание клиентов, межбанковские расчеты, расчеты по экспортно-импортным операциям (ПК-24);

В результате освоения компетенции **ПК-24** студент должен:

знать: основы выполнения расчетно-кассовых операций, межбанковских расчетов, расчетов по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»;

уметь: рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы проценты по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам и расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»;

владеть: методами расчета процентов по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам, расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»

Формы контроля

Текущий и рубежный контроль осуществляется лектором и преподавателем, ведущим практические занятия, в соответствии с тематическим планом.

Промежуточная аттестация в 7 семестре – зачет с оценкой в письменной форме.

Результаты текущего контроля и промежуточной аттестации формируют рейтинговую оценку работы студента. Распределение баллов при формировании рейтинговой оценки работы студента осуществляется в соответствии с «Положением о рейтинговой системе оценки успеваемости и качества знаний студентов в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова». Распределение баллов по отдельным видам работ в процессе освоения дисциплины «Расчетные и платежные системы» осуществляется в соответствии с разделом VIII.

II. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

и описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования в процессе освоения образовательной программы

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (темы)	Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
Раздел 1. Расчетные и платежные операции кредитных организаций. Теоретические основы платежной и расчетной системы.					
1.	Тема 1.1. Принципы организации расчетных и платежных операций в кредитных организациях	Банки и небанковские кредитные организации. Законодательное регулирование и лицензирование деятельности. Расчетно-платежные функции АКБ. Место расчетно-платежных операции в общей системе проводимых кредитной организацией операций.	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • консультации преподавателей

				<p>осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
2	Тема 1.2. Безналичные расчеты в кредитной организации.	<p>Понятие и виды банковских счетов. Документы, связанные с открытием и ведением счетов в АКБ. Корреспондентские отношения как основа межбанковских расчетов. Понятие и виды расчетных документов. Формы безналичных расчетов. Особенности проведения валютных платежей. Основы расчетно-кассового обслуживания. Кассовые операции и документы. Прием наличности, списание, инкассация.</p>	<p>ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24</p>	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода; • групповые дискуссии; • консультации преподавателей

				<p>инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
3	<p>Тема 1.3. Основные понятия платежной системы и системы расчета по финансовым активам</p>	<p>Платеж, платежная система, национальная платежная система, система расчета по финансовым активам, клиринг, неттинг платежей. Жизненный цикл платежа. Типы платежей с учетом международной практики. Платежные инструменты. Задачи, особенности и функции платежной и расчетной системы в финансовой системе. Элементы (компоненты) платежных систем и их</p>	<p>ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24</p>	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка,</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на

		<p>взаимодействие. Структура и организационное построение платежной системы и системы расчета.</p>	<p>схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	<p>основе кейс-метода;</p> <ul style="list-style-type: none"> • групповые дискуссии; • консультации преподавателей
--	--	--	--	--

4	<p>Тема 1.4. Ликвидность как важный фактор проведения расчетных и платежных операций</p>	<p>Понятие и сущность ликвидности. Платежный календарь, порядок составления и работы с ним. Методы и инструменты управления ликвидностью.</p>	<p>ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24</p>	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода; • групповые дискуссии; • консультации преподавателей •
---	---	---	---	--	---

				<p>публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
5	<p>Тема 1.5. Информационные технологии в расчетно-платежной деятельности кредитной организации</p>	<p>Системы телекоммуникаций, используемые при проведении расчетных операций (SWIFT, Телекс, Клиент-Банк и др.). Автоматизированная банковская система (АБС) и обеспечение платежно-расчетных функций: архитектура, типовые функции, основные модули обеспечения платежно-расчетных функций и сопряжение с системами, примеры фирм и базовых изделий. Вопросы информационной безопасности расчетных и платежных систем.</p>	<p>ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24</p>	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • консультации преподавателей

				<p>банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности</p> <p>методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
Раздел 2. Современные платежные системы					
6	Тема 2.1. Платежные системы	Подходы к классификации платежных систем. Факторы развития платежных систем. Исторические особенности развития платежных систем.	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода; • групповые дискуссии; • консультации преподавателей

				<p>аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
7	Тема 2.2. Платежные системы для крупных сумм (ПСКС)	Основные понятия и особенности. Факторы, влияющие на ПСКС. Инфраструктура ПСКС. Структура участия в ПСКС и организация управления (модели структуры собственности). Платежный процесс в ПСКС.	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания;

			<p>макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора,</p>	<ul style="list-style-type: none"> • самостоятельная работа; • консультации преподавателей •
--	--	--	---	---

				обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением	
8	Тема 2.3. Розничные платежные системы	Платежные системы на основе банковских карт. Системы перевода денежных средств без открытия банковского счета. Системы моментальных платежей.	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода; • групповые дискуссии; • консультации преподавателей

				<p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
9	<p>Тема 2.4. Новые технологии в платежной системе: основные особенности и базовые понятия</p>	<p>«Электронные деньги»: основные понятия и практическая ценность. Системы мобильных платежей. Платежные системы с использованием Интернет. Криптовалюты: понятие, виды и стоимость. Технология блокчейн и перспективы ее использования в расчетах.</p>	<p>ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24</p>	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • консультации преподавателей

				<p>данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности</p> <p>методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
10	Тема 2.5. Платежные системы в РФ	Платежная система ЦБ РФ (система МЭР, ВЭР, система банковских электронных срочных платежей – БЭСП). Частные платежные системы. Расчеты с использованием корреспондентских счетов в других банках (особенности осуществления, иные формы использования корреспондентских счетов). Роль и место расчетных и клиринговых организаций в платежной системе. Национальная платежная система, характеристика, проблемы и перспективы. Национальная система	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода; • групповые дискуссии;

		платежных карт. Платежная карта «МИР»		<p>аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	<ul style="list-style-type: none"> • консультации преподавателей
11	Тема 2.6. Зарубежные	Международные платежные системы. Системы валовых расчетов в реальном времени (RTGS):	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия;

	<p>платежные системы.</p>	<p>– системы центральных (национальных) банков: TARGET, TARGET2; – частные платежные системы – EURO1 и др.</p>	<p>ПК-7 ПК-10 ПК-24</p>	<p>источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе</p>	<ul style="list-style-type: none"> • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • консультации преподавателей
--	----------------------------------	---	-----------------------------------	--	--

				банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением	
Раздел 3. Системы расчета по финансовым активам					
12	Тема 3.1. Системы расчета по ценным бумагам (СРЦБ).	Основные процессы на рынке ценных бумаг. Функционирование и институты на рынке ценных бумаг (в т.ч. основные виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг). Депозитарная деятельность (центральные депозитарии ценных бумаг) на рынке ценных бумаг. Участники СРЦБ, институциональная структура и взаимосвязи. Торговая, клиринговая и расчетная инфраструктура СРЦБ. Деятельность центральных контрагентов на финансовом рынке.	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24	знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода; • консультации преподавателей

				<p>осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
13	<p>Тема 3.2. Трансграничные и мультивалютные (конверсионные) платежные системы.</p>	<p>Международные банковские операции. Платежная система связанных непрерывных расчетов (система CLS). Преимущества расчетов по конверсионным операциям в платежных системах.</p>	<p>ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24</p>	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор</p>	<ul style="list-style-type: none"> • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • консультации преподавателей

				<p>инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
Раздел 4. Регулирование платежных систем					
14	Тема 4.1. Международный опыт регулирования платежных систем.	Необходимость и важность регулирования платежных систем. Роль центрального (национального) банка в платежной системе. Международные стандарты и методология оценки платежных систем на соответствие стандартам. Мировой опыт по регулированию и наблюдению за деятельностью платежных систем.	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа;

			<p>информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями,</p>	<ul style="list-style-type: none"> • консультации преподавателей
--	--	--	--	---

				специализированным банковским программным обеспечением	
15	Тема 4.2. Регулирование деятельности платежных систем и наблюдение за ними в Российской Федерации.	Актуальные задачи законодательного регулирования платежных систем и наблюдение за ними в РФ. Роль платежной системы в денежно-кредитной политике Банка России. Правовые основы деятельности платежных систем, учитывая российскую практику. Организация наблюдения за платежными системами и мероприятия Банка России по мониторингу платежных систем.	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода; • групповые дискуссии; • консультации преподавателей

				письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением	
Раздел 5. Риски в платежных и расчетных системах					
16	Тема 5.1. Риск ликвидности, правовой, операционный, кредитный риск, как основа возникновения системного риска. Понятие системного риска	Понятие риска ликвидности, правового, операционного, кредитного рисков в платежной системе. Отличие рисков платежной системы от банковских рисков (управление платежно-расчетными функциями как части комплексного управления активами и пассивами банка). Роль информации и анализа в системе менеджмента АКБ. Базель II, III.	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода; • консультации преподавателей • интерактивные лекции

				<p>социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
17	<p>Тема 5.2. Организация системы контроля рисков платежной системы.</p>	<p>Регулирование риска ликвидности, правового, операционного, кредитного рисков в платежной системе. Задачи определения и оценки рисков. Понятие безопасности, надежности, финансовой устойчивости. Снижение рисков платежной системы, требования к механизмам управления рисками. Организационно-функциональное распределение функций контроля в АКБ.</p>	<p>ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10 ПК-24</p>	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p>	<ul style="list-style-type: none"> • практические занятия; • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • консультации преподавателей

				<p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением</p>	
18	Тема 5.3. Подходы международных организаций к управлению	Системный риск в платежной системе. Роль ключевых участников в платежной, клиринговой и расчетных системах. Взаимозависимости систем на глобальном финансовом рынке.	ОК-6 ОПК-1 ОПК-2 ПК-7 ПК-10	<p>знать: закономерности развития мышления основы логики; роль информации в деятельности кредитных организаций, содержание информационной безопасности источники и способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических</p>	<ul style="list-style-type: none"> • лекции; • практические занятия;

	<p>рисками платежных систем.</p>		<p>ПК-24</p>	<p>задач в процессе банковской деятельности; закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне, тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; источники получения информации по отдельным сегментам банковского рынка, схемы подготовки аналитических отчетов; современные компьютерные программы и специализированное банковское программное обеспечение, позволяющие решать аналитические и исследовательские задачи в сфере банковской деятельности</p> <p>уметь: воспринимать, обобщать и анализировать информацию; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в области банковской деятельности; идентифицировать факторы угроз в области информационной безопасности в деятельности кредитных организаций; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей национального и основных зарубежных банковских рынков; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы</p> <p>владеть: способностью к постановке целей и выбору путей их достижения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками литературной и деловой письменной и устной речи на русском языке, навыками публичной и научной речи; навыками защиты информации и обеспечения информационной безопасности методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в процессе банковской деятельности; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей,</p>	<ul style="list-style-type: none"> • письменные домашние задания; • самостоятельная работа; • анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода; • консультации преподавателей • интерактивные лекции
--	---	--	--------------	--	--

				характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных; современными компьютерными и информационными технологиями, специализированным банковским программным обеспечением	
--	--	--	--	--	--

III. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В процессе освоения дисциплины «Расчетные и платежные системы» используются следующие образовательные технологии:

1. Стандартные методы обучения:

- лекции;
- практические занятия, на которых обсуждаются основные проблемы, освещенные в лекциях и сформулированные в домашних заданиях;
- самостоятельная работа студентов;
- письменные домашние задания;
- консультации преподавателей.

2. Методы обучения с применением интерактивных форм образовательных технологий:

- интерактивные лекции;
- анализ деловых ситуаций на основе кейс-метода;
- групповые дискуссии.

IV. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ, ИНФОРМАЦИОННОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Рекомендуемая литература

Основная литература

1. Организация деятельности коммерческого банка: Учебник / Е.А. Звонова, М.А. Белецкий, М.Ю. Богачева, О.Ю. Дадашева; Под ред. Е.А. Звоновой. Москва : НИЦ Инфра-М, 2012. - 632 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-005404-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/305544>

2. Экономический анализ деятельности коммерческого банка: Учебное пособие / Ю.Г. Вешкин, Г.Л. Авагян. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 432 с. (Бакалавриат). ISBN 978-5-9776-0301-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/437524>

Нормативно-правовые документы

1. Федеральный закон Российской Федерации от 10.07.2002 г. № 86-ФЗ «Центральном банке Российской Федерации (Банке России)»

2. Федеральный закон Российской Федерации от 02.12.1990 г. № 395-1 «О банках и банковской деятельности» (ред. от 08.04.2009 г.).

3. Положение Банка России от 19.06.2012 № 383-П «О правилах осуществления перевода денежных средств»

4. Положение Банка России от 29.06.2012 № 384-П «О платежной системе Банка России»

5. Письмо ЦБ РФ от 27.04.2008 г. №60-Т «Об особенностях обслуживания кредитными организациями клиентов с использованием технологии дистанционного доступа к банковскому счету клиента (включая интернет-банкинг)».

6. Указание ЦБ РФ от 20.06.2008 г. №1842-У «О порядке осуществления банковских операций по переводу денежных средств по поручению физических лиц без открытия им банковских счетов кредитными организациями с участием коммерческих организаций, не являющихся кредитными организациями».

7. Федеральный закон Российской Федерации от 27.06.2011 № 161-ФЗ «О национальной платежной системе»

Дополнительная литература

1. Организация деятельности центрального банка: Учебник / Под ред. Е.А. Звоновой. М.:ИНФРА-М, 2013 (www.znaniium.com)
2. Банковские операции: Учебник / А.В. Печникова, О.М. Маркова, Е.Б. Стародубцева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014 ([.znaniium.com](http://znaniium.com))
3. Финансы и кредит: Учебник / А.Н. Трошин, Т.Ю. Мазурина, В.И. Фомкина. - 2-е изд., доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. (www.znaniium.com)
4. Международные валютно-кредитные отношения: Учеб. / Н.П. Гусаков и др.; Рос. универ. друж. народ. (РУДН). - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. (www.znaniium.com)
5. Деньги, кредит, банки: Учебное пособие / Б.Х. Алиев, С.К. Идрисова, Д.А. Рабаданова. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. ([.znaniium.com](http://znaniium.com))
6. Управление финансовыми рисками : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / И. П. Хоминич [и др.] ; под ред. И. П. Хоминич, И. В. Пещанской. — М. : Издательство Юрайт, 2017. (www.znaniium.com)

Перечень информационно-справочных систем

1. <http://www.consultant.ru/>- Консультант Плюс;
2. <http://www.garant.ru/>- Гарант.

Перечень электронно-образовательных ресурсов

Курс "Расчётные и платёжные системы", разработан кафедрой «Финансовые рынки», Марков М.А. (электронный образовательный ресурс, размещённый в ЭИОС).

Перечень профессиональных баз данных

1. www.aciforex.com - Ассоциация финансовых рынков (ACI The Financial Market Association)
2. www.micex.ru - сайт Московской межбанковской валютной биржи
3. www.nyse.com - сайт Нью-Йоркской фондовой биржи

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины

Адрес сайта в Интернете:	Заголовок или Организация
government.ru	Правительство РФ
minfin.ru	Министерство финансов России
economy.gov.ru	Министерство экономического развития России
cbr.ru	официальный сайт Банка России
mironline.ru	Национальная платежная карта «МИР»
federalreserve.gov	официальный сайт ФРС США
bankofengland.co.uk	официальный сайт Банка Англии
ecb.int	официальный сайт Европейского Центрального банка
imf.org	Сайт Международного Валютного Фонда (МВФ)
g20.org	Сайт «Группы 20-ти»
finmarket.ru	Информагентство «Финмаркет»
bis.org	Базельский комитет по банковскому надзору
nva.ru	Национальная валютная ассоциация
bloomberg.com	Информагентство «Блумберг»
rbc.ru	Информагентство РосБизнесКонсалтинг
euromoney.com	Институциональные Инвесторы системы «Евро-деньги»

moneycentral.msn.com	Персональные финансы и инвестиции
www.economist.com	Журнал «The Economist»
www.expert.ru	Журнал «Эксперт»
finman.ru	Журнал «Финансовый менеджмент»
rcb.ru	Журнал «Рынок ценных бумаг»
www.worldcrisis.ru	альтернативные публикации по мировой финансовой системе
www.fxclub.org	сайт Форекс клуб
www.cls-group.com	сайт системы CLS

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения

№ п/п	Перечень информационных технологий, программного обеспечения,
1	Операционная система Microsoft Windows: 10
2	Пакет прикладных программ Microsoft Office Professional Plus: 2013 (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access)
3	Браузер Google Chrome

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Раздел 1. Расчетные и платежные операции кредитных организаций. Теоретические основы платежной и расчетной системы

Тема 1.1. Принципы организации расчетных и платежных операций в кредитных организациях

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5

Вопросы для самопроверки:

1. Типы кредитных организаций и их функции.
2. Расчетно-платежные функции кредитной организации.
3. Банковские счета, понятие и виды.
4. Типы платежей и платежные инструменты.
5. Порядок проведения платежных и расчетных операций кредитными организациями
6. Основные технологии проведения платежей: кредитными организациями и в кредитные организации и Банк России.

Задания для самостоятельной работы:

1. Представьте сравнительную характеристику банковских кредитных организаций от небанковских, банковских счетов и форм расчетов.
2. Возьмите конкретный пример кредитной организации и опишите регулирующие нормы в соответствии с российским законодательством.
3. Проанализируйте на конкретном примере место платежно-расчетных функций в общей системе проводимых кредитной организацией операций.
4. Проведите сравнительный анализ платежных инструментов национальной экономике с международными платежными инструментами.

5. Приведите характеристику наиболее распространенных угроз безопасности информации на примере конкретного банка и опишите наиболее распространенные способы ее обеспечения.

Темы докладов:

1. Кредитные организации и их функции.
2. Платежные и расчетные операции кредитными организациями.

Тема 1.2. Безналичные расчеты в кредитной организации

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5

Вопросы для самопроверки:

1. Понятие безналичных расчетов и их регулирование.
2. Формы безналичных расчетов.
3. Расчетно-кассовое обслуживание коммерческими банками.
4. Какие виды корреспондентских счетов используются в банковской системе РФ? Каково их назначение?
5. Каковы особенности межбанковских корреспондентских отношений?
6. Виды межбанковских корреспондентских отношений.
7. Особенности организации внутрибанковских и межфилиальных расчетов.
8. Основные технологии межбанковских электронных расчетов.
9. Каковы особенности организации системы международных электронных межбанковских расчетов?

Задания для самостоятельной работы:

1. На примере конкретного банка проведите анализ используемых форм безналичных расчетов.
2. Проанализируйте количественные показатели безналичных платежей в целом по России и на примере заданного банка.
3. Приведите сравнительную характеристику основных технологий межбанковских электронных расчетов.
4. Проведите анализ количества и объема платежей клиентов кредитных организаций с использованием одной из форм расчетов (например, платежных поручений), поступивших в кредитные организации, по способам поступления.

Темы докладов:

1. Безналичные расчеты и их формы.
2. Межбанковские отношения и расчеты.

Тема 1.3. Основные понятия платежной системы и системы расчета по финансовым активам

Литература:

О: 2

Д: 2,3,5

Вопросы для самопроверки:

1. Основные понятия платежной системы и системы расчета по финансовым активам.
2. Понятия «платеж» и «расчет».
3. Виды платежных систем и их краткая характеристика.
4. Структура платежной системы: оператор, платежная инфраструктура, участники.
5. Понятие «система расчета по ценным бумагам» и ее особенности.

6. Взаимодействие платежной системы и системы расчета по ценным бумагам.
7. Соотношение понятий «платежная система» и «система расчета по ценным бумагам» с понятием «инфраструктура финансового рынка».
8. Понятие «системно значимая платежная система» и «социально значимая платежная система».
9. Понятия надзор и наблюдение в платежной системе.
10. «Поставка против платежа», «платеж против платежа», «поставка свободная от платежа» и «поставка против поставки» в платежной системе и системе расчета по ценным бумагам.

Задания для самостоятельной работы:

1. На примере конкретной платежной системы проанализируйте ее структуру и особенности.
2. Проведите количественный и структурный анализ платежей через заданную платежную систему.
3. Взяв за пример иностранную платежную систему, представьте ее качественную и количественную характеристику.

Темы докладов:

1. Платежная система и ее особенности.
2. Надзор и наблюдение в платежной системе.

Тема 1.4. Ликвидность как важный фактор проведения расчетных и платежных операций

Литература:

О: 1,2

Д: 1-4

Вопросы для самопроверки:

1. Понятие ликвидность и платежеспособность коммерческих банков.
2. Факторы, определяющие ликвидность и платежеспособность коммерческих банков.
3. Структура ликвидных активов.
4. Роль ликвидности при проведении платежных и расчетных операций коммерческими банками.
5. Методы оценки ликвидности и платежеспособности коммерческих банков.
6. Управление ликвидностью коммерческого банка при проведении платежных и расчетных операций.
7. Источники пополнения ликвидных средств при проведении платежных и расчетных операций коммерческими банками.
8. Ликвидность и риски.

Задания для самостоятельной работы:

1. Проанализируйте методы и инструменты управления ликвидностью на примере кредитной организации.
2. Оцените эффективность мер по обеспечению достаточного объема ликвидных средств и уровня платежеспособности коммерческим банком при проведении им платежных и расчетных операций.
3. Проведите анализ российского банковского сектора по уровню ликвидности (нормативы ликвидности).

Темы докладов:

1. Ликвидность и платежеспособность коммерческого банка.
2. Оценка ликвидности и платежеспособности коммерческих банков.

Тема 1.5. Информационные технологии в расчетно-платежной деятельности кредитной организации

Литература:

О: 1,2

Д: 3-5

Вопросы для самопроверки:

1. Информационные технологии как ключевой фактор развития платежных и расчетных систем.
2. Характеристика наиболее распространенных угроз информационной безопасности платежно-расчетной деятельности кредитной организации.
3. Цели автоматизации банка.
4. Программное обеспечение банковских электронных систем.
5. Преимущества “безбумажной” технологии обработки информации.
6. Недостатки компьютерных банковских систем.
7. Современные информационные технологии в платежно-расчетной деятельности коммерческих банков в России.

Задания для самостоятельной работы:

1. Проведите анализ российского рынка платежных услуг с точки зрения уровня использования современных платежных технологий.
2. Подготовьте доклад по теме «Роль информационных технологий в платежной и расчетной системах».
3. Опишите основные угрозы информационной безопасности при проведении платежей и осуществлении расчетов на примере конкретного банка или конкретной платежной системы.
4. Опишите основные новации в области платежей и переводов.

Темы докладов:

1. Рынок платежных услуг в России и его особенности.
2. Автоматизация банков.
3. Инновации в сфере расчетно-платежных операций банков.

Раздел 2. Современные платежные системы

Тема 2.1. Платежные системы

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5

Вопросы для самопроверки:

1. Сущность и основные понятия платежной системы.
2. Место и роль платежных систем в экономике государства.
3. Роль платежных систем в денежно-кредитной политике центрального банка.
4. Сущность национальной платежной системы и ее регулирование.
5. Виды платежных систем.
6. Основные элементы платежной системы.
7. Структура платежной системы.
8. Участники платежной системы и их виды.
9. Факторы развития платежных систем.

Задания для самостоятельной работы:

1. Опишите основные исторические предпосылки возникновения платежных систем.
2. Проведите сравнительный анализ различных видов (типов) платежных систем.

3. Возьмите конкретный пример платежной системы и опишите ее институциональную структуру.

4. Проанализируйте институциональную обеспеченность населения платежными услугами.

Темы докладов:

1. Платежная система и ее структура.
2. Платежная система в денежно-кредитной политике центрального банка.

Тема 2.2. Платежные системы для крупных сумм (ПСКС)

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5.

Вопросы для самопроверки:

1. Понятие и сущность платежной системы для крупных сумм (ПСКС).
2. Основные особенности ПСКС.
3. Структура и модели ПСКС.
4. Внешние факторы, влияющие на ПСКС.
5. Платежный процесс в ПСКС.

Задания для самостоятельной работы:

1. Представьте основные тенденции в области ПСКС.
2. На примере Платежной системы Банка России проведите анализ платежей по количеству и объему, а также по составу участников и платежным инструментам.
3. Опишите национальную платежную систему России с точки зрения наличия ПСКС и приведите их краткую характеристику.

Темы докладов:

1. ПСКС в российской и международной практике: краткая характеристика.
2. ПСКС и операции на финансовом рынке.

Тема 2.3. Розничные платежные системы

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5

Вопросы для самопроверки:

1. Экономическая природа розничных платежных систем.
2. Типы розничных платежных систем.
3. Правовое регулирование розничных платежных систем в России.
4. Критерии классификации банковских карт и их виды.
5. Охарактеризуйте основные банковские услуги с использованием карт.
6. Новые технологии как фактор развития розничных платежных систем.

Задания для самостоятельной работы:

1. Приведите характеристику основных инновации в области розничных платежных систем.
2. Подготовьте сравнительную таблицу по российским розничным платежным системам (объем, количество платежей, количество участников, используемые платежные инструменты и терминалы).
3. Проанализируйте рынок банковских карт в Российской Федерации за 3 последних года и подготовьте соответствующие выводы.

Темы докладов:

1. Розничные платежные системы на основе банковских карт: основные понятия и сущность.

2. Влияние тенденций на рынках розничных платежей на цели государственной политики.
3. Новые направления деятельности и виды розничных платежных систем, появившиеся в связи с развитием информационных технологий.

Тема 2.4. Новые технологии в платежной системе: основные особенности и базовые понятия

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5

Вопросы для самопроверки:

1. Моментальные платежи: понятие, участники и институциональный состав.
2. Понятие «электронные деньги» и их практическая ценность.
3. Виды электронных расчетов, используемые в платежной системе России.
4. Какие новые виды и формы платежей появились в связи с развитием технологий за последнее время?
5. Наблюдение органов регулирования за рынком мобильных платежей, Интернет-платежами и электронными деньгами: задачи и основные направления.
6. Что такое криптовалюты и в чем их отличие от «электронных денег»?
7. Назовите основные виды цифровых активов, выделяемые российским законодательством? Чем они отличаются друг от друга?

Задания для самостоятельной работы:

1. Приведите характеристику современных технологий в платежных системах и приведите статистические данные по ним.
2. Представьте основные проблемные вопросы развития «электронных денег» в РФ.
3. Подготовьте доклад по теме «Платежи с использованием мобильных средств связи и Интернет в России и зарубежом – основные тенденции и показатели».
4. Проведите анализ существующих в современном мире криптовалют. Покажите какие из них являются наиболее популярными и как меняется их стоимость.

Темы докладов:

1. Мобильные платежи и платежи с использованием «Интернет»: преимущества и недостатки.
2. Платежные гаджеты как результат развития новых технологий.
3. Государственное регулирование электронных денег и банковская политика.
4. Криптовалюты: понятие, виды, стоимость и регулирование обращения.
5. Технология блокчейн и перспективы ее использования в расчетах.

Тема 2.5. Платежные системы в РФ

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5

Вопросы для самопроверки:

1. Правовая основа функционирования платежных систем в России.
2. Организации, предоставляющие платежные услуги в России.
3. Роль Центрального банка Российской Федерации в регулировании платежных систем.
4. Роль кредитных организаций в функционировании платежных систем.
5. Национальная платежная система России.
6. Участники Национальной платежной системы

7. Платежная система Банка России, структура и порядок осуществления расчетов.
8. Частные платежные системы в России: ПСКС и розничные платежные системы.
9. Национальная система платежных карт
10. Платежная карта «МИР»

Задания для самостоятельной работы:

1. Проведите анализ деятельности учреждений, предоставляющих платежные услуги по количеству учреждений, по количеству счетов, по объему средств на счетах (за последние 5 лет).
2. Опишите национальную платежную систему с точки зрения ее структуры, участников, платежных инструментов.
3. Приведите характеристику основных проблем функционирования российских платежных систем и основных направлений их решения.

Темы докладов:

1. Взаимосвязь платежной системы и денежно-кредитной политики Банка России.
2. Типы российских платежных систем.
3. Предпосылки и этапы возникновения Национальной системы платежных карт.
4. Цели и результаты создания Платежной карты «МИР».
5. Перспективные направления развития Платежной системы «МИР».

Тема 2.6. Зарубежные платежные системы

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5

Вопросы для самопроверки:

1. Правовая основа функционирования зарубежных платежных систем на примере Евросоюза и США.
2. Организации, регулирующие деятельность платежных систем.
3. Основные принципы и стандарты функционирования международных платежных систем.
4. Типология международных платежных систем.
5. Основные тенденции развития зарубежных платежных систем.

Задания для самостоятельной работы:

1. На примере Евросоюза проанализируйте деятельность ключевых платежных систем, как национальных, так и частных.
2. На основе материалов Банка международных расчетов проведите анализ функционирования европейских платежных систем.
3. Подготовьте доклад на тему «основные проблемы функционирования зарубежных платежных систем и направления их совершенствования».

Темы докладов:

1. Платежная система TARGET и ее характеристика.
2. Тенденции развития зарубежных платежных систем.
3. Особенности взаимодействия с зарубежными платежными системами в условиях экономических санкций.

Раздел 3. Системы расчета по финансовым активам

Тема 3.1. Системы расчета по ценным бумагам (СРЦБ)

Литература:

О: 1,2

Д: 1-7

Вопросы для самопроверки:

1. Рынок ценных бумаг, понятие и инфраструктура.
2. Правовое регулирование рынка ценных бумаг и его участники.
3. Виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг.
4. Современное состояние рынка ценных бумаг и перспективы его развития.
5. Депозитарная деятельность на рынке ценных бумаг.
6. СРЦБ, понятие, участники, инфраструктура.
7. Правовая основа и задачи государственной политики в области СРЦБ.
8. Институциональная структура СРЦБ и ее взаимосвязь с платежной системой.
9. Центральный контрагент и СРЦБ.

Задания для самостоятельной работы:

1. Опишите основные тенденции и институты рынка ценных бумаг.
2. Возьмите конкретный пример депозитария и рассмотрите его деятельность по обслуживанию сделок с ценными бумагами.
3. Проанализируйте деятельность СРЦБ в Европе (на конкретном примере). Опишите основные исторические предпосылки возникновения платежных систем.
4. Проведите сравнительный анализ международных СРЦБ на предмет использования модели расчета на основе принципа «поставка против платежа».
5. Опишите деятельность центрального контрагента на российском рынке.

Темы докладов:

1. Рынок ценных бумаг: понятие, инфраструктура, правовое регулирование.
2. Торговая, клиринговая и расчетная инфраструктура СРЦБ.

Тема 3.2. Трансграничные и мультивалютные (конверсионные) платежные системы**Литература:**

О: 1,2

Д: 1,4,5

Вопросы для самопроверки:

1. Понятие трансграничности и мультивалютности систем.
2. Международные банковские операции, виды и участники.
3. Организации, осуществляющие международные банковские операции.
4. Система CLS, основные характеристики и операции.
5. Преимущества и недостатки СРЦБ.
6. Преимущества и недостатки системы расчета по конверсионным операциям.
7. Факторы, способствующие возникновению взаимозависимостей между платежными и расчетными системами.

Задания для самостоятельной работы:

1. Приведите характеристику структуры и особенностей системы расчета по конверсионным операциям.
2. Проанализируйте преимущества и недостатки системы CLS.
3. Подготовьте доклад на тему «Роль платежной системы по конверсионным операциям на финансовом рынке».

Темы докладов:

1. Трансграничные и мультивалютные системы.
2. Системы расчета по конверсионным операциям.

Раздел 4. Регулирование платежной системы**Тема 4.1. Международный опыт регулирования платежных систем**

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5

Вопросы для самопроверки:

1. Роль центрального банка в платежной системе с учетом международной практики.
2. Платежная система и денежно-кредитная политика центрального банка.
3. Принципы эффективного регулирования платежной системы.
4. Основные виды деятельности центрального банка, осуществляемые в рамках регулирования платежных систем.
5. Понятие наблюдения за платежными системами.
6. Задачи регулирования и наблюдения за платежными системами.
7. Мероприятия Банка России по мониторингу платежных систем.

Задания для самостоятельной работы:

1. Проанализируйте законодательную базу на предмет норм регулирования платежных систем.
2. Возьмите конкретный пример розничной платежной системы и опишите международные нормы, регулирующие ее деятельность.
3. Опишите основные роли центрального банка в направлении регулирования платежных систем согласно международной практике.
4. Проведите сравнительный анализ правового регулирования платежных систем в странах Евросоюза и США.
5. Проанализируйте понятия: надзор и наблюдение за платежной системой, основываясь на документах Банка международных расчетов.

Темы докладов:

1. Международные стандарты и методология оценки платежных систем на соответствие международным стандартам.
2. Международное сотрудничество в рамках регулирования платежных систем и результаты такого сотрудничества (комитеты и документы).
3. Особенности регулирования обращения криптовалют в разных странах.

Тема 4.2. Регулирование деятельности платежных систем и наблюдение за ними в Российской Федерации

Литература:

О: 1,2

Д: 1-3

Вопросы для самопроверки:

1. Правовая основа регулирования платежных систем в Российской Федерации.
2. Актуальные задачи законодательного регулирования платежных систем и наблюдения за ними в Российской Федерации
3. Необходимость и важность регулирования платежных систем.
4. Органы регулирования платежных систем в России.
5. Основные виды деятельности, осуществляемые в рамках наблюдения за платежными системами в России.
6. Роль Банка России как органа регулирования и наблюдения за платежными системами.
7. Деятельность Банка России по наблюдению за платежными системами.
8. Надзор в национальной платежной системе России.

Задания для самостоятельной работы:

1. Представьте сравнительную характеристику деятельности Банка России по наблюдению и надзору за платежными системами в России.
2. На основе статистических данных Банка России проведите анализ его деятельности в области наблюдения за платежными системами.
3. Составьте краткий обзор законодательной основы регулирования национальной платежной системы Российской Федерации.

Темы докладов:

1. Особенности регулирования платежных систем в России.
2. Мероприятия Банка России по мониторингу и оценке платежных систем.

Раздел 5. Риски в платежных и расчетных системах

Тема 5.1. Риск ликвидности, правовой, операционный, кредитный риски, как основа возникновения системного риска. Понятие системного риска

Литература:

О: 1,2

Д: 1-6

Вопросы для самопроверки:

1. Задачи определения и оценки рисков в платежных и расчетных системах.
2. Виды рисков платежной системы.
3. Правовой, расчетный, операционный риски – основа системного риска.
4. Понятие «системный риск» и его характеристика.
5. Различия в подходах к оценке рисков кредитных организаций и платежных систем.
6. Риск ликвидности: определение и краткая характеристика.
7. Правовой риск: определение и краткая характеристика.
8. Операционный риск: определение и краткая характеристика.

Задания для самостоятельной работы:

1. На примере конкретной платежной или расчетной системы опишите присущие ей риски.
2. Разработайте сравнительную таблицу с практическими примерами, характеризующую отличия рисков платежной системы от банковских рисков.
3. Приведите примеры причин и последствий реализации системного риска .

Темы докладов:

1. Риски в платежных и расчетных системах.
2. Регулирование рисков, связанных с платежами, в рамках системы Базель 3.

Тема 5.2. Организация системы контроля рисков платежной системы

Литература:

О: 1,2

Д: 1-6

Вопросы для самопроверки:

1. Система контроля рисков платежной системы, понятие и ее организация.
2. Цели и задачи управления рисками платежных систем.
3. Источники возникновения рисков платежных систем.
4. Законодательная база системы контроля рисков платежной системы в России.
5. Инструменты управления рисками платежных систем.
6. Задачи центрального банка в области регулирования рисков платежных систем.

Задания для самостоятельной работы:

1. На примере конкретной платежной системы проведите анализ ее системы контроля рисков.
2. Приведите краткую характеристику правовой основы системы контроля рисков платежной системы в России в отношении каждого риска.
3. Подготовьте доклад по теме «Меры снижения рисков платежной системы и их эффективность».

Темы докладов:

1. Система контроля рисков платежной системы, понятие и ее организация.
2. Управление рисками платежных систем.

Тема 5.3. Подходы международных организаций к управлению рисками платежных систем

Литература:

О: 1,2

Д: 1-5

Вопросы для самопроверки:

1. Задачи управления рисками платежной системы в международной практике.
2. Международные подходы к снижению рисков платежной системы.
3. Взаимозависимости платежных систем как источник распространения рисков.
4. Общие принципы риск-менеджмента.
5. Источники и объекты рисков платежной системы.

Задания для самостоятельной работы:

1. Проанализируйте специфические особенности рисков платежной системы и банковских рисков.
2. Опишите основные виды рисков, присущих ПСКС.
3. Проведите анализ розничных платежных систем (например, на основе банковских карт) на предмет существования рисков.
4. На конкретном примере платежной системы проанализируйте систему риск-менеджмента.
5. Представьте сводную таблицу с характеристикой рисков платежной системы.

Темы докладов:

1. Международный опыт управления рисками платежной системы.
2. Риск-менеджмент и его принципы.
3. Подходы Базельского комитета по банковскому надзору к регулированию рисков платежных систем.

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Дисциплина «Расчетные и платежные системы» обеспечена:

- учебной аудиторией для проведения занятий лекционного типа, оборудованной мультимедийными средствами обучения для демонстрации лекций-презентаций. Лекции проводятся с использованием комплекта компьютера и проектора, с помощью которых проецируются слайды, содержащие основные положения темы и иллюстративный материал материалы (схемы, таблицы, графики);
- учебной аудиторией для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, промежуточной аттестации, оборудованной учебной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации студентам. Студентам на практических занятиях предоставляются распечатки заданий, необходимых справочных материалов, а также рассылка вспомогательных материалов и заданий в электронном виде.

- компьютерным классом с комплектом лицензионного программного обеспечения Windows, Microsoft Office;
- помещениями для самостоятельной работы, оснащенной компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспеченной доступом в электронную информационно-образовательную среду филиала.

V. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

(Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием часов и видов занятий)

№ п/п	Наименование разделов и тем	Контактные часы							Самостоятельная работа		Формы текущего контроля	
		Аудиторные часы					Кат т	К Э	(формы)	(часы)		
		Лекции	Практи- ческие занятия	Лабора- - торные работы	Всег о	в том числе интерактивны е Формы						в том числе интерактивны е часы
1	Принципы организации расчетных и платежных операций в кредитных организациях	0,5	1		1,5	-	-			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
2	Безналичные расчеты в кредитной организации	0,5	1		1,5	Групповая дискуссия	1			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
3	Основные понятия платежной системы и системы расчета по финансовым активам	0,5	1		1,5	Групповая дискуссия	1			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
4	Ликвидность как важный фактор проведения расчетных и платежных операций	0,5	2		2,5	Групповая дискуссия	1			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад

5	Информационные технологии в расчетно-платежной деятельности кредитной организации	0,5	2		2,5	-	-			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
6	Платежные системы	0,5	2		2,5	Групповая дискуссия	1			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
7	Платежные системы для крупных сумм (ПСКС)	0,5	2		2,5	-	-			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
8	Розничные платежные системы	0,5	2		2,5	Групповая дискуссия	1			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
9	Новые технологии в платежной системе: основные особенности и базовые понятия	1	2		3	-	-			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
10	Платежные системы в РФ. Национальная платежная система. НСПК.	1	2		3	Групповая дискуссия	1			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
11	Зарубежные платежные системы	1	2		3	-	-			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
12	Системы расчета по ценным бумагам (СРЦБ)	1	1		2	Групповая дискуссия	1			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад

13	Трансграничные и мультивалютные (конверсионные) платежные системы	1	1		2	-	-			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
14	Международный опыт регулирования платежных систем	1	1		2	-	-			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
15	Регулирование деятельности платежных систем и наблюдение за ними в Российской Федерации	1	1		2	Групповая дискуссия	1			Лит ДЗ	2 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
16	Риск ликвидности, правовой, операционный, кредитный риски, как основа возникновения системного риска. Понятие системного риска.	1	1		2	Интер. лекции	1			Лит ДЗ	4 3	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
17	Организация системы контроля рисков платежной системы	1	1		2	-	-			Лит ДЗ	5 5	Микроконтрольная работа, тесты, доклад

18	Подходы международных организаций к управлению рисками платежных систем	1	1		2	Интер. лекции	1			Лит ДЗ	5 5	Микроконтрольная работа, тесты, доклад
ИТОГО:		14	26	-	40		10 (2/8)				102	
								2				Зачет с оценкой
Всего по дисциплине 144 ч		14	26	-	40		10 (2/8)	2				

№ п/п	Сокращение	Вид работы
1.	Лит	Работа с литературой
2.	ДЗ К/р	Подготовка домашних заданий Контрольная работа

VI. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Оценочные средства по дисциплине «Расчетные и платежные системы» разработаны в соответствии с Положением о фонде оценочных средств в ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова».

(Фонд оценочных средств хранится на кафедре, обеспечивающей преподавание данной дисциплины)

6.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы (см. таблицу раздела II)

6.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (см. таблицу раздела II и раздел VIII)

6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Тематика курсовых работ

Курсовая работа по дисциплине «Расчетные и платежные системы» не предусмотрена.

Вопросы к зачету с оценкой

1. Платежная система: понятие, виды и основным элементы.
2. Институциональная структура платежной системы и системы расчета по финансовым активам.
3. Основные тенденции развития платежных и расчетных систем в международной практике.
4. Основные риски платежных систем и методы управления рисками.
5. Роль Центрального банка в развитии и регулировании платежных систем.
6. Основные формы расчетов, их преимущества и недостатки.
7. Розничные платежные системы, основные особенности и виды.
8. Платежные системы на основе банковских карт: виды банковских карт, технология расчетов.
9. Корреспондентские отношения между банками: функции и роль.
10. Система расчетов в режиме реального времени (основные преимущества расчетов, риски).
11. Особенности системы межбанковских расчетов в различных странах мира.
12. Система расчета по финансовым активам: основные понятия и примеры.
13. Расчеты по операциям с ценными бумагами.
14. Документарный аккредитив: виды и особенности расчетов.
15. Банковские чеки, разновидности, правила обращения.
16. Акцептно-инкассовая форма расчетов.
17. Система межбанковских финансовых коммуникаций SWIFT.
18. Действующие платежные системы в РФ.
19. Особенности и роль платежной системы Банка России.
20. Основные направления развития платежной системы в РФ.
21. Система БЭСП Банка России.
22. Национальная платежная система. Предпосылки возникновения и этапы развития
23. Структура Национальной платежной системы
24. Национальная система платежных карт
25. Платежная карта «МИР»: возникновение, итоги и перспективные направления развития.

26. Основные направления деятельности частных платежных систем.
27. Платеж: типы (с учетом международной практики), жизненный цикл платежа, платежные инструменты.
28. Задачи, особенности и функции платежной системы, в том числе в денежно-кредитной политике.
29. Основные направления деятельности частных платежных систем.
30. Ликвидность: понятие, сущность, методы и инструменты управления ликвидностью.
31. «Электронные деньги» - понятие и практическая значимость.
32. Криптовалюты: понятие виды и стоимость. В чем их отличие от «электронных денег»?
33. Перспективы использования криптовалют в расчетах.
34. Платежные системы с использованием Интернет и системы мобильных платежей.
35. Технология блокчейн и перспективы ее использования в расчетах.
36. Правовые основы деятельности платежных систем с учетом российской практики.
37. Регулирование и наблюдение за платежной системой.
38. Риски в платежной системе: виды рисков, основная их характеристика и методы регулирования данных рисков.
39. Отличие рисков платежной системы от банковских рисков.
40. Понятие безналичных расчетов и их законодательная основа.
41. информационная безопасность в платежных и расчетных системах.
42. Система расчета по ценным бумагам: участники, институциональная структура и взаимосвязи.
43. Инфраструктура платежной системы.
44. Система расчета по конверсионным операциям (пример международной практики).
45. Влияние развития новых технологий на расчеты и платежи.
46. Мобильные платежи в платежной системе: место, роль и основные тенденции.
47. Интернет как основа платежной системы.
48. Банковские карты: понятие, регулирование и тенденции.
49. Примеры европейских платежных систем: виды, основные принципы работы.
50. Система валовых расчетов в реальном времени: основные понятия.

Примеры заданий к зачету с оценкой

1. Задание: В соответствии с частью 5 статьи 30.5 Федерального закона № 161-ФЗ кредитные организации, являющиеся индивидуальными участниками НСПК, обязаны предоставить клиентам национальные платежные инструменты при получении указанными клиентами, в том числе, выплат за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных внебюджетных фондов. В случае участия данных кредитных организаций также в платежных системах, являющихся системными участниками НСПК, будет ли считаться указанная обязанность исполненной при предоставлении клиентам платежных карт и иных электронных средств платежа платежной системы - системного участника НСПК?

2. Задание: В соответствии с частью 2 статьи 30.5 Федерального закона № 161-ФЗ кредитные организации, признанные Банком России в установленном им порядке значимыми на рынке платежных услуг, должны являться индивидуальными участниками НСПК. В случае участия данных кредитных организаций также в платежных системах, являющихся системными участниками НСПК, могут ли услуги платежной инфраструктуры по переводам денежных средств, осуществляемым кредитными организациями - индивидуальными участниками НСПК с использованием национальных платежных

инструментов, оказываться операторами платежной инфраструктуры, привлеченными оператором платежной системы, являющейся системным участником НСПК?

3. Задание: В соответствии с частью 2 статьи 30.5 Федерального закона № 161-ФЗ национально значимая платежная система должна являться системным участником НСПК. Означает ли это, что платежные карты и иные электронные средства платежа, предоставляемые клиентам в рамках национально значимой платежной системы, являются национальными платежными инструментами?

4. Задание: Что понимается под национальными платежными инструментами в соответствии со статьей 30.1 Федерального закона от 27.06.2011 № 161-ФЗ «О национальной платежной системе»?

5. Задание: Какое значение имеет момент получения клиентом уведомления о совершении операций с использованием ЭСП в соответствии со статьей 9 Закона о НПС? В какой момент указанное уведомление считается полученным клиентом?

Пример билета в Приложении 1

Тестовые задания

1. Количество и виды осуществляемых банком операций определяются:

- a) Уставом
- b) Лицензией
- c) Техническими возможностями банка

2. Ликвидность банка - это:

- a) Способность банка своевременно и в полном объеме отвечать по своим обязательствам
- b) Способность банка быстро реагировать на изменение рыночной ситуации
- c) Способность банка превращать свои активы в денежные средства с минимальными потерями

3. Открытие и ведение банковских счетов, а также проведение по ним расчетов является признаком:

- a) банка
- b) РНКО
- c) Кредитно-депозитной НКО
- d) Расчетного брокера

4. Открытие банковского счета клиенту является для банка:

- a) Активной операцией
- b) Пассивной операцией
- c) Активно-пассивной операцией
- d) Забалансовой операцией

5. Что из перечисленного относится к формам безналичных расчетов:

- a) Платежное поручение
- b) Кредитная заявка
- c) Аккредитив
- d) Лизинг
- e) Клиринг
- f) Дорожный чек
- g) Аваль
- h) Андеррайтинг
- i) Форфейтинг
- j) Инкассовое поручение
- k) Вексель
- l) Аллонж
- m) Овердрафт

VII. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Положение об интерактивных формах обучения (<http://www.rea.ru>)

Положение об организации самостоятельной работы студентов (<http://www.rea.ru>)

Положение о курсовых работах (<http://www.rea.ru>)

Положение о рейтинговой системе оценки успеваемости и качества знаний студентов (<http://www.rea.ru>)

Положение об учебно-исследовательской работе студентов в ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" (<http://www.rea.ru>)

вид учебных занятий	Организация деятельности студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометить важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии. Уделить внимание следующим понятиям (перечисление понятий) и др.
Практические занятия	Проработка рабочей программы, уделяя особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстом (указать текст из источника и др.). Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, решение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму и др.
Контрольная работа / индивидуальные задания	Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая справочные издания, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений, требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Составление аннотаций к прочитанным литературным источникам и др.
Доклад	Поиск литературы и составление библиографии, использование от 3 до 5 научных работ, изложение мнения авторов и своего суждения по выбранному вопросу; изложение основных аспектов проблемы. Ознакомиться со структурой и оформлением доклада.

VIII. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Формирование балльной оценки по дисциплине «Расчетные и платежные системы»

В соответствии с «Положением о рейтинговой системе оценки успеваемости и качества знаний студентов в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский экономический университет

имени Г.В. Плеханова» распределение баллов, формирующих рейтинговую оценку работы студента, осуществляется следующим образом:

Виды работ	Максимальное количество баллов
Выполнение учебных заданий на аудиторных занятиях	20
Текущий и рубежный контроль	20
Творческий рейтинг	20
Промежуточная аттестация (зачет с оценкой)	40
ИТОГО	100

1. Текущий и рубежный контроль

Расчет баллов по результатам текущего и рубежного контроля

Форма контроля	Наименование раздела/ темы, выносимых на контроль	Форма проведения контроля (тест, контр. работа и др. виды контроля в соответствии с Положением)	Количество баллов, максимально
Текущий /рубежный. контроль	Раздел 1. Расчетные и платежные операции кредитных организаций	Микроконтрольная работа	2
	Раздел 2. Современные платежные системы	Микроконтрольная работа	2
	Раздел 3. Системы расчета по финансовым активам	Микроконтрольная работа	2
	Раздел 4. Регулирование платежных систем	Микроконтрольная работа	2
	Раздел 5. Риски в платежных и расчетных системах	Микроконтрольная работа	2
	Разделы 1-5	Итоговый тест	10
Всего			20

2. Творческий рейтинг

Вид работы	Наименование раздела/ темы дисциплины	Форма контроля	Количество баллов
Доклад с презентацией	Раздел 1. Расчетные и платежные операции кредитных организаций	Текущий контроль	20

	Раздел 2. Современные платежные системы Раздел 3. Системы расчета по финансовым активам Раздел 4. Регулирование платежных систем Раздел 5. Риски в платежных и расчетных системах		
ИТОГО			20

3. Промежуточная аттестация (зачет с оценкой)

Зачет с оценкой по результатам изучения учебной дисциплины «Расчетные и платежные системы» в 7 семестре проводится в письменной форме. Зачет с оценкой осуществляется по билетам, включающим 2 теоретических вопроса и задачу. Образец билета представлен в приложении 2. Оценка по результатам зачета с оценкой выставляется по следующим критериям:

- правильный ответ на первый вопрос – 12 баллов;
- правильный ответ на второй вопрос – 12 баллов;
- правильное решение задачи – 16 баллов.

В случае частично правильного ответа на вопрос или решение задачи, студенту начисляется определяемое преподавателем количество баллов.

Итоговый балл формируется суммированием баллов за промежуточную аттестацию и баллов, набранных перед аттестацией. Приведение суммарной балльной оценки к четырехбалльной шкале производится следующим образом:

Показатели и критерии оценивания планируемых результатов освоения компетенций и результатов обучения, шкала оценивания

100- балльная система оценки	Традиционная четырёхбалльная система оценки	Формируемые компетенции (индикаторы компетенций)	Критерии оценивания
85 – 100 баллов	«отлично»/ «зачтено»	ОК-6	Знает верно и в полном объеме: основные нормативные правовые документы, регламентирующие деятельность кредитных организаций в части осуществления расчетов и платежей; Умеет верно и в полном объеме: ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих расчетную и платежную сферу банковской деятельности использовать правовые нормы в банковской деятельности; Владеет навыками верно и в полном объеме: навыками работы с нормативной документацией, регламентирующей деятельность кредитных организаций в

		области безналичных расчетов и платежных систем.
	ОПК-1	<p>Знает верно и в полном объеме: роль и источники информации в расчетно-платежной деятельности кредитных организаций;</p> <p>Умеет верно и в полном объеме: выявлять факторы угроз в области информационной безопасности при осуществлении кредитными организациями расчетно-платежной деятельности;</p> <p>Владеет навыками верно и в полном объеме: навыками соблюдения мер информационной безопасности при проведении кредитными организациями расчетных и платежных операций.</p>
	ОПК-2	<p>Знает верно и в полном объеме: источники и способы анализа информации, характеризующей принципы проведения и формы безналичных расчетов; способы осуществления межбанковских расчетов;</p> <p>Умеет верно и в полном объеме: воспринимать и анализировать информацию в области расчетных и платежных технологий;</p> <p>Владеет навыками верно и в полном объеме: современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных о деятельности платежно-расчетных систем, в том числе в условиях глобализации финансового рынка и современной финансовой нестабильности; банковской ликвидности на микро- и макроуровне, обязательных нормативов, а также данных, характеризующих экономические процессы в области трансграничных переводов.</p>
	ПК-7	<p>Знает верно и в полном объеме: основные направления отечественной и международной практики по регулированию платежных систем; действующие в РФ и в международной практике платежные системы, их характеристику, проблемы и перспективы развития;</p> <p>Умеет верно и в полном объеме: осуществлять поиск, сбор и проводить анализ экономической и управленческой информации, характеризующей платежно-расчетные функции банка, особенности платежно-расчетных операций банков, в том числе центрального банка; деятельности платежной системы, ее основных направлений;</p>

			<p>Владеет навыками верно и в полном объеме: современными методами и инструментами, а также современными методиками расчета, анализа и оценки показателей, характеризующих платежно-расчетную деятельность кредитных организаций; уровень капитализации и состояние привлеченных ресурсов на микро- и макроуровне; уровень рисков, возникающих при оказании банками и институтами платежной инфраструктуры платежно-расчетных услуг, уровень банковской ликвидности, а также навыками составления информационных обзоров и аналитических отчетов по результатам проведенного анализа.</p>
		ПК-10	<p>Знает верно и в полном объеме: методы теоретического и экспериментального исследования;</p> <p>Умеет верно и в полном объеме: проводить экспериментальные исследования и анализировать их результаты;</p> <p>Владеет навыками верно и в полном объеме: навыками проведения эмпирических и прикладных исследований в области экологического и товарного менеджмента; методологией экологического аудита.</p>
		ПК-24	<p>Знает верно и в полном объеме: основы выполнения расчетно-кассовых операций, межбанковских расчетов, расчетов по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»;</p> <p>Умеет верно и в полном объеме: рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы проценты по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам и расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»;</p> <p>Владеет навыками верно и в полном объеме: методами расчета процентов по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам, расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»</p>
70 – 84 баллов	«хорошо»/ «зачтено»	ОК-6	<p>Знает с незначительными замечаниями: основные нормативные правовые документы, регламентирующие</p>

			<p>деятельность кредитных организаций в части осуществления расчетов и платежей;</p> <p>Умеет с незначительными замечаниями: ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих расчетную и платежную сферу банковской деятельности использовать правовые нормы в банковской деятельности;</p> <p>Владеет навыками с незначительными замечаниями: навыками работы с нормативной документацией, регламентирующей деятельность кредитных организаций в области безналичных расчетов и платежных систем.</p>
		ОПК-1	<p>Знает с незначительными замечаниями: роль и источники информации в расчетно-платежной деятельности кредитных организаций;</p> <p>Умеет с незначительными замечаниями: выявлять факторы угроз в области информационной безопасности при осуществлении кредитными организациями расчетно-платежной деятельности;</p> <p>Владеет навыками с незначительными замечаниями: навыками соблюдения мер информационной безопасности при проведении кредитными организациями расчетных и платежных операций.</p>
		ОПК-2	<p>Знает с незначительными замечаниями: источники и способы анализа информации, характеризующей принципы проведения и формы безналичных расчетов; способы осуществления межбанковских расчетов;</p> <p>Умеет с незначительными замечаниями: воспринимать и анализировать информацию в области расчетных и платежных технологий;</p> <p>Владеет навыками с незначительными замечаниями: современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных о деятельности платежно-расчетных систем, в том числе в условиях глобализации финансового рынка и современной финансовой нестабильности; банковской ликвидности на микро- и макроуровне, обязательных нормативов, а также данных, характеризующих экономические процессы в области трансграничных переводов.</p>
		ПК-7	<p>Знает с незначительными замечаниями: основные направления отечественной и международной практики по регулированию платежных систем; действующие в РФ и в международной</p>

		<p>практике платежные системы, их характеристику, проблемы и перспективы развития;</p> <p>Умеет с незначительными замечаниями: осуществлять поиск, сбор и проводить анализ экономической и управленческой информации, характеризующей платежно-расчетные функции банка, особенности платежно-расчетных операций банков, в том числе центрального банка; деятельности платежной системы, ее основных направлений;</p> <p>Владеет навыками с незначительными замечаниями: современными методами и инструментами, а также современными методиками расчета, анализа и оценки показателей, характеризующих платежно-расчетную деятельность кредитных организаций; уровень капитализации и состояние привлеченных ресурсов на микро- и макроуровне; уровень рисков, возникающих при оказании банками и институтами платежной инфраструктуры платежно-расчетных услуг, уровень банковской ликвидности, а также навыками составления информационных обзоров и аналитических отчетов по результатам проведенного анализа.</p>
	ПК-10	<p>Знает с незначительными замечаниями: методы теоретического и экспериментального исследования;</p> <p>Умеет с незначительными замечаниями: проводить экспериментальные исследования и анализировать их результаты;</p> <p>Владеет навыками с незначительными замечаниями: навыками проведения эмпирических и прикладных исследований в области экологического и товарного менеджмента; методологией экологического аудита.</p>
	ПК-24	<p>Знает с незначительными замечаниями: основы выполнения расчетно-кассовых операций, межбанковских расчетов, расчетов по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»;</p> <p>Умеет с незначительными замечаниями: рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы проценты по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам и расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в</p>

			<p>программном комплексе «Операционный день»;</p> <p>Владеет навыками с незначительными замечаниями: методами расчета процентов по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам, расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»</p>
50 – 69 баллов	«удовлетворительно»/ «зачтено»	ОК-6	<p>Знает на базовом уровне, с ошибками: основные нормативные правовые документы, регламентирующие деятельность кредитных организаций в части осуществления расчетов и платежей;</p> <p>Умеет на базовом уровне, с ошибками: ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих расчетную и платежную сферу банковской деятельности использовать правовые нормы в банковской деятельности;</p> <p>Владеет на базовом уровне, с ошибками: навыками работы с нормативной документацией, регламентирующей деятельность кредитных организаций в области безналичных расчетов и платежных систем.</p>
		ОПК-1	<p>Знает на базовом уровне, с ошибками: роль и источники информации в расчетно-платежной деятельности кредитных организаций;</p> <p>Умеет на базовом уровне, с ошибками: выявлять факторы угроз в области информационной безопасности при осуществлении кредитными организациями расчетно-платежной деятельности;</p> <p>Владеет на базовом уровне, с ошибками: навыками соблюдения мер информационной безопасности при проведении кредитными организациями расчетных и платежных операций.</p>
		ОПК-2	<p>Знает на базовом уровне, с ошибками: источники и способы анализа информации, характеризующей принципы проведения и формы безналичных расчетов; способы осуществления межбанковских расчетов;</p> <p>Умеет на базовом уровне, с ошибками: воспринимать и анализировать информацию в области расчетных и платежных технологий;</p> <p>Владеет на базовом уровне, с ошибками: современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных о деятельности платежно-расчетных систем,</p>

			<p>в том числе в условиях глобализации финансового рынка и современной финансовой нестабильности; банковской ликвидности на микро- и макроуровне, обязательных нормативов, а также данных, характеризующих экономические процессы в области трансграничных переводов.</p>
		ПК-7	<p>Знает на базовом уровне, с ошибками: основные направления отечественной и международной практики по регулированию платежных систем; действующие в РФ и в международной практике платежные системы, их характеристику, проблемы и перспективы развития;</p> <p>Умеет на базовом уровне, с ошибками: осуществлять поиск, сбор и проводить анализ экономической и управленческой информации, характеризующей платежно-расчетные функции банка, особенности платежно-расчетных операций банков, в том числе центрального банка; деятельности платежной системы, ее основных направлений;</p> <p>Владеет на базовом уровне, с ошибками: современными методами и инструментами, а также современными методиками расчета, анализа и оценки показателей, характеризующих платежно-расчетную деятельность кредитных организаций; уровень капитализации и состояние привлеченных ресурсов на микро- и макроуровне; уровень рисков, возникающих при оказании банками и институтами платежной инфраструктуры платежно-расчетных услуг, уровень банковской ликвидности, а также навыками составления информационных обзоров и аналитических отчетов по результатам проведенного анализа.</p>
		ПК-10	<p>Знает на базовом уровне, с ошибками: методы теоретического и экспериментального исследования;</p> <p>Умеет на базовом уровне, с ошибками: проводить экспериментальные исследования и анализировать их результаты;</p> <p>Владеет на базовом уровне, с ошибками: навыками проведения эмпирических и прикладных исследований в области экологического и товарного менеджмента; методологией экологического аудита.</p>
		ПК-24	<p>Знает на базовом уровне, с ошибками: основы выполнения расчетно-кассовых операций, межбанковских расчетов,</p>

			<p>расчетов по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»;</p> <p>Умеет на базовом уровне, с ошибками: рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно- правовой базы проценты по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам и расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»;</p> <p>Владеет на базовом уровне, с ошибками: методами расчета процентов по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам, расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»</p>
менее 50 баллов	«неудовлетворительно»/ «незачтено»	ОК-6	<p>Не знает на базовом уровне: основные нормативные правовые документы, регламентирующие деятельность кредитных организаций в части осуществления расчетов и платежей;</p> <p>Не умеет на базовом уровне: ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих расчетную и платежную сферу банковской деятельности использовать правовые нормы в банковской деятельности;</p> <p>Не владеет на базовом уровне: навыками работы с нормативной документацией, регламентирующей деятельность кредитных организаций в области безналичных расчетов и платежных систем.</p>
		ОПК-1	<p>Не знает на базовом уровне: роль и источники информации в расчетно-платежной деятельности кредитных организаций;</p> <p>Не умеет на базовом уровне: выявлять факторы угроз в области информационной безопасности при осуществлении кредитными организациями расчетно-платежной деятельности;</p> <p>Не владеет на базовом уровне: навыками соблюдения мер информационной безопасности при проведении кредитными организациями расчетных и платежных операций.</p>
		ОПК-2	<p>Не знает на базовом уровне: источники и способы анализа информации, характеризующей принципы проведения и формы безналичных расчетов; способы осуществления межбанковских расчетов;</p>

		<p>Не умеет на базовом уровне: воспринимать и анализировать информацию в области расчетных и платежных технологий;</p> <p>Не владеет на базовом уровне: современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных о деятельности платежно-расчетных систем, в том числе в условиях глобализации финансового рынка и современной финансовой нестабильности; банковской ликвидности на микро- и макроуровне, обязательных нормативов, а также данных, характеризующих экономические процессы в области трансграничных переводов.</p>
	ПК-7	<p>Не знает на базовом уровне: основные направления отечественной и международной практики по регулированию платежных систем; действующие в РФ и в международной практике платежные системы, их характеристику, проблемы и перспективы развития;</p> <p>Не умеет на базовом уровне: осуществлять поиск, сбор и проводить анализ экономической и управленческой информации, характеризующей платежно-расчетные функции банка, особенности платежно-расчетных операций банков, в том числе центрального банка; деятельности платежной системы, ее основных направлений;</p> <p>Не владеет на базовом уровне: современными методами и инструментами, а также современными методиками расчета, анализа и оценки показателей, характеризующих платежно-расчетную деятельность кредитных организаций; уровень капитализации и состояние привлеченных ресурсов на микро- и макроуровне; уровень рисков, возникающих при оказании банками и институтами платежной инфраструктуры платежно-расчетных услуг, уровень банковской ликвидности, а также навыками составления информационных обзоров и аналитических отчетов по результатам проведенного анализа.</p>
	ПК-10	<p>Не знает на базовом уровне: методы теоретического и экспериментального исследования;</p> <p>Не умеет на базовом уровне: проводить экспериментальные исследования и анализировать их результаты;</p>

		<p>Не владеет на базовом уровне: навыками проведения эмпирических и прикладных исследований в области экологического и товарного менеджмента; методологией экологического аудита.</p>
	ПК-24	<p>Не знает на базовом уровне: основы выполнения расчетно-кассовых операций, межбанковских расчетов, расчетов по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»;</p> <p>Не умеет на базовом уровне: рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно- правовой базы проценты по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам и расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»</p> <p>Не владеет на базовом уровне: методами расчета процентов по расчетно-кассовым операциям, межбанковским расчетам, расчетам по экспортно-импортным операциям для отражения их в программном комплексе «Операционный день»</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Образец билета

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»
Финансовый факультет
Кафедра Финансовых рынков

БИЛЕТ № 1

по дисциплине «Расчетные и платежные системы»

Направление «Экономика»

Профиль «Финансы и кредит»

Вопрос 1. Основные формы расчетов, их преимущества и недостатки.	ОК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-7; ПК-10; ПК-24
Вопрос 2. Инфраструктура платежной системы.	
Вопрос 3. Задание: В соответствии с частью 5 статьи 30.5 Федерального закона № 161-ФЗ кредитные организации, являющиеся индивидуальными участниками НСПК, обязаны предоставить клиентам национальные платежные инструменты при получении указанными клиентами, в том числе, выплат за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных внебюджетных фондов. В случае участия данных кредитных организаций также в платежных системах, являющихся системными участниками НСПК, будет ли считаться указанная обязанность исполненной при предоставлении клиентам платежных карт и иных электронных средств платежа платежной системы - системного участника НСПК?	

Утверждено на заседании кафедры Финансовых рынков
протокол № ____, «__» _____ 201__ г.

Заведующий кафедрой _____ Ю.А. Ровенский

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ (АКТУАЛИЗАЦИИ)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу «Расчетные и платежные системы», утверждены на заседании кафедры Финансовые рынки,
протокол № 1 от «5» сентября 2017 г.

Заведующий кафедрой


(подпись)

_____ (Ю.А. Ровенский.)

Одобрено Советом ОНЦ «Экономика и финансы»

протокол № 1 от «07» сентября 2017 г.

Руководитель


(подпись)

_____ (К.В. Екимова)

Одобрено советом Финансового факультета,
протокол № 1 от «14» сентября 2017 г.

Председатель


(подпись)

_____ О.Л. Шеметкова
(Ф.И.О.)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу « _____ », название дисциплины

утверждены на заседании кафедры _____

протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

Заведующий кафедрой

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

Одобрено на заседании Совета ОНЦ « _____ »

протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.,

Председатель

_____ (подпись)

_____ /
(Ф.И.О.)

Одобрено советом факультета _____

протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

Председатель

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу « _____ », название дисциплины

утверждены на заседании кафедры _____

протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

Заведующий кафедрой

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

Одобрено на заседании Совета ОНЦ « _____ »

протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.,

Председатель

_____ (подпись)

_____ /
(Ф.И.О.)

Одобрено советом факультета _____

протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

Председатель

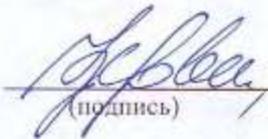
_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ (АКТУАЛИЗАЦИИ)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу «Расчетные и платежные системы»,
утверждены на заседании кафедры «Финансовые рынки»,
протокол № 13 от «18» июня 2018 г.

Заведующий кафедрой


(подпись)

А.Ю. Ровенский
(Ф.И.О.)

Одобрено Советом ОНЦ «Экономика и финансы»
протокол № 12 от «30» августа 2018 г.

Директор


(подпись)

Л.А. Чайковская
(Ф.И.О.)

Одобрено советом Финансового факультета
протокол № 11 от «30» августа 2018 г.
Председатель


(подпись)

О.Л. Шеметкова
(Ф.И.О.)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу « _____ »
утверждены на заседании кафедры «Финансовые рынки»,
протокол № __ от «__» _____ 201__ г.

Заведующий кафедрой

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено Советом ОНЦ «Экономика и финансы»
протокол № __ от «__» _____ 201__ г.

Директор

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено советом Финансового факультета
протокол № __ от «__» _____ 201__ г.
Председатель

(подпись)

(Ф.И.О.)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу « _____ »
утверждены на заседании кафедры «Финансовые рынки»,
протокол № __ от «__» _____ 201__ г.

Заведующий кафедрой

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено Советом ОНЦ «Экономика и финансы»
протокол № __ от «__» _____ 201__ г.

Директор

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено советом Финансового факультета
протокол № __ от «__» _____ 201__ г.
Председатель

(подпись)

(Ф.И.О.)

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ (АКТУАЛИЗАЦИИ)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу «Расчетные и платежные системы», утверждены на заседании кафедры Финансовые рынки, протокол № 7 от «16» мая 2019г.

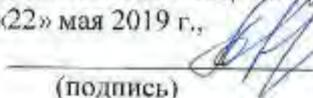
Заведующий кафедрой


(подпись)

Ю.А. Ровенский
(Ф.И.О.)

Одобрено на заседании Совета ОНЦ «Финансы» протокол № 3 от «22» мая 2019 г.,

Председатель


(подпись)

/Болвачев А.И./
(Ф.И.О.)

Одобрено советом факультета Финансовый, протокол № 11 от «24» мая 2019г.,

Председатель


(подпись)

О.Л. Шеметкова
(Ф.И.О.)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу «Расчетные и платежные системы»,

утверждены на заседании кафедры _____, протокол № ____ от « ____ » _____ 201 _ г.

Заведующий кафедрой

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено на заседании Совета ОНЦ « _____ » протокол № ____ от « ____ » _____ 201 _ г.

Председатель

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено советом факультета _____, протокол № ____ от « ____ » _____ 201 _ г.

Председатель

(подпись)

(Ф.И.О.)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу «Расчетные и платежные системы»,

утверждены на заседании кафедры _____, протокол № ____ от « ____ » _____ 201 _ г.

Заведующий кафедрой

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено на заседании Совета ОНЦ « _____ » протокол № ____ от « ____ » _____ 201 _ г.

Председатель

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено советом факультета _____, протокол № ____ от « ____ » _____ 201 _ г.

Председатель

(подпись)

(Ф.И.О.)

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ (АКТУАЛИЗАЦИИ)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу «Расчетные и платежные системы», утверждены на заседании кафедры «Финансовые рынки», протокол № 11 от «26» мая 2020г.

И.о. заведующего кафедрой _____

(подпись)

А.Ю. Бельянинов
(Ф.И.О.)

Одобрено на заседании Совета ОНЦ «Финансы» протокол № 7 от «28» мая 2020г. г.,

Председатель _____

(подпись)

/Болвачев А.И./
(Ф.И.О.)

Одобрено советом факультета Финансовый, протокол № 11 от «29» мая 2020г. г.,

Председатель _____

(подпись)

О.Л. Шеметкова
(Ф.И.О.)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу «Расчетные и платежные системы», утверждены на заседании кафедры _____

протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

И.о. заведующего кафедрой _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено на заседании Совета ОНЦ « _____ » протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

Председатель _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено советом факультета _____ протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

Председатель _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу «Расчетные и платежные системы», утверждены на заседании кафедры _____

протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

И.о. заведующего кафедрой _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено на заседании Совета ОНЦ « _____ » протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

Председатель _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

Одобрено советом факультета _____ протокол № _____ от « _____ » _____ 201_ г.

Председатель _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

**Карта обеспеченности дисциплины «Расчетные и платежные системы»
учебными изданиями и иными информационно-библиотечными ресурсами**

ОНЦ Финансы
Кафедра «Финансовые рынки»
ОПОП ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика
Уровень подготовки бакалавриат

№п/п	Наименование, автор	Выходные данные	Информация по НИБЦ им. академика Л.И. Абалкина		Количество экземпляров на кафедре (в лаборатории) (шт.)	Численность студентов (чел.)	Показатель обеспеченности студентов литературой: = 1 (при наличии в ЭБС); или =(колонка 4/ колонка 7) (при отсутствии в ЭБС)
			количество печатных экземпляров (шт.)	наличие в ЭБС (да/нет), название ЭБС			
1	2	3	4	5	6	7	8
Основная литература							
1	Организация деятельности коммерческого банка: Учебник / Е.А. Звонова, М.А. Белецкий, М.Ю. Богачева, О.Ю. Дадашева; Под ред. Е.А. Звоновой.	Москва : НИЦ Инфра-М, 2012. - 632 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-005404-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/305544	50	да, ЭБС «Znanium»	*	*	1
2	Экономический анализ деятельности коммерческого банка: Учебное пособие / Ю.Г. Вешкин, Г.Л. Авагян. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 432 с.	Москва : Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 432 с. (Бакалавриат). ISBN 978-5-9776-0301-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/437524		да, ЭБС «Znanium»	*	*	1
	Всего	2					
Дополнительная литература							

1	Организация деятельности центрального банка: Учебник / Под ред. Е.А. Злоновой.	НИЦ Инфра-М, 2013. - 400 с.: 60х90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (ВО: Бакалавр.). (п) ISBN 978-5-16-006000-2	30	да, ЭБС «Znanium»	×	×	1
2	Банковские операции: Учебник / А.В. Печникова, О.М. Маркова, Е.Б. Стародубцева. - 2-е изд., перераб. и доп.	НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 336 с.: 60х90 1/16. - (Профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0578-4	×	да, ЭБС «Znanium»	×	×	1
3	Финансы и кредит: Учебник / А.Н. Трошин, Т.Ю. Мазурина, В.И. Фомкина. - 2-е изд., доп	НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 332 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006621-9	×	да, ЭБС «Znanium»	×	×	1
4	Международные валютно-кредитные отношения: Учеб. / Н.П. Гусakov и др.: Рос. универ. друж. народ. (РУДН). - 2-е изд., перераб. и доп.	НИЦ Инфра-М, 2013. - 314 с.: 60х90 1/16. - (Учебники РУДН: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-004004-2	25	да, ЭБС «Znanium»	×	×	1
5	Деньги, кредит, банки: Учебное пособие / Б.Х. Алиев, С.К. Идрисова, Д.А. Рабаданова.	НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 288 с.: 60х90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9558-0356-2	×	да, ЭБС «Znanium»	×	×	1
6	Управление финансовыми рисками : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / И. П. Хоминич [и др.] ; под ред. И. П. Хоминич, И. В. Пешанской.	М. : Издательство Юрайт, 2017. — 345 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01019-0	×	да, ЭБС «Юрайт»	×	×	1

Зав.кафедрой _____ /Ровенский Ю.А./
(подпись) (Ф.И.О.)

« _____ » _____ 201__ г.

Научно-информационный библиотечный центр
имени академика Л.И. Абалкина
ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»

Согласовано:

(подпись)
Начальник отдела комплектования НИБЦ

(подпись)

(Ф.И.О.)

« _____ » _____ 201__ г.