

Документ подписан квалифицированной электронной подписью

Сертификат: 023E519200DAAC0FAC4E8826E4F1A085BE

Владелец: "АНО ВО «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»;

Действителен: с 25.02.2021 по 25.02.2022

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**КАМЕНСКИЙ ФИЛИАЛ  
АНО ВО «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Кафедра экономики и менеджмента**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**РАСЧЕТНЫЕ И ПЛАТЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ**

по подготовке бакалавров

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Финансы и кредит

форма обучения заочная

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры  
экономики и менеджмента от 03.09.2019. протокол №1

Зам. директора по УМР



Яковенко Б.Н.

2019 год

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ И ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Учебная дисциплина «Расчетные и платежные системы» изучается обучающимися, осваивающими профиль «Финансы и кредит» в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» (уровень бакалавриат), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 12.11.2015 №1327 ФГОС ВО (3+).

Основная цель изучения учебной дисциплины состоит в том, чтобы дать обучающимся систематизированные знания по актуальным теоретическим и практическим проблемам организации расчетных и платежных систем, сформировать профессиональные представления в области сферы платежей и расчетов, умения и навыки в проведении анализа экономических процессов и явлений в сфере платежных и расчетных систем.

Изучение учебной дисциплины направлено на подготовку обучающихся к осуществлению деятельности в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по финансовому консультированию», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 марта 2015 г. N 167н.

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП. БАКАЛАВРИАТА**

Учебная дисциплина «Расчетные и платежные системы» относится к вариативной части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, изучается, по заочной форме обучения в ходе 2 сессии 2 курса и 1 сессии 3 курса.

Изучению данной учебной дисциплины по очной форме предшествует освоение следующих учебных дисциплин: Микроэкономика, Макроэкономика, Финансы, Деньги, кредит, банки, Международные валютно-кредитные операции, Финансовые рынки и институты. Содержание учебной дисциплины тесно связано с логикой и содержанием экономической политики государства.

Изучению данной учебной дисциплины по заочной форме предшествует освоение следующих учебных дисциплин: Микроэкономика, Макроэкономика, Финансы, Деньги, кредит, банки, Международные валютно-кредитные операции, Финансовые рынки и институты. Содержание учебной дисциплины тесно связано с логикой и содержанием экономической политики государства.

Успешное освоение дисциплины «Расчетные и платежные системы» направлено на подготовку обучающихся к учебной практике, изучению таких дисциплин, как: Финансовый менеджмент, Оценка стоимости бизнеса, Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности и др.

Развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств обеспечивается чтением интерактивных лекций по 5 и 8 темам, проведением практических занятий в форме деловых игр по темам 6, 9, 10, содержание которых разработано на основе результатов научных исследований, проводимых Университетом, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей.

**3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОП.**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть профессиональной компетенцией (ПК-22) - Способностью применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля.

Планируемые результаты обучения по дисциплине.

Формируемая компетенция	Планируемые результаты обучения	Код результата обучения
Способностью применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля - ПК-22	<b>Знать:</b>	
	- принципы организации и функционирования расчетных и платежных систем;	ПК-22-31
	- механизмы функционирования расчетных и платежных систем;	ПК-22-32
	- роль и функции центрального банка страны в развитии расчетных и платежных систем;	ПК-22-33
	- цель, задачи и структуру, регулирующие расчетные и платежные отношения;	ПК-22-34
	- методы и виды валютных отношений в области банковской деятельности;	ПК-22-35
	- задачи, виды учета и контроля при налоговых отношениях в банковской деятельности;	ПК-22-У6
	<b>Уметь</b>	
	- применять полученные теоретические знания на практике, решать практические задачи обеспечения функционирования платежных систем;	ПК-22-У1
	- применять изученные методы и инструменты анализа эффективности деятельности платежных систем;	ПК-22-У2
	- интерпретировать количественные и качественные показатели деятельности платежных систем;	ПК-22-У3
	- практические навыки управления платежными системами;	ПК-22-У4
	- выявлять и управлять рисками в платежных системах;	ПК-22-У5
	- использовать методы, регулирующие различные виды отношений в области бюджетных, налоговых, валютных отношений в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля;	ПК-22-У6
	<b>Владеть</b>	
	- навыками классификации расчетных и платежных систем;	ПК-22-В1
	- опытом управления ликвидностью в расчетных и платежных системах;	ПК-22-В2;
	- навыками расчета показателей эффективности и оценки работы расчетной и платежной системы;	ПК-22-В3;
	- навыками выявления рисков, их анализа, классификации и управления в расчетных и платежных системах;	ПК-22-В4;
	- основами проведения аналитических исследований финансовых и денежно-кредитных явлений и процессов;	ПК-22-В5;

	- навыками и средствами применения норм, регулирующих бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля в области банковской деятельности.	ПК-22-В6;
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

**4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ.**

4.1. Общий объем учебной дисциплины (модуля).

№	Форма обучения	Семестр/сессия, курс	Общая трудоемкость		в том числе контактная работа с преподавателем					СР	Конт роль
			в з.е.	в часах	Всего	Л	Семинары	КоР	зачет		
1.	Заочная	2 сессия, 2 курс	1	36	4	4				32	
		1 сессия, 3 курс	2	72	6		4	1,7	0,3	62,3	3,7
	Итого		3	108	10	4	4	1,7	0,3	94,3	3,7

Дисциплина предполагает изучение 10 тем. Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

4.2. Распределение учебного времени по темам и видам учебных занятий  
а) заочная форма обучения

№	Наименование разделов, тем учебных занятий	Всего часов	Контактная работа с преподавателем					СР	Конт роль	Формируемые результаты обучения
			Всего	Л	Семинары	КоР	Зачет			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Принципы организации расчетных и платежных операций в кредитных организациях.	9						9		ПК-22-31 ПК-22-У4
2.	Безналичные расчеты в кредитной организации.	9,3	1	0,5	0,5			8,3		ПК-22-32 ПК-22-36
3.	Основные понятия платежной системы и системы расчета по финансовым активам	11	1	0,5	0,5			10		ПК-22-32 ПК-22-35 ПК-22-У3
4.	Ликвидность как важный фактор проведения расчетных и платежных операций	11	1	0,5	0,5			10		ПК-22-В2 ПК-22-У1
5.	Платежные системы	9						9		ПК-22-33 ПК-22-У3 ПК-22-В1

6.	Механизмы функционирования платежных систем	11	1	0,5	0,5			10		ПК-22-32 ПК-22-У2 ПК-22-В3
7.	Зарубежные платежные системы. Глобализация и платежные системы	9						9		ПК-22-33 ПК-22-У3 ПК-22-В6
8.	Современные банковские продукты и технологии	12	2	1	1			10		ПК-22-31 ПК-22-У6 ПК-22-В5
9.	Регулирование платежных систем	10	1	0,5	0,5			9		ПК-22-34 ПК-22-У6 ПК-22-В6
10.	Риски в платежных и расчетных системах	11	1	0,5	0,5			10		ПК-22-33 ПК-22-У5 ПК-22-В4
11.	Промежуточная аттестация (зачет)	5,7	2			1,7	0,3		3,7	
12.	ИТОГО	108	10	4	4	1,7	0,3	94,3	3,7	

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ

### Тема 1. Принципы организации расчетных и платежных операций в кредитных организациях.

Роль и место платежной индустрии в глобальной экономике. Платежная индустрия и экономический рост. Современные направления развития мировой платежной индустрии. Региональные особенности развития платежной индустрии. Национальная платежная система России: вызовы, проблемы и приоритетные направления ее модернизации и развития. Принципы организации расчетных и платежных операций в кредитных организациях. Безналичные расчеты в кредитной организации.

#### Литература:

- а) основная: 1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

### Тема 2. Безналичные расчеты в кредитной организации.

Роль организации безналичных расчетов в экономике. Формы межхозяйственных безналичных расчетов. Расчеты платежными поручениями. Расчеты по инкассо. Аккредитивная форма расчетов. Расчеты чеками. Расчеты с использованием векселей. Межбанковские расчеты.

#### Литература:

- а) основная: 1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

### Тема 3. Основные понятия платежной системы и системы расчета по финансовым активам.

Предпосылки возникновения и понятие платежной системы. Классификация платежных систем. Институциональная инфраструктура платежных систем. Платежная система Банка России. Национальная платежная система России. Примеры функционирования платежных систем в США, Европе, в развивающихся странах. Понятие платежной системы и ее составляющие. Системы расчета по финансовым активам. Системы расчета по ценным бумагам. Трансграничные и мультивалютные платежные системы.

#### Литература:

- а) основная:1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

**Тема 4. Ликвидность как важный фактор проведения расчетных и платежных операций.**

Понятие ликвидности и факторы, определяющие ликвидность коммерческого банка. Современные трактовки ликвидности банка, его баланса. Ликвидные активы и факторы, влияющие на ликвидность коммерческого банка. Российская практика оценки ликвидности коммерческих банков. Зарубежный опыт и внутрикорпоративная практика оценки ликвидности российских коммерческих банков. Показатели ликвидности, используемые в практике коммерческих банков. Метод разрывов в зарубежной практике.

Литература:

- а) основная:1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

**Тема 5. Платежные системы.**

История развития платежных систем РФ. Современные платежные системы РФ. Платежные системы для крупных сумм (ПСКС). Розничные платежные системы. Новые технологии в платежной системе: основные особенности и базовые понятия.

Литература:

- а) основная:1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

**Тема 6. Механизмы функционирования платежных систем.**

Понятие клиринга. Клиринговые организации. Институт центрального контрагента. Неттинг и неттинговые организации. Механизм расчетов. Особенности клиринга, неттинга и расчетов в различных платежных системах. Технологии передачи финансовой информации.

Литература:

- а) основная:1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

**Тема 7. Зарубежные платежные системы. Глобализация и платежные системы.**

История развития зарубежных платежных систем. Современные зарубежные платежные системы. Трансграничные платежные системы. Формирование единого платежного пространства. SEPA - единая зона платежей в евро.

Литература:

- а) основная:1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

**Тема 8. Современные банковские продукты и технологии.**

Пластиковые карты. Зарубежная практика внедрения пластиковых карт в оборот. Российская практика развития электронных банковских услуг на основе применения пластиковых карт. Сотрудничество с международными расчетными системами. Собственные карты российских банков. Банкомат как элемент электронной системы платежей. Межбанковские электронные переводы денежных средств в торговых Организациях. Home Banking — банковское обслуживание клиентов на дому и на их рабочем месте. Хранение ценностей. Форфейтинговые операции банков. Опционы, фьючерсы, СВОПы.

Литература:

- а) основная:1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

## **Тема 9. Регулирование платежных систем.**

Платежная система и денежно-кредитная политика. Меры стимулирования безналичного оборота. Регулирование платежных систем. Международные институты и их роль в регулировании платежных систем. Роль и функции центрального банка страны в развитии и регулировании деятельности платежных систем. Политика в области конкуренции. Стандарты. Защита прав потребителей финансовых услуг. Политика в области противодействия легализации незаконных доходов. Финансовая грамотность и финансовая вовлеченность. Международный опыт регулирования платежных систем. Регулирование деятельности платежных систем и наблюдение за ними в РФ.

### Литература:

- а) основная: 1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

## **Тема 10. Риски в платежных и расчетных системах.**

Виды рисков платежных систем и их классификация. Понятие и показатели бесперебойности функционирования платежной системы. Риск-менеджмент в платежных системах. Понятие системного риска. Особенности управления рисками системно-значимых платежных систем. Управление рисками центрального контрагента. Риски социально-значимых платежных систем. Риск ликвидности, правовой, операционный, кредитный риски, как основа возникновения системного риска. Понятие системного риска. Организация системы контроля рисков платежной системы.

### Литература:

- а) основная: 1-4.
- б) дополнительная: 5-9.

## **Планы семинарских занятий.**

Тема 1. Семинарское занятие: Принципы организации расчетных и платежных операций в кредитных организациях.

### Основные вопросы:

1. Роль и место платежной индустрии в глобальной экономике.
2. Платежная индустрия и экономический рост.
3. Современные направления развития мировой платежной индустрии.
4. Региональные особенности развития платежной индустрии.
5. Национальная платежная система России: вызовы, проблемы и приоритетные направления ее модернизации и развития.
6. Принципы организации расчетных и платежных операций в кредитных организациях.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

Тема 2. Семинарское занятие. Безналичные расчеты в кредитной организации.

### Основные вопросы:

1. Роль организации безналичных расчетов в экономике.
2. Формы межхозяйственных безналичных расчетов.
3. Расчеты платежными поручениями.
4. Расчеты по инкассо.
5. Аккредитивная форма расчетов.
6. Расчеты чеками.

7. Расчеты с использованием векселей.

8. Межбанковские расчеты.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

Тема 3. Семинарское занятие. Основные понятия платежной системы и системы расчета по финансовым активам.

Основные вопросы:

1. Предпосылки возникновения и понятие платежной системы.
2. Классификация платежных систем.
3. Институциональная инфраструктура платежных систем.
4. Платежная система Банка России.
5. Национальная платежная система России.
6. Примеры функционирования платежных систем в США, Европе, в развивающихся странах. Понятие платежной системы и ее составляющие.
7. Системы расчета по финансовым активам.
8. Системы расчета по ценным бумагам.
9. Трансграничные и мультивалютные платежные системы.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

Тема 4. Семинарское занятие. Ликвидность как важный фактор проведения расчетных и платежных операций

Основные вопросы:

1. Понятие ликвидности и факторы, определяющие ликвидность коммерческого банка. Современные трактовки ликвидности банка, его баланса.
2. Ликвидные активы и факторы, влияющие на ликвидность коммерческого банка.
3. Российская практика оценки ликвидности коммерческих банков.
4. Зарубежный опыт и внутрикорпоративная практика оценки ликвидности российских коммерческих банков.
5. Показатели ликвидности, используемые в практике коммерческих банков.
6. Метод разрывов в зарубежной практике.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

Тема 5. Семинарское занятие. Платежные системы

Основные вопросы:

1. История развития платежных систем РФ.
2. Современные платежные системы РФ.
3. Платежные системы для крупных сумм (ПСКС).
4. Розничные платежные системы.
5. Новые технологии в платежной системе: основные особенности и базовые понятия.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают

---

результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

Тема 6. Семинарское занятие. Механизмы функционирования платежных систем

Основные вопросы:

1. Понятие клиринга. Клиринговые организации.
2. Институт центрального контрагента.
3. Неттинг и неттинговые организации. Механизм расчетов.
4. Особенности клиринга, неттинга и расчетов в различных платежных системах.
5. Технологии передачи финансовой информации.



результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

Тема 6. Семинарское занятие. Механизмы функционирования платежных систем  
Основные вопросы:

1. Понятие клиринга. Клиринговые организации.
2. Институт центрального контрагента.
3. Неттинг и неттинговые организации. Механизм расчетов.
4. Особенности клиринга, неттинга и расчетов в различных платежных системах.
5. Технологии передачи финансовой информации.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

Тема 7. Семинарское занятие. Зарубежные платежные системы. Глобализация и платежные системы.

Основные вопросы:

1. История развития зарубежных платежных систем.
2. Современные зарубежные платежные системы.
3. Трансграничные платежные системы.
4. Формирование единого платежного пространства.
5. SEPA - единая зона платежей в евро.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

Тема 8. Семинарское занятие. Современные банковские продукты и технологии  
Основные вопросы:

1. Пластиковые карты. Зарубежная практика внедрения пластиковых карт в оборот.
2. Российская практика развития электронных банковских услуг на основе применения пластиковых карт.
3. Сотрудничество с международными расчетными системами.
4. Собственные карты российских банков.
5. Банкомат как элемент электронной системы платежей.
6. Межбанковские электронные переводы денежных средств в торговых Организациях.
7. Home Banking — банковское обслуживание клиентов на дому и на их рабочем месте.
8. Хранение ценностей. Форфейтинговые операции банков. Опционы, фьючерсы, СВОПы.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

Тема 9. Семинарское занятие. Регулирование платежных систем  
Основные вопросы:

1. Платежная система и денежно-кредитная политика.
2. Меры стимулирования безналичного оборота.
3. Регулирование платежных систем.

4. Международные институты и их роль в регулировании платежных систем.
5. Роль и функции центрального банка страны в развитии и регулировании деятельности платежных систем.
6. Политика в области конкуренции. Стандарты. Защита прав потребителей финансовых услуг.
7. Политика в области противодействия легализации незаконных доходов.
8. Финансовая грамотность и финансовая вовлеченность.
9. Международный опыт регулирования платежных систем.
10. Регулирование деятельности платежных систем и наблюдение за ними в РФ.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

#### Тема 10. Семинарское занятие. Риски в платежных и расчетных системах

##### Основные вопросы:

1. Виды рисков платежных систем и их классификация.
2. Понятие и показатели бесперебойности функционирования платежной системы.
3. Риск-менеджмент в платежных системах.
4. Понятие системного риска. Особенности управления рисками системно-значимых платежных систем.
5. Управление рисками центрального контрагента.
6. Риски социально-значимых платежных систем.
7. Риск ликвидности, правовой, операционный, кредитный риски, как основа возникновения системного риска.
8. Понятие системного риска. Организация системы контроля рисков платежной системы.

Обучающиеся самостоятельно, с применением различных методик оценивают результаты и полученные результаты обобщают в полноценном выводе.

### **6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.**

*6.1. Задания для приобретения новых знаний, углубления и закрепления ранее приобретенных знаний (ПК-22-31, ПК-22-32, ПК-22-33, ПК-22-34, ПК-22-35, ПК-22-36).*

#### **Основные категории учебной дисциплины для самостоятельного изучения**

**Авторизация** - разрешение, предоставляемое эмитентом для проведения операции с использованием банковской карты и порождающее его обязательство по исполнению представленных документов, составленных с использованием банковской карты.

**Банковская карта (карта)** - средство для составления расчетных и иных документов, подлежащих оплате за счет клиента.

**Банковские правила** - нормативные акты Банка России.

**Банкомат** - электронный программно - технический комплекс, предназначенный для выдачи и приема наличных денежных средств, составления документов по операциям с использованием банковских карт, выдачи информации по счету, осуществления безналичных платежей и т.д.

**Владелец ЭЦП** - подразделение расчетной сети Банка России, кредитная организация (филиал) или другой клиент Банка России, ЭЦП которого зарегистрирована в установленном Банком России порядке.

**Внутридневная очередь** - процедура временного (до окончания операционного дня ФРЦ) хранения электронных платежных документов в ФРЦ, не оплаченных в режиме реального времени из-за недостаточности денежных средств на счете пользователя СВР и исчерпания установленного Банком России лимита внутридневного дебетового сальдо. Внутридневная очередь к счету пользователя СВР формируется только при отсутствии картотеки не оплаченных в срок платежных документов к счету пользователя СВР. Внутридневная очередь к счету участника СВР не формируется и не ведется.

**Выдача наличных** - операция предоставления держателю банковской карты наличных денежных средств в банкоматах или в пунктах выдачи наличных денежных средств (ПВН).

**Держатель банковской карты** - физическое лицо, использующее банковскую карту на основании договора с эмитентом, или физическое лицо - уполномоченный представитель клиента эмитента.

**Документ по операциям с использованием банковских карт** (далее - "документ") - документ, являющийся основанием для осуществления расчетов по операциям с использованием банковских карт и / или служащий подтверждением их совершения, составленный с применением банковских карт или их реквизитов на бумажном носителе и / или в электронной форме, собственноручно подписанный держателем банковской карты или аналогом его собственноручной подписи.

**Импринтер** - механическое устройство, предназначенное для переноса оттиска рельефных реквизитов банковской карты на документ, составленный на бумажном носителе.

**Квитанция возврата** - документ, являющийся основанием для возврата денег на счет клиента.

**Клиент** - физическое или юридическое лицо, заключившее договор с кредитной организацией - эмитентом (банковского счета, банковского вклада, кредитный договор и пр.), предусматривающий осуществление операций с использованием банковских карт.

**Комиссия** - денежные средства, взимаемые кредитной организацией с клиента в соответствии с условиями заключенного договора, в том числе комиссионные вознаграждения участников расчетов с использованием банковских карт, а именно:

- комиссии межбанковские - денежные средства, уплачиваемые эквайнером эмитенту или эмитентом эквайнеру, по операциям с использованием банковских карт;
- комиссии за процессинг - денежные средства, взимаемые с эквайнеров и эмитентов за проведение процессинга;
- комиссия эквайрера - денежные средства, взимаемые эквайнером с держателя банковской карты за предоставленные услуги по операциям с использованием банковских карт;
- комиссия эмитента - денежные средства, взимаемые эмитентом со своего клиента за проведение операции с использованием банковских карт.

**Код аутентификации** (далее - КА) - средство защиты информации, используемое в системе Банка России для контроля целостности и подтверждения подлинности электронных документов. КА позволяет подтвердить его принадлежность зарегистрированному владельцу - должностному лицу подразделения расчетной сети Банка России.

**Корпоративная карта** - банковская карта, которая позволяет ее держателю проводить операции по счету юридического лица.

**Операционно - кассовый центр** (далее - ОКЦ) - подразделение расчетной сети Банка России, обеспечивающее пользователей СВР средствами удаленного доступа к их счетам в ФРЦ и осуществляющее операционно - кассовое обслуживание пользователей

СВР в порядке, устанавливаемом нормативным актом Банка России.

**Операционный день ФРЦ** - интервал времени, представляющий собой часть рабочего дня, в течение которого осуществляется документооборот между ФРЦ, участниками и пользователями СВР, совершение расчетных операций и отражение их в бухгалтерском учете ФРЦ.

**Пакет электронных документов** - один или более ЭД, подписанных ЭЦП (или содержащих КА), при этом каждый ЭД в составе пакета не подписывается ЭЦП (или не содержит КА).

**Подлинность ЭД (пакета ЭД)** - положительный результат проверки ЭЦП (или КА) зарегистрированного владельца, позволяющий установить факт неизменности содержания ЭД (пакета ЭД), включая все его реквизиты.

**Подразделения расчетной сети Банка России (учреждения Банка России)** - учреждения, организации и подразделения, входящие в систему Банка России и включенные в Справочник БИК РФ.

**Пользователи СВР** - предприятия, учреждения и организации, расположенные на территории Российской Федерации, имеющие банковские (корреспондентские, текущие, расчетные и прочие) счета, открытые в ФРЦ. В качестве пользователей СВР подлежат регистрации в установленном Банком России порядке:

- кредитные организации, филиалы кредитных организаций и другие клиенты Банка России;

- предприятия, учреждения и организации, входящие в систему Банка России и не включенные в Справочник БИК РФ.

**Предприятие торговли (услуг)** - юридическое лицо, которое в соответствии с подписанным им соглашением с эквайером несет обязательства по приему документов, составленных с использованием банковских карт, в качестве оплаты за предоставляемые товары (услуги). В качестве предприятия торговли (услуг) может выступать физическое лицо - индивидуальный предприниматель.

**Процессинг** - деятельность, включающая в себя сбор, обработку и рассылку участникам расчетов информации по операциям с банковскими картами, осуществляемая процессинговым центром.

**Процессинговый центр** - юридическое лицо или его структурное подразделение, обеспечивающее информационное и технологическое взаимодействие между участниками расчетов.

**Пункт выдачи наличных (далее по тексту - ПВН)** - место (касса кредитной организации, касса филиала кредитной организации, касса дополнительного офиса кредитной организации, операционная касса вне кассового узла кредитной организации, обменный пункт) совершения операций по приему и / или выдаче наличных денежных средств с использованием банковских карт.

**Расходный лимит (лимит авторизации)** - предельная сумма денежных средств, доступная держателю банковской карты в течение определенного периода для совершения операций с использованием банковских карт.

**Расчеты на валовой основе (валовые расчеты)** - вид расчетов, в которых совершаются переводы средств по каждому платежному документу индивидуально.

**Расчетный агент** - кредитная организация, осуществляющая взаиморасчеты между участниками расчетов по операциям с использованием банковских карт.

**Реестр платежей по операциям с использованием банковских карт** (далее по тексту - "реестр платежей") - два или более документа по операциям с использованием банковских карт эмитента или устройств эквайера за определенный период времени, составленных организацией, осуществляющей процессинг, и предоставляемых участникам расчетов в электронной форме или на бумажном носителе. Реестр платежей служит основанием для проведения операций по счетам, открытым в кредитных организациях.

**Режим реального времени** - порядок контроля и исполнения платежных

документов, обеспечивающий проведение расчетных операций непрерывно в течение операционного дня и немедленно по поступлении платежных документов.

**Регулярный сеанс СВР** - единый для всех участников и пользователей СВР интервал времени в течение операционного дня ФРЦ, во время которого осуществляется прием, контроль, исполнение и отправка всех ЭПД в режиме реального времени. Регулярный сеанс является обязательным сеансом работы СВР.

**Сеанс оптимизации СВР** - интервал времени в течение операционного дня ФРЦ, который устанавливается по решению Банка России. Сеанс оптимизации является вспомогательным и используется по усмотрению Банка России в случае возникновения угрозы кризиса ликвидности в СВР. В течение сеанса оптимизации производится оплата электронных платежных документов пользователей СВР из внутрисуточных очередей.

**Сеанс урегулирования** - интервал времени в течение операционного дня ФРЦ, назначаемый Банком России в соответствии с регламентом СВР. В ходе данного сеанса:

- производится взыскание средств в обязательные резервы;
- реализуется расчетная процедура, обеспечивающая проведение частичной оплаты платежных документов из картотек к счетам пользователей СВР в порядке, установленном Банком России и настоящим Положением.

**Сеанс завершения операционного дня ФРЦ** - интервал времени в течение операционного дня ФРЦ, в ходе которого обмен электронными документами с участниками и пользователями СВР приостанавливается и осуществляется комплекс обязательных учетно - операционных работ, состав и порядок проведения которых устанавливается Банком России. Сеанс завершения операционного дня ФРЦ является обязательным сеансом работы СВР.

**Торговая уступка** - денежная сумма, уплачиваемая предприятием торговли (услуг) эквайнеру, за расчеты по операциям с использованием банковской карты при реализации товара или услуги.

**Трансграничные платежи с использованием банковских карт** - платежи по операциям, совершенным с использованием банковских карт за пределами государства, на территории которого эти банковские карты были эмитированы.

**Уполномоченный банк** - банк и иное кредитное учреждение, получившее лицензию Банка России на проведение валютных операций.

**Устройства эквайнера** - банкоматы, электронные терминалы, импринтеры и другие технические средства, предназначенные для осуществления эквайнером операций с использованием банковских карт.

**Участники расчетов** - расчетные агенты, эмитенты и эквайнеры.

**Участники СВР** - подразделения расчетной сети Банка России, имеющие счета, открытые в ФРЦ.

**Федеральный расчетный центр (далее - ФРЦ)** - центральное подразделение расчетной сети Банка России, осуществляющее проведение валовых расчетов в режиме реального времени по счетам, открытым в ФРЦ. Статус и функции ФРЦ определяются нормативным актом Банка России.

**Электронный служебно - информационный документ (далее - ЭСИД)** - документ, подписанный ЭЦП (или содержащий КА) и обеспечивающий обмен информацией при совершении расчетов по счетам, открытым в подразделениях расчетной сети Банка России и у клиентов Банка России (запросы, отчеты, выписки из счетов, документы, связанные с предоставлением кредитов Банка России, и т.п.).

**Эквайринг** - деятельность кредитной организации, включающая в себя осуществление расчетов с предприятиями торговли (услуг) по операциям, совершаемым с использованием банковских карт, и осуществление операций по выдаче наличных денежных средств держателям банковских карт, не являющимся клиентами данной кредитной организации,

**Эквайнер** - кредитная организация, осуществляющая эквайринг.

**Электронная цифровая подпись (далее - ЭЦП)** - вид аналога собственноручной подписи, являющийся средством защиты информации, используемым при обмене электронными документами между Банком России и его клиентами и обеспечивающим возможность контроля целостности и подтверждения подлинности электронных документов. ЭЦП позволяет подтвердить ее принадлежность зарегистрированному владельцу.

**Электронный платежный документ (далее - ЭПД)** - документ, являющийся основанием для совершения операций по счетам, открытым в подразделениях расчетной сети Банка России и у клиентов Банка России, подписанный ЭЦП (или содержащий КА) и имеющий равную юридическую силу с платежными документами на бумажных носителях, подписанными собственноручными подписями уполномоченных лиц и заверенными оттиском печати.

**Электронный журнал** - совокупность документов в электронной форме, составленных с использованием банковских карт. Документы электронного журнала являются основанием для проведения операций по счетам, открытым в кредитных организациях.

**Электронный терминал** - электронное программно - техническое устройство, предназначенное для совершения операций с использованием банковских карт.

**Эмиссия банковских карт** - деятельность по выпуску банковских карт, открытию счетов и расчетно-кассовому обслуживанию клиентов при совершении операций с использованием выданных им банковских карт.

**Эмитент** - кредитная организация (филиал), осуществляющая эмиссию банковских карт.

#### 6.1.2. Задания для повторения и углубления приобретаемых знаний.

№	Задание	Код результата обучения
1	Рассмотреть влияние платежной индустрии на экономический рост (на примере страны, региона).	ПК-22-31
2	Национальная платежная система России: проблемы и приоритетные направления ее развития.	ПК-22-32
3	Привести примеры функционирования системно-значимых платежных систем (на примере России или зарубежных стран).	ПК-22-33
4	Проанализировать электронные платежные системы (на примере России или зарубежных стран).	ПК-22-34
5	Рассмотреть индикаторы изменения поведения потребителей и их использования для формирования стратегии современного банка.	ПК-22-35
6	Индустрия денежных переводов: современное состояние и тенденции развития (на примере России или зарубежных стран).	ПК-22-36
7	Процесс управления ликвидностью в платежных системах. Рекомендуется рассмотреть на примере одной из платежных систем - по выбору студента.	ПК-22-31
8	Сформулировать проблемы кооперации кредитных организаций и агентов по предоставлению платежных услуг. По выбору студента.	ПК-22-32
9	Проанализировать корпоративное управление в платежных системах и его значение для формирования эффективного риск-менеджмента.	ПК-22-33
10	Платежная система как саморегулируемая организация: приоритетные	ПК-22-34

цели и задачи.	
----------------	--

**6.2. Задания, направленные на формирование профессиональных умений.**

11	Используя отчетность выбранной кредитной организации, выполнить расчеты, предусмотренные Указанием Банка России от 30 апреля 2008 года №2005-У «Об оценке экономического положения банков»; сформулировать и обосновать выводы.	ПК-22-У1
12	Какое количество денег максимально может быть создано системой коммерческих банков, если наличность и приравненные к ней средства в банках составляют 25 млрд. долл. США, норма обязательных банковских резервов 5% и других резервов у банка нет? Как называется такой вид эмиссии?	ПК-22-У2
13	Общая сумма текущих вкладов в коммерческом банке составляет 500 млн. руб. Фактические (все имеющиеся) резервы банка - 80 млн. руб. Норма обязательного резервирования - 5%. Каков объем кредитов, которые в данный момент может выдать коммерческий банк? Как может максимально увеличиться предложение денег во всей банковской системе?	ПК-22-У4
14	Используя отчетность выбранной кредитной организации, выполнить расчеты, предусмотренные Указанием Банка России от 16 января 2004 года №1379-У «Об оценке финансовой устойчивости банка в целях признания ее достаточной для участия в системе страхования вкладов»; сформулировать и обосновать выводы.	ПК-22-У1
15	Коммерческий банк имеет общую сумму резервов 500 тыс. рублей и 1000 тыс. рублей на текущих счетах. Норма обязательного резервирования - 10%. Банк продает Центральному банку ценные бумаги на сумму 10 тыс. рублей, получив в обмен увеличение своих резервов. Сколько избыточных резервов теперь у коммерческого банка?	ПК-22-У5
16	Коммерческий банк имеет общую сумму резервов 500 тыс. рублей и 1000 тыс. рублей на текущих счетах. Норма обязательного резервирования - 10%. Домашнее хозяйство дополнительно вкладывает в банк 10 тыс. рублей. Сколько избыточных резервов теперь у коммерческого банка?	ПК-22-У5
17	Используя региональную банковскую статистику, выполнить расчеты, предусмотренные Письмом Банка России от 28 декабря 2004 года №151-Т «Рекомендации по проведению анализа деятельности кредитных организаций и развития банковских услуг в регионе»; сформулировать и обосновать выводы.	ПК-22-У1
18	Используя отчетность выбранной кредитной организации, выполнить расчеты, предусмотренные Письмом Банка России от 30 июля 2013 года №142-Т «О расчете финансового рычага»; сформулировать и обосновать выводы.	ПК-22-У2
19	Используя отчетность выбранной кредитной организации, выполнить расчеты, предусмотренные рейтинговой системой CAMELS; сформулировать и обосновать выводы.	ПК-22-У3
20	Используя отчетность выбранной кредитной организации, выполнить расчеты, предусмотренные Инструкцией Банка России от 28 июня 2017 г. N 180-И "Об обязательных нормативах банков" в части оценки достаточности капитала; сформулировать и обосновать выводы.	ПК-22-У6
21	1 июля 2015 года Банк России предоставил коммерческому банку «ООО» ломбардный кредит в размере 10 млн. рублей под 10% годовых на 10 календарных дней. Дата погашения кредита 11 июля 2015 года, однако кредит был погашен 20 июля 2015 года. Рассчитайте сумму пеней и наращенную сумму долга.	ПК-22-У6
22	Используя отчетность выбранной кредитной организации, выполнить	ПК-22-У1

	расчеты, предусмотренные Положением Банка России от 7 августа 2009 года №342-П «Об обязательных резервах кредитных организаций»; сформулировать и обосновать выводы.	ПК-22-У3
23	Коммерческий банк обратился в Банк России за получением ломбардного кредита размером 100 млн. рублей на срок 10 дней под 10% годовых. В обеспечение кредита были предоставлены ОФЗ в количестве 150 штук номиналом 1 млн. рублей. Поправочный коэффициент на стоимость ценных бумаг, принимаемых в обеспечение кредита, составляет 0,8. Определите достаточность обеспечения ломбардного кредита. Каким критериям должен отвечать банк, обращающийся в Банк России за ломбардным кредитом?	ПК-22-У6
24	Используя отчетность выбранной кредитной организации, выполнить расчеты, предусмотренные Положением Банка России от 28 декабря 2012 г. № 395-П «О методике определения величины собственных средств (капитала) кредитных организаций («Базель III»); сформулировать и обосновать выводы.	ПК-22-У5
25	Коммерческий банк обратился в Банк России за кредитом для осуществления безотлагательных платежей под залог высоколиквидных ценных бумаг. Сумма запрашиваемого кредита 100 млн. рублей, срок кредита 7 дней. Сумма обязательных резервов банка, депонированных в ЦБ РФ, составляет 500 млн. рублей. Стоимость залоговых ценных бумаг - 100 млн. рублей. Какие банки имеют право на получение такого кредита? Какие государственные банки могут быть предметом залога?	ПК-22-У6

### 6.3. Задания, направленные на формирование профессиональных навыков.

26	Региональные особенности развития платежной индустрии России.	ПК-22-В1
27	Универсальная электронная карта (УЭК) и ее значение для развития платежной индустрии России.	ПК-22-В2
28	Эффективность технологии m-payment, m-banking по сравнению с традиционными каналами обслуживания клиентов.	ПК-22-В3
29	Трансформация платежных инструментов и их использование на современном этапе развития.	ПК-22-В4
30	Технология передачи финансовой информации SWIFT и ее использование в межбанковских расчетах и в платежных системах.	ПК-22-В5
31	Бесперебойность функционирования платежной системы и риски ее нарушения.	ПК-22-В6 ПК-22-В1
32	Роль международных институтов в регулировании платежных систем.	ПК-22-В2 ПК-22-В3
33	Политика в области противодействия легализации незаконных доходов и меры ее регулирования.	ПК-22-В4
34	Платежная система TARGET2 и ее роль на рынке Евросоюза.	ПК-22-В5 ПК-22-В6
35	Платежная система TARGET2 и ее роль на рынке Евросоюза.	ПК-22-В5 ПК-22-В6



**7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ).**

**7.1 Средства оценивания текущего контроля:**

- письменные краткие опросы в ходе аудиторных занятий на знание категорий учебной дисциплины, указанных в п.6.1.1.;
- письменные краткие опросы в ходе аудиторных занятий на знание категорий учебной дисциплины, указанных в п.6.1.1.;
- задания и упражнения, рекомендованные для самостоятельной работы;
- практическая работа (решение задач) по темам 4,6,8,10.
- задания и упражнения в ходе практического занятия по теме 1,2,3,5,7,9.

**7.2. ФОС для текущего контроля.**

№	Формируемая компетенция	Показатели результата обучения	ФОС текущего контроля
1	Способностью применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля (ПК- 22);	ПК-22-31;	Письменный опрос на занятиях по темам 110 на знание теоретических понятий; Задания для самостоятельной работы 1,7.
		ПК-22-32;	Письменный опрос на занятиях по темам 110 на знание теоретических понятий; Задания для самостоятельной работы 2,8.
		ПК-22-33;	Письменный опрос на занятиях по темам 110 на знание теоретических понятий; Задания для самостоятельной работы 3,9.
		ПК-22-34;	Письменный опрос на занятиях по темам 110 на знание теоретических понятий; Задания для самостоятельной работы 4,10.
		ПК-22-35;	Письменный опрос на занятиях по темам 110 на знание теоретических понятий; Задания для самостоятельной работы 5.
		ПК-22-36;	Письменный опрос на занятиях по темам 110 на знание теоретических понятий; Задания для самостоятельной работы 6.
2		ПК-22-У1;	Задания для самостоятельной работы 11,14,17,22.
		ПК-22-У2;	Задания для самостоятельной работы 12,18.
		ПК-22-У3;	Задания для самостоятельной работы 19,22.
		ПК-22-У4;	Задания для самостоятельной работы 13.
	ПК-22-У5;	Задания для самостоятельной работы 15,16,24.	
	ПК-22-У6;	Задания для самостоятельной работы 20,21,23,25.	
3		ПК-22-В1;	Задания для самостоятельной работы 26;30 Выполнение заданий и упражнений по темам.
4		ПК-22-В2;	Задания для самостоятельной работы 27;31 Выполнение заданий и упражнений по темам.
5		ПК-22-В3,	Задания для самостоятельной работы 28;32 Выполнение заданий и упражнений по темам.
6		ПК-22-В4,	Задания для самостоятельной работы 34,35; Выполнение заданий и упражнений по темам.

7	ПК-22-В5;	Задания для самостоятельной работы 29; Выполнение заданий и упражнений по темам.
8	ПК-22-В6;	Задания для самостоятельной работы 33; Выполнение заданий и упражнений по темам.

### 7.3 ФОС для промежуточной аттестации.

#### 7.3.1. Задания для оценки знаний.

№	Формируемая компетенция	Показатели результата обучения	ФОС для оценки знаний
1	Способностью применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля (ПК-22);	ПК-22-31	Вопросы к зачету 1,7,13,19,25,31,37
2		ПК-22-32	Вопросы к зачету 2,8,14,20,26,32,38
3		ПК-22-33	Вопросы к зачету 3,9,15,21,27,33,39
4		ПК-22-34	Вопросы к зачету 4,10,16,22,28,34,40
5		ПК-22-35	Вопросы к зачету 5,11,17,23,29,35
6		ПК-22-36	Вопросы к зачету 6,12,18,24,30,36

#### Вопросы для подготовки к зачету

1. Принципы организации расчетных и платежных операций в кредитных организациях
2. Возникновение и развитие безналичных расчетов
3. Сущность безналичных расчетов
4. Безналичные расчеты в кредитной организации
5. Понятие платежной системы и ее составляющие
6. Системы расчета по финансовым активам
7. Понятие и сущность ликвидности
8. Расчет ликвидности
9. Виды ликвидности
10. Платежные системы: понятие и сущность
11. Виды платежных систем
12. Платежные системы для крупных сумм (ПСКС)
13. Розничные платежные системы
14. Новые технологии в платежной системе: основные особенности и базовые понятия
15. Новые технологии за рубежом
16. Применение новых технологий в России
17. Электронные платежные системы
18. История развития платежных систем РФ
19. Современные платежные системы РФ
20. История развития зарубежных платежных систем
21. Современные зарубежные платежные системы
22. Системы расчета по ценным бумагам
23. Трансграничные и мультивалютные платежные системы
24. Международный опыт регулирования платежных систем

25. Регулирование деятельности платежных систем и наблюдение за ними в РФ
26. Риск ликвидности, правовой, операционный, кредитный риски, как основа возникновения системного риска.
27. Платежная система: основные понятия и элементы. Классификация платежных систем.
28. Национальная платежная система: ее роль и значение.
29. Системно-значимые платежные системы. Критерии, их роль и место в национальной платежной системе России.
30. Социально-значимые платежные системы. Критерии, их роль и место в национальной платежной системе России.
31. Платежная инфраструктура платежной системы и ее элементы. Ключевые тенденции ее развития.
32. Клиринг и расчеты в платежных системах.
33. Платежные инструменты и платежные сервисы розничных платежных систем.
34. Терминальная инфраструктура розничных платежных систем. Проблемы и перспективы развития.
35. Принципы организации работы платежных систем.
36. Регулирование деятельности платежных систем: роль центральных банков и международных институтов
37. Управление ликвидностью в платежных системах. Механизмы снижения риска ликвидности.
38. Защита прав потребителей финансовых услуг.
39. Виды рисков и особенности риск-менеджмент в платежных системах.
40. Электронные деньги и их оборот. Особенности использования электронных денег в России.

### ***7.3.2. Задания для оценки умений.***

В качестве фондов оценочных средств для оценки умений обучающегося используются задания 11-25, рекомендованные для выполнения в часы самостоятельной работы (раздел 6.2.).

### ***7.3.3. Задания для оценки навыков, владений, опыта деятельности***

В качестве фондов оценочных средств для оценки навыков, владений, опыта деятельности обучающегося используются задания 26-35, рекомендованные для выполнения в часы самостоятельной работы (раздел 6.3.), а также практическая работа: чтение лекций, проведение различных видов семинарских и практических занятий с использованием активных методов обучения.

## **8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **8.1 Основная литература**

1. Жуков Е.Ф. Банки и небанковские кредитные организации и их операции [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению «Экономика» / Е. Ф. Жуков, Н. Д. Эриашвили, Л. Т. Литвиненко [и др.] ; под ред. Е. Ф. Жуков, Н. Д. Эриашвили. — 4-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 559 с. — 978-5-238-02239-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/74879.html>
2. Кабанова, О. В. Банковское дело [Электронный ресурс] : практикум / О. В. Кабанова. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. — 121 с. — 2227-8397. — Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/66017.html>
3. СклЯрова Ю.М. Банковское дело [Электронный ресурс] : учебник / Ю. М. СклЯрова, И. Ю. СклЯров, Н. В. Собченко [и др.] ; под ред. Ю. М. СклЯрова. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. — 400 с. — 978-5-9596-1395-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/76021.html>
4. Тавасиев А.М. Банковское дело. Управление и технологии [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / ред. А. М. Тавасиев. — 3-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 663 с. — 978-5-238-02229-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71190.html>

### **8.2 Дополнительная литература**

1. Ермоленко, О. М. Банковское дело [Электронный ресурс] : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки бакалавриата «Экономика» (профиль «Финансы и кредит») / О. М. Ермоленко, А. А. Мокропуло. — Электрон. текстовые данные. — Краснодар, Саратов : Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 119 с. — 978-5-93926-313-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78027.html>.
2. Жуков Е.Ф, Банковский менеджмент [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / Е. Ф. Жуков, Н. Д. Эриашвили, Е. И. Кузнецова [и др.] ; под ред. Е. Ф. Жуков, Н. Д. Эриашвили. — 4-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 319 с. — 978-5-238-02175-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71185.html>
3. Мягкова, Т. Л. Банковское дело [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. Л. Мягкова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Корпорация «Диполь», 2015. — 212 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/30497.html>

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

При изучении учебной дисциплины «Расчетные и платежные системы» используются:

- а) видеопособия, видеолекции;
- б) дидактические материалы, размещенные в Открытой информационной сети РосНОУ:
1. Учебные издания из Электронно-библиотечная система IPRbooks (<http://www.iprbookshop.ru>)
  - в) Интернет-ресурсы:
    2. <http://www.imf.org> - Официальный сайт Международного Валютного Фонда. Сайт позволяет ознакомиться с деятельностью МВФ и Группой Всемирного банка.
    3. <http://www.worldconomy.ru> - Сайт «Мировая экономика». Сайт позволяет ознакомиться с информацией в области мировой экономики.
    4. <http://wnr.economicus.ru/glossary.shtml> - Краткий словарь терминов. Сайт позволяет ознакомиться с экономическими и финансовыми терминами.
    5. <http://www.cbr.ru> - Официальный сайт Центрального банка РФ. Сайт позволяет ознакомиться с экономической ситуацией в стране и мире в области расчетных и платежных систем.
    6. <http://www.minfin.ru/ru/> - Официальный сайт Министерства финансов. Сайт позволяет ознакомиться с финансовыми операциями в РФ и за рубежом.

### **10.ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ.**

Изучение учебной дисциплины «Расчетные и платежные системы» обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 9 ноября 2015 г. № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи» (с изменениями и дополнениями), Методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащённости образовательного процесса, утвержденными Министерством образования и науки РФ 08.04.2014г. № АК-44/05вн, Положением об организации обучения студентов - инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, утвержденным приказом ректора Университета от 6 ноября 2015 года №60/о, Положением о Центре инклюзивного образования и психологической помощи АНО ВО «Российский новый университет», утвержденного приказом ректора от 20 мая 2016 года № 187/о.

Лица с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды обеспечиваются электронными образовательными ресурсами, адаптированными к состоянию их здоровья.

Предоставление специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, подбор и разработка учебных материалов для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья производится преподавателями с учетом индивидуальных психофизиологических особенностей обучающихся и специфики приема-передачи учебной информации на основании просьбы, выраженной в письменной форме.

С обучающимися по индивидуальному плану или индивидуальному графику проводятся индивидуальные занятия и консультации.

Автор (составитель): к.э.н. доцент



Саклакова О.А.  
(подпись)