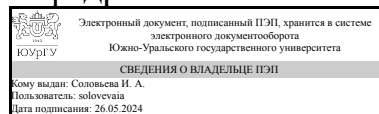


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий выпускающей
кафедрой



И. А. Соловьева

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.М0.02 Международные и национальные системы платежей и расчетов

для направления 38.04.08 Финансы и кредит

уровень Магистратура

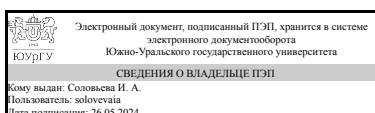
магистерская программа Финансовые технологии и банковская деятельность

форма обучения заочная

кафедра-разработчик Экономика и финансы

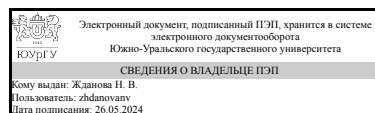
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, утверждённым приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 991

Зав.кафедрой разработчика,
Д.ЭКОН.Н., доц.



И. А. Соловьева

Разработчик программы,
к.ЭКОН.Н., доцент



Н. В. Жданова

1. Цели и задачи дисциплины

Целью дисциплины является углубленное изучение магистрантами теоретических основ и детализация представлений о сущности и механизмах функционирования международных и национальных платежных систем, а также профессиональными компетенциями, необходимыми для организации расчетов в платежных системах. Задачами курса являются: 1. овладение фундаментальными знаниями и компетенциями в области управления платежными системами; 2. понимание роли и места платежных систем в экономике и денежно-кредитной политике государства; 3. овладение теоретическими основами и предпосылками создания платежных систем; 4. знание основных принципов и механизмов функционирования платежных систем; 5. знание организационной и функциональной инфраструктурой платежных систем; 6. ознакомление с опытом организации, функционирования и управления глобальных, национальных и локальных платежных систем; 7. знание проблематики выявления и управления рисками в платежных системах; 8. понимание проблем развития национальной платежной системы России в современных условиях; 9. понимание задач и роли международных и национальных регулирующих органов в развитии платежных систем.

Краткое содержание дисциплины

Дисциплина «МЕЖДУНАРОДНЫЕ И НАЦИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ПЛАТЕЖЕЙ И РАСЧЕТОВ» формирует у студентов знания и практические навыки в области современных технических средства и информационных технологий, необходимых при осуществлении банковских операций.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен оценивать возможности и разрабатывать теоретические модели процессов интеграции информационной системы с платежными сервисами и инструментами; формулировать требования к техническим заданиям ее интеграции	Знает: современные технические средства и информационные технологии, необходимые при построении и организации платежных систем; принципы использования современных информационных технологий и инструментальных средств для решения задач в области построения и функционирования современных платежных систем Умеет: интерпретировать количественные и качественные показатели деятельности платежных систем; выявлять риски платежных систем и расчетов Имеет практический опыт: ведения аналитической работы в сфере расчетно-платежных отношений; по прогнозированию и объективной оценке тенденций развития новых способов в платежных технологиях
ПК-6 Способен разрабатывать стратегию развития и функционирования кредитной организации и отдельных ее подразделений, определять перспективные направления развития	Знает: нормативно-правовую базу, регламентирующую функционирование современных платежных систем, законодательные основы построения платежных

и разрабатывать планы стратегического развития дистанционного банковского обслуживания; управлять проектами развития, оценивать эффективность их внедрения	систем государств; тренды развития международных и национальных систем платежей и расчетов Умеет: анализировать современное состояние, тенденции развития новых способов в платежных технологиях; выявлять перспективные направления стратегического развития дистанционного банковского обслуживания Имеет практический опыт: прогнозирования тенденций развития новых способов в платежных технологиях; оценки мероприятий по развитию платежных систем и расчетов
--	--

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Нет	Система управления рисками в банках, Бизнес-процессы в страховом бизнесе, Стратегическое управление кредитной организацией и антикризисное управление, Цифровые и технологические проекты финансовой сферы, Информационные технологии и цифровые площадки в предпринимательской деятельности, Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности) (4 семестр), Производственная практика (преддипломная) (5 семестр), Учебная практика (ознакомительная) (2 семестр)

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Нет

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 ч., 12,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		1
Общая трудоёмкость дисциплины	72	72
<i>Аудиторные занятия:</i>	8	8
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия, семинары и (или) другие виды	4	4

аудиторных занятий (ПЗ)		
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа (СРС)	59,75	59,75
Подготовка к зачету	19,75	19,75
Работа с учебной литературой и нормативными материалами	6	6
Подготовка реферата	14	14
Подготовка к семинарским занятиям	20	20
Консультации и промежуточная аттестация	4,25	4,25
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Теоретические основы функционирования международных и национальных платежных систем	4	2	2	0
2	Планирование и организация мероприятий в области стандартизации кредитных бизнес-процессов при осуществлении международных платежей и расчетов	4	2	2	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Платежный процесс и его участники. Международные и национальные платежные системы: их сущность и значение на современном этапе. Принципы функционирования международных и национальных платежных систем. Инфраструктура международных и национальных платежных систем. Нормативно-правовые основы функционирования международных и национальных платежных систем. Риски в международных и национальных платежных системах и их классификация.	2
2	2	Нормативные правовые документы, регулирующие осуществление международных платежей и расчетов; основные международные, российские стандарты, лучшие практики международного кредитования	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Платежный процесс и его участники. Международные и национальные платежные системы: их сущность и значение на современном этапе. Порядок проведения международных платежей и расчетов.	2
2	2	Основные подходы к планированию и организация мероприятий в области стандартизации кредитных бизнес-процессов при осуществлении международных платежей и расчетов.	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Подготовка к зачету	Мытарева, Е. А. Современные международные платежные системы : учебное пособие / Е. А. Мытарева. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2015. — 93 с. — ISBN 978-5-8353-1440-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169629 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Мытарева, Е. А. Современные международные платежные системы : учебное пособие / Е. А. Мытарева. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2015. — 93 с. — ISBN 978-5-8353-1440-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169629 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платёжные системы : учебно-методическое пособие / Н. Ю. Дмитриева, Е. М. Рубцова, Е. В. Поющева, М. В. Новиков. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2017. — 65 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153275 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке : учебное пособие / составитель Е. А. Серебрякова. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155579 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке : учебное пособие / составитель Е. А. Серебрякова. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155579 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Мировые финансы в 2 т. Том 2 : учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А.	1	19,75

	Звоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 372 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01878-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/470613 Платежная система. Правовые акты Банка России https://cbr.ru/PSystem/acts/ Статистика национальной платежной системы https://cbr.ru/PSystem/statistics/		
Работа с учебной литературой и нормативными материалами	Мытарева, Е. А. Современные международные платежные системы : учебное пособие / Е. А. Мытарева. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2015. — 93 с. — ISBN 978-5-8353-1440-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169629 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Мытарева, Е. А. Современные международные платежные системы : учебное пособие / Е. А. Мытарева. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2015. — 93 с. — ISBN 978-5-8353-1440-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169629 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платёжные системы : учебно-методическое пособие / Н. Ю. Дмитриева, Е. М. Рубцова, Е. В. Поющева, М. В. Новиков. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2017. — 65 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153275 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке : учебное пособие / составитель Е. А. Серебрякова. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155579 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке : учебное пособие / составитель Е. А. Серебрякова. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155579 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Мировые финансы в 2 т. Том 2 : учебник и практикум для вузов /	1	6

	М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 372 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01878-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/470613 Платежная система. Правовые акты Банка России https://cbr.ru/PSystem/acts/		
Подготовка реферата	Мытарева, Е. А. Современные международные платежные системы : учебное пособие / Е. А. Мытарева. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2015. — 93 с. — ISBN 978-5-8353-1440-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169629 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Мытарева, Е. А. Современные международные платежные системы : учебное пособие / Е. А. Мытарева. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2015. — 93 с. — ISBN 978-5-8353-1440-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169629 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платёжные системы : учебно-методическое пособие / Н. Ю. Дмитриева, Е. М. Рубцова, Е. В. Поющева, М. В. Новиков. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2017. — 65 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153275 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке : учебное пособие / составитель Е. А. Серебрякова. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155579 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке : учебное пособие / составитель Е. А. Серебрякова. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155579 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Мировые финансы в 2 т. Том 2 : учебник и практикум для вузов /	1	14

	М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 372 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01878-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/470613 Платежная система. Правовые акты Банка России https://cbr.ru/PSystem/acts/ Статистика национальной платежной системы https://cbr.ru/PSystem/statistics/		
Подготовка к семинарским занятиям	Мытарева, Е. А. Современные международные платежные системы : учебное пособие / Е. А. Мытарева. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2015. — 93 с. — ISBN 978-5-8353-1440-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169629 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Мытарева, Е. А. Современные международные платежные системы : учебное пособие / Е. А. Мытарева. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2015. — 93 с. — ISBN 978-5-8353-1440-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169629 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платёжные системы : учебно-методическое пособие / Н. Ю. Дмитриева, Е. М. Рубцова, Е. В. Поющева, М. В. Новиков. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2017. — 65 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153275 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке : учебное пособие / составитель Е. А. Серебрякова. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155579 — Режим доступа: для авториз. пользователей. Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке : учебное пособие / составитель Е. А. Серебрякова. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155579 — Режим доступа: для авториз.	1	20

	пользователей. Мировые финансы в 2 т. Том 2 : учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 372 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01878-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/470613 Платежная система. Правовые акты Банка России https://cbr.ru/PSystem/acts/ Статистика национальной платежной системы https://cbr.ru/PSystem/statistics/		
--	--	--	--

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-мestr	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	1	Текущий контроль	Работа на семинарских занятиях	0,4	25	Требования, предъявляемые к подготовке ответа на семинарском занятии: 1) должны быть подготовлены развернутые ответы на все вопросы плана семинарского занятия 2) выполнены все задания 3) проведена работа с глоссарием по теме 4) ответы должны быть оформлены в письменной форме в виде конспекта 5) даны правильные ответы на дополнительные вопросы по теме семинарского занятия. Соответствие ответа каждому требованию оценивается от 1 до 5 баллов. Затем складываются баллы 5 требований. Несоответствие требованиям к ответу на семинарском занятии соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 25.	зачет
2	1	Текущий контроль	Подготовка реферата	0,4	100	Студенты готовят доклады по заданным темам рефератов и презентуют их во время занятия. Реферат оценивается по балльной шкале, баллы переводятся в оценки успеваемости следующим образом: • от 90 до 100 баллов – «отлично» (тема раскрыта полностью, презентация соответствует требованиям, даны ответы на все дополнительные вопросы);	зачет

					• от 70 до 90 баллов – «хорошо» (тема раскрыта, презентация соответствует требованиям, не на все дополнительные вопросы даны ответы); • от 50 до 70 баллов – «удовлетворительно» (тема недостаточно раскрыта, не все требования к презентации соблюдены, не на все дополнительные вопросы даны ответы); • менее 50 баллов – «неудовлетворительно» (тема не раскрыта, не соблюдены требования к презентации, не даны ответы на дополнительные вопросы). Баллы учитываются в процессе текущей оценки знаний программного материала. Максимально возможное количество баллов - 100.		
3	1	Текущий контроль	Текущее тестирование	0,2	10	В процессе прохождения разделов курса проводится текущее тестирование. Тестирование проводится на основе выданного задания на образовательной платформе «Юрайт». Ответы студентов проверяет система самостоятельно. По окончании тестирования выгружается цифровая ведомость в формате Excel. Задание выполняется во внеаудиторное время, индивидуально каждым студентом. Студенту предоставляются 1 попытка для прохождения тестирования. Зачтено: величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...100 %. Незачтено: величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 %.	зачет
4	1	Промежуточная аттестация	Итоговое тестирование	-	10	Промежуточная аттестация проходит в форме итогового тестирования. Тестирование проводится на основе выданного задания на образовательной платформе «Юрайт». Ответы студентов проверяет система самостоятельно. По окончании тестирования выгружается цифровая ведомость в формате Excel. Задание выполняется во внеаудиторное время, индивидуально каждым студентом. Студенту предоставляются 1 попытка для прохождения тестирования. Зачтено: величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...100 %. Незачтено: величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 %.	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной	Процедура проведения	Критерии оценивания
-------------------	----------------------	---------------------

аттестации		
зачет	При оценивании результатов учебной деятельности обучающегося по дисциплине используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (Положение о БРС утверждено приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179, в редакции приказа ректора от 10.03.2022 г. № 25-13/09). Оценка за дисциплину формируется на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля. Зачтено: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...100 %. Незачтено: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 %. Если студент не согласен с оценкой, полученной по результатам текущего контроля, студент проходит мероприятие промежуточной аттестации в виде тестирования. Тестирование проводится на основе выданного задания на образовательной платформе «Юрайт». Ответы студентов проверяет система самостоятельно. По окончании тестирования выгружается цифровая ведомость в формате Excel. Задание выполняется во внеаудиторное время, индивидуально каждым студентом. Студенту предоставляются 1 попытка для прохождения тестирования. Зачтено: величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...100 %. Незачтено: величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 %. В этом случае оценка за дисциплину рассчитывается на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. Фиксация результатов учебной деятельности по дисциплине проводится в день зачета при личном присутствии студента.	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ			
		1	2	3	4
ПК-1	Знает: современные технические средства и информационные технологии, необходимые при построении и организации платежных систем; принципы использования современных информационных технологий и инструментальных средств для решения задач в области построения и функционирования современных платежных систем	+	+	+	+
ПК-1	Умеет: интерпретировать количественные и качественные показатели деятельности платежных систем; выявлять риски платежных систем и расчетов	+	+	+	+
ПК-1	Имеет практический опыт: ведения аналитической работы в сфере расчетно-платежных отношений; по прогнозированию и объективной оценке тенденций развития новых способов в платежных технологиях	+	+	+	+
ПК-6	Знает: нормативно-правовую базу, регламентирующую функционирование современных платежных систем, законодательные основы построения платежных систем государств; тренды развития международных и национальных систем платежей и расчетов	+	+	+	+
ПК-6	Умеет: анализировать современное состояние, тенденции развития новых способов в платежных технологиях; выявлять перспективные направления стратегического развития дистанционного банковского обслуживания	+	+	+	+
ПК-6	Имеет практический опыт: прогнозирования тенденций развития новых способов в платежных технологиях; оценки мероприятий по развитию	+	+	+	+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

Не предусмотрена

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:

Не предусмотрены

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Методические рекомендации для СРС

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Методические рекомендации для СРС

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Мытарева, Е. А. Современные международные платежные системы : учебное пособие / Е. А. Мытарева. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2015. — 93 с. — ISBN 978-5-8353-1440-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169629 — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Особенности управления финансами в условиях развития цифровой экономики : монография. — Санкт-Петербург : ИЭО СПбУТУиЭ, 2018. — 252 с. — ISBN 978-5-94047-052-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/144186 — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Платёжные системы : учебно-методическое пособие / Н. Ю. Дмитриева, Е. М. Рубцова, Е. В. Поющева, М. В. Новиков. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2017. — 65 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153275 — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке : учебное пособие / составитель Е. А. Серебрякова. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная

			система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155579 — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Мировые финансы в 2 т. Том 1 : учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 373 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01876-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/470612
6	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Мировые финансы в 2 т. Том 2 : учебник и практикум для вузов / М. А. Эскиндаров [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова, Е. А. Звоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 372 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01878-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/470613

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -База данных polpred (обзор СМИ)(бессрочно)
2. ООО "Аktion-пресс"-База данных "Финансовый директор"(29.02.2024)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Самостоятельная работа студента	404 (1)	компьютерный класс, программа АВС, мультимедийное оборудование
Зачет	404 (1)	компьютерный класс, программа АВС, мультимедийное оборудование
Практические занятия и семинары	404 (1)	компьютерный класс, программа АВС, мультимедийное оборудование
Лекции	404 (1)	компьютерный класс, программа АВС, мультимедийное оборудование