

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 27.05.2026 12:33:09

Уникальный программный ключ:

ca953a01204891083f939673078ef1a989aae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

Факультет физико-математических и естественных наук

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПЛАТЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

38.03.05 БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ В ЭКОНОМИКЕ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Международные платежные системы» входит в программу бакалавриата «Кибербезопасность в экономике» по направлению 38.03.05 «Бизнес-информатика» и изучается в 5 семестре 3 курса. Дисциплину реализует Кафедра международных экономических отношений. Дисциплина состоит из 7 разделов и 11 тем и направлена на изучение систем и методов осуществления международных оптовых и розничных платежей за поставки товаров и услуг и на мировых финансовых рынках.

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов знания в сфере платежных систем и розничных платежных инструментов, а также научить применять полученные знания на практике. В рамках курса объясняется схема функционирования платежных систем в рамках национальной экономики и в расчетах между странами. Изучаются оптовые и розничные платежные системы США, ЕС, РФ, Китая и стран Арабского Востока.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Международные платежные системы» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 Знает основные понятия социально-экономических наук и правила принятия решений в различных областях жизнедеятельности; УК-10.2 Умеет обосновывать и применять основные положения и методы социально-экономических наук для принятия решений в различных областях жизнедеятельности; УК-10.3 Владеет методами для принятия экономических решений в различных областях жизнедеятельности;
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-11.1 Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней; УК-11.2 Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе; УК-11.3 Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе соблюдения действующего законодательства и нетерпимого отношения к коррупции;
ОПК-5	Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий	ОПК-5.1 Знает теорию межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии; ОПК-5.2 Знает предметную область в объеме, достаточном для решения задач профессиональной деятельности; ОПК-5.3 Умеет использовать инструменты и методы коммуникации для организации взаимодействия заинтересованных сторон;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Международные платежные системы» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Международные платежные системы».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Микроэкономика; Макроэкономика; Экономика предприятия;	Проектная практика (получение навыков организационно-управленческой и исследовательской деятельности); Преддипломная практика; Рынки информационно-коммуникационных технологий и Индустрия 4.0; Мировая экономика; Финансовая безопасность; Seminar-Discussion on Business Informatics;
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности; Правоведение;	Киберполитика в международных экономических отношениях; Финансовая безопасность;
ОПК-5	Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий	Деловые коммуникации в информационно-коммуникационных технологиях; Менеджмент;	Рынки информационно-коммуникационных технологий и Индустрия 4.0; Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы); Проектная практика (получение навыков организационно-управленческой и исследовательской деятельности);

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Международные платежные системы» составляет «4» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)
			5
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	36		36
Лекции (ЛК)	18		18
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	18		18
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	81		81
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	27		27
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	144	144
	зач.ед.	4	4

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 1	Теоретические основы функционирования платежных систем	1.1	Сущность и природа платежных отношений. Классификация платежных систем	Платеж и платежная система. Национальная платежная система, ее признаки и функции. Структурные элементы платежной системы: Институты, Инфраструктура, Субъекты и Объекты Классификация платежных систем. Оптовая и розничная платежные системы. Валовая и клиринговая платежные системы.	ЛК, СЗ
Раздел 2	Объекты платежных систем: платежные услуги и инструменты	2.1	Формы денежных средств: Наличные и безналичные расчеты. Расчетные операции банков и межбанковские корреспондентские отношения.	• Роль банков в организации платежей. Клиринг. Межбанковский клиринг и валютный клиринг. • Кредитовые и дебетовые платежные инструменты: аккредитив, инкассо, платежные поручения, чеки, банковские карты.	ЛК, СЗ
Раздел 3	Дизайн платежных систем	3.1	Принципы и признаки платежных систем. Субъекты ПС и механизм их взаимодействия	Платежный сервис и платежная система: правовое различие. Субъекты ПС и механизм их взаимодействия: принципы организации и функционирования, правила и договорные отношения субъектов, порядок оказания платежных услуг, тарифная политика. Оптовые и розничные платежные системы: основные различия. Особенности платежных систем крупных сумм отдельных стран мира: США, ЕВС.	ЛК, СЗ
		3.2	Гуппа Мосбиржи	Национальный клиринговый центр РФ и Национальный расчетный депозитарий	СЗ
		3.3	Свифт и его аналоги	1) Что такое СВИФТ, какова его история становления и каков механизм работы. Кому принадлежит свифт? 2) Ключевые статистические показатели деятельности свифт 3) Зарабатывает ли свифт и если да, то на чем? 4) Международная стандартизация трансграничных переводов ISO	СЗ
Раздел 4	Основы безопасности и Международное регулирование ПС	4.1	Риски функционирования ПС. Банк международных расчетов. Санкции в платежной сфере	кредитные, операционные, коммерческие риски. Дефолт. Рейтинговые агентства. Конфиденциальность данных. Международное регулирование. Роль Банка международных расчетов. Комитет по платежным и расчетным системам. Международные стандарты Совет по финансовой стабильности Чиангмайская инициатива	ЛК, СЗ
		4.2	Мошенничество в платежной сфере и противодействие мошенничеству.	1) Мошенничество в расчетах платежными картами: схемы, примеры и механизмы противодействия 2) Мошенничество в расчетах цифровыми кошельками: схемы, примеры и	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				механизмы противодействия 3) Мошенничество в расчетах по схеме "Купи сейчас — заплати позже": схемы, примеры и механизмы противодействия 4) Скам с подарочными картами: схемы, примеры и механизмы противодействия 5) Мошенничество в расчетах криптовалютой: схемы, примеры и механизмы противодействия	
Раздел 5	Международный платежный бизнес	5.1	Мировой рынок розничных платежных услуг	Понятие розничной платежной услуги • Платежные карты: определение и классификация. • Трансграничные платежи с использованием карт • Карточные платежные системы • Международный карточный бизнес: понятие и рентабельность • Разграничение понятий оператора карточной системы, эмитента карты и производителя карты	ЛК, СЗ
Раздел 6	Современные платежные технологии	6.1	Современные тенденции развития финансовых технологий в платежной сфере: биометрия, QR коды, токены, IVR	Цифровизация как современная тенденция развития технологий • Технологии биометрической идентификации • Машинное обучение • Блокчейн • Интернет вещей • Открытый банкинг	СЗ
		6.2	Блокчейн, криптовалюты, электронные деньги	Будущее денег: цифровизация, централизация и контроль	СЗ
Раздел 7	Российский платежный бизнес.	7.1	Конкурентоспособность России в предоставлении международных платежных услуг.	Российские национальные платежные системы. Платежи по внешнеторговым операциям в условиях санкций.	СЗ

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Компьютер/ноутбук, доступ к ЭБС РУДН, MS Office, Яндекс Телемост или аналог
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Компьютер/ноутбук, доступ к ЭБС РУДН, MS Office, Яндекс Телемост или аналог
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	Компьютер/ноутбук, доступ к ЭБС РУДН, MS Office, Яндекс Телемост или аналог

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Международные платежные системы : учебное пособие / Г. А. Бунич, Е. С. Соколова, И. Б. Туруев [и др.] ; под общ. ред. Е. С. Соколовой. — Москва : КноРус, 2024. — 215 с.

2. Мировой финансовый рынок и международные платежные системы : учебное пособие / К.Е.Мануйлов, С.Ю.Перцева; Моск.гос.ин-т междунар. отношений (ун-т) М-ва ин. дел Рос. Федерации, каф. международных финансов. — Москва: МГИМО-Университет, 2017

3. Современные платежные системы и технологии : учебник / С. В. Криворучко, В. А. Лопатин, П. А. Тамаров [и др.] ; под ред. С. В. Криворучко.

4. Акимов, О. М., Современные цифровые деньги и платежные системы : учебное пособие / О. М. Акимов, О. И. Ларина. — Москва : КноРус, 2022. — 181 с. — ISBN 978-5-406-08451-9.

Дополнительная литература:

1. Игнатова, О. В. Международные расчеты и платежи. Практикум : учебное пособие для вузов / О. В. Игнатова, О. А. Горбунова, А. А. Прудникова ; под редакцией О. В. Игнатовой. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 218 с.

2. Матьянова, Е.С.. Национальная платежная система России: теоретико-правовое

исследование : Монография / Е.С. Матьянова; под. ред. И.А. Цинделиани — Москва : Проспект, 2018. — 126 с.

3. Лямин, Л. В. Мошенничество в платежной сфере: Бизнес-энциклопедия / Л.В. Лямин, Н. Пятиизбянцев, А.В. Пухов и др. - М.: Интеллектуальная Литература, 2016. - 345 с.

4. Туруев, И. Б. Платежные системы в условиях новой реальности : монография / И. Б. Туруев, С. Ю. Перцева. - Москва : Издательство «Аспект Пресс», 2023. - 216 с.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН

<https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru

- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>

- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>

- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>

- Наукометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

3. Global eCommerce Payments & Fraud Report

4. Конвенция ООН против киберпреступности

<https://www.un.org/ru/documents/treaty/A-RES-79-243>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Курс лекций по дисциплине «Международные платежные системы».

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

РАЗРАБОТЧИК:

Доцент кафедры
международных экономических
отношений

Должность, БУП

Подпись

Суркова Арина
Александровна

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой
международных экономических
отношений

Должность БУП

Подпись

Андропова Инна
Витальевна

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заведующий кафедрой теории
вероятностей и
кибербезопасности

Должность, БУП

Подпись

Самуйлов Константин
Евгеньевич

Фамилия И.О.