

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 09.07.2023 21:28:19

Уникальный идентификатор:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Современные платежные инструменты и ТЕХНОЛОГИИ

Закреплена за подразделением

Кафедра экономики

Направление подготовки

38.03.01 ЭКОНОМИКА

Профиль

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет с оценкой 8

аудиторные занятия 44

самостоятельная работа 64

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	22	22	22	22
Практические	22	22	22	22
Итого ауд.	44	44	44	44
Контактная работа	44	44	44	44
Сам. работа	64	64	64	64
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

к.э.н., доц., Елисеева Евгения Николаевна

Рабочая программа

Современные платежные инструменты и технологии

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 38.03.01 ЭКОНОМИКА (приказ от 02.04.2021 г. № 119 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

38.03.01 ЭКОНОМИКА, 38.03.01-БЭК-22.plx , утвержденного Ученым советом НИТУ МИСИС в составе соответствующей ОПОП ВО 22.09.2022, протокол № 8-22

Утверждена в составе ОПОП ВО:

38.03.01 ЭКОНОМИКА, , утвержденной Ученым советом НИТУ МИСИС 22.09.2022, протокол № 8-22

Рабочая программа одобрена на заседании

Кафедра экономики

Протокол от 22.06.2022 г., №20

Руководитель подразделения Д.Э.н., профессор Сидорова Е.Ю.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Получение теоретических знаний о функционировании современных платёжных систем, а также выработка умений и навыков, связанных с анализом современного состояния национальных платёжных систем государства.
-----	--

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.В.ДВ.10
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Анализ информации в поведенческой экономике	
2.1.2	Бухгалтерский учет в бюджетных учреждениях	
2.1.3	Бухгалтерский учет в отдельных сферах деятельности	
2.1.4	Бухгалтерский учет производственной деятельности и финансовых результатов	
2.1.5	Информационные технологии в процессах индустриального стратегирования	
2.1.6	Мировая экономика и международные экономические отношения	
2.1.7	Налоги и налогообложение	
2.1.8	Основы стратегирования региональной экономики	
2.1.9	Оценка стоимости бизнеса	
2.1.10	Практический аудит: оценка рисков бизнес-процессов	
2.1.11	Стратегические аспекты налогообложения	
2.1.12	Стратегическое проектное финансирование	
2.1.13	Теория и практика бюджетного стратегирования	
2.1.14	Теория и практика стратегирования	
2.1.15	Технология цветных металлов	
2.1.16	Финансовая стратегия, планирование и бюджетирование	
2.1.17	Циркулярная экономика	
2.1.18	Бухгалтерский учет. Учет имущества и расчетных операций	
2.1.19	Оценка финансовых рисков	
2.1.20	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
2.1.21	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
2.1.22	Стратегирование трудовых отношений	
2.1.23	Стратегический и управленческий учет	
2.1.24	Стратегическое мышление	
2.1.25	Стратегия управления персоналом и кадровая политика организации	
2.1.26	Тренинг "Публичное выступление"	
2.1.27	Управленческий учет	
2.1.28	Эконометрика	
2.1.29	Экономическое прогнозирование: эконометрика	
2.1.30	Корпоративные финансы	
2.1.31	Лабораторный практикум: 1С Бухгалтерия	
2.1.32	Маркетинг	
2.1.33	Основы стратегирования финансовых и кредитных отношений	
2.1.34	Практикум "Презентация проектов"	
2.1.35	Практикум: финансовая стратегия горно-металлургического комплекса	
2.1.36	Стратегирование корпоративных финансов	
2.1.37	Стратегирование отраслей экономики	
2.1.38	Стратегический маркетинг	
2.1.39	Тренинг профессиональных навыков в финансово-экономических расчетах	
2.1.40	Тренинг профессиональных навыков финансового менеджера	
2.1.41	Цены и ценообразование	
2.1.42	Бухгалтерский учет и анализ	
2.1.43	Деньги. Кредит. Банки	
2.1.44	Основы производственного менеджмента и бережливое производство	
2.1.45	Теория отраслевых рынков	
2.1.46	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений	

2.1.47	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений
2.1.48	Экономическая оценка инвестиций
2.1.49	Макроэкономика
2.1.50	Менеджмент
2.1.51	Микроэкономика
2.1.52	Основы предпринимательства
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ПК-1: Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации и проектирования экономической, производственной и коммерческой деятельности организации

Знать:

ПК-1-31 способы сбора и обработки исходных данных для оценки эффективности современных технологий проведения расчетов в платежных системах

ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями

Знать:

ОПК-4-31 принципы организации расчетов между хозяйствующими субъектами, принципы и формы организации безналичных расчетов, основы функционирования и виды платежных систем

ОПК-3: Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне, проектировать и разрабатывать процессы и системы, соответствующие профилю подготовки

Знать:

ОПК-3-31 методы анализа статистических данных отечественной и зарубежной статистики об экономических показателях по применяемым на практике технологиям расчетов в платежных системах государств

ПК-1: Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации и проектирования экономической, производственной и коммерческой деятельности организации

Уметь:

ПК-1-У1 осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации

ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями

Уметь:

ОПК-4-У1 использовать нормативные правовые документы в своей деятельности

ОПК-3: Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне, проектировать и разрабатывать процессы и системы, соответствующие профилю подготовки

Уметь:

ОПК-3-У1 анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне, проектировать и разрабатывать процессы и системы, соответствующие профилю подготовки

ПК-1: Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации и проектирования экономической, производственной и коммерческой деятельности организации

Владеть:

ПК-1-В1 основными методами и средствами получения и обработки информации, технологиями работы в глобальных и локальных компьютерных сетях

ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями

Владеть:

ОПК-4-В1 навыками научного исследования эффективности платежных систем, применения современных технологий и самостоятельного овладения новыми знаниями в области развития системы безналичных расчетов

ОПК-3: Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне, проектировать и разрабатывать процессы и системы, соответствующие профилю подготовки

Владеть:

ОПК-3-В1 основами методологии экономического исследования в области современных платежных систем, навыками подготовки информационного обеспечения аналитического отчета;

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполняемые работы
	Раздел 1. Сущность и структура платежных систем							
1.1	Понятие платежной системы, ее сущность и структура. Задачи и функции платежной системы. /Лек/	8	5	ОПК-3-31 ОПК-4-31 ПК-1-31	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2			
1.2	Платежная система России /Пр/	8	5	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ОПК-4-У1 ОПК-4-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2			Р1
1.3	Платежная система России /Ср/	8	12	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ОПК-4-У1 ОПК-4-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2			
	Раздел 2. Национальная платежная система России							
2.1	Национальная платежная система, основы формирования и направления развития /Лек/	8	6	ОПК-3-31 ОПК-4-31 ПК-1-31	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2			
2.2	Национальная платежная система, основы формирования и направления развития /Пр/	8	6	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ОПК-4-У1 ОПК-4-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2			Р2
2.3	Национальная платежная система, основы формирования и направления развития /Ср/	8	12	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ОПК-4-У1 ОПК-4-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2		КМ1	
	Раздел 3. Национальные и всемирные платежные системы							
3.1	Современные тенденции развития мировых платежных систем /Лек/	8	6	ОПК-3-31 ОПК-4-31 ПК-1-31	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2			
3.2	Платежные системы зарубежных государств /Пр/	8	6	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ОПК-4-У1 ОПК-4-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2			Р3
3.3	Платежные системы зарубежных государств /Ср/	8	18	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ОПК-4-У1 ОПК-4-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2			

	Раздел 4. Развитие платежных систем на основе применения банковских карт							
4.1	Развитие платежных систем на основе применения банковских карт /Лек/	8	5	ОПК-3-31 ОПК-4-31 ПК-1-31	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1 Л3.2			
4.2	Основы расчетов платежных систем на основе пластиковых карт /Пр/	8	5	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ОПК-4-У1 ОПК-4-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1 Л3.2			
4.3	Платежные системы на основе пластиковых карт /Ср/	8	22	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ОПК-4-У1 ОПК-4-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1 Л3.2		КМ3	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

5.1. Контрольные мероприятия (контрольная работа, тест, коллоквиум, экзамен и т.п), вопросы для самостоятельной подготовки

Код КМ	Контрольное мероприятие	Проверяемые индикаторы компетенций	Вопросы для подготовки
КМ1	КР 1 "Сущность и структура платежных систем"	ОПК-4-31	Понятие платежной системы, ее сущность и структура. Задачи и функции платежной системы
КМ2	КР 2 "Платежная система России"	ОПК-3-31	<p>Платежная система России: структура и институциональная среда. Законодательное регулирование национальных платежных систем. Национальная платежная система, основы формирования и направления развития.</p> <p>Федеральный закон РФ №161 от 27.06.2011 «О национальной платежной системе РФ».</p> <p>Основные требования к деятельности операторов платежных систем, операторов электронных денег, операторов услуг платежной инфраструктуры, платежных агентов и субагентов, центральных клиринговых контрагентов по денежным обязательствам.</p> <p>Требования к организации и функционированию платежных систем. Критерии значимости платежной системы (системно значимой или социально значимой).</p> <p>Надзор и наблюдение в национальной платежной системе. Стратегия развития национальной платежной системы от 15.03.2013г.</p> <p>- самостоятельное изучение нормативной базы – ФЗ «О национальной платежной системе» №161 от 27.06.2011г. Положение ЦБ РФ от 19.06.12 г. «О правилах осуществления перевода денежных средств» №383-П, Положение ЦБ РФ от 29.06.12 г. «О платежной системе Банка России» №384-П</p>
КМ3	КР 3 "Национальные и всемирные платежные системы"		Самостоятельное изучение по материалам периодических изданий и информации в сети Интернет эффективности национальных и всемирных платежных систем, динамики объемов и структуры платежей. Составление аналитического заключения.

5.2. Перечень работ, выполняемых по дисциплине (Курсовая работа, Курсовой проект, РГР, Реферат, ЛР, ПР и т.п.)

Код работы	Название работы	Проверяемые индикаторы компетенций	Содержание работы
------------	-----------------	------------------------------------	-------------------

P1	ПЗ 1 Развитие платежных систем на основе банковских карт	ОПК-4-У1;ОПК-4-В1	Семинар-дискуссия: Подготовить следующие вопросы для обсуждения: - Анализ мировых тенденций развития платежных систем. - Роль и место Центральных банков в платежных системах зарубежных государств. - Эволюция платежных систем зарубежных государств. Платежные системы Семинар-дискуссия: Подготовить следующие вопросы для обсуждения: - Анализ мировых тенденций развития платежных систем. - Роль и место Центральных банков в платежных системах зарубежных государств. - Эволюция платежных систем зарубежных государств. Платежные системы
P2	ПЗ 2 Национальные и всемирные платежные системы	ОПК-3-У1;ОПК-3-В1	Практическое занятие Выполнить анализ основных индикаторов развития рынка банковских пластиковых карт за отчетный период (по информации интернет-сайтов).
P3	Реферат		Эволюция и основные этапы развития платежной системы в России Принципы организации платежных систем. Критерии классификации платежных систем. Нормативные и законодательные акты, обеспечивающие работы платежных систем. Основные виды рисков в платежных системах и пути их минимизации. Современное состояние платежной системы Банка России, проблемы и перспективы развития

5.3. Оценочные материалы, используемые для экзамена (описание билетов, тестов и т.п.)

Экзамен не предусмотрен.

5.4. Методика оценки освоения дисциплины (модуля, практики. НИР)

Оценивание с использованием тестирования проводится по балльной системе. Общее количество вопросов принимается за 100 %, оценка выставляется по значению соотношения правильных ответов к общему количеству вопросов в процентах.

Оценка	Процент правильных ответов
Отлично (5)	Св. 85% до 100 %
Хорошо (4)	Св. 70 % до 85 %
Удовлетворительно (3)	Св. 50 % до 70 %
Неудовлетворительно (2)	Менее 50 %

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1	Криворучко С. В., Глисина В. Р.	Современные платежные системы: учебное пособие	Электронная библиотека	Москва: Московский государственный университет экономики, статистики и информатики, 2005
Л1.2	Усоскин В. М., Белоусова В. Ю.	Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке: учебное пособие	Электронная библиотека	Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2012

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л2.1	Серебрякова Е. А.	Платежные системы и организация расчетов в коммерческом банке: практикум	Электронная библиотека	Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
ЛЗ.1		Электронные деньги и мобильные платежи: энциклопедия	Электронная библиотека	Москва: КНОРУС : ЦИПСИ, 2009
ЛЗ.2	Немирова Г., Сарсенбаев Т., Ильсаев З. А.	Таможенные платежи: сборник задач: сборник задач и упражнений	Электронная библиотека	Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014

6.3 Перечень программного обеспечения

П.1	Лицензии ПО Windows Server CAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL, ПО WinEDUA3 ALNG SubsVL MVL PerUsr и PerUsr
П.2	ESET NOD32 Antivirus

6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных**7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Ауд.	Назначение	Оснащение
Любой корпус Компьютерный класс	Учебная аудитория для проведения практических занятий:	экран, проектор, доска, комплект учебной мебели на 30 посадочных мест, персональные компьютеры, доступ к ЭИОС университета LMS Canvas, лицензионные программы MS Teams, MS Office
Любой корпус Мультимедийная	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и/или для проведения практических занятий:	комплект учебной мебели до 36 мест для обучающихся, мультимедийное оборудование, магнитно-маркерная доска, рабочее место преподавателя, ПКс доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus
Любой корпус Компьютерный класс	Учебная аудитория для проведения практических занятий:	экран, проектор, доска, комплект учебной мебели на 30 посадочных мест, персональные компьютеры, доступ к ЭИОС университета LMS Canvas, лицензионные программы MS Teams, MS Office
Холл библиотеки (Б)		25 компьютеров, комплект специализированной мебели

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Для изучения дисциплины рекомендуется изучать темы занятия до его проведения используя литературу, указанную в разделе Содержание.