

MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION OF THE RUSSIAN FEDERATION

**Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education
«National Research Lobachevsky State University of Nizhny Novgorod»**

Институт экономики

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета ННГУ

протокол № 10 от 02.12.2024 г.

Working programme of the discipline

International Finance

Higher education level

Master degree

Area of study / speciality

38.04.02 - Management

Focus /specialization of the study programme

Finance and Business Administration

Mode of study

full-time

Nizhny Novgorod

Year of commencement of studies 2025

1. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.В.07 Международные финансы относится к части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

Формируемые компетенции (код, содержание компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), в соответствии с индикатором достижения компетенции		Наименование оценочного средства	
	Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора)	Результаты обучения по дисциплине	Для текущего контроля успеваемости	Для промежуточной аттестации
ПК-1: Способность проводить самостоятельные исследования, связанные с решением вопросов методического обеспечения, поддержания и координации процесса управления	ПК-1.1: Обосновывает актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования ПК-1.2: Проводит самостоятельные исследования, связанные с решением вопросов методического обеспечения, поддержания и координации процесса управления	ПК-1.1: Знает принципы определения теоретической и практической значимости научного исследования Умеет определить актуальность научного исследования в сфере международных-валютно-кредитных отношений Владеет навыками определения значимости научного исследования в сфере международных-валютно-кредитных отношений ПК-1.2: Знает содержание процесса проведения научных исследований Умеет планировать исследования в сфере международных-валютно-кредитных отношений Владеет навыками планирования координации процесса проведения исследований	Задания Собеседование	Зачёт: Контрольные вопросы
ПК-3: Способность осуществлять стратегическое управление предприятиями и организациями	ПК-3.1: Формулирует цели и анализирует предпринимательскую среду предприятий и организаций различных видов экономической	ПК-3.1: Знает принципы анализа валютно-финансовой среды Умеет оценивать влияние изменений валютно-финансовой среды на	Задачи	Зачёт: Контрольные вопросы

различных видов экономической деятельности	деятельности ПК-3.2: Разрабатывает стратегию и тактику развития предприятий и организаций различных видов экономической деятельности с учетом действующей нормативноправовой базы	экономическую деятельность Владеет навыками оценки влияния валютных рисков на экономическую деятельность ПК-3.2: Знает принципы влияния валютно-финансовой среды на экономическую деятельность Умеет оценивать влияние изменений валютно-финансовой среды на экономическую деятельность Владеет навыками обоснования стратегии управления валютными рисками предприятия		
--	--	--	--	--

3. Структура и содержание дисциплины

3.1 Трудоемкость дисциплины

	очная
Общая трудоемкость, з.е.	3
Часов по учебному плану	108
в том числе	
аудиторные занятия (контактная работа):	
- занятия лекционного типа	8
- занятия семинарского типа (практические занятия / лабораторные работы)	24
- КСР	1
самостоятельная работа	75
Промежуточная аттестация	0 Зачёт

3.2. Содержание дисциплины

(структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и виды учебных занятий)

Наименование разделов и тем дисциплины	Всего (часы)	в том числе			Самостоятельная работа обучающегося, часы
		Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем), часы из них			
		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа (практические	Всего	

			занятия/лабораторные работы), часы		
	о ф о	о ф о	о ф о	о ф о	о ф о
Unit 1. International monetary system	56	4	12	16	40
Unit 2. FOREX	51	4	12	16	35
Аттестация	0				
КСР	1			1	
Итого	108	8	24	33	75

Contents of sections and topics of the discipline

Unit 1. International monetary system

Currencies and currency markets. International organizations supporting the currency order. International monetary systems.

Unit 2. FOREX

Principles of FOREX trade. Technical and fundamental analysis in the FOREX trade

Практические занятия /лабораторные работы организуются, в том числе, в форме практической подготовки, которая предусматривает участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

На проведение практических занятий / лабораторных работ в форме практической подготовки отводится: очная форма обучения - 4 ч.

4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя подготовку к контрольным вопросам и заданиям для текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины приведенным в п. 5.

Для обеспечения самостоятельной работы обучающихся используются:

Электронные курсы, созданные в системе электронного обучения ННГУ:

International Finance / Международные финансы, <https://e-learning.unn.ru/course/view.php?id=5268>.

5. Assessment tools for ongoing monitoring of learning progress and interim certification in the discipline (module)

5.1 Model assignments required for assessment of learning outcomes during the ongoing monitoring of learning progress with the criteria for their assessment:

5.1.1 Model assignments (assessment tool - Assignments) to assess the development of the competency ПК-1:

International currency relations as a form of economic relations.

The concept and elements of the world monetary system.

Exchange rate: concept and classification.

The modern system of exchange rate regimes. Ask rate and bid rate. Real and nominal exchange rates.

Concept, structure, functions and classification of currency markets.

Currency transactions. The procedure for concluding foreign exchange transactions. Currency operations with immediate delivery ("spot").

Futures with foreign currency. Forward and futures transactions. Swap transactions in the foreign exchange markets.

Evolution of the international monetary system.

Jamaica monetary system and modern currency problems.

The country's balance of payments: the concept, structure and principles of construction.

Factors affecting the country's balance of payments.

Monetary policy: concept, goals and forms.

Currency restrictions.

Types of international payments, features of their application.

Letter of credit and its types.

Collection and its types.

Bank transfer. Settlements in the form of advance payments and settlements on open account.

International monetary and financial organizations

International Monetary Fund: goals, objectives, features of functioning.

World Bank Group: structure and features of functioning.

The functioning of the Forex market in modern conditions.

Assessment criteria (assessment tool — Assignments)

Grade	Assessment criteria
pass	Все компетенции сформированы на уровне "превосходно", "отлично", "очень хорошо", "хорошо", "удовлетворительно"
fail	Одна или несколько компетенций сформированы на уровне "плохо" и/или

Grade	Assessment criteria
	"неудовлетворительно"

5.1.2 Model assignments (assessment tool - Interview) to assess the development of the competency ПК-1:

International currency relations as a form of economic relations.

The concept and elements of the world monetary system.

Exchange rate: concept and classification.

The modern system of exchange rate regimes. Ask rate and bid rate. Real and nominal exchange rates.

Concept, structure, functions and classification of currency markets.

Currency transactions. The procedure for concluding foreign exchange transactions. Currency operations with immediate delivery ("spot").

Futures with foreign currency. Forward and futures transactions. Swap transactions in the foreign exchange markets.

Evolution of the international monetary system.

Jamaica monetary system and modern currency problems.

The country's balance of payments: the concept, structure and principles of construction.

Factors affecting the country's balance of payments.

Monetary policy: concept, goals and forms.

Currency restrictions.

Types of international payments, features of their application.

Letter of credit and its types.

Collection and its types.

Bank transfer. Settlements in the form of advance payments and settlements on open account.

International monetary and financial organizations

International Monetary Fund: goals, objectives, features of functioning.

World Bank Group: structure and features of functioning.

The functioning of the Forex market in modern conditions.

Assessment criteria (assessment tool — Interview)

Grade	Assessment criteria
pass	Все компетенции сформированы на уровне "превосходно", "отлично", "очень хорошо", "хорошо", "удовлетворительно"
fail	Одна или несколько компетенций сформированы на уровне "плохо" и/или "неудовлетворительно"

5.1.3 Model assignments (assessment tool - Tasks) to assess the development of the competency ПК-3:

Task 1. Calculate the theoretical value of the forward rate and margin. Based on the following data, determine the theoretical value of the forward rate: a) for three months; b) for half a year. Money market rates for the EUR - 6% per year, for USD - 8% per year. The dollar against the euro is 1.1813 USD/EUR.

Task 2. Calculate the theoretical value of the forward rate and margin. Based on the following data, determine the theoretical value of the forward rate of buying and selling: money market rates for Japanese yen - 0.6% per year, for US dollars - 1.8% per year. The dollar against the yen is 104.64 yen per dollar (USD is quoted directly): a) for three months; b) for half a year.

Task 3. Calculate the theoretical value of the forward rate and margin. Based on the following data, determine the theoretical value of the forward rate: a) for three months; b) for half a year. Money market rates for the EUR – 2.1-2.4% per year, for USD – 2.7-3.00 % per year. The dollar against the euro is 1.1813-1.1945 USD/EUR.

Task 4. Calculate the theoretical value of the forward rate and margin. Based on the following data, determine the theoretical value of the forward rate of buying and selling: money market rates for Singapore SGD are

3-3.6% per year, for Chinese CNY yuan - 6.00-6.30 % per year. SGD / CNY exchange rate is 4.75-4.87 CNY per SGD: a) for 3 months; b) for half a year; c) for 9 months; d) for a year; e) for 1 year 6 months.

Task 5.1. Calculate cross-rates. Currency rates are:

	Exchange rate
USD/ RUR	72,44
USD/ CAD	1,5642
USD/	6,8667

CNY	
USD/ CHF	1,0072
GBP/ USD	1,532

To determine: a) cross-rates of buying and selling pounds sterling, Canadian dollar, yuan and Swiss franc against the ruble; b) how many rubles will be received at the exchange of 2000 Canadian dollars; c) how many pounds will be bought for 80,000 rubles; d) how many rubles will be received when selling 1,000 Swiss francs; e) how many yuans will be bought for 15,000 rubles.

Task 5.2. Calculate cross-rates. Currency rates are:

	Ask (purchase) rate	Bid (selling) rate
USD/ RUR	72,44	73,12
USD/ CAD	1,5642	1,5646
USD/ CNY	6,8667	6,9678
USD/ CHF	1,0072	1,0254
GBP/ USD	1,532	1,534

To determine: a) cross-rates of buying and selling pounds sterling, Canadian dollar, yuan and Swiss franc against the ruble; b) how many rubles will be received at the exchange of 400 pounds sterling; c) how many Canadian dollars will be bought for 50,000 rubles; d) how many rubles will be received when selling 12,000 yuan; e) how many Swiss francs will be bought for 25,000 rubles.

Task 5.3. Calculate cross-rates. Currency rates are:

	Exchange rate
EUR/ JPY	121,04

EUR/ CHF	1,0649
EUR/ NOK	8,8836
EUR/ CNY	7,2605
EUR/ INR	70,7825

To determine: a) the cross-buying and selling rates of the Swiss franc, the Norwegian krone, the Chinese yuan and the Indian rupee to the Japanese yen; b) how much yen will be received when exchanging 500 crowns; c) how many francs will be purchased for 200,000 yen .; d) how much yen will be received when selling 10,000 rupees; e) how many yuans will be bought for 150,000 yen.

Task 5.4. Calculate cross-rates. Currency rates are:

	Ask (purchase) rate	Bid (selling) rate
EUR/ JPY	121,04	121,67
EUR/ CHF	1,0649	1,0758
EUR/ NOK	8,8836	8,9765
EUR/ CNY	7,2605	7,3149
EUR/ INR	70,7825	70,9653

To determine: a) the cross-buying and selling rates of the Swiss franc, the Norwegian krone, the Chinese yuan and the Indian rupee to the Japanese yen; b) how much yen will be received when exchanging 1000 francs; c) how many crowns will be purchased for 100,000 yen .; d) how much yen will be received when selling 5,000 yuan; e) how many Indian rupees will be bought for 300,000 yen.

Assessment criteria (assessment tool — Tasks)

Grade	Assessment criteria
pass	Все компетенции сформированы на уровне "превосходно", "отлично", "очень хорошо", "хорошо", "удовлетворительно"
fail	Одна или несколько компетенций сформированы на уровне "плохо" и/или "неудовлетворительно"

5.2. Description of scales for assessing learning outcomes in the discipline during interim certification

Шкала оценивания сформированности компетенций

Уровень сформированности компетенций (индикатора достижения компетенций)	плохо	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	очень хорошо	отлично	превосходно
	не зачтено		зачтено				
<u>Знания</u>	Отсутствие знаний теоретического материала. Невозможность оценить полноту знаний вследствие отказа обучающегося от ответа	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний. Допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущено несколько несущественных ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Ошибок нет.	Уровень знаний в объеме, превышающем программу подготовки.
<u>Умения</u>	Отсутствие минимальных умений. Невозможность оценить наличие умений вследствие отказа обучающегося от ответа	При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки	Продемонстрированы основные умения. Решены типовые задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания, но не в полном объеме	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами.	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи с отдельным и несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания, в полном объеме без недочетов
<u>Навыки</u>	Отсутствие базовых навыков. Невозможность оценить наличие навыков	При решении стандартных задач не продемонстрированы базовые навыки. Имели	Имеется минимальный набор навыков для решения	Продемонстрированы базовые навыки при решении стандартны	Продемонстрированы базовые навыки при решении стандартны	Продемонстрированы навыки при решении нестандарт	Продемонстрирован творческий подход к решению нестандартны

	вследствие отказа обучающегося от ответа	место грубые ошибки	стандартны х задач с некоторым и недочетами	х задач с некоторым и недочетами	х задач без ошибок и недочетов	ных задач без ошибок и недочетов	х задач
--	--	---------------------	---	----------------------------------	--------------------------------	----------------------------------	---------

Scale of assessment for interim certification

Grade		Assessment criteria
pass	outstanding	All the competencies (parts of competencies) to be developed within the discipline have been developed at a level no lower than "outstanding", the knowledge and skills for the relevant competencies have been demonstrated at a level higher than the one set out in the programme.
	excellent	All the competencies (parts of competencies) to be developed within the discipline have been developed at a level no lower than "excellent",
	very good	All the competencies (parts of competencies) to be developed within the discipline have been developed at a level no lower than "very good",
	good	All the competencies (parts of competencies) to be developed within the discipline have been developed at a level no lower than "good",
	satisfactory	All the competencies (parts of competencies) to be developed within the discipline have been developed at a level no lower than "satisfactory", with at least one competency developed at the "satisfactory" level.
fail	unsatisfactory	At least one competency has been developed at the "unsatisfactory" level.
	poor	At least one competency has been developed at the "poor" level.

5.3 Model control assignments or other materials required to assess learning outcomes during the interim certification with the criteria for their assessment:

5.3.1 Model assignments (assessment tool - Control questions) to assess the development of the competency ПК-1

International currency relations as a form of economic relations.

The concept and elements of the world monetary system.

Exchange rate: concept and classification.

The modern system of exchange rate regimes. Ask rate and bid rate. Real and nominal exchange rates.

Concept, structure, functions and classification of currency markets.

Currency transactions. The procedure for concluding foreign exchange transactions. Currency operations with immediate delivery ("spot").

Futures with foreign currency. Forward and futures transactions. Swap transactions in the foreign exchange markets.

Evolution of the international monetary system.

Jamaica monetary system and modern currency problems.

The country's balance of payments: the concept, structure and principles of construction.

Factors affecting the country's balance of payments.

Monetary policy: concept, goals and forms.

Currency restrictions.

Types of international payments, features of their application.

Letter of credit and its types.

Collection and its types.

Bank transfer. Settlements in the form of advance payments and settlements on open account.

International monetary and financial organizations

International Monetary Fund: goals, objectives, features of functioning.

World Bank Group: structure and features of functioning.

The functioning of the Forex market in modern conditions.

5.3.2 Model assignments (assessment tool - Control questions) to assess the development of the competency ПК-3

International currency relations as a form of economic relations.

The concept and elements of the world monetary system.

Exchange rate: concept and classification.

The modern system of exchange rate regimes. Ask rate and bid rate. Real and nominal exchange rates.

Concept, structure, functions and classification of currency markets.

Currency transactions. The procedure for concluding foreign exchange transactions. Currency operations with immediate delivery ("spot").

Futures with foreign currency. Forward and futures transactions. Swap transactions in the foreign exchange markets.

Evolution of the international monetary system.

Jamaica monetary system and modern currency problems.

The country's balance of payments: the concept, structure and principles of construction.

Factors affecting the country's balance of payments.

Monetary policy: concept, goals and forms.

Currency restrictions.

Types of international payments, features of their application.

Letter of credit and its types.

Collection and its types.

Bank transfer. Settlements in the form of advance payments and settlements on open account.

International monetary and financial organizations

International Monetary Fund: goals, objectives, features of functioning.

World Bank Group: structure and features of functioning.

The functioning of the Forex market in modern conditions.

Assessment criteria (assessment tool — Control questions)

Grade	Assessment criteria
pass	Все компетенции сформированы на уровне "превосходно", "отлично", "очень хорошо", "хорошо", "удовлетворительно"
fail	Одна или несколько компетенций сформированы на уровне "плохо" и/или "неудовлетворительно"

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Основная литература:

1. Международные валютно-кредитные и финансовые отношения : учебник / Л. Н. Красавина [и др.] ; ответственный редактор Л. Н. Красавина. - 5-е изд. ; пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - 534 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-08791-8. - Текст : электронный // ЭБС "Юрайт"., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=842988&idb=0>.

Дополнительная литература:

1. Гусаков Николай Павлович. Международные валютно-кредитные отношения : Учебник / Российский университет дружбы народов. - 3. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 351 с. - ВО - Магистратура. - ISBN 978-5-16-012234-2. - ISBN 978-5-16-105100-9., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=834291&idb=0>.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы (в соответствии с содержанием дисциплины):

This is “International Monetary System”, chapter 6 from the book Challenges and Opportunities in International Business (index.html) (v. 1.0). This book is licensed under a Creative Commons by-nc-sa 3.0 (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>) license.

[Shttps://2012books.lardbucket.org/pdfs/challenges-and-opportunities-in-international-business/s10-international-monetary-system.pdf](https://2012books.lardbucket.org/pdfs/challenges-and-opportunities-in-international-business/s10-international-monetary-system.pdf)

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащены мультимедийным оборудованием (проектор, экран), техническими средствами обучения, компьютерами.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ННГУ по направлению подготовки/специальности 38.04.02 - Management.

Author(s): Горбунова Мария Лавровна, доктор экономических наук, доцент

Ливанова Елена Юрьевна, кандидат экономических наук, доцент.

Заведующий кафедрой: Горбунова Мария Лавровна, доктор экономических наук.

Программа одобрена на заседании методической комиссии от 12.11.2024, протокол № № 5.