



National Research University Higher School of Economics (HSE)

Basic Curriculum

Field of study 38.04.08 Finance and Credit

Educational Programme "Finance"

Trajectories: "Finance"

Implementing unit: Faculty of Economics, HSE - Nizhny Novgorod

Years of Study: 2024/2025 - 2025/2026

Length of Programme: 2 years

Mode of Study: Full Time

Degree: Master's degree / MBA

APPROVED

23.04.2024

Vice Rector

ROSHCHIN S.Y.

Signed with EDS

Block Code	Course	Subject type	Credits	Credits by Years		Planned Educational Programme Development Results
				1	2	
	Degree Programme		120,00	60,00	60,00	
	Finance (General track)		120,00	60,00	60,00	
	Key Seminars		18,00	12,00	6,00	
	Mentor's Seminar		9,00	6,00	3,00	
1	Mentor's Seminar	E	9,00	6,00	3,00	GPC-1.FAC, UC-6
2	Mentor's Seminar (offered in a foreign language)	E	9,00	6,00	3,00	GPC-1.FAC, UC-6
	Research seminar		9,00	6,00	3,00	
1	Research Seminar	E	9,00	6,00	3,00	GPC-3.FAC, PC-1, UC-1
2	Research Seminar (offered in a foreign language)	E	9,00	6,00	3,00	GPC-3.FAC, PC-1, UC-1
	Internship		27,00	3,00	24,00	
	Project Internship		3,00	3,00		
1	Project	C	3,00	3,00		PC-6, UC-2, UC-3
	Research Internship		24,00		24,00	
1	Preparation of the final qualifying work (master's thesis)	C	24,00		24,00	GPC-1.FAC, GPC-2.FAC, GPC-3.FAC, GPC-4.FAC, PC-2, PC-3, PC-4, PC-5, PC-6, PC-7, PC-8, UC-1, UC-2, UC-6
	Major		54,00	39,00	15,00	
	Compulsory subjects in 1st year		18,00	18,00		
1	Econometrics (Advanced Level)	E	6,00	6,00		GPC-2.FAC, PC-2
2	Econometrics (offered in a foreign language)	E	6,00	6,00		GPC-2.FAC, PC-2
3	Data Analysis in Finance	E	6,00	6,00		GPC-2.FAC, PC-2, PC-4
4	Data Analysis in Finance (offered in a foreign language)	E	6,00	6,00		GPC-2.FAC, PC-2, PC-4

5	Corporate Finance (Advanced Level)	E	6,00	6,00		GPC-3.FAC, UC-1
6	Corporate Finance (offered in a foreign language)	E	6,00	6,00		GPC-3.FAC, PC-5, PC-6, PC-8, UC-1
	Elective courses 2 year		9,00		9,00	
	Elective disciplines. Block 1.		6,00		6,00	
1	Credit Policy of Bank	E	6,00		6,00	GPC-4.FAC, PC-2, PC-3, PC-5, PC-8
2	Valuation and Value Based Management	E	6,00		6,00	GPC-4.FAC, PC-2, PC-3, PC-4, PC-5, PC-8
3	Marketing (offered in a foreign language)	E	6,00		6,00	GPC-4.FAC, PC-2
4	Management Project Team	E	6,00		6,00	GPC-4.FAC, PC-1, PC-3, PC-7
	Elective disciplines. Block 2		3,00		3,00	
1	Financial Statements: How to Read? (offered in a foreign language)	E	3,00		3,00	PC-3, PC-6, UC-4, UC-5
2	Financial Consulting	E	3,00		3,00	GPC-4.FAC, PC-3, PC-6, PC-7
3	Financial Strategies of the Company and Their Analysis	E	3,00		3,00	GPC-4.FAC, PC-2, PC-3, PC-5, PC-8
4	Business Process Management in Banking	E	3,00		3,00	GPC-4.FAC, PC-5, PC-6
	Elective Disciplines Year 1		21,00	21,00		
	Elective disciplines. Block 1.		6,00	6,00		
1	Bank Management	E	6,00	6,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-5, PC-6
2	Financial Assets: Markets, Instruments, Transactions	E	6,00	6,00		GPC-2.FAC, PC-2, PC-4, PC-7
3	International Financial Reporting Standards	E	6,00	6,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-6
4	Financial Statements and their Analysis (offered in a foreign language)	E	6,00	6,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-6
	Elective disciplines. Block 2		6,00	6,00		
1	Managerial Economics (offered in a foreign language)	E	6,00	6,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-7
2	Monetary Policy of Central Banks	E	6,00	6,00		GPC-3.FAC, PC-1, PC-2
3	Practical Aspects of External Audit	E	6,00	6,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-6
4	Financial Policy of a Firm	E	6,00	6,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-5, PC-6
	Elective disciplines. Block 3		6,00	6,00		
1	Macroeconomics (Advanced Level)	E	6,00	6,00		PC-1, UC-1, UC-4
2	Intercultural Business Communications (offered in a foreign language)	E	6,00	6,00		GPC-3.FAC, PC-1
	Elective disciplines. Block 4		3,00	3,00		
1	A Risk Assessment Model for Banks: Point of View of the Largest Banks	E	3,00	3,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-5
2	Applied Finance Firms	E	3,00	3,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-5
3	Internal Control and Reengineering of Business Processes	E	3,00	3,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-6
4	Financial Markets and Institutions (offered in a foreign language)	E	3,00	3,00		GPC-4.FAC, PC-3, PC-5

	Compulsory Disciplines 2 course		6,00		6,00	
1	Financial Modelling (offered in a foreign language)	C	6,00		6,00	GPC-2.FAC, PC-4, PC-7, UC-1
	Magolego		15,00	6,00	9,00	
1	All-university Pool MAGOLEGO Courses	E	15,00	6,00	9,00	UC-1, UC-2, UC-3, UC-4
	Final State Certification (FSC)		6,00		6,00	
1	Final Qualification Paper	C	6,00		6,00	GPC-1.FAC, PC-1

**Curriculum agreed:**

Academic Supervisor	SUCHKOVA E.O.	18.04.2024
Dean	SHTEFAN M.A.	19.04.2024
Deputy Director	FOMENKOV D.A.	22.04.2024
Head of Centre for Educational Model Design	LEPESHKIN I.A.	23.04.2024

Образовательная программа направлена на формирование и развитие следующих компетенций (результатов освоения):

Competence code	Name of the competence
UC-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий
UC-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
UC-3	Способен организовывать и руководить работой команды, выработать командную стратегию для достижения поставленной цели
UC-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
UC-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
UC-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течении всей жизни
GPC-1	Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки

GPC-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе, с использованием интеллектуальных информационноаналитических систем
GPC-3	Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях
GPC-4	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационноуправленческие решения в профессиональной деятельности
PC-1	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде доклада (презентации) и статьи
PC-2	Способен анализировать и прогнозировать тенденции, процессы и инструменты финансового рынка
PC-3	Способен анализировать финансовое состояние компаний и финансовых институтов
PC-4	Способен оценивать стоимость финансовых инструментов
PC-5	Способен обосновать эффективность инвестиционной политики фирмы и финансового института
PC-6	Способен составить аналитические обоснования для принятия управленческих решений в компаниях, финансовых институтах и разработки их финансовой политики
PC-7	Способен разработать рекомендации по вопросам инвестирования личных финансовых средств
PC-8	Способен реализовывать финансовую политику компаний и финансовых институтов

\* Subject type:

Compulsory course

C

Elective course

E