



National Research University Higher School of Economics (HSE)

Curriculum
Field of study 38.03.01 Economics
Educational Programme "Joint HSE-NES Undergraduate
Program in Economics"
Implementing unit: Faculty of Economic Sciences, HSE -
Moscow

4 th, 2024/2025 academic year

APPROVED

02.05.2024

Vice Rector

ROSHCHIN S.Y.

Signed with EDS

Length of Programme: 4 years

Years of Study: 2021/2022 - 2024/2025

Mode of Study: Full Time

Degree: Bachelor's degree

Block Code	Course	Subject type	Department	Credits	Total Academic Hours	Contact Hours	Allocation of Contact Hours				Additional Information
							1	2	3	4	
Degree Programme				60,00	380	42	8	6	14	14	
Major				40,00	152	40	6	6	14	14	
Elective Professional Block (Major)				40,00	152	40	6	6	14	14	
Elective Courses				36,00							
1	Current Topics and Modern Financial Markets	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	3,00	114	32				32A	Foreign language
2	Big Data Analysis in Insurance	E	Department of Finance	3,00	114	28			28A		
3	Introduction to Marketing Analytics	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	3,00	114	28		28A			
4	Introduction in Finance	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	80			40	40A	Foreign language
5	Gender Economics	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	3,00	114	32			32A		
6	Money, Financial Systems and Central Banks	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	3,00	114	32			16	16A	
7	Dynamic Optimization in Economics and Finance	E	Department of Applied Economics	6,00	228	56	28	28A			
8	Learning and Artificial Intelligence in Economics	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	3,00	114	28			28A		
9	Contracts, Information and Incentives in Organizations	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	Foreign language

10	Corporate Finance	E	Department of Finance	6,00	228	64	32	32A			
11	Machine Learning 1	E	Department of Big Data and Information Retrieval	6,00	228	64	32	32A			Online Course
12	Machine Learning 2	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	
13	International Trade	E	Department of Theoretical Economics	6,00	228	56	28	28A			Foreign language
14	International Finance	E	Department of Finance	3,00	114	30			30A		Online Course, Foreign language
15	Operations Analytics	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	3,00	114	32	32A				
16	Industrial Organization	E	Department of Applied Economics	6,00	228	56	28	28A			Foreign language
17	Valuation of the Company	E	Department of Finance	6,00	228	56	28	28A			Foreign language
18	Behavioral and Experimental Economics	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			
19	Practical Cases of Economic Policy	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	
20	Applied Microeconometrics	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	
21	Applied Market Design	E	Department of Theoretical Economics	3,00	114	36			36A		Foreign language
22	Modern Technologies in Finance	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	3,00	114	32			32A		
23	Recent Advances in Auction Theory	E	Department of Theoretical Economics	3,00	114	40			40A		Foreign language
24	Game Theory	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	
25	Financial Engineering	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			
26	Financial Accounting and Reporting	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	3,00	114	32		32A			Foreign language
27	Times Series Econometrics	E	Department of Finance	6,00	228	58	30	28A			Foreign language
28	Economics of Health	E	Department of Applied Economics	3,00	114	32			32A		
29	Law and Economics	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	Foreign language
30	Topics in Economics of Information	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	3,00	114	32		32A			Foreign language

31	Economics of Natural Resources	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	Foreign language
32	Development Economics	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			Foreign language
33	Labour Economics	E	Department of Applied Economics	6,00	228	56	28	28A			
34	Economic Applications of Machine Learning	E	Department of Theoretical Economics	3,00	114	36	36A				Foreign language
35	Economic Growth: Lessons from the Past	E	Department of Applied Economics	6,00	228	56	28	28A			Foreign language
36	Empirical Industrial Organization	E	Department of Applied Economics	3,00	114	28			28A		Foreign language
Научно-исследовательские семинары				4,00	152	40	6	6	14	14	
1	Research Seminar	C	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	4,00	152	40	6	6	14A	14A	
Minor											
1	Academic Writing. Advanced English	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			Foreign language
2	English through History and Culture. Advanced English	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	Foreign language
3	Introduction to Astrophysics	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			
4	Introduction to Visual Culture. Advanced English	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	Foreign language
5	Introduction to Neuroscience	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			
6	Introduction to Psychology	E	Department of Psychology	6,00	228	64			32	32A	
7	Introduction to Russian Law for Economists	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	32			24	8A	Online Course
8	Introduction to Modern Topology	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	
9	Great Russian Books	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	
10	Business Negotiations and Discussions. Advanced English	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			Foreign language
11	Differential Equations	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	

12	Drama and Theatre. Advanced English	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	Foreign language
13	Cinema by touch: history and practice	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			
14	Museums as Political, Economic and Social Institutions	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	
15	Introduction to Computer Science	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			
16	Politics and Western Art from Antiquity to Modernity. Advanced English	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	Foreign language
17	The Adventures of the Gaze: the Author's Strategies of the Film Language	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	
18	Stochastic Processes	E	Department of Statistics and Data Analysis	6,00	228	56	28	28A			Online Course
19	Modern Global Climate Change	E	Faculty of Geography and Geoinformation Technology	6,00	228	38	18	20A			Online Course
20	Theoretical Foundations of Computer Science	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	
21	Theories Writing and Creativity. Advanced English	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			Foreign language
22	The Fantastic in World Literature. Advanced English	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	Foreign language
23	Economics of the Soviet Film Industry	E	Школа философии и культурологии	6,00	228	64	32	32A			
24	Aesthetics of the Beautiful and the Monstrous in the European Visual Culture. Advanced English	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64			32	32A	Foreign language
Final State Certification (FSC)				3,00							
Thesis Work				3,00							
1	Presenting of Graduation Thesis	C		3,00	114	2				2A	
General Courses											
Optional General Courses											
История											
1	Introduction to the History and Culture of the East: selected chapters	E	институт классического Востока и античности	6,00	228	64			32A	32A	
2	History of Art	E	отдел сопровождения учебного процесса в бакалавриате	6,00	228	64	32	32A			

