



National Research University Higher School of Economics (HSE)

Curriculum  
Field of study 38.04.01 Economics  
Educational Programme "Economic Analysis"  
Trajectories: "Companies, Markets and Public Sector",  
"Instrumental Methods in Economics", "Macroeconomics"  
Implementing unit: Faculty of Economic Sciences, HSE -  
Moscow

APPROVED  
17.03.2023  
Vice Rector  
ROSHCHIN S.Y.  
Signed with EDS

Length of Programme: 2 years  
Years of Study: 2022/2023 - 2023/2024  
Mode of Study: Full Time  
Degree: Master's degree / MBA

2 nd, 2023/2024 academic year

Block Code	Course	Subject type	Department	Credits	Total Academic Hours	Contact Hours	Allocation of Contact Hours				Additional Information
							1	2	3	4	
<b>Degree Programme</b>				<b>60,00</b>	<b>2 280</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	
<b>Instrumental Methods in Economics (General track)</b>				<b>60,00</b>	<b>2 280</b>	<b>48</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	
<b>Major</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>			
<b>Elective Courses</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>			
<b>Elective courses 2 year</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>			
1	Panel Data Analysis	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14		14A			Online Course
2	Microeconometrics	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14	14A				Online Course
3	Optimization and Agent-Based Models of Economic Processes	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14		14A			Online Course
4	Application of Machine Learning in Macroeconomics	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14	14A				Online Course
5	Financial Econometrics	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14			14A		Online Course
6	Economics of Transition and Emerging Markets	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	6			6A		Online Course, Foreign language
7	Personnel Economics	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14			14A		Online Course
<b>Final State Certification (FSC)</b>				<b>3,00</b>	<b>114</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	

1	Final Qualification Paper	C		3,00	114	2				2A	
<b>Key Seminars</b>				<b>12,00</b>	<b>456</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>		
1	Mentor's Seminar "Instrumental Methods in Economics"	C	Practice-Oriented Master Program's in Finance	12,00	456	14	4	4	6A		
<b>Magolego</b>				<b>12,00</b>	<b>456</b>						
1	All-university Pool MAGOLEGO Courses	C		12,00	456						
<b>Internship</b>				<b>27,00</b>	<b>1 026</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>Research Internship</b>				<b>15,00</b>	<b>570</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	
1	Preparation of the Final Qualifying Work	C		15,00	570	2				2	
<b>Project Internship</b>				<b>12,00</b>	<b>456</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		
1	Project	C		12,00	456	2			2A		
<b>Companies, Markets and Public Sector (General track)</b>				<b>60,00</b>	<b>2 280</b>	<b>48</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	
<b>Major</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>			
<b>Elective Courses</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>			
<b>Elective courses 2 year</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>			
1	Panel Data Analysis	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14		14A			Online Course
2	Russian Economy-1	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	12	12A				Online Course
3	Russian Economy-2	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	12		12A			Online Course
4	Industrial Organization Theory	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14			14A		Online Course
5	Public Economics	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	12	12A				Online Course
6	Economics of Transition and Emerging Markets	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	6			6A		Online Course, Foreign language
7	Personnel Economics	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14			14A		Online Course
<b>Final State Certification (FSC)</b>				<b>3,00</b>	<b>114</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	
1	Final Qualification Paper	C		3,00	114	2				2A	
<b>Key Seminars</b>				<b>12,00</b>	<b>456</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>		
1	Mentor's Seminar "Companies, Markets and the Public Sector"	C	Practice-Oriented Master Program's in Finance	12,00	456	14	4	4	6A		
<b>Magolego</b>				<b>12,00</b>	<b>456</b>						
1	All-university Pool MAGOLEGO Courses	C		12,00	456						
<b>Internship</b>				<b>27,00</b>	<b>1 026</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>Research Internship</b>				<b>15,00</b>	<b>570</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	

1	Preparation of the Final Qualifying Work	C		15,00	570	2				2
<b>Project Internship</b>				<b>12,00</b>	<b>456</b>	<b>2</b>			<b>2</b>	
1	Project	C		12,00	456	2			2A	
<b>Macroeconomics (General track)</b>				<b>60,00</b>	<b>2 280</b>	<b>48</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
<b>Major</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>		
<b>Elective Courses</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>		
<b>Elective courses 2 year</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>		
1	Macroeconomics of Financial Markets	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	12	12A			Online Course
2	Monetary Policy	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14		14A		Online Course
3	Optimization and Agent-Based Models of Economic Processes	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14		14A		Online Course
4	Application of Machine Learning in Macroeconomics	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14	14A			Online Course
5	Growth and Development	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14			14A	Online Course
6	Fiscal Policy	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	14			14A	Online Course
7	Economics of Transition and Emerging Markets	E	отдел сопровождения учебного процесса в магистратуре	3,00	114	6			6A	Online Course, Foreign language
<b>Final State Certification (FSC)</b>				<b>3,00</b>	<b>114</b>	<b>2</b>				<b>2</b>
1	Final Qualification Paper	C		3,00	114	2				2A
<b>Key Seminars</b>				<b>12,00</b>	<b>456</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	
1	Mentor's Seminar "Macroeconomics"	C	Practice-Oriented Master Program's in Finance	12,00	456	14	4	4	6A	
<b>Magolego</b>				<b>12,00</b>	<b>456</b>					
1	All-university Pool MAGOLEGO Courses	C		12,00	456					
<b>Internship</b>				<b>27,00</b>	<b>1 026</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Research Internship</b>				<b>15,00</b>	<b>570</b>	<b>2</b>				<b>2</b>
1	Preparation of the Final Qualifying Work	C		15,00	570	2				2
<b>Project Internship</b>				<b>12,00</b>	<b>456</b>	<b>2</b>			<b>2</b>	
1	Project	C		12,00	456	2			2A	

**Curriculum agreed:**

Academic Supervisor

VAKULENKO E.S.

02.03.2023

Dean

PEKARSKIY S.E.

02.03.2023

Head of Centre for  
Educational Model Design

LEPESHKIN I.A.

16.03.2023

\* Subject type:

Compulsory course

C

Elective course

E