



National Research University Higher School of Economics (HSE)

Curriculum

Field of study 38.04.02 Management

Educational Programme "Strategic Management of Logistics and Supply Chains in the Digital Economy"

Trajectories: "Digital Logistics", "Innovative Technologies in Supply Chain Management"

Implementing unit: Graduate School of Business, HSE - Moscow

2 nd, 2023/2024 academic year

APPROVED

10.04.2023

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

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>240</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	<b>4</b>	
<b>Innovative Technologies in Supply Chain Management (Applied track)</b>				<b>33,00</b>	<b>1 254</b>	<b>6</b>	<b>56</b>	<b>68</b>	<b>94</b>	<b>4</b>	
<b>Major</b>							<b>48</b>	<b>48</b>	<b>24</b>		
<b>Basic Components</b>				<b>9,00</b>	<b>342</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>		
1	Leadership	C	департамент организационного поведения и управления человеческими ресурсами	3,00	114	24	24A				Foreign language
2	Logistics Distribution Networks Design	C	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24		24A			
3	Modern Supply Chain Management Tools	C	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24			24A		
<b>Elective Courses</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>24</b>			
<b>Block 2 - Modern Concepts of Supply Chain Management</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>24</b>			
1	Control Tower Methodology in Supply Chains	E	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24		24A			
2	Supply Chain Management Organizational Chart Development	E	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24	24A				
3	Modern Strategies and Technologies of the Supply Chain Sourcing	E	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24		24A			
<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>8</b>	<b>20</b>	<b>68</b>		

1	Scientific Workshop: Innovation Technologies in Digital Logistics and Supply Chain Management	C	департамент операционного менеджмента и логистики	6,00	228	48			48A		
2	Research Seminar "Digitalization of Logistics and Supply Chains"	C	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24		12	12A		
3	Mentor's Seminar	C	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24	8		16A		
<b>Magolego</b>				<b>3,00</b>	<b>114</b>						
1	All-university Pool MAGOLEGO Courses	E		3,00	114						
<b>Internship</b>				<b>27,00</b>	<b>1 026</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>Project Internship</b>				<b>18,00</b>	<b>684</b>	<b>2</b>					<b>2</b>
1	Preparation of Final Qualification Paper	C		18,00	684	2					2
<b>Professional Internship</b>				<b>9,00</b>	<b>342</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		
1	Work Experience Internship	C		9,00	342	2			2A		
<b>Digital Logistics (Applied track)</b>				<b>45,00</b>	<b>1 710</b>	<b>102</b>	<b>56</b>	<b>92</b>	<b>70</b>	<b>4</b>	
<b>Major</b>							<b>48</b>	<b>48</b>	<b>24</b>		
<b>Basic Components</b>				<b>9,00</b>	<b>342</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>		
1	Leadership	C	департамент организационного поведения и управления человеческими ресурсами	3,00	114	24	24A				Foreign language
2	Logistics Distribution Networks Design	C	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24		24A			
3	Modern Supply Chain Management Tools	C	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24			24A		
<b>Elective Courses</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>24</b>			
<b>Block 2 - Information Technologies in Supply Chain Management</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>24</b>			
1	Control Tower Methodology in Supply Chains	E	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24		24A			
2	Logistics and Supply Chain Predictive Analytics	E	департамент бизнес-информатики	3,00	114	24		24A			
3	Digital Platforms and Services in Logistics and Supply Chain Management	E	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24	24A				
<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>96</b>	<b>8</b>	<b>44</b>	<b>44</b>		
1	Scientific Workshop "Business Processes Re-Design in Supply Chains"	C	департамент операционного менеджмента и логистики	6,00	228	48		24	24A		
2	Research Seminar "Digitalization of Logistics and Supply Chains"	C	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24		12	12A		
3	Mentor's Seminar	C	департамент операционного менеджмента и логистики	3,00	114	24	8		16A		
<b>Magolego</b>				<b>3,00</b>	<b>114</b>						
1	All-university Pool MAGOLEGO Courses	E		3,00	114						

	<b>Internship</b>			<b>27,00</b>	<b>1 026</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>2</b>
	<b>Project Internship</b>			<b>18,00</b>	<b>684</b>	<b>2</b>				<b>2</b>
1	Preparation of Final Qualificaiton Paper	C		18,00	684	2				2
	<b>Professional Internship</b>			<b>9,00</b>	<b>342</b>	<b>2</b>			<b>2</b>	
1	Work Experience Internship	C		9,00	342	2			2A	

**Curriculum agreed:**

Academic Supervisor	Kushch S.P.	04.04.2023
Dean	KATKALO V.S.	04.04.2023
Head of Centre for Educational Model Design	LEPESHKIN I.A.	07.04.2023

\* Subject type:

Compulsory course

C

Elective course

E