



National Research University Higher School of Economics (HSE)

Curriculum  
 Field of study 38.03.05 Business Informatics  
 Educational Programme "Bachelor of Sciences (BSc) in  
 Management and Digital Innovation"  
 Implementing unit: Graduate School of Business, HSE -  
 Moscow

2 nd, 2021/2022 academic year

APPROVED  
 19.05.2021

Vice Rector

ROSHCHIN Y.S.

Signed with EDS

Length of Programme: 4 years

Years of Study: 2020/2021 - 2023/2024

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	
<b>Degree Programme</b>				<b>20</b>	<b>2 698</b>	<b>940</b>	<b>194</b>	<b>192</b>	<b>270</b>	<b>224</b>	
<b>Data Culture</b>				<b>5</b>	<b>190</b>	<b>60</b>	<b>36</b>	<b>24</b>			
1	Data Management	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	5	190	60	36	24A			Foreign language
<b>Major</b>				<b>8</b>	<b>2 128</b>	<b>696</b>	<b>120</b>	<b>132</b>	<b>234</b>	<b>186</b>	
<b>Core Professional Block (Major)</b>					<b>1 520</b>	<b>492</b>	<b>120</b>	<b>132</b>	<b>126</b>	<b>114</b>	
<b>Subject Areas</b>					<b>1 520</b>	<b>492</b>	<b>120</b>	<b>132</b>	<b>126</b>	<b>114</b>	
<b>Enterprise Architecture, Management of Business Processes and Projects</b>				<b>5</b>	<b>190</b>	<b>60</b>			<b>36</b>	<b>24</b>	
1	Enterprise Architecture	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	5	190	60			36	24A	Foreign language
<b>Computer Science and Information Systems</b>				<b>14</b>	<b>532</b>	<b>180</b>	<b>48</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	
1	Introduction to information systems	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	3	114	36		36A			Foreign language
2	Digital infrastructures for business	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	3	114	36		36A			Foreign language

3	Information Systems and Organisations	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	5	190	60			24	36A	Foreign language
4	Probability Theory and Mathematical Statistics	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	3	114	48	48A				Foreign language
<b>General and Strategic Management</b>				<b>5</b>	<b>190</b>	<b>60</b>			<b>36</b>	<b>24</b>	
1	Business and Management in Global Context	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	5	190	60			36	24A	Foreign language
<b>Entrepreneurship</b>				<b>8</b>	<b>304</b>	<b>96</b>			<b>36</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
1	Digital infrastructures for business	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	5	190	60			30	30A	Foreign language
2	Business Ethics and Corporate Social Responsibility	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	3	114	36		36A			Foreign language
<b>Programming</b>				<b>4</b>	<b>152</b>	<b>48</b>	<b>48</b>				
1	Data Visualization	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	4	152	48	48A				Online Course, Foreign language
<b>Finance and Accounting</b>				<b>4</b>	<b>152</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>24</b>			
1	Financial and Organizational Accounting	C	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	4	152	48	24	24A			Foreign language
<b>Elective Professional Block (Major)</b>				<b>8</b>	<b>608</b>	<b>204</b>			<b>108</b>	<b>72</b>	
<b>Elective Courses 2021/2022</b>					<b>456</b>	<b>168</b>			<b>24</b>	<b>24</b>	
1	Additional Chapters of higher mathematics and statistics	E	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	4	152	48			24	24A	Foreign language
2	Principles of banking and finance	E	Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)	4	152	72			48	24A	Foreign language

