



M.1.3.3.1	Администрирование корпоративных сетей	2					6	216	18			72	90	126		5		ИКСП	ОПК- 5, ПК-7	
M.1.3.3.2	Безопасность в компьютерных сетях	/2					/6	/216	/18			/72	/90	/126		/5		ИКСП	ПК-7, ПК-4	
	<b>Итого по вариативной части</b>						<b>42</b>	<b>1512</b>	<b>140</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>330</b>	<b>486</b>	<b>1026</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>0</b>		
	<b>Итого по Блоку М.1</b>						<b>63</b>	<b>2268</b>	<b>222</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>510</b>	<b>756</b>	<b>1512</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>0</b>		
<b>Блок 2 Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)</b>																				
M.2	<b>Практика и НИР (вариативная часть)</b>						<b>51</b>	<b>1836</b>						<b>1836</b>						
M.2.1	Учебная*		2				6	216						216				ИКСП	ОПК-3, ОК-8, ОК-7	
M.2.2	Производственная (педагогическая)**		4				3	108						108				ИКСП	ОПК - 1, ОПК - 6	
M.2.3	Производственная**		4				6	216						216				ИКСП	ОК-5, ПК-7	
M.2.4	Преддипломная		4				6	216						216				ИКСП	ОПК-6, ПК-7	
M.2.5	<b>Научно-исследовательская работа</b>		/123	/4			<b>30</b>	<b>1080</b>						<b>1080</b>						
M.2.5	Научно-исследовательская работа		1				6	216						216				ИКСП	ОК-3, ОК-4, ОПК- 6: ПК - 2	
M.2.5	Научно-исследовательская работа		2				6	216						216				ИКСП	ОК-3, ОК-4, ОПК- 6, ПК - 2	
M.2.5	Научно-исследовательская работа		3				6	216						216				ИКСП	ОК-3, ОК-4, ОПК- 6, ПК - 2	
M.2.5	Научно-исследовательская работа		4				12	432						432				ИКСП	ОК-3, ОК-4, ОПК- 6, ПК - 2	
<b>Блок 3 Государственная итоговая аттестация</b>																				
M.3	<b>Государственная итоговая аттестация</b>						<b>6</b>	<b>216</b>						<b>216</b>				<b>ИКСП</b>	<b>ОК-7, ОПК-6, ПК-7</b>	
	<b>Итого по направлению</b>						<b>120</b>	<b>4320</b>	<b>222</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>510</b>	<b>756</b>	<b>3564</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>0</b>		
Ф.	Факультативные дисциплины																			
Ф.1	Военная подготовка	2						243				144	144	99					ВК	
Ф.2	Основные механизмы платформы "ИС:Предприятие 8"		3					108	18			36	54	54					ИКСП	ОПК - 1
Ф.3	Управление разработкой программных систем		2					108	18			36	54	54					ИКСП	ОПК - 1
	<b>Общие показатели</b>																			
	Число курсовых проектов		0																	
	Число курсовых работ (РР)		1												1					
	Число экзаменов		9												3	3	3			
	Число зачетов		15												4	4	3	4		
	<b>Всего отчетностей</b>		<b>25</b>												<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>		

Примечание: В блоках дисциплин учебного плана под "слэш" указаны: общая трудоемкость дисциплины или трудоемкость альтернативных дисциплин, которые в суммарное значение трудоемкости по учебному плану не включаются.

Программа академической магистратуры, научно-исследовательский вид деятельности

\*практика по получению первичных профессиональных умений и навыков

\*\*практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Проректор по УР

Директор ИнПИТ

Зав. каф. ИКСП

Г.В. Лобачева

О.Н. Долинина

А.А. Сытник