



Шифр	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), КУРСОВОЙ РАБОТЫ, ПРАКТИКИ, ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ	Распределение по семестрам форм контроля			Количество зачетных единиц	Общее количество часов				Распределение общего количества часов по семестрам												Обеспечивающая кафедра	Компетенции														
		Экзамны	Зачеты	Курсовые работы		Общий объем	Аудиторных				Самостоятельной работы студента				1 курс			2 курс																			
							Всего	Лекции	Лабораторные	Практические	Контактной работы		Самостоятельной работы студента		1 сем-р, неделя	2 сем-р, неделя	3 сем-р, неделя	4 сем-р, неделя	1 сем-р, неделя	2 сем-р, неделя	3 сем-р, неделя																
											Лекции	Лабораторные	Практические	1 сем-р, неделя										2 сем-р, неделя	3 сем-р, неделя	4 сем-р, неделя											
<b>Итого</b>		<b>16</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>4320</b>	<b>918</b>	<b>357</b>	<b>493</b>	<b>68</b>	<b>1397,4</b>	<b>2922,6</b>	<b>30</b>	<b>102</b>	<b>153</b>	<b>51</b>	<b>30</b>	<b>153</b>	<b>136</b>	<b>17</b>	<b>30</b>	<b>102</b>	<b>204</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>								
<b>Блок 1: Дисциплины (модули)</b>		<b>15</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>2268</b>	<b>918</b>	<b>357</b>	<b>493</b>	<b>68</b>	<b>974,9</b>	<b>1293,1</b>	<b>21</b>	<b>102</b>	<b>153</b>	<b>51</b>	<b>21</b>	<b>153</b>	<b>136</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>102</b>	<b>204</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>							
Б.Б.	Базовая (обязательная) часть	7	3	0	30	1080	425	187	170	68	451,5	628,5	18	85	119	51	12	102	51	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Б1.Б.М1	Социально-гуманитарный модуль	2	1	0	9	324	119	51	0	68	126,5	197,5	6	17	0	51	3	34	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Б1.Б.М1.1	История и философия науки	1	1	0	3	108	34	17	0	17	36,2	71,8	3	17	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Б1.Б.М1.2	Методология и методы научных исследований	2	3	0	3	108	51	34	0	17	54,1	53,9	0	34	0	34	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Б1.Б.М1.3	Иностранный язык	1	3	0	3	108	34	0	0	34	36,2	71,8	3	34	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Б1.Б.М2	Инструменты поддержки принятия решений	2	1	0	9	324	136	68	68	0	144,4	179,6	3	17	34	0	6	51	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Б1.Б.М2.1	Методы принятия управленческих решений	2	3	0	3	108	51	34	17	0	54,1	53,9	0	34	0	34	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Б1.Б.М2.2	Практическое предпринимательство в цифровой среде	1	3	0	3	108	51	17	34	0	54,1	53,9	3	17	34	0	3	34	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Б1.Б.М2.3	Гибкие методологии в проектном управлении	3	1	0	3	108	34	17	17	0	36,2	71,8	0	34	0	34	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Б1.Б.М3	Цифровые технологии в бизнесе	3	1	0	12	432	170	68	102	0	180,6	251,4	9	51	85	0	3	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Б1.Б.М3.1	Цифровые инновации в бизнесе и ИТ	1	3	0	3	108	51	17	34	0	54,1	53,9	3	17	34	0	3	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Б1.Б.М3.2	Взб-технологии в бизнесе	1	3	0	3	108	51	17	34	0	54,1	53,9	3	17	34	0	3	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Б1.Б.М3.3	Разработка взб-приложений	2	1	0	6	216	68	34	34	0	72,4	143,6	3	17	17	0	3	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Б1.В	Вариативная часть (формируемая участниками образовательных отношений)	8	3	0	33	1188	493	170	323	0	523,4	664,6	3	17	34	0	9	51	85	0	21	102	204	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Б1.В.ОД	Безальтернативные дисциплины	5	1	0	18	648	289	102	187	0	306,6	341,4	3	17	34	0	6	34	51	0	9	51	102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Б1.В.ОД.1	Моделирование и оптимизация бизнес-процессов	3	3	0	3	108	51	17	34	0	54,1	53,9	0	34	0	34	0	0	0	0	0	3	17	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.В.ОД.2	Управление жизненным циклом информационных систем	2	3	0	3	108	34	17	17	0	36,2	71,8	0	34	0	34	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.В.ОД.3	Аналитика больших данных для бизнеса	3	3	0	3	108	51	17	34	0	54,1	53,9	0	34	0	34	0	0	0	0	0	3	17	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.В.ОД.4	Методы анализа и моделирования данных	1	3	0	3	108	51	17	34	0	54,1	53,9	3	17	34	0	3	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.В.ОД.5	Управление разработкой программных проектов	3	2	0	6	216	102	34	68	0	108,1	107,9	0	34	0	34	0	0	0	17	0	3	17	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	2	0	15	540	204	68	136	0	216,8	323,2	0	0	0	0	3	17	34	0	12	51	102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Б1.В.ДВ.1	Группа 1	2	3	0	3	108	51	17	34	0	54,1	53,9	0	34	0	34	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Б1.В.ДВ.1.1	Архитектура предприятия (продвинутый уровень)																																				
Б1.В.ДВ.1.2	Классические методы машинного обучения																																				



