

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						Изучено и зачтено						Подлежит изучению				
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	Формы контроля				-		з.е.	Часов	з.е.	Часов
																			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	з.е.				
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																												
<b>Базовая часть</b>																												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.01	История		1					4	4	36	144	144	34.35	76	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.02	Философия		2					4	4	36	144	144	34.35	76	33.65	14	-	-	-	-	-			4	144	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.03	Иностранный язык		2	1				7	7	36	252	252	62.6	155.75	33.65	54	-	-	-	-	-			7	252	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.04	Математика		12					11	11	36	396	396	94.7	234	67.3	58	-	-	-	-	-			11	396	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.05	Линейная алгебра и геометрия			1				3	3	36	108	108	32.25	75.75		20	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.06	Физика		12					11	11	36	396	396	94.7	234	67.3	48	-	-	-	-	-			11	396	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.07	Нормативно-правовая база деятельности в инфокоммуникациях			7				3	3	36	108	108	30.25	77.75		6	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.08	Экология			4				3	3	36	108	108	30.25	77.75			-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.09	Информатика			1				3	3	36	108	108	32.25	75.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.10	Алгоритмизация и программирование			2			2	3	3	36	108	108	46.25	61.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.11	Архитектура информационных систем		7			7		5	5	36	180	180	57.35	89	33.65		-	-	-	-	-			5	180	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.12	Информационные технологии		3				3	5	5	36	180	180	60.35	86	33.65	12	-	-	-	-	-			5	180	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.13	Вычислительные машины, системы и сети		5					6	6	36	216	216	56.35	126	33.65	16	-	-	-	-	-			6	216	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.14	Инфокоммуникационные системы и сети		5					4	4	36	144	144	42.35	68	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.15	Управление данными		5			5		5	5	36	180	180	41.35	105	33.65		-	-	-	-	-			5	180	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.16	Безопасность жизнедеятельности					6		3	3	36	108	108	50.25	57.75		10	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.17	Метрология		A					4	4	36	144	144	34.35	76	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.18	Компьютерное моделирование проблем информационной безопасности		9					5	5	36	180	180	46.35	100	33.65		-	-	-	-	-			5	180	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.19	Инструментальный профиль информационных систем		9				9	6	6	36	216	216	92.35	90	33.65	12	-	-	-	-	-			6	216	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20	Методы и средства проектирования информационных систем		7					5	5	36	180	180	42.35	104	33.65	12	-	-	-	-	-			5	180	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.21	Физическая культура и спорт			14				2	2	36	72	72	2.5	69.5			-	-	-	-	-			2	72	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.22	Экономика отрасли			8				3	3	36	108	108	30.25	77.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.23	Социология			3				2	2	36	72	72	22.25	49.75		8	-	-	-	-	-			2	72	
										107	107		3852	3852	1070.35	2243.25	538.4	318							107	3852		
<b>Вариативная часть</b>																												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	История связи			3				2	2	36	72	72	26.25	45.75		4	-	-	-	-	-			2	72	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Основы деловых коммуникаций			4				3	3	36	108	108	40.25	67.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Теория вероятности и математическая статистика		4					5	5	36	180	180	32.35	114	33.65		-	-	-	-	-			5	180	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Дискретная математика			4				3	3	36	108	108	40.25	67.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	Основы теории сложных систем			4				3	3	36	108	108	38.25	69.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.06	Системный анализ в управлении техническими системами			6				3	3	36	108	108	44.25	63.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.07	Теория массовых коммуникаций и массмедиа			4				3	3	36	108	108	38.25	69.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.08	Операционные системы			5				3	3	36	108	108	40.25	67.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.09	Введение в профессию			2				2	2	36	72	72	26.25	45.75		4	-	-	-	-	-			2	72	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.10	Инженерная и компьютерная графика			3				3	3	36	108	108	44.25	63.75		8	-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.11	Маршрутизация и коммутация компьютерных сетей		6				6	5	5	36	180	180	64.35	82	33.65	12	-	-	-	-	-			5	180	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.12	Администрирование ресурсов информационных систем			8				6	6	36	216	216	84.35	98	33.65	16	-	-	-	-	-			6	216	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.13	Кросс-платформенное программирование			5			5	5	5	36	180	180	59.35	87	33.65	12	-	-	-	-	-			5	180	





Курс 5																		Закрепленная кафедра		-
Сем. 9									Сем. А											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																		5	Истории и регионоведения	ОК-5; ОК-8
																		31	Социально-политических наук	ОК-6; ОК-1; ОК-8; ОК-5
																		4	Иностранных и русского языков	ОК-10
																		10	Высшей математики	ОПК-2
																		10	Высшей математики	ОПК-2
																		25	Физики	ОПК-2
																		31	Социально-политических наук	ОК-9
																		13	Экологии и безопасности жизнедеятельности	ОК-5; ОК-8
																		6	Информатики и компьютерного дизайна	ОПК-4; ОПК-1
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-1
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-6; ОПК-1
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-1; ОПК-4
																		17	Автоматизации предприятий связи	ОПК-6; ОПК-3
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-1; ПК-31
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-1; ПК-31
																		13	Экологии и безопасности жизнедеятельности	ОК-3; ПК-33
									4	144	12	10	10		2.35	76	33.65	26	Телевидения и метрологии	ОПК-2
5	180	16	12	16		2.35	100	33.65										29	Безопасность информационных систем	ОПК-5; ОПК-2
6	216	36	20	32		4.35	90	33.65										33	Информационных управляющих систем	ОПК-3; ПК-32
																		33	Информационных управляющих систем	ОПК-6; ОПК-3; ПК-33; ПК-30
																		21	Физической культуры	ОК-11; ОК-6
																		28	Экономики и управления в связи	ОК-3; ОК-2; ОК-4; ОК-5
																		31	Социально-политических наук	ОК-7; ОК-9; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-4
11	396	52	32	48		6.7	190	67.3	4	144	12	10	10		2.35	76	33.65			
																		5	Истории и регионоведения	ОК-2; ПК-32
																		31	Социально-политических наук	ОК-2; ПК-30
																		10	Высшей математики	ОПК-2; ПК-32
																		10	Высшей математики	ОПК-2; ПК-30
																		33	Информационных управляющих систем	ПК-32
																		17	Автоматизации предприятий связи	ОПК-1; ПК-32
																		33	Информационных управляющих систем	ПК-32
																		33	Информационных управляющих систем	ОПК-1; ПК-30
																		29	Безопасность информационных систем	ОК-4; ПК-31
																		6	Информатики и компьютерного дизайна	ОПК-3; ПК-33
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-6; ПК-30
																		33	Информационных управляющих систем	ПК-30
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-6; ПК-32

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						Изучено и зачтено						Подлежит изучению		
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	Формы контроля							-
																			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	з.е.	Часов	з.е.
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.14	Информационные системы разработки устройств телекоммуникаций		3				3	3	36	108	108	32.25	75.75			-	-	-	-	-			3	108
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.15	Технологии анализа данных	8					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	14	-	-	-	-	-			5	180
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.16	Основы электротехники и электроники	4					4	4	36	144	144	40.35	70	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>3</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>30.25</b>	<b>41.75</b>		<b>4</b>	-	-	-	-	-			<b>2</b>	<b>72</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01.01	Культурология		3				2	2	36	72	72	30.25	41.75		4	-	-	-	-	-			2	72
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.01.02	Европейское сотрудничество в области образования и науки		3				2	2	36	72	72	30.25	41.75		4	-	-	-	-	-			2	72
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>	<b>8</b>			<b>8</b>		<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>49.35</b>	<b>61</b>	<b>33.65</b>	<b>8</b>	-	-	-	-	-			<b>4</b>	<b>144</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02.01	Масштабирование компьютерных сетей	8			8		4	4	36	144	144	49.35	61	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.02	Надёжность информационных систем	8			8		4	4	36	144	144	49.35	61	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.03	Проектирование человеко-ориентированных интерфейсов в информационных системах	8			8		4	4	36	144	144	49.35	61	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>3</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>28.25</b>	<b>43.75</b>		<b>4</b>	-	-	-	-	-			<b>2</b>	<b>72</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03.01	Основы информационной безопасности		3				2	2	36	72	72	28.25	43.75		4	-	-	-	-	-			2	72
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.02	Управление процессами в информационных системах		3				2	2	36	72	72	28.25	43.75		4	-	-	-	-	-			2	72
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>		<b>6</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>44.25</b>	<b>63.75</b>		<b>10</b>	-	-	-	-	-			<b>3</b>	<b>108</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.04.01	Базовые методы защиты компьютерной информации		6				3	3	36	108	108	44.25	63.75		10	-	-	-	-	-			3	108
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.04.02	Структуры и алгоритмы обработки данных		6				3	3	36	108	108	44.25	63.75		10	-	-	-	-	-			3	108
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	<b>3</b>			<b>3</b>		<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>43.35</b>	<b>67</b>	<b>33.65</b>		-	-	-	-	-			<b>4</b>	<b>144</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы интернет-технологий	3			3		4	4	36	144	144	43.35	67	33.65		-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.05.02	Информационные системы и технологии в научных исследованиях	3			3		4	4	36	144	144	43.35	67	33.65		-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>6</b>					<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>46.35</b>	<b>64</b>	<b>33.65</b>	<b>8</b>	-	-	-	-	-			<b>4</b>	<b>144</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06.01	Техническая защита информационно-вычислительных систем	6					4	4	36	144	144	46.35	64	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.02	Методы информационно-аналитической работы	6					4	4	36	144	144	46.35	64	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.03	Основы проектной графики и веб-дизайна	6					4	4	36	144	144	46.35	64	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>		<b>8</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>44.25</b>	<b>63.75</b>		<b>10</b>	-	-	-	-	-			<b>3</b>	<b>108</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.07.01	Введение в теорию управления рисками информационной безопасности		8				3	3	36	108	108	44.25	63.75		10	-	-	-	-	-			3	108
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.07.02	Системы хранения данных		8				3	3	36	108	108	44.25	63.75		10	-	-	-	-	-			3	108
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.07.03	Информационные технологии в промышленном дизайне		8				3	3	36	108	108	44.25	63.75		10	-	-	-	-	-			3	108
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>	<b>А</b>					<b>5</b>	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>68.35</b>	<b>78</b>	<b>33.65</b>		-	-	-	-	-			<b>5</b>	<b>180</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.08.01	Корпоративные сетевые технологии	А					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65		-	-	-	-	-			5	180
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.08.02	Технологии цифровой экономики	А					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65		-	-	-	-	-			5	180
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>	<b>9</b>					<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>46.35</b>	<b>64</b>	<b>33.65</b>	<b>8</b>	-	-	-	-	-			<b>4</b>	<b>144</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.09.01	Автоматизация управления жизненным циклом продукции	9					4	4	36	144	144	46.35	64	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.09.02	Объектно-ориентированное проектирование автоматизированных систем управления	9					4	4	36	144	144	46.35	64	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>		<b>6</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>30.25</b>	<b>41.75</b>		<b>4</b>	-	-	-	-	-			<b>2</b>	<b>72</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.10.01	Русский язык и культура речи		6				2	2	36	72	72	30.25	41.75		4	-	-	-	-	-			2	72
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.10.02	История социальных концепций		6				2	2	36	72	72	30.25	41.75		4	-	-	-	-	-			2	72
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.11	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11</b>	<b>7</b>					<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>74.35</b>	<b>108</b>	<b>33.65</b>	<b>16</b>	-	-	-	-	-			<b>6</b>	<b>216</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.11.01	Веб-технологии и защита информации	7					6	6	36	216	216	74.35	108	33.65	16	-	-	-	-	-			6	216





Курс 5																		Закрепленная кафедра		
Сем. 9									Сем. А											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																		6	Информатики и компьютерного дизайна	ОПК-6; ПК-33
																		33	Информационных управляющих систем	ПК-30; ПК-32
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-2; ПК-30
																				<b>ОК-10; ПК-30</b>
																		5	Истории и регионоведения	ОК-10; ПК-30
																		5	Истории и регионоведения	ОК-10; ПК-30
																				<b>ОПК-1; ПК-32; ПК-33</b>
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-1; ПК-32; ПК-33
																		33	Информационных управляющих систем	ОПК-1; ПК-33; ПК-32
																		6	Информатики и компьютерного дизайна	ОПК-1; ПК-33; ПК-32
																				<b>ОПК-4; ПК-31</b>
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-4; ПК-31
																		33	Информационных управляющих систем	ОПК-4; ПК-31
																				<b>ОПК-6; ПК-31</b>
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-6; ПК-31
																		33	Информационных управляющих систем	ОПК-6; ПК-31
																				<b>ОПК-5; ПК-32</b>
																		17	Автоматизации предприятий связи	ОПК-5; ПК-32
																		33	Информационных управляющих систем	ОПК-5; ПК-32
																				<b>ОПК-4; ПК-31</b>
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-4; ПК-31
																		33	Информационных управляющих систем	ОПК-4; ПК-31
																		6	Информатики и компьютерного дизайна	ОПК-4; ПК-31
																				<b>ПК-30</b>
																		29	Безопасность информационных систем	ПК-30
																		33	Информационных управляющих систем	ПК-30
																		6	Информатики и компьютерного дизайна	ПК-30
									5	<b>180</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>22</b>		<b>2.35</b>	<b>78</b>	<b>33.65</b>			<b>ПК-30</b>
									5	180	26	18	22		2.35	78	33.65	33	Информационных управляющих систем	ПК-30
									5	180	26	18	22		2.35	78	33.65	33	Информационных управляющих систем	ПК-30
4	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>14</b>		<b>2.35</b>	<b>64</b>	<b>33.65</b>												<b>ОПК-6; ПК-30</b>
4	144	18	12	14		2.35	64	33.65										17	Автоматизации предприятий связи	ОПК-6; ПК-30
4	144	18	12	14		2.35	64	33.65										33	Информационных управляющих систем	ОПК-6; ПК-30
																				<b>ОК-1; ПК-30</b>
																		4	Иностранных и русского языков	ОК-1; ПК-30
																		31	Социально-политических наук	ОК-1; ПК-30
																				<b>ПК-30; ПК-31</b>
																		29	Безопасность информационных систем	ПК-30; ПК-31



-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						Изучено и зачтено						Подлежит изучению			
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	Формы контроля					з.е.	Часов	з.е.	Часов
																			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.11.02	Моделирование информационных систем	7				7	6	6	36	216	216	74.35	108	33.65	16	-	-	-	-	-			6	216	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.12	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12</b>	<b>7</b>					<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>46.35</b>	<b>64</b>	<b>33.65</b>	<b>8</b>	-	-	-	-	-			<b>4</b>	<b>144</b>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.12.01	Программные средства оценки безопасности компьютерных систем	7					4	4	36	144	144	46.35	64	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.12.02	Технологии проектирования программного обеспечения	7					4	4	36	144	144	46.35	64	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.12.03	Дизайн интерфейсов виртуальных информационных систем	7					4	4	36	144	144	46.35	64	33.65	8	-	-	-	-	-			4	144	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.13	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13</b>	<b>9</b>				<b>9</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>71.35</b>	<b>75</b>	<b>33.65</b>	<b>18</b>	-	-	-	-	-			<b>5</b>	<b>180</b>	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.13.01	Технологии объединённых сетей	9				9	5	5	36	180	180	71.35	75	33.65	18	-	-	-	-	-			5	180	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.13.02	Управление проектами	9				9	5	5	36	180	180	71.35	75	33.65	18	-	-	-	-	-			5	180	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.14	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>															-	-	-	-	-					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.14.01	Общая физическая подготовка		246							328	328	10.75	317.25			-	-	-	-	-				328	
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.14.02	Адаптационная физическая подготовка		246							328	328	10.75	317.25			-	-	-	-	-				328	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.14.03	Секции по видам спорта		246							328	328	11.25	316.75			-	-	-	-	-				328	
									<b>106</b>	<b>106</b>		<b>3816</b>	<b>3816</b>	<b>1342.65</b>	<b>2002.25</b>	<b>471.1</b>	<b>224</b>								<b>106</b>	<b>3816</b>	
									<b>213</b>	<b>213</b>		<b>7668</b>	<b>7668</b>	<b>2413</b>	<b>4245.5</b>	<b>1009.5</b>	<b>542</b>								<b>213</b>	<b>7668</b>	
<b>Блок 2.Практики</b>																											
<b>Вариативная часть</b>																											
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01	<b>Учебная практика</b>						<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>216</b>				-	-	-	-	-			<b>6</b>	<b>216</b>	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.01(У)	Учебная практика по получению первичных навыков						6	6	36	108	108	108				-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика по приобретению профессиональных умений						7	7	36	108	108	108				-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02	<b>Производственная практика</b>						<b>15</b>	<b>15</b>		<b>540</b>	<b>540</b>	<b>540</b>				-	-	-	-	-			<b>15</b>	<b>540</b>	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика по получению профессиональных навыков						8	8	36	108	108	108				-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.02(П)	Производственная практика по получению опыта профессиональной деятельности						9	9	36	108	108	108				-	-	-	-	-			3	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.03(Пд)	Преддипломная практика						9	9	36	324	324	324				-	-	-	-	-			9	324	
									<b>21</b>	<b>21</b>		<b>756</b>	<b>756</b>	<b>756</b>											<b>21</b>	<b>756</b>	
									<b>21</b>	<b>21</b>		<b>756</b>	<b>756</b>	<b>756</b>											<b>21</b>	<b>756</b>	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>																											
<b>Базовая часть</b>																											
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						6	6	36	216	216	216				-	-	-	-	-			6	216	
									<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>216</b>											<b>6</b>	<b>216</b>	
									<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>216</b>											<b>6</b>	<b>216</b>	
<b>ФТД.Факультативы</b>																											
<b>Вариативная часть</b>																											
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.01	Факультативы		1234567				7	7	36	252	252	239.75	12.25			-	-	-	-	-			7	252	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02	<b>Факультативы адаптационные</b>		<b>1234</b>				<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>137</b>	<b>7</b>			-	-	-	-	-			<b>4</b>	<b>144</b>	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02.01	Коммуникативный практикум		1				1	1	36	36	36	34.25	1.75			-	-	-	-	-			1	36	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02.02	Психология личности и профессиональное самоопределение		3				1	1	36	36	36	34.25	1.75			-	-	-	-	-			1	36	





Курс 5																		Закрепленная кафедра			
Сем. 9									Сем. А												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
																		33	Информационных управляющих систем	ПК-30; ПК-31	
																				<b>ОПК-1; ПК-31</b>	
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-1; ПК-31	
																		33	Информационных управляющих систем	ОПК-1; ПК-31	
																		6	Информатики и компьютерного дизайна	ОПК-1; ПК-31	
5	180	26	18	22		5.35	75	33.65												<b>ОПК-6; ПК-31</b>	
5	180	26	18	22		5.35	75	33.65										29	Безопасность информационных систем	ОПК-6; ПК-31	
5	180	26	18	22		5.35	75	33.65										33	Информационных управляющих систем	ОПК-6; ПК-31	
																		21	Физической культуры	ОК-6; ОК-11	
																		21	Физической культуры	ОК-6; ОК-11	
																		21	Физической культуры	ОК-6; ОК-11	
9	324	44	30	36		7.7	139	67.3	5	180	26	18	22		2.35	78	33.65				
20	720	96	62	84		14.4	329	134.6	9	324	38	28	32		4.7	154	67.3				
																					<b>ОПК-4; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-5; ПК-32; ПК-33; ПК-30</b>
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-3; ОПК-2; ПК-33; ПК-30	
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-33; ПК-32	
3	108				98	10			9	324				314	10					<b>ОПК-5; ОПК-3; ОПК-1; ОПК-6; ОК-7; ОК-5; ОПК-4; ОК-3; ОК-10; ОПК-2; ПК-31; ПК-32; ПК-30; ПК-33</b>	
																		29	Безопасность информационных систем	ОПК-6; ОПК-3; ПК-33; ПК-32	
3	108				98	10												29	Безопасность информационных систем	ОПК-5; ОПК-1; ОК-7; ОПК-6; ПК-33; ПК-32	
									9	324				314	10			29	Безопасность информационных систем	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОК-5; ОК-7; ОК-10; ОК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-5; ПК-33; ПК-32; ПК-30; ПК-31	
3	108				98	10			9	324				314	10						
3	108				98	10			9	324				314	10						
																		29	Безопасность информационных систем	ОК-3; ОК-2; ОК-5; ОК-4; ОПК-1; ОК-1; ОПК-6; ОПК-2; ОК-6; ОК-11; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-3; ОК-9; ОК-8; ОК-7; ОК-10; ПК-32; ПК-33; ПК-31; ПК-30	
									6	216							216				
									6	216							216				
									6	216							216				
																		33	Информационных управляющих систем		
																				<b>ОК-7</b>	
																		31	Социально-политических наук	ОК-7	
																		31	Социально-политических наук	ОК-7	

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						Изучено и зачтено						Подлежит изучению		
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	Формы контроля				-			
																			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	з.е.	Часов	з.е.
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02.03	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		4				1	1	36	36	36	34.25	1.75			-	-	-	-	-			1	36
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02.04	Адаптационные информационные технологии		2				1	1	36	36	36	34.25	1.75			-	-	-	-	-			1	36
									<i>11</i>	<i>11</i>		<i>396</i>	<i>396</i>	<i>376.75</i>	<i>19.25</i>									<i>11</i>	<i>396</i>	
									<i>11</i>	<i>11</i>		<i>396</i>	<i>396</i>	<i>376.75</i>	<i>19.25</i>									<i>11</i>	<i>396</i>	

Курс 1																	Курс 2																		
Сем. 1								Сем. 2								Сем. 3								Сем. 4											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль
																											1	36	20		14		0.25	1.75	
									1	36	20		14		0.25	1.75																			
2	72	40		28		0.5	3.5		2	72	40		28		0.5	3.5		2	72	40		28		0.5	3.5		2	72	40		28		0.5	3.5	
2	72	40		28		0.5	3.5		2	72	40		28		0.5	3.5		2	72	40		28		0.5	3.5		2	72	40		28		0.5	3.5	



Курс 5																		Закрепленная кафедра		-
Сем. 9									Сем. А											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РрРП	АттК	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																		31	Социально-политических наук	ОК-7
																		31	Социально-политических наук	ОК-7