

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов							
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	
Считать в плане	Индекс	Наименование																
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>										63	63		2268	2268	968.65	996.5	302.85	444
<b>Обязательная часть</b>										21	21		756	756	307.55	347.5	100.95	144
+	Б1.О.01	Сертификация средств защиты информации		1						3	3	36	108	108	50.25	57.75		24
+	Б1.О.02	Технологии обеспечения информационной безопасности	1							5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	32
+	Б1.О.03	Управление информационной безопасностью	1							5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	32
+	Б1.О.04	Защищенные информационные системы		1						3	3	36	108	108	50.25	57.75		24
+	Б1.О.05	Технологии обеспечения информационной безопасности больших данных	1				1			5	5	36	180	180	70.35	76	33.65	32
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										42	42		1512	1512	661.1	649	201.9	300
+	Б1.В.01	Защита облачных вычислений и телекоммуникаций	2				2			7	7	36	252	252	110.35	108	33.65	50
+	Б1.В.02	Тестирование на проникновение и этичный хакинг	2							7	7	36	252	252	108.35	110	33.65	50
+	Б1.В.03	Разработка защищенных приложений	2				2			7	7	36	252	252	110.35	108	33.65	50
+	Б1.В.04	Технологии защиты беспроводных сетей и мобильных приложений	3				3			7	7	36	252	252	111.35	107	33.65	50
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору ДВ.1</b>	<b>3</b>				<b>3</b>			<b>7</b>	<b>7</b>		<b>252</b>	<b>252</b>	<b>110.35</b>	<b>108</b>	<b>33.65</b>	<b>50</b>
+	Б1.В.ДВ.01.01	Цифровая криминалистика	3				3			7	7	36	252	252	110.35	108	33.65	50
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы стеганографии	3				3			7	7	36	252	252	110.35	108	33.65	50
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору ДВ.2</b>	<b>3</b>				<b>3</b>			<b>7</b>	<b>7</b>		<b>252</b>	<b>252</b>	<b>110.35</b>	<b>108</b>	<b>33.65</b>	<b>50</b>
+	Б1.В.ДВ.02.01	Вредоносное программное обеспечение	3				3			7	7	36	252	252	110.35	108	33.65	50
-	Б1.В.ДВ.02.02	Защита сетевых приложений	3				3			7	7	36	252	252	110.35	108	33.65	50
<b>Блок 2.Практика</b>										51	51		1836	1836	1836			
<b>Обязательная часть</b>										15	15		540	540	540			
+	Б2.О.01	<b>Производственная практика</b>				<b>4</b>				15	<b>15</b>		<b>540</b>	<b>540</b>	<b>540</b>			
+	Б2.О.01.01(Пд)	Преддипломная практика				4				15	15	36	540	540	540			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										36	36		1296	1296	1296			
+	Б2.В.01	<b>Производственная практика</b>				<b>12234</b>				36	<b>36</b>		<b>1296</b>	<b>1296</b>	<b>1296</b>			
+	Б2.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа				123				21	21	36	756	756	756			
+	Б2.В.01.02(П)	Технологическая практика				24				15	15	36	540	540	540			
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>										6	6		216	216	23	193		
<b>Обязательная часть</b>										6	6		216	216	23	193		
+	Б3.О.01	<b>Государственная итоговая аттестация</b>								6	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>23</b>	<b>193</b>		
+	Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты								6	6	36	216	216	23	193		
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>										4	4		144	144	72.5	71.5		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										4	4		144	144	72.5	71.5		
+	ФТД.В.01	Основы взаимодействия сетевых устройств		2						2	2	36	72	72	36.25	35.75		
+	ФТД.В.02	Правовая защита интеллектуальной собственности		3						2	2	36	72	72	36.25	35.75		

Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпП	СР	Конт роль
21	118	82	98	9.55		347.5	100.95	21	96	108	114	11.05		326	100.95	21	96	108	114	14.05		323	100.95								
21	118	82	98	9.55		347.5	100.95																								
3	20	14	16	0.25		57.75																									
5	26	18	22	2.35		78	33.65																								
5	26	18	22	2.35		78	33.65																								
3	20	14	16	0.25		57.75																									
5	26	18	22	4.35		76	33.65																								
								21	96	108	114	11.05		326	100.95	21	96	108	114	14.05		323	100.95								
								7	32	36	38	4.35		108	33.65																
								7	32	36	38	2.35		110	33.65																
								7	32	36	38	4.35		108	33.65																
																7	32	36	38	5.35		107	33.65								
																7	<b>32</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>4.35</b>		<b>108</b>	<b>33.65</b>								
																7	32	36	38	4.35		108	33.65								
																7	32	36	38	4.35		108	33.65								
																7	<b>32</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>4.35</b>		<b>108</b>	<b>33.65</b>								
																7	32	36	38	4.35		108	33.65								
																7	32	36	38	4.35		108	33.65								
9				90	234			9				90	234			9				90	234			24				240	624		
																								15				150	390		
																								15				<b>150</b>	<b>390</b>		
																								15				150	390		
9				90	234			9				90	234			9				90	234			9				90	234		
9				<b>90</b>	<b>234</b>			9				<b>90</b>	<b>234</b>			9				<b>90</b>	<b>234</b>			9				<b>90</b>	<b>234</b>		
9				90	234			3				30	78			9				90	234										
								6				60	156											9				90	234		
																								6				23		193	
																								6				23		193	
																								6				<b>23</b>		<b>193</b>	
																								6				23		193	
								2	20		16	0.25		35.75		2	20		16	0.25		35.75									
								2	20		16	0.25		35.75		2	20		16	0.25		35.75									
								2	20		16	0.25		35.75																	
																2	20		16	0.25		35.75									

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-2; ОПК-1; ОПК-4
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-1; ОПК-2; ПК-3
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-6; ОПК-5
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-1; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-8
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-3; УК-4; УК-5; ПК-2; ПК-7
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-4; УК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-5
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-4; УК-5; ПК-5; ПК-6
		<b>УК-4; УК-5; ОПК-1; ПК-9</b>
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-4; УК-5; ОПК-1; ПК-9
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-4; УК-5; ОПК-1; ПК-9
		<b>УК-4; УК-5; ОПК-2; ПК-8; ПК-10</b>
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-4; УК-5; ОПК-2; ПК-8; ПК-10
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-4; УК-5; ОПК-2; ПК-8; ПК-10
		<b>УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5</b>
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
		<b>ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5</b>
34	Кафедра защищенных систем связи	ОПК-4; ОПК-5
34	Кафедра защищенных систем связи	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
		<b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10</b>
34	Кафедра защищенных систем связи	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
34	Кафедра защищенных систем связи	ПК-4
34	Кафедра защищенных систем связи	ПК-7