

			Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов											
-	-	-	Наименование					Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы
Блок 1. Дисциплины (модули)																					
Базовая часть																					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.01	История		1							4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	15	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.02	Линейная алгебра и геометрия			1						3	3	36	108	108	50.25	57.75		15	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.03	Информатика			1						3	3	36	108	108	50.25	57.75		16	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.04	Программирование		1	2				2		8	8	36	288	288	120.6	133.75	33.65	38	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.05	Математика		12							11	11	36	396	396	152.7	176	67.3	44	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.06	Иностранный язык		2	1						7	7	36	252	252	102.6	115.75	33.65	48	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.07	Алгоритмические основы программной инженерии		2	1						8	8	36	288	288	118.6	135.75	33.65	38	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.08	Философия		2							4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.09	Теория вероятностей и математическая статистика		3							5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	20	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.10	Дискретная математика			3						3	3	36	108	108	50.25	57.75		14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.11	Объектно-ориентированное программирование				3			3		5	5	36	180	180	68.25	111.75		22	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.12	Дискретная математика (часть 2)		4							4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.13	Алгоритмы и структуры данных		4							5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	22	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.14	Программное проектирование элементов вычислительных систем		4	3			4			8	8	36	288	288	105.6	148.75	33.65	34	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.15	Математическая логика и теория алгоритмов				4					4	4	36	144	144	66.25	77.75		20	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.16	Русский язык и культура речи			4						2	2	36	72	72	34.25	37.75		10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.17	Операционные системы и сети		5							4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	12	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.18	Базы данных		5							4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	12	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.19	Сетевые технологии			5						3	3	36	108	108	50.25	57.75		12	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20	Теория автоматов и формальных языков		7							4	4	36	144	144	52.35	58	33.65		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.21	Безопасность жизнедеятельности				7					3	3	36	108	108	50.25	57.75			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.22	Экономика отрасли			8						3	3	36	108	108	50.25	57.75		10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.23	Физическая культура и спорт			1						2	2	36	72	72	54.25	17.75			
												107	107		3852	3852	1575.4	1805.5	471.1	430	
Вариативная часть																					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	История связи			1						2	2	36	72	72	34.25	37.75		8	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Введение в программную инженерию			2						2	2	36	72	72	34.25	37.75		10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Культурология			2						2	2	36	72	72	34.25	37.75			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Машинно-зависимые языки программирования				2					4	4	36	144	144	50.25	93.75		12	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	Математические модели в сетях связи		3				3			6	6	36	216	216	71.35	111	33.65	22	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.06	Математические методы построения инфокоммуникационных сетей и систем		3							5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	22	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.07	Основы деловых коммуникаций			3						3	3	36	108	108	50.25	57.75		14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.08	Социология			4						2	2	36	72	72	34.25	37.75		10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.09	Оптимизация и математические методы принятия решений		4							5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	22	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.10	Логическое и функциональное программирование		5					5		4	4	36	144	144	54.35	56	33.65	16	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.11	Разработка Java-приложений управления телекоммуникациями		5					5		6	6	36	216	216	86.35	96	33.65	26	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.12	Разработка и анализ требований проектирования ПО			5						3	3	36	108	108	50.25	57.75		16	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.13	Архитектура вычислительных систем			5						3	3	36	108	108	50.25	57.75		16	

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
5	Истории и регионоведения	ОК-2; ОК-6
10	Высшей математики	ОНК-1; ОК-7; ПК-13
6	Информатики и компьютерного дизайна	ОПК-1; ОПК-4
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
10	Высшей математики	ОНК-1; ОК-7; ПК-13
4	Иностранных и русского языков	ОК-5
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-3; ПК-16; ПК-21
31	Социально-политических наук	ОК-1; ОК-2; ОК-7
10	Высшей математики	ОНК-1; ОК-7; ПК-13
10	Высшей математики	ОНК-1; ОК-7; ПК-13
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПСК-3; ОПК-3; ПК-14; ПК-20
10	Высшей математики	ОНК-1; ОК-7; ПК-13
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-4; ПК-14; ПК-21
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-2; ПК-3; ПК-19
10	Высшей математики	ОНК-1; ОК-7; ПК-12; ПК-13
4	Иностранных и русского языков	ОК-5; ПК-15
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-2; ОПК-4; ПК-2
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-4; ПК-2; ПК-13
12	Сетей связи и передачи данных	ОПК-2; ПК-4; ПК-18; ПК-22
12	Сетей связи и передачи данных	ОПК-2; ПК-5; ПК-2; ПК-19
13	Экологии и безопасности жизнедеятельности	ОК-9
28	Экономики и менеджмента инфокоммуникаций	ОК-3; ОК-4; ПК-17
21	Физической культуры	ОК-8
5	Истории и регионоведения	ОК-2; ОК-6; ПК-15
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПК-3; ПК-15; ПК-21
5	Истории и регионоведения	ОК-6; ПК-15
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-2; ПСК-5; ПК-12
12	Сетей связи и передачи данных	ОПК-2; ПК-22; ПК-19
1	Инфокоммуникационных систем	ОПК-2; ПК-18; ПК-19
31	Социально-политических наук	ОК-4; ОК-6; ПК-18
31	Социально-политических наук	ОК-6; ПК-4
12	Сетей связи и передачи данных	ОПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-20
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПСК-3; ПСК-5; ПК-14
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПСК-5; ПК-22
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПСК-1; ПСК-2; ПК-17; ПК-18
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-2; ПСК-3; ПК-19

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						
				Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Кон роль	Интер часы
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.14	Web-технологии		5				5	3	3	36	108	108	52.25	55.75		16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.15	Нормативно-правовая база деятельности в инфокоммуникациях		7					3	3	36	108	108	50.25	57.75		14
	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	6						5	5		180	180	68.35	78	33.65	22
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01.01	Программирование в среде 1С	6						5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	22
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.01.02	Программирование soft-switch	6						5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	22
	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	6			6			5	5		180	180	71.35	75	33.65	22
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02.01	Разработка имитационных моделей инфокоммуникационных сетей и систем	6			6			5	5	36	180	180	71.35	75	33.65	22
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.02	Алгоритмы и технологии сжатия информации	6			6			5	5	36	180	180	71.35	75	33.65	22
	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	6						3	3		108	108	50.25	57.75		16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03.01	Системы искусственного интеллекта	6						3	3	36	108	108	50.25	57.75		16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.02	Концепции проектирования систем искусственного интеллекта	6						3	3	36	108	108	50.25	57.75		16
	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	6						4	4		144	144	50.25	93.75		16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.04.01	Протоколы, сервисы и услуги в IP-сетях	6						4	4	36	144	144	50.25	93.75		16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.04.02	Интернет - протоколы, сервисы и услуги	6						4	4	36	144	144	50.25	93.75		16
	+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	6						3	3		108	108	50.25	57.75		16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.05.01	Программное обеспечение центров обработки данных	6						3	3	36	108	108	50.25	57.75		16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.05.02	Модели каналов передачи данных	6						3	3	36	108	108	50.25	57.75		16
	+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	7						4	4		144	144	52.35	58	33.65	16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06.01	Конструирование программного обеспечения	7						4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.02	Специализированные языки программирования	7						4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	16
	+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	7	8				8	5	5		180	180	70.6	75.75	33.65	16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.07.01	Математические методы и вычислительные алгоритмы современных систем связи	7	8				8	5	5	36	180	180	70.6	75.75	33.65	16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.07.02	Программное обеспечение телеобработки данных	7	8				8	5	5	36	180	180	70.6	75.75	33.65	16
	+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	7						5	5		180	180	68.35	78	33.65	22
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.08.01	Проектирование и архитектура программных систем	7						5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	22
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.08.02	Концепции архитектурного проектирования программного продукта	7						5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	22
	+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	7						3	3		108	108	50.25	57.75		16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.09.01	Пиринговые сети	7						3	3	36	108	108	50.25	57.75		16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.09.02	Основы Web-дизайна	7						3	3	36	108	108	50.25	57.75		16
	+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	6			6			4	4		144	144	53.25	90.75		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.10.01	Управление программными проектами	6			6			4	4	36	144	144	53.25	90.75		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.10.02	Концепции эволюционного развития ПО	6			6			4	4	36	144	144	53.25	90.75		
	+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	7						4	4		144	144	50.25	93.75		16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.11.01	Интернет вещей и самоорганизующиеся сети	7						4	4	36	144	144	50.25	93.75		16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.11.02	Математические основы помехоустойчивого кодирования	7						4	4	36	144	144	50.25	93.75		16
	+	Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	8						4	4		144	144	52.35	58	33.65	16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.12.01	Программное обеспечение инфокоммуникационных сетей и систем	8						4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.12.02	Протоколы узлов коммутации	8						4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	16

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПСК-4; ПК-14; ПК-22
31	Социально-политических наук	ОК-4; ПК-14
		ПСК-5; ПК-2; ПК-16
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПСК-5; ПК-2; ПК-16
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПСК-5; ПК-2; ПК-16
		ПК-3; ПК-13; ПК-21
12	Сетей связи и передачи данных	ПК-3; ПК-13; ПК-21
12	Сетей связи и передачи данных	ПК-3; ПК-13; ПК-21
		ПК-5; ПК-22; ПК-19
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПК-5; ПК-22; ПК-19
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПК-5; ПК-22; ПК-19
		ПСК-1; ПК-2; ПК-4
12	Сетей связи и передачи данных	ПСК-1; ПК-2; ПК-4
12	Сетей связи и передачи данных	ПСК-1; ПК-2; ПК-4
		ПК-2; ПК-18; ПК-19
12	Сетей связи и передачи данных	ПК-2; ПК-18; ПК-19
12	Сетей связи и передачи данных	ПК-2; ПК-18; ПК-19
		ПК-1; ПК-3; ПК-17; ПК-19
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПК-1; ПК-3; ПК-17; ПК-19
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПК-1; ПК-3; ПК-17; ПК-19
		ПСК-2; ПК-13; ПК-20
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПСК-2; ПК-13; ПК-20
12	Сетей связи и передачи данных	ПСК-2; ПК-13; ПК-20
		ОПК-2; ПСК-3; ПК-20
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-2; ПСК-3; ПК-20
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ОПК-2; ПСК-3; ПК-20
		ПК-2; ПК-13; ПК-12
12	Сетей связи и передачи данных	ПК-2; ПК-13; ПК-12
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПК-2; ПК-13; ПК-12
		ПК-15; ПК-17; ПК-21
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПК-15; ПК-17; ПК-21
7	Программной инженерии и вычислительной техники	ПК-15; ПК-17; ПК-21
		ПК-4; ПК-1; ПК-16
12	Сетей связи и передачи данных	ПК-4; ПК-1; ПК-16
12	Сетей связи и передачи данных	ПК-1; ПК-4; ПК-16
		ПК-1; ПК-18; ПК-20
1	Инфокоммуникационных систем	ПК-1; ПК-18; ПК-20
1	Инфокоммуникационных систем	ПК-1; ПК-18; ПК-20

			Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	СР	Контр оль	Интер часы
	+	Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13	8					4	4		144	144	52.35	58	33.65	16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.13.01	Сетевое программное обеспечение	8					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.13.02	Человечно-машинное взаимодействие	8					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	16
	+	Б1.В.ДВ.14	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14		8			8	3	3		108	108	52.25	55.75		16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.14.01	Тестирование программного обеспечения		8			8	3	3	36	108	108	52.25	55.75		16
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.14.02	Основы верификации ПО		8			8	3	3	36	108	108	52.25	55.75		16
	+	Б1.В.ДВ.15	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту														
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.15.01	Общая физическая подготовка		246							328	328	216.75	111.25		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.15.02	Адаптационная физическая подготовка		246							328	328	216.75	111.25		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.15.03	Секции по видам спорта		246							328	328	216.75	111.25		
									109	109		3924	3924	1581.7	1938.5	403.8	450
									216	216		7776	7776	3157.1	3744	874.9	880
Блок 2.Практики																	
Вариативная часть																	
	+	Б2.В.01	Учебная практика			4			3	3		108	108	108			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			4			3	3	36	108	108	108			
	+	Б2.В.02	Производственная практика			668			15	15		540	540	540			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6			4	4	36	144	144	144			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.02(Н)	Научно-исследовательская работа			6			2	2	36	72	72	72			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.03(Пд)	Преддипломная практика			8			9	9	36	324	324	324			
									18	18		648	648	648			
									18	18		648	648	648			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																	
Базовая часть																	
	+	Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация						6	6		216	216	21	195		
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						6	6	36	216	216	21	195		
									6	6		216	216	21	195		
									6	6		216	216	21	195		
ФТД.Факультативы																	
Вариативная часть																	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.01	Факультативы		123456 7				7	7	36	252	252	239.75	12.25		
	+	ФТД.В.02	Подготовка офицеров запаса	688	457							945	945	594	297	54	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02.01	Теоретические занятия в ВУЗе	68	457							693	693	450	225	18	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02.02	Учебный сбор									216	216	144	72		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02.03	Итоговая аттестация по военной подготовке	8								36	36			36	
	+	ФТД.В.03	Подготовка сержантов запаса	6	34	56						702	702	444	222	36	

Курс 3																	Курс 4																		
Сем. 5								Сем. 6									Сем. 7								Сем. 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль
																											4	144	20	14	16		2.35	58	33.65
																											4	144	20	14	16		2.35	58	33.65
																											4	144	20	14	16		2.35	58	33.65
																											3	108	20	14	16		2.25	55.75	
																											3	108	20	14	16		2.25	55.75	
																											3	108	20	14	16		2.25	55.75	
	58			36			22			40			18		0.25	21.75																			
	58			36			22			40			18		0.25	21.75																			
	58			36			22			40			18		0.25	21.75																			
19	684	112	80	90		11.45	323.25	67.3	24	864	132	92	108		11.7	453	67.3	22.5	810	126	78	116		7.8	381.25	100.95	12.5	450	66	42	54		9.2	211.5	67.3
30	1080	172	122	138		16.4	497	134.6	24	864	132	92	108		11.7	453	67.3	29.5	1062	166	104	150		10.4	497	134.6	15.5	558	86	42	84		9.45	269.25	67.3

									6	216					156	60											9	324					234	90	
									4	144					99	45																			
									2	72					57	15																			
																											9	324					234	90	
									6	216					156	60											9	324					234	90	
									6	216					156	60											9	324					234	90	

																											6	216						21	195
																											6	216						21	195
																											6	216						21	195
																											6	216						21	195

1	36	20		14		0.25	1.75		1	36	20		14		0.25	1.75		1	36	20		14		0.25	1.75										
	117			78			39			153			96			48	9		117			78			39					240			120	45	
	117			78			39			153			96			48	9		117			78			39					96			48	9	
																														144			72		
																												36						36	
	117			78			39			351			210			105	36																		

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
		ПК-3; ПК-5; ПК-22
1	Инфокоммуникационных систем	ПК-3; ПК-5; ПК-22
1	Инфокоммуникационных систем	ПК-5; ПК-3; ПК-22
		ПСК-5; ПСК-6; ПК-14
7	Программной инженерии и вычислитель	ПСК-5; ПСК-6; ПК-14
7	Программной инженерии и вычислитель	ПСК-5; ПСК-6; ПК-14
21	Физической культуры	ОК-8
21	Физической культуры	ОК-8
21	Физической культуры	ОК-8
		ПК-3; ПК-2; ПК-12; ПК-21
7	Программной инженерии и вычислитель	ПК-3; ПК-2; ПК-12; ПК-21
		ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-13; ПК-15; ПК-14; ПК-12; ПК-16; ПК-18; ПК-17; ПК-21; ПК-20; ПК-19; ПК-22
7	Программной инженерии и вычислитель	ПК-5; ПК-4; ПК-1; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-18; ПК-17; ПК-16
7	Программной инженерии и вычислитель	ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-21
7	Программной инженерии и вычислитель	ПК-15; ПК-17; ПК-16; ПК-18; ПК-19; ПК-22; ПК-20
		ОПК-2; ОПК-1; ОК-9; ОК-1; ОПК-4; ОПК-3; ОК-8; ОК-4; ОК-3; ОК-2; ОК-7; ОК-6; ОК-5; ОНК-1; ПСК-5; ПСК-6; ПСК-4; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-15; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-17; ПК-18; ПК-16; ПК-19; ПК-21; ПК-20; ПК-22
7	Программной инженерии и вычислитель	ОПК-2; ОПК-1; ОК-9; ОК-1; ОПК-4; ОПК-3; ОК-8; ОК-4; ОК-3; ОК-2; ОК-7; ОК-6; ОК-5; ОНК-1; ПСК-5; ПСК-6; ПСК-4; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-15; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-17; ПК-18; ПК-16; ПК-19; ПК-21; ПК-20; ПК-22
51	Военная кафедра	
51	Военная кафедра	
51	Военная кафедра	

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						
				Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.03.01	Теоретические занятия в ВУЗе		34	56							450	450	300	150		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.03.02	Учебный сбор										216	216	144	72		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.03.03	Итоговая аттестация по военной подготовке	6									36	36			36	
	+	ФТД.В.04	Подготовка солдат запаса	6	4	56							657	657	414	207	36	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.04.01	Теоретические занятия в ВУЗе		4	56							405	405	270	135		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.04.02	Учебный сбор										216	216	144	72		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.04.03	Итоговая аттестация по военной подготовке	6									36	36			36	
										7	7		2556	2556	1691.75	738.25	126	
										7	7		2556	2556	1691.75	738.25	126	

Курс 3																Курс 4																											
Сем. 5								Сем. 6								Сем. 7								Сем. 8																			
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль								
	117			78			39			99			66			33																											
										216			144			72																											
										36																																	
	117			78			39			387			234			117																											
	117			78			39			135			90			45																											
										216			144			72																											
										36																																	
1	387	20		248		0.25	118.75		1	927	20		554		0.25	271.75	81	1	153	20		92		0.25	40.75			405			240			120	45								
1	387	20		248		0.25	118.75		1	927	20		554		0.25	271.75	81	1	153	20		92		0.25	40.75			405			240			120	45								

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
51	Военная кафедра	
51	Военная кафедра	
51	Военная кафедра	
51	Военная кафедра	
51	Военная кафедра	
51	Военная кафедра	