

			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	Конт роль	Интер часы
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																	
<b>Базовая часть</b>																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.01	История	1					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1				7	7	36	252	252	102.6	115.75	33.65	<u>40</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.03	Философия	2					4	4	36	144	144	52.35	63	28.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.04	Экономика отрасли		7				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.05	Русский язык и культура речи		3				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>8</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.06	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	54.25	17.75		<u>6</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.07	Математика	12					11	11	36	396	396	152.7	186	57.3	<u>36</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.08	Физика	12					11	11	36	396	396	152.7	186	57.3	<u>32</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.09	Информатика		1				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.10	Информационные технологии	3			3		5	5	36	180	180	71.35	75	33.65	<u>14</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.11	Химия		2				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.12	Экология		4				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>10</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.13	Инженерная и компьютерная графика		2				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.14	Прикладная механика		2		2		3	3	36	108	108	52.25	55.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.15	Электротехника и электроника	3					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.16	Метрология и техническое регулирование	5					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности			7			3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>10</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.18	Схемотехника	4					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.19	Основы конструирования электронных средств	6	5		6		8	8	36	288	288	121.6	132.75	33.65	<u>26</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20	Технология производства электронных средств	7	6				8	8	36	288	288	118.6	135.75	33.65	<u>26</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.21	Физико-химические основы технологии электронных средств	4					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.22	Физические основы микро- и нанотехнологии	5					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.23	Информационные технологии проектирования электронных средств	6	5				8	8	36	288	288	118.6	135.75	33.65	<u>26</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.24	Системы автоматизированного проектирования радиоэлектронных средств	7			7		4	4	36	144	144	54.35	56	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.25	САПР технологических процессов производства электронных средств	8					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
									<b>119</b>	<b>119</b>		<b>4284</b>	<b>4284</b>	<b>1753.55</b>	<b>1949.75</b>	<b>580.7</b>	<b>402</b>
<b>Вариативная часть</b>																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	История связи		1				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>8</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Нормативно-правовая база деятельности в инфокоммуникациях		5				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Основы деловых коммуникаций		6				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>6</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Линейная алгебра и геометрия		1				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	Теория вероятностей и математическая статистика	3					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	<u>8</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.06	Дискретная математика		3				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>6</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.07	Физика (спецглавы)	3					3	3	36	108	108	36.35	38	33.65	<u>6</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.08	Электрохимия и химия полимеров		3				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.09	Введение в профессию		1				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>6</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.10	Математическое моделирование электронных средств		3		3		3	3	36	108	108	52.25	55.75		<u>12</u>





Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
5	Истории и регионоведения	ОК-2
4	Иностранных и русского языков	ОК-5
31	Социально-политических наук	ОК-1; ОК-6
28	Экономики и менеджмента в инфокоммуникациях	ОК-3; ОК-4; ПК-4
4	Иностранных и русского языков	ОК-5; ОК-6
21	Физической культуры	ОК-8
10	Высшей математики	ОПК-1; ОПК-2; ОК-7
25	Физики	ОПК-1; ОПК-2; ОК-7
6	Информатики и компьютерного дизайна	ОПК-9
29	Безопасность информационных систем	ОПК-9; ОПК-6; ПК-3
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ОПК-1; ПК-2; ОПК-2
52	Экологической безопасности телекоммуникаций	ОК-9; ОК-4; ПК-12
6	Информатики и компьютерного дизайна	ОПК-4; ПК-7
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ОПК-2; ПК-5; ПК-2
22	Теории электрических цепей и связи	ОПК-3; ПК-2
26	Телевидения и метрологии	ОПК-5; ПК-8; ПК-11
52	Экологической безопасности телекоммуникаций	ОК-9; ОПК-8; ПК-12
46	Электроники и схемотехники	ОПК-3; ПК-2; ПК-6
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПК-7; ПК-6; ОПК-2
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПК-9; ПК-10; ОПК-7
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ОПК-2; ОПК-7; ПК-2
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ОПК-2; ОПК-7; ПК-1
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ОПК-7; ОПК-9; ПК-3
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПК-1; ОПК-6; ПК-7
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПК-1; ПК-7; ОПК-6
5	Истории и регионоведения	ОК-2; ПК-3
31	Социально-политических наук	ОК-4; ПСК-4; ПК-3
31	Социально-политических наук	ОК-4; ОК-6; ПК-3
10	Высшей математики	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
10	Высшей математики	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
10	Высшей математики	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
25	Физики	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПСК-1; ПК-5; ПСК-9
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПК-5; ПК-1; ОПК-1

			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
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.11	Материалы и компоненты электронных средств	4					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.12	Элементная база электронных средств	4			4		4	4	36	144	144	55.35	55	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.13	Конструирование и технология СВЧ устройств		8		8		3	3	36	108	108	53.25	54.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.14	Проектирование интегральных микросхем и микропроцессоров	6			6		4	4	36	144	144	55.35	55	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.15	Техническая электродинамика		7				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.16	Управление качеством электронных средств	8					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.17	Основы инфокоммуникационных систем	6					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.18	Основы управления техническими системами		3				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>6</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.19	Имитационное моделирование в проектировании и технологии изготовления электронных средств	5				5	4	4	36	144	144	54.35	56	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.20	Схемотехническое проектирование электронных средств		5				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
	+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>2</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>34.25</b>	<b>37.75</b>		<b>8</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01.01	Культурология		2				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>8</u>
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.01.02	Европейское сотрудничество в области образования и науки		2				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>8</u>
	+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>4</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>34.25</b>	<b>37.75</b>		<b>8</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02.01	Социология		4				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>8</u>
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.02	История социальных концепций		4				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>8</u>
	+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>5</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>50.25</b>	<b>57.75</b>		<b>12</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03.01	Создание конструкторской документации с использованием компьютерных технологий		5				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.02	Конструкторско-технологический САПР электронных средств высокого уровня		5				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
	+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>		<b>5</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>50.25</b>	<b>57.75</b>		<b>12</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.04.01	Технология обработки деталей электронных средств		5				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.04.02	Теория взаимозаменяемости при проектировании электронных средств		5				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
	+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>		<b>7</b>		<b>7</b>		<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>52.25</b>	<b>55.75</b>		<b>12</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.05.01	Обеспечение устойчивости электронных средств к внешним воздействиям		7			7	3	3	36	108	108	52.25	55.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.05.02	Защита электронных средств в экстремальных условиях эксплуатации		7			7	3	3	36	108	108	52.25	55.75		<u>12</u>
	+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>		<b>7</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>34.25</b>	<b>37.75</b>		<b>6</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06.01	Основы телевидения и видеотехники		7				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>6</u>
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.02	Основы обработки изображений в видеоинфокоммуникационных системах		7				2	2	36	72	72	34.25	37.75		<u>6</u>
	+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>	<b>8</b>					<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>52.35</b>	<b>58</b>	<b>33.65</b>	<b>12</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.07.01	Прикладной дизайн конструкций электронных средств	8					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.07.02	Основы художественного конструирования и дизайна электронных средств	8					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	<u>12</u>
	+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>		<b>7</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>50.25</b>	<b>57.75</b>		<b>12</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.08.01	Телекоммуникационные технологии и системы		7				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.08.02	Инфокоммуникационные технологии		7				3	3	36	108	108	50.25	57.75		<u>12</u>
	+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>		<b>4</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>50.25</b>	<b>57.75</b>		<b>12</b>

Курс 1																Курс 2																						
Сем. 1								Сем. 2								Сем. 3						Сем. 4																
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					4	144	20	14	16		5.35	55	33.65			
									2	72	14	8	12		0.25	37.75																						
									<b>2</b>	<b>72</b>	<b>14</b>		<b>20</b>		<b>0.25</b>	<b>37.75</b>																						
									2	72	14		20		0.25	37.75																						
									2	72	14		20		0.25	37.75																						
																		2	<b>72</b>	<b>14</b>		<b>20</b>		<b>0.25</b>	<b>37.75</b>													
																		2	72	14		20		0.25	37.75													
																		2	72	14		20		0.25	37.75													
																		3	<b>108</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>16</b>					3	<b>108</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>16</b>		<b>0.25</b>	<b>57.75</b>				



Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПК-5; ПСК-8; ОПК-2
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПК-5; ПК-6; ОПК-2
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПСК-8; ПК-6; ОПК-7
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПСК-5; ПК-6; ПК-5
44	Радиосистем и обработки сигналов	ОПК-2; ПК-2; ПК-5
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПК-8; ПК-11; ОПК-6
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ОПК-6; ПСК-8; ПК-1
33	Информационных управляющих систем	ОПК-2; ОПК-6; ПК-1
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ПК-1; ПСК-8; ПК-6
45	Конструирования и производства радиоэлектронных средств	ОПК-3; ПК-1; ПК-6
		<b>ОК-6; ПК-3</b>
5	Истории и регионоведения	ОК-6; ПК-3
5	Истории и регионоведения	ОК-6; ПК-3
		<b>ОК-6; ПК-3</b>
31	Социально-политических наук	ОК-6; ПК-3
31	Социально-политических наук	ОК-6; ПК-3
		<b>ПСК-1; ПК-7; ПК-8</b>
45	Конструирования и производства радиотехники	ПСК-1; ПК-7; ПК-8
45	Конструирования и производства радиотехники	ПК-7; ПК-8; ПСК-1
		<b>ПСК-7; ПК-10; ПК-11</b>
45	Конструирования и производства радиотехники	ПСК-7; ПК-10; ПК-11
45	Конструирования и производства радиотехники	ПСК-7; ПК-11; ПК-10
		<b>ПСК-6; ПК-6; ПК-1</b>
45	Конструирования и производства радиотехники	ПСК-6; ПК-6; ПК-1
45	Конструирования и производства радиотехники	ПСК-6; ПК-6; ПК-1
		<b>ПСК-8; ОПК-5; ПК-6</b>
26	Телевидения и метрологии	ПСК-8; ОПК-5; ПК-6
26	Телевидения и метрологии	ОПК-5; ПСК-8; ПК-6
		<b>ПСК-9; ОПК-4; ПК-7</b>
45	Конструирования и производства радиотехники	ПСК-9; ОПК-4; ПК-7
45	Конструирования и производства радиотехники	ПСК-9; ОПК-4; ПК-7
		<b>ПСК-2; ПСК-8; ПК-6</b>
12	Сетей связи и передачи данных	ПСК-2; ПСК-8; ПК-6
45	Конструирования и производства радиотехники	ПСК-2; ПСК-8; ПК-6
		<b>ОПК-4; ПСК-5; ПК-7</b>



			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
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.09.01	Проектная графика в конструкциях электронных средств		4				3	3	36	108	108	50.25	57.75		12
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.09.02	Основы проектной графики и дизайна		4				3	3	36	108	108	50.25	57.75		12
	+	Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>		<b>4</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>50.25</b>	<b>57.75</b>		<b>12</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.10.01	Численные методы в конструировании и технологии электронных средств		4				3	3	36	108	108	50.25	57.75		12
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.10.02	Методы оптимизации в конструировании и технологии электронных средств		4				3	3	36	108	108	50.25	57.75		12
	+	Б1.В.ДВ.11	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11</b>	<b>7</b>					<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>52.35</b>	<b>58</b>	<b>33.65</b>	<b>12</b>
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.11.01	Проектирование электронных средств высокой плотности компоновки	7					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	12
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.11.02	Проектирование радиоэлектронных средств на ПЛИСС	7					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	12
	+	Б1.В.ДВ.12	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>														
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.12.01	Общая физическая подготовка		234							328	328	138.75	189.25		
	-	Б1.В.ДВ.12.02	Адаптационная физическая подготовка		234							328	328	138.75	189.25		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.12.03	Секции по видам спорта		234							328	328	138.75	189.25		
									<b>97</b>	<b>97</b>		<b>3492</b>	<b>3492</b>	<b>1497.75</b>	<b>1657.75</b>	<b>336.5</b>	<b>320</b>
									<b>216</b>	<b>216</b>		<b>7776</b>	<b>7776</b>	<b>3251.3</b>	<b>3607.5</b>	<b>917.2</b>	<b>722</b>
<b>Блок 2.Практики</b>																	
<b>Вариативная часть</b>																	
	+	Б2.В.01	<b>Учебная практика</b>		<b>4</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>108</b>			
<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	<b>Производственная практика</b>		<b>668</b>				<b>15</b>	<b>15</b>		<b>540</b>	<b>540</b>	<b>540</b>			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		6				3	3	36	108	108	108			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.02(Н)	Научно-исследовательская работа		6				3	3	36	108	108	108			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.03(Пд)	Преддипломная практика		8				9	9	36	324	324	324			
									<b>18</b>	<b>18</b>		<b>648</b>	<b>648</b>	<b>648</b>			
									<b>18</b>	<b>18</b>		<b>648</b>	<b>648</b>	<b>648</b>			
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>																	
<b>Базовая часть</b>																	
	+	Б3.Б.01	<b>Государственная итоговая аттестация</b>						<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>21</b>	<b>195</b>		
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.01.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						6	6	36	216	216	21	195		
									<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>21</b>	<b>195</b>		
									<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>21</b>	<b>195</b>		
<b>ФТД.Факультативы</b>																	

Курс 1																Курс 2																			
Сем. 1								Сем. 2								Сем. 3								Сем. 4											
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



Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
45	Конструирования и производства ради	ОПК-4; ПСК-5; ПК-7
45	Конструирования и производства ради	ОПК-4; ПСК-5; ПК-7
		<b>ОПК-2; ПСК-8; ПК-1</b>
45	Конструирования и производства ради	ОПК-2; ПСК-8; ПК-1
45	Конструирования и производства ради	ОПК-2; ПСК-8; ПК-1
		<b>ПК-1; ПСК-8; ПК-7</b>
45	Конструирования и производства ради	ПК-1; ПСК-8; ПК-7
45	Конструирования и производства ради	ПК-7; ПСК-8; ПК-1
21	Физической культуры	ОК-8
21	Физической культуры	ОК-8
21	Физической культуры	ОК-8
		<b>ОПК-6; ОК-7; ОПК-9; ПК-3; ПК-2</b>
45	Конструирования и производства ради	ОПК-6; ОК-7; ОПК-9; ПК-3; ПК-2
		<b>ПК-2; ОПК-9; ПК-3; ПК-5; ПК-4; ПСК-6; ПСК-4; ПСК-7; ОПК-4; ОК-7; ПК-6; ОПК-7; ПК-12; ПК-1; ПСК-9; ПСК-8; ПК-8; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-10</b>
45	Конструирования и производства ради	ОПК-6; ОПК-4; ОПК-9; ПК-3; ПК-2; ПСК-5; ПСК-4; ПСК-6; ОК-7; ПСК-7; ПК-10; ПК-9; ПК-11; ПК-1; ПК-12; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-7
45	Конструирования и производства ради	ПК-3; ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПСК-8; ПСК-9; ПК-4; ОПК-7
45	Конструирования и производства ради	ПК-2; ПК-3; ПК-1; ОК-7; ОПК-7; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-7; ПК-5; ПК-6
		<b>ОК-6; ОК-7; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОК-9; ОПК-1; ОК-3; ПСК-4; ПСК-5; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-6; ПСК-9; ОК-1; ПСК-7; ПСК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-5; ОК-2; ПК-8; ПК-11; ПК-12; ПК-9; ПК-10; ПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ОПК-9; ПК-1</b>
45	Конструирования и производства ради	ОК-6; ОК-7; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОК-9; ОПК-1; ОК-3; ПСК-4; ПСК-5; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-6; ПСК-9; ОК-1; ПСК-7; ПСК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-5; ОК-2; ПК-8; ПК-11; ПК-12; ПК-9; ПК-10; ПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ОПК-9; ПК-1

			Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							
-	-	-	-					-		-							
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы
<b>Вариативная часть</b>																	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.01	Факультативы		1234567				7	7	36	252	252	239.75	12.25		2
	+	ФТД.В.02	<b>Подготовка офицеров запаса</b>	<b>688</b>	<b>457</b>							<b>945</b>	<b>945</b>	<b>594</b>	<b>297</b>	<b>54</b>	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02.01	Теоретическая подготовка 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	<b>Подготовка сержантов запаса</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>56</b>						<b>702</b>	<b>702</b>	<b>444</b>	<b>222</b>	<b>36</b>	
<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	<b>Подготовка солдат запаса</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>56</b>						<b>477</b>	<b>477</b>	<b>270</b>	<b>135</b>	<b>72</b>	
<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									36	36			36	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.04.03	Итоговая аттестация по военной подготовке	6								36	36			36	
									7	7		2376	2376	1547.75	666.25	162	2
									7	7		2376	2376	1547.75	666.25	162	2

Курс 1																	Курс 2																		
Сем. 1								Сем. 2								Сем. 3								Сем. 4											
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
1	36	20		14		0.25	1.75		1	36	20		14		0.25	1.75		1	36	20		14		0.25	1.75		1	36	20		14		0.25	1.75	
																												<b>153</b>			<b>102</b>			<b>51</b>	
																												153			102			51	
																			<b>117</b>			<b>78</b>			<b>39</b>			<b>117</b>			<b>78</b>			<b>39</b>	
																			117			78			39			117			78			39	
																												<b>153</b>			<b>102</b>			<b>51</b>	
																												153			102			51	
<b>1</b>	<b>36</b>	<b>20</b>		<b>14</b>		<b>0.25</b>	<b>1.75</b>		<b>1</b>	<b>36</b>	<b>20</b>		<b>14</b>		<b>0.25</b>	<b>1.75</b>		<b>1</b>	<b>153</b>	<b>20</b>		<b>92</b>		<b>0.25</b>	<b>40.75</b>		<b>1</b>	<b>459</b>	<b>20</b>		<b>296</b>		<b>0.25</b>	<b>142.75</b>	
<b>1</b>	<b>36</b>	<b>20</b>		<b>14</b>		<b>0.25</b>	<b>1.75</b>		<b>1</b>	<b>36</b>	<b>20</b>		<b>14</b>		<b>0.25</b>	<b>1.75</b>		<b>1</b>	<b>153</b>	<b>20</b>		<b>92</b>		<b>0.25</b>	<b>40.75</b>		<b>1</b>	<b>459</b>	<b>20</b>		<b>296</b>		<b>0.25</b>	<b>142.75</b>	

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
1	36	20		14		0.25	1.75		1	36	20		14		0.25	1.75		1	36	20		14		0.25	1.75										
	<b>117</b>			<b>78</b>			<b>39</b>			<b>153</b>			<b>96</b>			<b>48</b>	<b>9</b>		<b>117</b>			<b>78</b>			<b>39</b>			<b>405</b>			<b>240</b>			<b>120</b>	<b>45</b>
	117			78			39			153			96			48	9		117			78			39			216			144			72	9
																												36							36
	<b>117</b>			<b>78</b>			<b>39</b>			<b>351</b>			<b>210</b>			<b>105</b>	<b>36</b>																		
	117			78			39			99			66			33																			
										216			144			72																			
										36							36																		
	<b>117</b>			<b>78</b>			<b>39</b>			<b>207</b>			<b>90</b>			<b>45</b>	<b>72</b>																		
	117			78			39			135			90			45																			
										36							36																		
										36							36																		
<b>1</b>	<b>387</b>	<b>20</b>		<b>248</b>		<b>0.25</b>	<b>118.75</b>		<b>1</b>	<b>747</b>	<b>20</b>		<b>410</b>		<b>0.25</b>	<b>199.75</b>	<b>117</b>	<b>1</b>	<b>153</b>	<b>20</b>		<b>92</b>		<b>0.25</b>	<b>40.75</b>			<b>405</b>			<b>240</b>			<b>120</b>	<b>45</b>
<b>1</b>	<b>387</b>	<b>20</b>		<b>248</b>		<b>0.25</b>	<b>118.75</b>		<b>1</b>	<b>747</b>	<b>20</b>		<b>410</b>		<b>0.25</b>	<b>199.75</b>	<b>117</b>	<b>1</b>	<b>153</b>	<b>20</b>		<b>92</b>		<b>0.25</b>	<b>40.75</b>			<b>405</b>			<b>240</b>			<b>120</b>	<b>45</b>

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