

				Форма контроля					з.е.				Итого акад.часов					
	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>									210	210		7560	7560	3071.65	3512.5	975.85	479	
<b>Обязательная часть</b>									101	101		3636	3636	1528.3	1502	605.7	260	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	36	108	108	52.35	22	33.65	10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02	Философия	2					3	3	36	108	108	52.35	22	33.65	10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1				6	6	36	216	216	102.6	79.75	33.65	24	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04	Высшая математика	12					12	12	36	432	432	184.7	180	67.3	30	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05	Архитектура информационных систем	6					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06	Информационные технологии	2					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07	Теория информации, данные, знания	4				4	6	6	36	216	216	92.35	90	33.65	18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08	Инфокоммуникационные системы и сети	4					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09	Управление данными	3			3		5	5	36	180	180	71.35	75	33.65		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		7				4	4	36	144	144	88.25	55.75		10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.11	Интеллектуальные информационные системы и технологии	8					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.12	Инструментальные средства информационных систем	7					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.13	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	6			6		5	5	36	180	180	71.35	75	33.65	14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.14	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	54.25	17.75			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.15	Анализ больших данных	5					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.16	Моделирование процессов и систем	5					6	6	36	216	216	90.35	92	33.65	18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.17	Технологии программирования			2	2		5	5	36	180	180	69.25	110.75		14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.18	Алгоритмы и структуры данных	3					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.19	Администрирование информационных систем	7					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.20	Управление ИТ-проектами	8					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	18	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									109	109		3924	3924	1543.35	2010.5	370.15	219	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Теория вероятностей и математическая статистика			3			3	3	36	108	108	50.25	57.75		14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Дискретная математика		2				3	3	36	108	108	50.25	57.75			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Операционные системы		3				3	3	36	108	108	64.25	43.75		10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Экология		4				2	2	36	72	72	34.25	37.75			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	Введение в профессию		1				3	3	36	108	108	40.25	67.75		7	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.06	Культурология		2				2	2	36	72	72	34.25	37.75		7	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.07	Правоведение		6				2	2	36	72	72	34.25	37.75		10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.08	Социология		4				2	2	36	72	72	34.25	37.75			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.09	Основы деловых коммуникаций		1				2	2	36	72	72	34.25	37.75			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.10	Экономика отрасли		6				3	3	36	108	108	50.25	57.75		10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.11	Маршрутизация и коммутация компьютерных сетей	5			5		5	5	36	180	180	71.35	75	33.65	14	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.12	Масштабирование компьютерных сетей	6					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.13	Технологии безопасных объединённых сетей	7			7		4	4	36	144	144	69.35	41	33.65	18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.14	Вычислительные машины и системы	3					6	6	36	216	216	76.35	106	33.65	18	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.15	Инженерно-техническая защита информационно-вычислительных систем	4					5	5	36	180	180	68.35	78	33.65	10	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.16	Основы цифровых технологий		2				4	4	36	144	144	50.25	93.75			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.17	Основы операционной системы Linux			6			4	4	36	144	144	50.25	93.75		12	





Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
5	Кафедра истории и регионоведения	УК-5
31	Кафедра Социально-политических	УК-1; УК-5; УК-6
4	Кафедра иностранных и русского	УК-4
10	Кафедра высшей математики	ОПК-1; ОПК-8
6	Кафедра информатики и	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7
6	Кафедра информатики и	ОПК-1; ОПК-2
33	Кафедра информационных	УК-1; ОПК-1; ОПК-8
29	Кафедра безопасности	ОПК-3; ОПК-7
29	Кафедра безопасности	ОПК-2; ОПК-3
52	Кафедра экологической безопасности	УК-8
33	Кафедра информационных управляющих систем	УК-2; УК-6; ОПК-2
33	Кафедра информационных управляющих систем	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7
33	Кафедра информационных управляющих систем	УК-2; ОПК-2; ОПК-4
21	Кафедра Физической культуры	УК-7
33	Кафедра информационных	УК-2; ОПК-3
33	Кафедра информационных	ОПК-1; ОПК-8
29	Кафедра безопасности	ОПК-3; ОПК-6
29	Кафедра безопасности	ОПК-1; ОПК-6
33	Кафедра информационных управляющих систем	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7
33	Кафедра информационных	УК-2; ОПК-3; ОПК-4
10	Кафедра высшей математики	ПК-5
10	Кафедра высшей математики	ПК-5
17	Кафедра автоматизации предприятий	ПК-5; ПК-7
52	Кафедра экологической безопасности	УК-2
29	Кафедра безопасности	УК-6
5	Кафедра истории и регионоведения	УК-5
31	Кафедра Социально-политических	УК-2
31	Кафедра Социально-политических	УК-3
31	Кафедра Социально-политических	УК-4
28	Кафедра экономики и менеджмента	УК-9; УК-10; УК-2; ПК-5; ПК-10
29	Кафедра безопасности информационных систем	ПК-7; ПК-10
29	Кафедра безопасности	ПК-5; ПК-7
29	Кафедра безопасности информационных систем	ПК-5; ПК-7
17	Кафедра автоматизации предприятий	ПК-5
29	Кафедра безопасности информационных систем	ПК-5
29	Кафедра безопасности	ПК-7
29	Кафедра безопасности	ПК-5; ПК-7

			Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							
-	Считается в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.18	Введение в кибербезопасность			3			4	4	36	144	144	50.25	93.75		7
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.19	Инструментальные средства научных исследований	8					6	6	36	216	216	68.35	114	33.65	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.20	Технологии Front-end разработки веб-приложений	6					6	6	36	216	216	64.35	118	33.65	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.21	Эргономика и дизайн графических интерфейсов		3				3	3	36	108	108	50.25	57.75		10
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.22	Веб-технологии и защита информации	7			7		5	5	36	180	180	71.35	75	33.65	18
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.23	Объектно-ориентированное проектирование автоматизированных систем управления	5					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	10
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.24	Основы интернет-технологий	1					4	4	36	144	144	52.35	58	33.65	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.25	Деловые бумаги и ведение переговоров		4				3	3	36	108	108	50.25	57.75		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.26	Кросс-платформенное программирование	4					6	6	36	216	216	68.35	114	33.65	14
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.27	Информатика		1				3	3	36	108	108	50.25	57.75		10
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>			5			5	5		180	180	50.25	129.75		10
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01.01	Программирование на языке Питон			5			5	5	36	180	180	50.25	129.75		10
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.01.02	Технологии продвижения программного продукта			5			5	5	36	180	180	50.25	129.75		10
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		7				3	3		108	108	50.25	57.75		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02.01	Инструментальные средства оценки безопасности компьютерных систем		7				3	3	36	108	108	50.25	57.75		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.02	Социальные технологии управления персоналом		7				3	3	36	108	108	50.25	57.75		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>														
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.01	Общая физическая подготовка		234							328	328	132.75	195.25		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.02	Адаптационная физическая подготовка		234							328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.03	Секции по видам спорта		234							328	328	132	196		
<b>Блок 2.Практика</b>									21	21		756	756	756			
<b>Обязательная часть</b>									9	9		324	324	324			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>			245			9	9		324	324	324			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			2			3	3	36	108	108	108			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01.02(У)	Учебная практика 1			4			3	3	36	108	108	108			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01.03(У)	Учебная практика 2			5			3	3	36	108	108	108			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									12	12		432	432	432			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01	<b>Технологическая практика</b>			678			12	12		432	432	432			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика 1			6			3	3	36	108	108	108			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.02(П)	Технологическая практика 2			7			3	3	36	108	108	108			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика			8			6	6	36	216	216	216			
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>									9	9		324	324	21	303		
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01	<b>Государственная итоговая аттестация</b>						9	9		324	324	21	303		
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324	21	303		
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>									14	14		2808	2808	1931.5	750.5	126	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	<b>Подготовка солдат запаса</b>	6	4	56						657	657	414	207	36	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01.01	Теоретические занятия в ВУЗе		4	56						405	405	270	135		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01.02	Учебный сбор									216	216	144	72		





Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
29	Кафедра безопасности	УК-1; ПК-7; ПК-10
29	Кафедра безопасности информационных систем	УК-1; ПК-5; ПК-10
29	Кафедра безопасности информационных систем	УК-1; ПК-5
6	Кафедра информатики и компьютерного дизайна	ПК-5
29	Кафедра безопасности	ПК-5; ПК-7
17	Кафедра автоматизации предприятий связи	ПК-5
17	Кафедра автоматизации предприятий	ОПК-2; ПК-7
4	Кафедра иностранных и русского	УК-4
29	Кафедра безопасности	ПК-5
6	Кафедра информатики и	УК-1; ОПК-2
		<b>УК-2; ПК-10</b>
29	Кафедра безопасности	УК-2; ПК-10
31	Кафедра Социально-политических наук	УК-2; ПК-10
		<b>УК-1; ПК-5</b>
29	Кафедра безопасности информационных систем	УК-1; ПК-5
31	Кафедра Социально-политических наук	УК-1; ПК-5
21	Кафедра Физической культуры	УК-7
21	Кафедра Физической культуры	УК-7
21	Кафедра Физической культуры	УК-7
		<b>ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6</b>
29	Кафедра безопасности	ОПК-3; ОПК-6
29	Кафедра безопасности	ОПК-2; ОПК-6
29	Кафедра безопасности	ОПК-2; ОПК-6
		<b>УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-5; ПК-7; ПК-10</b>
29	Кафедра безопасности	ОПК-7; ПК-5; ПК-7
29	Кафедра безопасности	ОПК-7; ПК-5; ПК-10
29	Кафедра безопасности	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-5; ПК-7
		<b>УК-9; УК-10; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-5; ПК-7; ПК-10</b>
29	Кафедра безопасности информационных систем	УК-9; УК-10; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-5; ПК-7; ПК-10
61	Кафедра проводной электросвязи и	
61	Кафедра проводной электросвязи и	



План Учебный план бакалавриата '09.03.02-О-20-3-2.plx', код направления 09.03.02, профиль : Прикладные информационные системы и технологии, год начала подготовки 2020

-	-	-	-	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
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01.03	Итоговая аттестация по военной подготовке	6								36	36			36	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02	<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.02.01	Теоретические занятия в ВУЗе		34	56						450	450	300	150		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02.02	Учебный сбор									216	216	144	72		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02.03	Итоговая аттестация по военной подготовке	6								36	36			36	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.03	<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.03.01	Теоретические занятия в ВУЗе	68	457							693	693	450	225	18	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.03.02	Учебный сбор									216	216	144	72		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.03.03	Итоговая аттестация по военной подготовке	8								36	36			36	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.04	Факультативы 1		1234567				7	7	36	252	252	239.75	12.25		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.05	Факультативы 2		1234567				7	7	36	252	252	239.75	12.25		





Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
61	Кафедра проводной электросвязи и фельдъегерско-почтовой связи	
61	Кафедра проводной электросвязи и	
61	Кафедра проводной электросвязи и	
61	Кафедра проводной электросвязи и фельдъегерско-почтовой связи	
61	Кафедра проводной электросвязи и	
61	Кафедра проводной электросвязи и	
61	Кафедра проводной электросвязи и фельдъегерско-почтовой связи	