МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 02.05.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ *Саидов З.А.*

"___" _____ 20___ г.

по программе бакалавриата

11.03.02

11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Профиль: Инфокоммуникационные сети и системы

Кафедра: Программирование и инфокоммуникационные технологии

Институт: Математики физики и информационных технологий

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 930 от 19.09.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.018	ИНЖЕНЕР СВЯЗИ (ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ)
06.027	СПЕЦИАЛИСТ ПО АДМИНИСТРИРОВАНИЮ СЕТЕВЫХ УСТРОЙСТВ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ
06.006	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАДИОСВЯЗИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯМ
06.010	ИНЖЕНЕР ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ В ОБЛАСТИ СВЯЗИ (ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ)
06.026	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	технологический
-	научно-исследовательский
-	организационно-управленческий
-	проектный

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Зауербек Аслънбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.07.2024 11:15:45
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4...

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I										*								Э * * * * *	* * * Ш Ш Ш	Э	Э	Э	Э К Э К К К	К У У У У У	У	*	У У У У У *	У	У	У	У	У	У	У	У У У * У У	У	У	У	У	У У У У * У	У	У	У	Э Э К К К К	К	К	К	К	К	К	К	К
II										*								* Э * * * * Э	* * * Э Э Э	Э	Э	Э	Э К Э К К К	У У У У У У	У	*	У У У У У *	У	У	У	У	У	У	У	У У У У * У	У	У	У	У	У У У Э Э К	К	К	К	Э Э К К К	К	К	К	К	К	К	К	К
III										*								Э * * * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	Э	Э К Э К К К	*														Э Э Э Э Э Э	Э	Э	Э	П П П П К К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV										*								Э * * * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	Э	Э К Э К К К	*												П П П П П П	П	П	П	Д Д Д Д * Д	Д	Д	Д	Д К К К К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
У	Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17	17	34	17	15	32	17	10	27	127
Э	Экзаменационные сессии	4	2	6	4	2	6	4	2	6	4		4	22
П	Производственная практика								2	2		4	4	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1	8 4/6	9 4/6	1	8 4/6	9 4/6	1	8 5/6	9 5/6	1	7 4/6	8 4/6	37 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	4/6 (4 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 1/6 (55 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23 3/6	28 3/6	**52**	23 3/6	28 3/6	**52**	23 3/6	28 3/6	**52**	23 3/6	28 3/6	**52**	208
Студентов														
Групп														

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1							Курс 2							Курс 3						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)						210	210		7888	7888	2989	4205	694	54	1944	357	34	510	746	297	64	2496	306	340	272	1442	136	53	2044	337	226	175	1081	225
Обязательная часть						75	75		2700	2700	1207	1160	333	54	1944	357	34	510	746	297	18	648	68	34	170	340	36	3	108	17		17	74	
+	Б1.О.01	История (всеобщая история, история России)	1			5	5	36	180	180	68	76	36	5	180	34		34	76	36													
+	Б1.О.02	Иностранный язык	4	123		10	10	36	360	360	136	188	36	4	144			68	76		6	216			68	112	36							
+	Б1.О.03	Философия		3		3	3	36	108	108	68	40									3	108	34		34	40								
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	36	72	72	34	38		2	72	17		17	38														
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		12		2	2	36	72	72	68	4		2	72	34		34	4														
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		2		2	2	36	72	72	34	38		2	72			34	38														
+	Б1.О.07	Математика	2	1		10	10	36	360	360	136	143	81	10	360	68		68	143	81													
+	Б1.О.08	Физика	2	1		9	9	36	324	324	136	116	72	9	324	68		68	116	72													
+	Б1.О.09	Информатика	1	2		8	8	36	288	288	102	78	108	8	288	34	34	34	78	108													
+	Б1.О.10	Правоведение		5		3	3	36	108	108	34	74																3	108	17		17	74	
+	Б1.О.11	Чеченская традиционная культура и этика		4		2	2	36	72	72	34	38									2	72	17		17	38								
+	Б1.О.12	История народов Чеченской Республики		2		3	3	36	108	108	68	40		3	108	34		34	40														
+	Б1.О.13	Чеченский язык		1		2	2	36	72	72	34	38		2	72			34	38														
+	Б1.О.14	Деловые коммуникации		4		5	5	36	180	180	68	112									5	180		34	34	112								
+	Б1.О.15	Основы военной подготовки		2		3	3	36	108	108	68	40		3	108	34		34	40														
+	Б1.О.16	Экономика		4		2	2	36	72	72	34	38									2	72	17		17	38								
+	Б1.О.17	Основы российской государственности		1		2	2	36	72	72	51	21		2	72	17		34	21														
+	Б1.О.18	Обучение служением		1		2	2	36	72	72	34	38		2	72	17		17	38														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						135	135		5188	5188	1782	3045	361								46	1848	238	306	102	1102	100	50	1936	320	226	158	1007	225
+	Б1.В.01	Физические основы электротехники	3			6	6	36	216	216	68	112	36								6	216	34	34		112	36							
+	Б1.В.02	Теория электрических цепей	4	3		12	12	36	432	432	102	302	28								12	432	34	68		302	28							
+	Б1.В.03	Теория связи		4		4	4	36	144	144	68	76									4	144	34	34		76								
+	Б1.В.04	Инженерная и компьютерная графика	3			5	5	36	180	180	68	76	36								5	180	34	34		76	36							
+	Б1.В.05	Сети связи и системы коммутации	3	4		9	9	36	324	324	136	188									9	324	68	68		188								
+	Б1.В.06	Управление IT-проектами		5		5	5	36	180	180	68	112																5	180	34		34	112	
+	Б1.В.07	Метрология, стандартизация и сертификация		6		6	6	36	216	216	60	120	36															6	216	30	30		120	36
+	Б1.В.08	Направляющие системы и линии связи	5			5	5	36	180	180	68	76	36															5	180	34	34		76	36
+	Б1.В.09	Схемотехника телекоммуникационных устройств		5		6	6	36	216	216	68	148																6	216	34	34		148	
+	Б1.В.10	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	6	5		9	9	36	324	324	128	151	45															9	324	64	64		151	45
+	Б1.В.11	Сети и системы радиосвязи	6			5	5	36	180	180	60	48	72															5	180	30	30		48	72
+	Б1.В.12	Аппаратные и программные методы и средства обеспечения ИБ	5			6	6	36	216	216	68	112	36															6	216	34	34		112	36
+	Б1.В.13	Системы сотовой телефонной связи	7	8		10	10	36	360	360	148	176	36																					
+	Б1.В.14	Проектирование и эксплуатация телекоммуникационных систем	7			7	7	36	252	252	68	184																						
+	Б1.В.15	Администрирование СЗИ ViPNet		8		5	5	36	180	180	40	140																						
+	Б1.В.16	Системы искусственного интеллекта		7		6	6	36	216	216	68	148																						
+	Б1.В.17	Программирование		34		6	6	36	216	216	68	148									6	216		68		148								
+	Б1.В.18	Теория вероятности и математическая статистика		4		4	4	36	144	144	68	76									4	144	34		34	76								
+	Б1.В.19	Нормативно-правовая база в деятельности ИКТ		6		3	3	36	108	108	60	48																3	108	30		30	48	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**6**		5	**5**		**180**	**180**	**60**	**120**																**5**	**180**	**30**		**30**	**120**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Мультисервисные сети		6		5	5	36	180	180	60	120																5	180	30		30	120	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование защищенных инфокоммуникационных систем		6		5	5	36	180	180	60	120																5	180	30		30	120	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**8**		4	**4**		**144**	**144**	**40**	**104**																						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Электропитание устройств и систем телекоммуникаций		8		4	4	36	144	144	40	104																						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование ШПД		8		4	4	36	144	144	40	104																						
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**7**		7	**7**		**252**	**252**	**68**	**184**																						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Технология транспортных сетей		7		7	7	36	252	252	68	184																						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Инженерно-техническая защита объектов инфокоммуникаций		7		7	7	36	252	252	68	184																						

Курс 4							Закрепленная кафедра		
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
39	1404	216	128	88	936	36			
									УК-5
									УК-4; УК-5
									УК-1; УК-5; УК-6
									УК-2; УК-8
									УК-7
									УК-4; УК-5
									ОПК-1
									УК-1; ОПК-1; ОПК-2
									УК-1; ОПК-3; ОПК-4
									УК-2
									УК-5
									УК-3; УК-4
									УК-7
									УК-4
									УК-5
									УК-5
39	1404	216	128	88	936	36			
									УК-1; ОПК-1; ОПК-2
									УК-1; ОПК-1; ОПК-2
									УК-1; ОПК-1; ОПК-2
									ПК-1
									ПК-1; ПК-8
									УК-2; УК-3; УК-9
									ОПК-2; ПК-2; ПК-18
									ПК-1; ПК-10
									УК-1; ОПК-1; ОПК-2
									УК-1; ПК-8
									ПК-5; ПК-8
									ПК-6; ПК-10; ПК-16
10	360	74	74		176	36			ПК-1; ПК-5
7	252	34	34		184				ПК-8; ПК-4; ПК-15
5	180	20		20	140				ПК-8
6	216	34		34	148				ПК-7
									ОПК-1
									ПК-1; ПК-8
									УК-1
									УК-1
									ПК-6; ПК-8
4	**144**	**20**	**20**		**104**				**УК-1; ОПК-1; ОПК-2**
4	144	20	20		104				УК-1; ОПК-1; ОПК-2
4	144	20	20		104				УК-1
7	**252**	**34**		**34**	**184**				**ПК-1**
7	252	34		34	184				ПК-1
7	252	34		34	184				ПК-8; ПК-9

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов				Курс 1							Курс 2							Курс 3						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
+	Б1.В.ДВ.04	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**3456**					**328**	**328**	**132**	**196**										**192**			**68**	**124**			**136**			**64**	**72**	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Футбол		3456					328	328	132	196										192			68	124			136			64	72	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Баскетбол		3456					328	328	132	196										192			68	124			136			64	72	
-	Б1.В.ДВ.04.03	Волейбол		3456					328	328	132	196										192			68	124			136			64	72	
-	Б1.В.ДВ.04.04	Настольный теннис		3456					328	328	132	196										192			68	124			136			64	72	
-	Б1.В.ДВ.04.05	Плавание		3456					328	328	132	196										192			68	124			136			64	72	
-	Б1.В.ДВ.04.06	Вольная борьба		3456					328	328	132	196										192			68	124			136			64	72	
-	Б1.В.ДВ.04.07	Общая физическая подготовка		3456					328	328	132	196										192			68	124			136			64	72	
Блок 2.Практика						21	21		756	756		756		6	216				216		6	216				216		3	108				108	
Обязательная часть						6	6		216	216		216		6	216				216														
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2	6	6	36	216	216		216		6	216				216														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						15	15		540	540		540									6	216				216		3	108				108	
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика			4	6	6	36	216	216		216									6	216				216								
+	Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			6	3	3	36	108	108		108																3	108				108	
+	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика			8	6	6	36	216	216		216																						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324		324																						
+	Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				9	9	36	324	324		324																						
ФТД.Факультативные дисциплины						2	2		72	72	34	38																						
+	ФТД.01	Педагогика и психология		7		2	2	36	72	72	34	38																						

Курс 4							Закрепленная кафедра		
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
									УК-7
									УК-7
									УК-7
									УК-7
									УК-7
									УК-7
									УК-7
									УК-7
6	216				216				
									УК-3; ОПК-4
6	216				216				
									ПК-9; ПК-11; ПК-22; ПК-23
6	216				216				УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
9	324				324				
9	324				324				
2	72	17		17	38				
2	72	17		17	38				УК-3