Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.07.2025 13:51:03
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 29.05.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.04

09.03.04 Программная инженерия

Профиль: Разработка программно-информационных систем
Кафедра: Программирование и инфокоммуникационные технологии
Институт: математики, физики и информационных технологий

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 19.09.2017

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '09.03.04_25.plx', код направления 09.03.04, год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс													
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Каф.	Семестр
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				**900**								**25**	21		**1188**								**33**	20		**2088**								**58**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**900**								**25**			**1188**								**33**			**2088**								**58**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**50.9**											**63.6**										**57.3**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**9**											**36**										**22.5**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26**											**26**										**26**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26**											**26**										**26**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**900**	**442**	**170**	**34**	**238**		**422**	**36**	**25**	ТО: 17 Э: 4		**1188**	**442**	**136**	**34**	**272**		**638**	**108**	**33**	ТО: 17 Э: 3		**2088**	**884**	**306**	**68**	**510**		**1060**	**144**	**58**	ТО: 34 Э: 7		
1	Б1.О.01	Иностранный язык	За	**72**	34			34		38		2		За	**72**	34			34		38		2		За(2)	**144**	68			68		76		4			1234
2	Б1.О.02	Математика	За	**144**	68	34		34		76		4		Эк	**144**	68	34		34		31	45	4		Эк За	**288**	136	68		68		107	45	8			12
3	Б1.О.03	Информатика	Эк	**144**	51	17	34			57	36	4													Эк	**144**	51	17	34			57	36	4			1
4	Б1.О.04	Введение в программную инженерию												За	**108**	34			34		74		3		За	**108**	34			34		74		3			2
5	Б1.О.05	История (всеобщая история, история России)	Эк	**180**	68	34		34		112		5													Эк	**180**	68	34		34		112		5			1
6	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности												За	**72**	34	17		17		38		2		За	**72**	34	17		17		38		2			2
7	Б1.О.08	Логические основы ЭВМ												Эк	**180**	68	34		34		49	63	5		Эк	**180**	68	34		34		49	63	5			2
8	Б1.О.11	Русский язык и культура речи	За	**72**	34			34		38		2													За	**72**	34			34		38		2			1
9	Б1.О.13	Физическая культура и спорт	За	**36**	34	17		17		2		1		За	**36**	34	17		17		2		1		За(2)	**72**	68	34		34		4		2			12
10	Б1.О.17	История народов Чеченской Республики	За	**108**	68	34		34		40		3													За	**108**	68	34		34		40		3			1
11	Б1.О.18	Чеченский язык												За	**72**	34			34		38		2		За	**72**	34			34		38		2			2
12	Б1.О.21	Основы военной подготовки												За	**108**	68	34		34		40		3		За	**108**	68	34		34		40		3			2
13	Б1.О.22	Основы российской государственности	За	**72**	51	17		34		21		2													За	**72**	51	17		34		21		2			1
14	Б1.О.23	Обучение служением	За	**72**	34	17		17		38		2													За	**72**	34	17		17		38		2			1
15	Б1.В.01	Объектно-ориентированное программирование												За	**180**	68		34	34		112		5		За	**180**	68		34	34		112		5			23456
16	**Б2.О.01(У)**	**Ознакомительная практика**												ЗаО	**216**						216		6		ЗаО	**216**						216		6			2
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(7)											Эк(2) За(7) ЗаО											Эк(4) За(14) ЗаО												
ПРАКТИКИ		(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																		
КАНИКУЛЫ													1										7 4/6											8 4/6		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '09.03.04_25.plx', код направления 09.03.04, год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				**1254**								**32**	21		**1458**								**38**	20		**2712**								**70**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1254**								**32**			**1458**								**38**			**2712**								**70**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**65.7**											**77.9**										**71.8**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**9**											**15**										**12**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26**											**26**										**26**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26**											**26**										**26**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**2**											**2**										**2**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**1152**	**442**	**170**	**68**	**204**		**674**	**36**	**32**	ТО: 17 Э: 4		**1368**	**442**	**102**	**136**	**204**		**881**	**45**	**38**	ТО: 17 Э: 3		**2520**	**884**	**272**	**204**	**408**		**1555**	**81**	**70**	ТО: 34 Э: 7		
1	Б1.О.01	Иностранный язык	За	**108**	34			34		74		3		Эк	**108**	34			34		29	45	3		Эк За	**216**	68			68		103	45	6			1234
2	Б1.О.07	Математический анализ	Эк	**180**	68	34		34		76	36	5													Эк	**180**	68	34		34		76	36	5			3
3	Б1.О.09	Философия	Эк	**108**	68	34		34		40		3													Эк	**108**	68	34		34		40		3			3
4	Б1.О.10	Правоведение	За	**108**	34	17		17		74		3													За	**108**	34	17		17		74		3			3
5	Б1.О.12	Управление проектами	За	**144**	68	34	34			76		4		Эк	**144**	68	34	34			76		4		Эк За	**288**	136	68	68			152		8			34
6	Б1.О.15	Деловые коммуникации	За	**180**	68	34		34		112		5													За	**180**	68	34		34		112		5			3
7	Б1.О.16	Чеченская традиционная культура и этика												За	**72**	34	17		17		38		2		За	**72**	34	17		17		38		2			4
8	Б1.О.19	Экономика	За	**144**	34	17		17		110		4													За	**144**	34	17		17		110		4			3
9	Б1.О.20	Теория вероятностей и математическая статистика												За	**144**	34	17		17		110		4		За	**144**	34	17		17		110		4			4
10	Б1.О.ДВ.01.01	Футбол	За	**102**	34			34		68				За	**90**	34			34		56				За(2)	**192**	68			68		124					3456
11	*Б1.О.ДВ.01.02*	*Баскетбол*	За	**102**	34			34		68				За	**90**	34			34		56				За(2)	**192**	68			68		124					3456
12	*Б1.О.ДВ.01.03*	*Волейбол*	За	**102**	34			34		68				За	**90**	34			34		56				За(2)	**192**	68			68		124					3456
13	*Б1.О.ДВ.01.04*	*Настольный теннис*	За	**102**	34			34		68				За	**90**	34			34		56				За(2)	**192**	68			68		124					3456
14	*Б1.О.ДВ.01.05*	*Плавание*	За	**102**	34			34		68				За	**90**	34			34		56				За(2)	**192**	68			68		124					3456
15	*Б1.О.ДВ.01.06*	*Вольная борьба*	За	**102**	34			34		68				За	**90**	34			34		56				За(2)	**192**	68			68		124					3456
16	*Б1.О.ДВ.01.07*	*Общая физическая подготовка*	За	**102**	34			34		68				За	**90**	34			34		56				За(2)	**192**	68			68		124					3456
17	Б1.В.01	Объектно-ориентированное программирование	Эк	**180**	68		34	34		112		5		За	**144**	68		34	34		76		4		Эк За	**324**	136		68	68		188		9			23456
18	Б1.В.03	Web-программирование												За	**216**	68		34	34		148		6		За	**216**	68		34	34		148		6			45
19	Б1.В.05	Информационные системы и технологии												Эк	**180**	68	34		34		112		5		Эк	**180**	68	34		34		112		5			4
20	Б1.В.ДВ.02.01	Алгоритмы и структуры данных												За	**144**	68		34	34		76		4		За	**144**	68		34	34		76		4			45
21	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Функциональное программирование*												За	**144**	68		34	34		76		4		За	**144**	68		34	34		76		4			45
22	**Б2.В.01(У)**	**Ознакомительная практика**												ЗаО	**216**						216		6		ЗаО	**216**						216		6			4
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(6)											Эк(3) За(6) ЗаО											Эк(6) За(12) ЗаО											
ПРАКТИКИ		(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																		
КАНИКУЛЫ													1										7 4/6										8 4/6		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '09.03.04_25.plx', код направления 09.03.04, год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1148**								**30**	21		**1256**								**33**	20		**2404**								**63**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1148**								**30**			**1256**								**33**			**2404**								**63**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**56.2**											**66**										**61.1**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**31.5**											**30**										**30.8**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**24**											**22**										**23**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**24**											**22**										**23**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**2**											**2**										**2**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1080**	**408**	**68**	**204**	**136**		**546**	**126**	**30**	ТО: 17 Э: 4		**1080**	**330**	**75**	**150**	**105**		**660**	**90**	**30**	ТО: 15 Э: 3		**2160**	**738**	**143**	**354**	**241**		**1206**	**216**	**60**	ТО: 32 Э: 7		
1	Б1.О.14	Базы данных	За	**180**	68	34	34			112		5		Эк	**180**	60	30	30			75	45	5		Эк За	**360**	128	64	64			187	45	10			56
2	Б1.О.ДВ.01.01	Футбол	За	**68**	34			34		34				За	**68**	30			30		38				За(2)	**136**	64			64		72					3456
3	*Б1.О.ДВ.01.02*	*Баскетбол*	За	**68**	34			34		34				За	**68**	30			30		38				За(2)	**136**	64			64		72					3456
4	*Б1.О.ДВ.01.03*	*Волейбол*	За	**68**	34			34		34				За	**68**	30			30		38				За(2)	**136**	64			64		72					3456
5	*Б1.О.ДВ.01.04*	*Настольный теннис*	За	**68**	34			34		34				За	**68**	30			30		38				За(2)	**136**	64			64		72					3456
6	*Б1.О.ДВ.01.05*	*Плавание*	За	**68**	34			34		34				За	**68**	30			30		38				За(2)	**136**	64			64		72					3456
7	*Б1.О.ДВ.01.06*	*Вольная борьба*	За	**68**	34			34		34				За	**68**	30			30		38				За(2)	**136**	64			64		72					3456
8	*Б1.О.ДВ.01.07*	*Общая физическая подготовка*	За	**68**	34			34		34				За	**68**	30			30		38				За(2)	**136**	64			64		72					3456
9	Б1.В.01	Объектно-ориентированное программирование	За	**144**	68		34	34		76		4		Эк	**180**	60		30	30		75	45	5		Эк За	**324**	128		64	64		151	45	9			23456
10	Б1.В.02	Информационная безопасность и защита информации												Эк	**324**	60	30	30			264		9		Эк	**324**	60	30	30			264		9			6
11	Б1.В.03	Web-программирование	Эк	**216**	68		34	34		85	63	6													Эк	**216**	68		34	34		85	63	6			45
12	Б1.В.04	Вычислительные машины, сети и телекоммуникации	Эк	**180**	68	34	34			112		5													Эк	**180**	68	34	34			112		5			5
13	Б1.В.06	Программирование на Python	За	**180**	68		34	34		112		5		За	**180**	60		30	30		120		5		За(2)	**360**	128		64	64		232		10			567
14	Б1.В.10	Системы искусственного интеллекта												За	**72**	30	15		15		42		2		За	**72**	30	15		15		42		2			6
15	Б1.В.ДВ.01.01	Инженерная и компьютерная графика												За	**144**	60		30	30		84		4		За	**144**	60		30	30		84		4			6
16	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Графический дизайн*												За	**144**	60		30	30		84		4		За	**144**	60		30	30		84		4			6
17	Б1.В.ДВ.02.01	Алгоритмы и структуры данных	Эк	**180**	68		34	34		49	63	5													Эк	**180**	68		34	34		49	63	5			45
18	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Функциональное программирование*	Эк	**180**	68		34	34		49	63	5													Эк	**180**	68		34	34		49	63	5			45
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(4)											Эк(3) За(4)											Эк(6) За(8)												
ПРАКТИКИ		(План)													108	108				108			3	2		108	108				108			3	2		
	Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика												ЗаО	108	108				108			3	2	ЗаО	108	108				108			3	2		6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																		
КАНИКУЛЫ													1										7 4/6											8 4/6		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата '09.03.04_25.plx', код направления 09.03.04, год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				**936**								**26**	21		**900**								**25**	20		**1836**								**51**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**864**								**24**			**900**								**25**			**1764**								**49**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**50.9**											**36**											**43.5**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**20**											**13**											**16.5**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**20**											**13**											**16.5**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**864**	**340**	**102**	**136**	**102**		**524**		**24**	ТО: 17 Э: 4		**360**	**130**	**40**	**70**	**20**		**230**		**10**	ТО: 10 Э:		**1224**	**470**	**142**	**206**	**122**		**754**		**34**	ТО: 27 Э: 4		
1	Б1.В.06	Программирование на Python	Эк	**180**	68		34	34		112		5													Эк	**180**	68		34	34		112		5			567
2	Б1.В.07	Тестирование и отладка ПО	За	**144**	68	34	34			76		4		За	**108**	40	20	20			68		3		За(2)	**252**	108	54	54			144		7			78
3	Б1.В.08	Информационное право	За	**144**	68	34		34		76		4													За	**144**	68	34		34		76		4			7
4	Б1.В.09	Разработка мобильных приложений	За	**180**	68		34	34		112		5		За	**108**	40		20	20		68		3		За(2)	**288**	108		54	54		180		8			78
5	Б1.В.ДВ.03.01	Проектирование программного обеспечения	Эк	**216**	68	34	34			148		6		За	**144**	50	20	30			94		4		Эк За	**360**	118	54	64			242		10			78
6	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Технология разработки программного обеспечения*	Эк	**216**	68	34	34			148		6		За	**144**	50	20	30			94		4		Эк За	**360**	118	54	64			242		10			78
7	ФТД.01	Хранилища данных	За	**72**	34	17		17		38		2													За	**72**	34	17		17		38		2			7
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(4)											За(3)											Эк(2) За(7)											
ПРАКТИКИ		(План)													216						216		6	4		216						216		6	4		
	Б2.В.03(Пд)	Технологическая (проектно-технологическая) практика												ЗаО	216						216		6	4	ЗаО	216						216		6	4		8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)													324						324		9	6		324						324		9	6		
	Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты													324						324		9	6		324						324		9	6		8
КАНИКУЛЫ													1										7 4/6											8 4/6		