

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.06.2025 11:09:58
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 магистратуры

09.04.01

09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Программа магистратуры: Информатика и вычислительная техника
Кафедра: Программирование и инфокоммуникационные технологии
Институт: математики, физики и информационных технологий

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
Учебный год	2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 918 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.028	СИСТЕМНЫЙ ПРОГРАММИСТ

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

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1								Неделя	Контроль	Семестр 2								Неделя	Контроль	Итого за курс								Неделя	Каф.	Семестр								
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	з.е.			Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	з.е.			Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	з.е.											
ИТОГО (с факультативами)				1152							32	21		1332							37	19		2484							69	40										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152							32				1332								37			2484							69									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			49.3									53									51.2																				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			78.8									216									147.4																				
	Аудиторная нагрузка			22									24									23																				
	Контактная работа			22									24									23																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1152	374	170	34	170	463	315	32	ТО: 17 Э: 4		1332	408	187	17	204	492	432	37	ТО: 17 Э: 2		2484	782	357	51	374	955	747	69	ТО: 34 Э: 6										
1	Б1.0.01	Иностранный язык	За	108	34			34	74		3	Эк	108	34			34	29	45	3		Эк За	216	68			68	103	45	6			12									
2	Б1.0.02	Основы межкультурной коммуникации											За	108	34	17	17		74		3		За	108	34	17	17		74		3			2								
3	Б1.0.03	Организация научно-исследовательской деятельности	За	144	68	34		34	76		4												За	144	68	34		34	76		4			1								
4	Б1.0.04	Персональный менеджмент	За	144	68	34		34	76		4												За	144	68	34		34	76		4			1								
5	Б1.0.05	Разработка систем управления базами данных	Эк	180	68	34	34		49	63	5												Эк	180	68	34	34		49	63	5			1								
6	Б1.0.06	Сетевые и информационные технологии	Эк	180	68	34		34	112		5												Эк	180	68	34		34	112		5			1								
7	Б1.0.09	Автоматизация технологического проектирования											За	180	68	34		34	49	63	5		За	180	68	34		34	49	63	5			2								
8	Б1.0.10	Управление цифровыми проектами											За	216	68	34		34	85	63	6		За	216	68	34		34	85	63	6			2								
9	Б1.0.11	Системы поддержки принятия решений											За	180	68	34		34	112		5		За	180	68	34		34	112		5			2								
10	Б1.0.12	Современные методы программирования	За	180	68	34		34	76	36	5			Эк	144	68	34		34	76		4		Эк За	324	136	68		68	152	36	9			12							
11	Б1.8.02	Безопасность и защита информации в информационных системах											Эк	180	68	34		34	67	45	5		Эк	180	68	34		34	67	45	5			2								
12	Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика	ЗаО	216						216	6			ЗаО	216					216	6		ЗаО(2)	432						432	12			12								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(4) ЗаО										Эк(3) За(4) ЗаО										Эк(5) За(8) ЗаО(2)																			
ПРАКТИКИ		(План)																																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																								
КАНИКУЛЫ													1										8 4/6										9 4/6									

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль		
ИТОГО (с факультативами)				1008							28	21		972							27	20		1980							55	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864							24			972							27			1836							51			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		44.5								43.2								43.9														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		27																13.5														
		Аудиторная нагрузка		16								12								14														
		Контактная работа		16								12								14														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				864	272	136	68	68	484	108	24	ТО: 17 Э: 4		432	120	60		60	312		12	ТО: 10 Э:		1296	392	196	68	128	796	108	36	ТО: 27 Э: 4		
1	Б1.О.07	Проектирование интеллектуальных систем	Эк	180	68	34	34		49	63	5												Эк	180	68	34	34		49	63	5			3
2	Б1.О.08	Объектно-ориентированного проектирование	Эк	216	68	34	34		103	45	6												Эк	216	68	34	34		103	45	6			3
3	Б1.О.13	Пакеты прикладных программ	За	108	68	34		34	40		3		За	108	40	20		20	68		3		За(2)	216	108	54		54	108		6			34
4	Б1.В.01	Программирование и разработка приложений на языке Python	За	144	68	34		34	76		4		За	108	40	20		20	68		3		За(2)	252	108	54		54	144		7			34
5	Б1.В.03	Системы искусственного интеллекта											За	216	40	20		20	176		6		За	216	40	20		20	176		6			4
6	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ЗаО	216					216		6												ЗаО	216					216		6			3
7	ФТД.01	Педагогика и психология высшей школы	За	144	68	34		34	76		4												За	144	68	34		34	76		4			3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(3) ЗаО										За(3)										Эк(2) За(6) ЗаО											
ПРАКТИКИ			(План)											216					216		6	4			216					216		6	4	
	Б2.В.02(Пд)	Технологическая (проектно-технологическая) практика										ЗаО	216					216		6	4		ЗаО	216					216		6	4		4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(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		4
КАНИКУЛЫ												1										7 4/6										8 4/6		