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

КУРС 1 Учебный план магистратуры '09.04.01_25.plx', код направления 09.04.01, программа магистратуры: ИВТ, год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										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	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего				
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.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			12
2	Б1.О.02	Основы межкультурной коммуникации											За	**108**	34	17	17		74		3		За	**108**	34	17	17		74		3			2
3	Б1.О.03	Организация научно-исследовательской деятельности	За	**144**	68	34		34	76		4												За	**144**	68	34		34	76		4			1
4	Б1.О.04	Персональный менеджмент	За	**144**	68	34		34	76		4												За	**144**	68	34		34	76		4			1
5	Б1.О.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.О.06	Сетевые и информационные технологии	Эк	**180**	68	34		34	112		5												Эк	**180**	68	34		34	112		5			1
7	Б1.О.09	Автоматизация технологического проектирования											За	**180**	68	34		34	49	63	5		За	**180**	68	34		34	49	63	5			2
8	Б1.О.10	Управление цифровыми проектами											За	**216**	68	34		34	85	63	6		За	**216**	68	34		34	85	63	6			2
9	Б1.О.11	Системы поддержки принятия решений											За	**180**	68	34		34	112		5		За	**180**	68	34		34	112		5			2
10	Б1.О.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.В.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.О.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		

КУРС 2 Учебный план магистратуры '09.04.01_25.plx', код направления 09.04.01, программа магистратуры: ИВТ, 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	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
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		