Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.06.2025 06:27:22
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 29.05.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

05.03.04

05.03.04 Гидрометеорология

Профиль: Гидрометеорология и климатология
Кафедра: Кафедра физической географии и ландшафтоведения
Факультет: Географии и геоэкологии

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 892 от 07.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.013	ГЕОГРАФ (СПЕЦИАЛИСТ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ И ОКАЗАНИЮ УСЛУГ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ)
10.030	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	оперативно-производственный

Учебный план 05.03.04_25_Гидрометеорология-1

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)						204	204		7672	7672	2565	4555	552		
Обязательная часть						101	101		3964	3964	1716	2032	216		
+	Б1.О.01	Философия	3			4	4	36	144	144	70	38	36	61	Кафедра философии
+	Б1.О.02	История	1			4	4	36	144	144	118	26		29	Кафедра отечественной истории и
+	Б1.О.03	Основы Российской государственности		1		2	2	36	72	72	51	21		47	Кафедра теории и истории
+	Б1.О.04	История народов Чеченской Республики		4		3	3	36	108	108	64	44		31	Кафедра истории народов Чеченской
+	Б1.О.05	Экономика		4		3	3	36	108	108	32	76		44	Кафедра экономической теории
+	Б1.О.06	Правоведение		3		2	2	36	72	72	34	38		47	Кафедра теории и истории
+	Б1.О.07	Иностранный язык	4	123		9	9	36	324	324	136	152	36	60	Кафедра иностранных языков
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи		1		2	2	36	72	72	34	38		54	Кафедра русского языка
+	Б1.О.09	Чеченский язык		2		2	2	36	72	72	34	38		52	Кафедра чеченской филологии
+	Б1.О.10	Чеченская традиционная культура и этика		4		2	2	36	72	72	32	40		28	Кафедра истории мировой культуры и
+	Б1.О.11	Физическая культура и спорт		12		4	4	36	144	144	68	76		62	Кафедра физического воспитания
+	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	36	72	72	34	38		63	Кафедра безопасности
+	Б1.О.13	Основы военной подготовки		1		3	3	36	108	108	68	40		63	Кафедра безопасности
+	Б1.О.14	Математика		2		3	3	36	108	108	51	57		14	Кафедра алгебры и геометрии
+	Б1.О.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4		3	3	36	108	108	32	76		7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
+	Б1.О.16	Землеведение	2	1		7	7	36	252	252	104	112	36	18	Кафедра теоретической физики
+	Б1.О.17	Экология и геоэкология	34	2		14	14	36	504	504	202	302		9	Кафедра экологии и
+	Б1.О.18	География	3	2		7	7	36	252	252	104	112	36	7	Кафедра физической географии и
+	Б1.О.19	Ландшафтоведение	4			4	4	36	144	144	50	58	36	7	Кафедра физической географии и
+	Б1.О.20	Психология делового общения и социальная психология		3		3	3	36	108	108	34	74		53	Кафедра педагогики и психологии
+	Б1.О.21	Проектная деятельность в науках о Земле		4		4	4	36	144	144	48	96		7	Кафедра физической географии и
+	Б1.О.22	Основы управления природопользованием		4		4	4	36	144	144	64	80		9	Кафедра экологии и
+	Б1.О.23	ГИС в науках о Земле	4	3		8	8	36	288	288	84	168	36	7	Кафедра физической географии и
+	Б1.О.24	Общественный проект "Обучение служением"		1		2	2	36	72	72	34	38		47	Кафедра теории и истории государства и права
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**6**					**328**	**328**	**134**	**194**		**62**	Кафедра физического воспитания
+	Б1.О.ДВ.01.01	Футбол		6					328	328	134	194		62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол		6					328	328	134	194		62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.03	Волейбол		6					328	328	134	194		62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.04	Настольный теннис		6					328	328	134	194		62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.05	Плавание		6					328	328	134	194		62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.06	Вольная борьба		6					328	328	134	194		62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка		6					328	328	134	194		62	Кафедра физического воспитания
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						103	103		3708	3708	849	2523	336		
+	Б1.В.01	Картография с основами топографии	6	5		7	7	36	252	252	104	112	36	7	Кафедра физической географии и
+	Б1.В.02	Методы и средства гидрологических измерений		5		4	4	36	144	144	34	110		7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
+	Б1.В.03	Гидрология	6	5		9	9	36	324	324	104	184	36	7	Кафедра физической географии и
+	Б1.В.04	Техника и методы метеорологических измерений	6			6	6	36	216	216	53	127	36	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
+	Б1.В.05	Углеродный баланс и охрана атмосферы		5		4	4	36	144	144	10	130	4	7	Кафедра физической географии и
+	Б1.В.06	Климатическая обработка данных	7			7	7	36	252	252	36	180	36	7	Кафедра физической географии и
+	Б1.В.07	Дистанционные методы измерения и зондирования	5			5	5	36	180	180	53	91	36	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
+	Б1.В.08	Космические методы исследования в метеорологии		8		6	6	36	216	216	27	185	4	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
+	Б1.В.09	Мониторинг и прогнозирование климатологических изменений	7	6		10	10	36	360	360	104	220	36	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
+	Б1.В.10	Гидрометеорологическая экспертиза проектов хозяйственного назначения	8	7		9	9	36	324	324	80	208	36	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
+	Б1.В.11	Микроклиматология		7		7	7	36	252	252	34	218		7	Кафедра физической географии и
+	Б1.В.12	Гидрометеорологические основы окружающей среды	5			7	7	36	252	252	53	163	36	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**6**		5	**5**		**180**	**180**	**51**	**129**			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Климатическое моделирование		6		5	5	36	180	180	51	129		7	Кафедра физической географии и
-	Б1.В.ДВ.01.02	Мониторинг и прогнозирование климатических изменений		6		5	5	36	180	180	51	129		9	Кафедра экологии и природопользования
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**5**			5	**5**		**180**	**180**	**36**	**108**	**36**		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Глобальные проблемы человечества и изменение климата	5			5	5	36	180	180	36	108	36	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
-	Б1.В.ДВ.02.02	Метеорологические основы природопользования и охраны окружающей среды	5			5	5	36	180	180	36	108	36	9	Кафедра экологии и природопользования
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**8**		7	**7**		**252**	**252**	**36**	**216**			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Анализ аэросиноптических данных и прогноз погоды		8		7	7	36	252	252	36	216		9	Кафедра экологии и природопользования
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы агрометеорологического прогнозирования		8		7	7	36	252	252	36	216		9	Кафедра экологии и природопользования
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**6**		5	**5**		**180**	**180**	**34**	**142**	**4**		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Методы измерения углеродного секвестрационного потенциала территорий		6		5	5	36	180	180	34	142	4	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
-	Б1.В.ДВ.04.02	Статистические методы обработки данных метеорологических измерений		6		5	5	36	180	180	34	142	4	9	Кафедра экологии и природопользования
Блок 2.Практика						27	27		972	972	320	652			
Обязательная часть						12	12		432	432	212	220			
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2	6	6	36	216	216	106	110		7	Кафедра физической географии и
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика			4	6	6	36	216	216	106	110		7	Кафедра физической географии и
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						15	15		540	540	108	432			
+	Б2.В.01(П)	Проектно-технологическая практика			6	3	3	36	108	108	36	72		7	Кафедра физической географии и
+	Б2.В.02(П)	Технологическая практика			7	6	6	36	216	216	36	180		7	Кафедра физической географии и
+	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика			8	6	6	36	216	216	36	180		7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324	24	255	45		
Обязательная часть						9	9		324	324	24	255	45		
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	36	108	108	4	68	36	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
+	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	6	36	216	216	20	187	9	7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4		144	144	34	110			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4		144	144	34	110			
+	ФТД.В.01	География Чеченской Республики		3		2	2	36	72	72	17	55		8	Кафедра экономической и социальной
+	ФТД.В.02	Прикладные ГИС		7		2	2	36	72	72	17	55		7	Кафедра физической географии и

Индекс	Курс 1: Семестр 1									Курс 1: Семестр 2								
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРПКП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРПКП	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	20	720	119		255	14	36	296		22	792	102		255	2		397	36
Обязательная часть	20	720	119		255	14	36	296		22	792	102		255	2		397	36
Б1.О.01																		
Б1.О.02	4	144	34		34	14	36	26										
Б1.О.03	2	72	17		34			21										
Б1.О.04																		
Б1.О.05																		
Б1.О.06																		
Б1.О.07	2	72			34			38		2	72			34			38	
Б1.О.08	2	72			34			38										
Б1.О.09										2	72			34			38	
Б1.О.10																		
Б1.О.11	2	72			34			38		2	72			34			38	
Б1.О.12										2	72	17		17			38	
Б1.О.13	3	108	34		34			40										
Б1.О.14										3	108	17		34			57	
Б1.О.15																		
Б1.О.16	3	108	17		34			57		4	144	17		34	2		55	36
Б1.О.17										4	144	34		34			76	
Б1.О.18										3	108	17		34			57	
Б1.О.19																		
Б1.О.20																		
Б1.О.21																		
Б1.О.22																		
Б1.О.23																		
Б1.О.24	2	72	17		17			38										
Б1.О.ДВ.01																		
Б1.О.ДВ.01.01																		
Б1.О.ДВ.01.02																		
Б1.О.ДВ.01.03																		
Б1.О.ДВ.01.04																		
Б1.О.ДВ.01.05																		
Б1.О.ДВ.01.06																		
Б1.О.ДВ.01.07																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Б1.В.01 – Б1.В.ДВ.04.02																		
Блок 2.Практика										6	216				2	104	110	
Обязательная часть										6	216				2	104	110	
Б2.О.01(У)										6	216				2	104	110	
Б2.О.02(У)																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (Б2) – ФТД.В.02																		

Индекс	Курс 2: Семестр 3									Курс 2: Семестр 4								
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРПКП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРПКП	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	23	910	136	17	204	4		477	72	36	1378	192	32	272	8		766	108
Обязательная часть	23	910	136	17	204	4		477	72	36	1378	192	32	272	8		766	108
Б1.О.01	4	144	34		34	2		38	36									
Б1.О.04										3	108	32		32			44	
Б1.О.05										3	108	16		16			76	
Б1.О.06	2	72	17		17			38										
Б1.О.07	2	72			34			38		3	108			32	2		38	36
Б1.О.10										2	72	16		16			40	
Б1.О.15										3	108	16		16			76	
Б1.О.17	5	180	34		34			112		5	180	32		32	2		114	
Б1.О.18	4	144	17		34	2		55	36									
Б1.О.19										4	144	16		32	2		58	36
Б1.О.20	3	108	17		17			74										
Б1.О.21										4	144	16		32			96	
Б1.О.22										4	144	32		32			80	
Б1.О.23	3	108	17	17				74		5	180	16	32		2		94	36
Б1.О.ДВ.01		**82**			**34**			**48**			**82**			**32**			**50**	
Б1.О.ДВ.01.01		82			34			48			82			32			50	
Б1.О.ДВ.01.02		82			34			48			82			32			50	
Б1.О.ДВ.01.03		82			34			48			82			32			50	
Б1.О.ДВ.01.04		82			34			48			82			32			50	
Б1.О.ДВ.01.05		82			34			48			82			32			50	
Б1.О.ДВ.01.06		82			34			48			82			32			50	
Б1.О.ДВ.01.07		82			34			48			82			32			50	
Блок 2.Практика										6	216				2	104	110	
Обязательная часть										6	216				2	104	110	
Б2.О.02(У)										6	216				2	104	110	
ФТД.Факультативные дисциплины	2	72	17					55										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	2	72	17					55										
ФТД.В.01	2	72	17					55										

Индекс	Курс 3: Семестр 5									Курс 3: Семестр 6								
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРПКП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРПКП	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	32	1234	108		208	6		800	112	29	1126	102		221	6		685	112
Обязательная часть		82			34			48			82			34			48	
Б1.О.ДВ.01		**82**			**34**			**48**			**82**			**34**			**48**	
Б1.О.ДВ.01.01		82			34			48			82			34			48	
Б1.О.ДВ.01.02		82			34			48			82			34			48	
Б1.О.ДВ.01.03		82			34			48			82			34			48	
Б1.О.ДВ.01.04		82			34			48			82			34			48	
Б1.О.ДВ.01.05		82			34			48			82			34			48	
Б1.О.ДВ.01.06		82			34			48			82			34			48	
Б1.О.ДВ.01.07		82			34			48			82			34			48	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	32	1152	108		174	6		752	112	29	1044	102		187	6		637	112
Б1.В.01	3	108	17		34			57		4	144	17		34	2		55	36
Б1.В.02	4	144	17		17			110										
Б1.В.03	4	144	17		34			93		5	180	17		34	2		91	36
Б1.В.04										6	216	17		34	2		127	36
Б1.В.05	4	144	6		4			130	4									
Б1.В.07	5	180	17		34	2		91	36									
Б1.В.09										4	144	17		34			93	
Б1.В.12	7	252	17		34	2		163	36									
Б1.В.ДВ.01										5	**180**	**17**		**34**			**129**	
Б1.В.ДВ.01.01										5	180	17		34			129	
Б1.В.ДВ.01.02										5	180	17		34			129	
Б1.В.ДВ.02	5	**180**	**17**		**17**	**2**		**108**	**36**									
Б1.В.ДВ.02.01	5	180	17		17	2		108	36									
Б1.В.ДВ.02.02	5	180	17		17	2		108	36									
Б1.В.ДВ.04										5	**180**	**17**		**17**			**142**	**4**
Б1.В.ДВ.04.01										5	180	17		17			142	4
Б1.В.ДВ.04.02										5	180	17		17			142	4
Блок 2.Практика										3	108				2	34	72	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										3	108				2	34	72	
Б2.В.01(П)										3	108				2	34	72	

Индекс	Курс 4: Семестр 7									Курс 4: Семестр 8								
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРПКП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРПКП	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	24	864	68		102	4		618	72	18	648	36		54	2		516	40
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	24	864	68		102	4		618	72	18	648	36		54	2		516	40
Б1.В.06	7	252	17		17	2		180	36									
Б1.В.08										6	216	9		18			185	4
Б1.В.09	6	216	17		34	2		127	36									
Б1.В.10	4	144	17		34			93		5	180	9		18	2		115	36
Б1.В.11	7	252	17		17			218										
Б1.В.ДВ.03										7	**252**	**18**		**18**			**216**	
Б1.В.ДВ.03.01										7	252	18		18			216	
Б1.В.ДВ.03.02										7	252	18		18			216	
Блок 2.Практика	6	216				2	34	180		6	216				4	32	180	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	216				2	34	180		6	216				4	32	180	
Б2.В.02(П)	6	216				2	34	180										
Б2.В.03(П)										6	216				4	32	180	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	324				24		255	45
Обязательная часть										9	324				24		255	45
Б3.О.01										3	108				4		68	36
Б3.О.02										6	216				20		187	9
ФТД.Факультативные дисциплины	2	72	17					55										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	2	72	17					55										
ФТД.В.02	2	72	17					55										