

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.07.2026 11:55:21
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 27.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Землеустройство
Кафедра: Землеустройства
Факультет: Аграрных технологий

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 978 от 12.08.2020

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

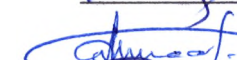
Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

 / Задорожная Л.И./

 / Чудесова Н.Н./

 / Шапалов А.К./

 / Ашинов Ю.Н./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Куижева С.К.

27 марта 2026 г.

			Формы пром. атт.									з.е.		Итого акад. часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ДКР	Др	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	
Блок 1.Дисциплины (модули)												198	198		7468.7	7468.7	845.5	6260	363.2	4
Обязательная часть												120	120		4320	4320	517.9	3576	226.1	4
+	Б1.О.01	История России	1	1							4	4	36	144	144	58.6	73	12.4		
+	Б1.О.02	Философия	1								4	4	36	144	144	14.35	121	8.65		
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	11							10	10	36	360	360	36.85	307	16.15		
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности, основы военной подготовки		33							4	4		144	144	36.5	100	7.5		
+	Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности		3							2	2	36	72	72	12.25	56	3.75		
+	Б1.О.04.02	Основы военной подготовки		3							2	2	36	72	72	24.25	44	3.75		
+	Б1.О.05	Математика	1	1				1			6	6	36	216	216	22.6	181	12.4		
+	Б1.О.06	Физика	1	1				1			5	5	36	180	180	20.6	147	12.4		
+	Б1.О.07	Информационные технологии		2							3	3	36	108	108	12.25	92	3.75		
+	Б1.О.08	Экология		2							2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.О.09	Почвоведение и инженерная геология	22					2			7	7	36	252	252	20.7	214	17.3		
+	Б1.О.10	Материаловедение		2							2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.О.11	Метрология стандартизация и сертификация		4							2	2	36	72	72	4.25	64	3.75		
+	Б1.О.12	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров		4				4			3	3	36	108	108	16.25	88	3.75	2	
+	Б1.О.13	Геодезия	12	1				1			11	11	36	396	396	46.95	328	21.05		
+	Б1.О.14	Биоэкономика		2							3	3	36	108	108	8.25	96	3.75		
+	Б1.О.15	История и культура адыгов		1							2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.О.16	Правоведение	2								3	3	36	108	108	12.35	87	8.65		
+	Б1.О.17	Психология		1							2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.О.18	Основы российской государственности			1						2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.О.19	Культурология		2							2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.О.20	Русский язык и культура речи		1							2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.О.21	Экономика		2							3	3	36	108	108	10.25	94	3.75		
+	Б1.О.22	Основы бережливого производства		4							2	2	36	72	72	6.25	62	3.75		
+	Б1.О.23	Адыгейский язык		2							2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.О.24	Основы землеустройства и кадастра недвижимости	1								5	5	36	180	180	10.35	161	8.65		
+	Б1.О.25	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	2	2			2				9	9	36	324	324	24.1	287.5	12.4	2	
+	Б1.О.26	Землеустроительное проектирование	34	34		4		4			14	14	36	504	504	63.7	415.5	24.8		
+	Б1.О.27	Проектный практикум		23							4	4	36	144	144	16.5	120	7.5		
+	Б1.О.28	Физическая культура и спорт		3							2	2	36	72	72	10.25	58	3.75		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												78	78		3148.7	3148.7	327.6	2684	137.1	
+	Б1.В.01	Фотограмметрия и дистанционное зондирование		4							4	4	36	144	144	16.25	124	3.75		
+	Б1.В.02	Цифровая трансформация отрасли		3							3	3	36	108	108	8.25	96	3.75		
+	Б1.В.03	Технологическое предпринимательство		4							2	2	36	72	72	10.25	58	3.75		
+	Б1.В.04	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	3	3							5	5		180	180	38.6	129	12.4		
+	Б1.В.04.01	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	3								3	3	36	108	108	10.35	89	8.65		
+	Б1.В.04.02	Системы искусственного интеллекта		3							2	2	36	72	72	28.25	40	3.75		
+	Б1.В.05	Основы технологии сельскохозяйственного производства	3					3			3	3	36	108	108	8.35	91	8.65		

[illegible]

Курс 2																						
з.е. на курсе	Зимняя сессия									Летняя сессия												
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	
50	828	26	22	28		704	2.15	45.85		972	38	28	2	26	1.2		827.5		2.85	48.45		
46	828	26	22	28		704	2.15	45.85		828	30	20	2	26	1.2		708.5		2.5	39.8		
4	144			12		123	0.35	8.65	э													
3										108	6	6					92		0.25	3.75	э	
2	72	4		4		60	0.25	3.75	э													
7	144	4	6			125	0.35	8.65	э	108	4	6					89		0.35	8.65	эк	
2										72	4			4			60		0.25	3.75	э	
4	144	6	10			119	0.35	8.65	э													
3										108	4			4			96		0.25	3.75	э	
3	108	4		8		87	0.35	8.65	э													
2	72	4		4		60	0.25	3.75	э													
3										108	4			6			94		0.25	3.75	э	
2										72	4			4			60		0.25	3.75	э	
9	144	4	6			130	0.25	3.75	э	180	4	8	2		1.2		157.5		0.65	8.65	эр	
2										72				8			60		0.25	3.75	э	
4										144	8	8					119		0.35	8.65		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.							з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ДКР	Др	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот
+	Б1.В.06	Земельное право	3					3			4	4	36	144	144	14.35	121	8.65
+	Б1.В.07	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		3									340	340	10.25	326	3.75	
+	Б1.В.08	Модуль получения квалификации "Рабочий зеленого хозяйства"	344	4			3	4			12	12		432.35	432.35	48.45	362.5	21.4
+	Б1.В.08.01	Основы градостроительства и планировка населенных мест	4	4				4			7	7	36	252	252	26.6	213	12.4
+	Б1.В.08.02	Инженерное обустройство территории	3				3				5	5	36	180	180	21.85	149.5	8.65
+	Б1.В.08.03(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Рабочий зеленого хозяйства"	4										0.35	0.35			0.35	
+	Б1.В.09	Модуль получения квалификации "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"	233	3			3				11	11		396.35	396.35	40.45	334.5	21.4
+	Б1.В.09.01	Геодезическое обеспечение землеустройства и кадастров	3	3			3				7	7	36	252	252	24.1	215.5	12.4
+	Б1.В.09.02	Геодезическое инструментоведение	2								4	4	36	144	144	16.35	119	8.65
+	Б1.В.09.03(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"	3										0.35	0.35			0.35	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	5					5			5	5		180	180	18.35	153	8.65
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика землеустройства	5					5			5	5	36	180	180	18.35	153	8.65
-	Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтоведение	5					5			5	5	36	180	180	18.35	153	8.65
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	5					5			5	5		180	180	18.35	153	8.65
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление земельными ресурсами	5					5			5	5	36	180	180	18.35	153	8.65
-	Б1.В.ДВ.02.02	Государственное регулирование земельных отношений	5					5			5	5	36	180	180	18.35	153	8.65
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	4					4			5	5		180	180	18.35	153	8.65
+	Б1.В.ДВ.03.01	Оценка земель и недвижимости	4					4			5	5	36	180	180	18.35	153	8.65
-	Б1.В.ДВ.03.02	Земельные ресурсы и их использование	4					4			5	5	36	180	180	18.35	153	8.65
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		4				4			4	4		144	144	18.25	122	3.75
+	Б1.В.ДВ.04.01	Региональное землеустройство		4				4			4	4	36	144	144	18.25	122	3.75
-	Б1.В.ДВ.04.02	История земельно-имущественных отношений		4				4			4	4	36	144	144	18.25	122	3.75
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		4							3	3		108	108	16.25	88	3.75
+	Б1.В.ДВ.05.01	Рациональное использование земельных ресурсов		4							3	3	36	108	108	16.25	88	3.75
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экологический мониторинг		4							3	3	36	108	108	16.25	88	3.75
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		4							4	4		144	144	16.25	124	3.75
+	Б1.В.ДВ.06.01	Землеустройство		4							4	4	36	144	144	16.25	124	3.75
-	Б1.В.ДВ.06.02	Территориальное планирование		4							4	4	36	144	144	16.25	124	3.75
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07		4				4			4	4		144	144	16.25	124	3.75
+	Б1.В.ДВ.07.01	Кадастровая оценка земель		4				4			4	4	36	144	144	16.25	124	3.75
-	Б1.В.ДВ.07.02	Организация и планирование кадастровых работ		4				4			4	4	36	144	144	16.25	124	3.75
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08	3								4	4		144	144	10.35	125	8.65
+	Б1.В.ДВ.08.01	Картография	3								4	4	36	144	144	10.35	125	8.65
-	Б1.В.ДВ.08.02	Математическая обработка геодезических измерений	3								4	4	36	144	144	10.35	125	8.65
Блок 2.Практика											33	33		1188	1188	19	1169	1188
Обязательная часть											33	33		1188	1188	19	1169	1188

[illegible]

[illegible]

Курс 3																				
з.е. на курсе	Зимняя сессия									Летняя сессия										
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.
4										144	6		8			121		0.35	8.65	эк
	140			2		138				200			8			188		0.25	3.75	э
5	180	8		12	1.2	149.5	0.65	8.65	эр											
5	180	8		12	1.2	149.5	0.65	8.65	эр											
7	108	4	6			94	0.25	3.75	э	144.35	6	6		1.2		121.5		0.65	9	2эр
7	108	4	6			94	0.25	3.75	э	144	6	6		1.2		121.5		0.65	8.65	эр
										0.35									0.35	э

Курс 4																						
з.е. на курсе	Зимняя сессия									Летняя сессия												
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	
7	108	4		4		96	0.25	3.75	э	144.35	8		10				117		0.35	9	2эк	
7	108	4		4		96	0.25	3.75	э	144	8		10				117		0.35	8.65	эк	
										0.35										0.35	э	
5	180	6	12			153	0.35	8.65	эк													
5	180	6	12			153	0.35	8.65	эк													
5	180	6	12			153	0.35	8.65	эк													
4										144	6	12					122		0.25	3.75	эк	
4										144	6	12					122		0.25	3.75	эк	
4										144	6	12					122		0.25	3.75	эк	
3										108	6	10					88		0.25	3.75	э	
3										108	6	10					88		0.25	3.75	э	
3										108	6	10					88		0.25	3.75	э	
4										144	6	10					124		0.25	3.75	э	
4										144	6	10					124		0.25	3.75	э	
4										144	6	10					124		0.25	3.75	э	
4	144	6	10			124	0.25	3.75	эк													
4	144	6	10			124	0.25	3.75	эк													
4	144	6	10			124	0.25	3.75	эк													
6										216					4	4	212	212				
6										216					4	4	212	212				

Курс 5																						Закрепленная кафедра	
з.е. на курсе	Зимняя сессия											Летняя сессия											
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	
																						3	Административного и уголовного
																						5	Физического воспитания
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
5	180	6	12				153		0.35	8.65	эк												
5	180	6	12				153		0.35	8.65	эк											28	Землеустройства
5	180	6	12				153		0.35	8.65	эк											28	Землеустройства
5	180	6	12				153		0.35	8.65	эк												
5	180	6	12				153		0.35	8.65	эк											28	Землеустройства
5	180	6	12				153		0.35	8.65	эк											28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
																						28	Землеустройства
6	216				4	4	212	212															
6	216				4	4	212	212															

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.								з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ДКР	Др	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1							3	3	36	108	108	1	107		108
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика №1		23							6	6	36	216	216	2	214		216
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика №2	234								18	18	36	648	648	12	636		648
+	Б2.О.04(П)	Преддипломная практика	5								6	6	36	216	216	4	212		216
Блок 3. Государственная итоговая аттестация											9	9		324	324	20.5	295	8.5	
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5								9	9	36	324	324	20.5	295	8.5	
ФТД. Факультативные дисциплины											4	4		144	144	20.5	116	7.5	
+	ФТД.01	Противодействие коррупции в профессиональной сфере		2							2	2	36	72	72	8.25	60	3.75	
+	ФТД.02	Строевая подготовка, военная топография		3							2	2	36	72	72	12.25	56	3.75	

[illegible]

Курс 2																						
з.е. на курсе	Зимняя сессия									Летняя сессия												
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	
3										108					1	1	107	107			з	
6										216					4	4	212	212			з	
2										72	4			4			60		0.25	3.75		
2										72	4			4			60		0.25	3.75	з	

з.е. на курсе	Зимняя сессия										Летняя сессия									
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.
3										108				1	1	107	107			з
6										216				4	4	212	212			э
2										72	4		8			56		0.25	3.75	
2										72	4		8			56		0.25	3.75	з

[illegible]

Курс 5																							Закрепленная кафедра	
Зимняя сессия											Летняя сессия													
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование		
																						28	Землеустройства	
																						28	Землеустройства	
																						28	Землеустройства	
6	216				4	4	212	212			э											28	Землеустройства	
9	324				20		295		0.5	8.5														
9	324				20		295		0.5	8.5	э											28	Землеустройства	
																						3	Административного и уголовного права	
																						24	Военный учебный центр	