Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.11.2026 16:36:03
Уникальный программный ключ:
5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
_____ *Баламирзоев Н.Л.*
_____ *20___ г.*

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 24.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Кадастр недвижимости
Кафедра: Мелиорации, землеустройства и кадастра
Факультет: заочный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5 л.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Демирова А.Ф./*

Начальник УМУ _____ */ Абдулазизова Т.Т./*

Начальник ОАиКО _____ */ Гамзалова И.Ю./*

Декан _____ */ Гасанова Н.М./*

Зав.кафедрой _____ */ Курбанова З.А./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																		* * * * *	* * *	Э	Э	К	К	У	У	*	*								* *					Э Э Э Э * Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К
II										*								* * * * * *	* * *	Э	Э	К	Э	Э	К	* К К К К К К	К	У	У						* *					Э Э Э Э * Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К
III										*								* * * * * *	* * *	Э	Э	Э	Э	Э	Э	* К К К К К К	К	П	П						* *				Э	Э Э Э Э * Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К
IV										*								* * * * * *	* * *	Э	Э	Э	Э	Э	Э	* К К К К К К	К								* *					Э Э Э Э * Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
V										*					Э	Э	Э	К К К * * *	* * К К К К	Э	Э	Э	Э	Э	Э	* *	К	Э	Э	Э	Пд	Э Э Э Пд Пд Пд	Пд Пд Пд Пд Пд Пд	Пд Пд Пд Пд Пд Пд	Д	Д	Д	Д Д Д Д * Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	**32 2/6**	**32 1/6**	**31 1/6**	**34 1/6**	**23 3/6**	153 2/6
Э	Экзаменационные сессии	**4 5/6**	**4 5/6**	**5 5/6**	**5 5/6**	**6 3/6**	27 5/6
У	Учебная практика	**6**	**2**				8
П	Производственная практика		**4**	**6**			10
Пд	Преддипломная практика					**4**	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					**6**	6
К	Каникулы	**7**	**7**	**7**	**10**	**10**	41
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**1 5/6 (11 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	9 5/6 (59 дн)
Продолжительность обучения							
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	**52**	260

План Учебный план бакалавриата 'z21.03.02_Землеустройство и кадастры_КН_заочн_2026.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												
																-	Зимняя сессия							Летняя сессия					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)								198	198		7128	7128	895	5823	410	43	40	13	40	620	43		33	16	47	649	47	
Обязательная часть								149	149		5364	5364	697	4367	300	43	40	13	40	620	43		33	16	47	649	47	
+	Б1.О.01	Философия	2					4	4	36	144	144	13	122	9													
+	Б1.О.02	История России			2			4	4	36	144	144	60	80	4													
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	11				7	7	36	252	252	30	205	17	4			9	59	4	з			12	56	4	з
+	Б1.О.04	Экономика	2					5	5	36	180	180	13	158	9													
+	Б1.О.05	Правоведение		2				3	3	36	108	108	13	91	4													
+	Б1.О.06	Математика	2	11				10	10	36	360	360	49	294	17	6	9		9	86	4	з	4		9	91	4	з
+	Б1.О.07	Информатика		1				2	2	36	72	72	8	60	4	2	4	4		60	4	з						
+	Б1.О.08	Физика	2	1				6	6	36	216	216	30	173	13	2							9	4		55	4	з
+	Б1.О.09	Экология		2				3	3	36	108	108	17	87	4													
+	Б1.О.10	Материаловедение		3				3	3	36	108	108	12	92	4													
+	Б1.О.11	Типология объектов недвижимости		5				2	2	36	72	72	8	60	4													
+	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности		4				3	3	36	108	108	13	91	4													
+	Б1.О.13	Метрология, стандартизация и сертификация		4				2	2	36	72	72	9	59	4													
+	Б1.О.14	Геодезия	2	11				9	9	36	324	324	39	268	17	6	9		4	91	4	з	4		9	91	4	з
+	Б1.О.15	Картография	3					4	4	36	144	144	18	117	9													
+	Б1.О.16	Фотограмметрия и дистанционное зондирование		5				3	3	36	108	108	12	92	4													
+	Б1.О.17	Экономико - математические методы и моделирование		4				3	3	36	108	108	13	91	4													
+	Б1.О.18	Инженерное обустройство территории	4	3			3	6	6	36	216	216	20	183	13													
+	Б1.О.19	Основы землеустройства		2				3	3	36	108	108	18	86	4													
+	Б1.О.20	Основы кадастра недвижимости	3					4	4	36	144	144	18	117	9													
+	Б1.О.21	Основы градостроительства и планировка населенных мест	5			5		4	4	36	144	144	18	117	9													
+	Б1.О.22	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров. Коррупционные риски.	5	4				6	6	36	216	216	24	179	13													
+	Б1.О.23	Физическая культура и спорт			1			2	2	36	72	72	8	60	4	2							4		4	60	4	о
+	Б1.О.24	Географические информационные системы в землеустройстве и кадастре	4				4	4	4	36	144	144	22	113	9													
+	Б1.О.25	Топографическое черчение и компьютерная графика	11					7	7	36	252	252	30	204	18	7	9		9	117	9	э	4	4	4	87	9	э
+	Б1.О.26	Русский язык и культура речи	1					3	3	36	108	108	9	90	9	3			9	90	9	э						
+	Б1.О.27	Социология и межкультурная коммуникация		2				2	2	36	72	72	8	60	4													
+	Б1.О.28	Химия	1					4	4	36	144	144	18	117	9	4	9	9		117	9	э						
+	Б1.О.29	История развития земельно-имущественных отношений		2				2	2	36	72	72	13	55	4													
+	Б1.О.30	Земельное право		4				2	2	36	72	72	8	60	4													
+	Б1.О.31	Электроника и электротехника		3				2	2	36	72	72	8	60	4													
+	Б1.О.32	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	1					4	4	36	144	144	17	118	9	4							4	4	9	118	9	э
+	Б1.О.33	Почвоведение и инженерная геология	2					4	4	36	144	144	18	117	9													
+	Б1.О.34	Основы психологии и практика инклюзивного взаимодействия		2				2	2	36	72	72	8	60	4													
+	Б1.О.35	Информационные технологии в землеустройстве и кадастрах	1					3	3	36	108	108	8	91	9	3							4	4		91	9	э
+	Б1.О.36	Государственное регулирование земельных отношений		4				2	2	36	72	72	13	55	4													
+	Б1.О.37	Рациональное природопользование		3				2	2	36	72	72	13	55	4													
+	Б1.О.38	Ландшафтоведение		3				3	3	36	108	108	13	91	4													
+	Б1.О.39	Кадастры природных ресурсов	3					3	3	36	108	108	13	86	9													
+	Б1.О.40	Основы военной подготовки		2				2	2	36	72	72	15	53	4													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								49	49		1764	1764	198	1456	110													
+	Б1.В.01	Земельные ресурсы и их использование	3					3	3	36	108	108	13	86	9													
+	Б1.В.02	Управление земельными ресурсами	45					6	6	36	216	216	21	177	18													
+	Б1.В.03	Мониторинг земель	3					4	4	36	144	144	18	117	9													
+	Б1.В.04	Кадастр недвижимости	4	3				6	6	36	216	216	26	177	13													
+	Б1.В.05	Организация земельно-кадастровых работ	4					4	4	36	144	144	18	117	9													
+	Б1.В.06	Государственная кадастровая оценка недвижимости		4				3	3	36	108	108	12	92	4													
+	Б1.В.07	Землеустроительное проектирование	4				4	4	4	36	144	144	8	127	9													

План Учебный план бакалавриата 'z21.03.02_Землеустройство и кадастры_КН_заочн_2026.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2026

Курс 2													Курс 3												Курс 4											
-	Зимняя сессия						Летняя сессия						-	Зимняя сессия						Летняя сессия						-	Зимняя сессия						Летняя сессия					
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
48	45	9	60	630	48		65	13	61	750	47		43	43	4	48	618	43		48	4	49	643	48		47	51	13	52	836	56		30	12	40	563	39	
48	45	9	60	630	48		65	13	61	750	47		23	21	4	26	324	21		26	4	22	354	26		23	20	13	26	420	25		16	12	21	258	17	
4							9		4	122	9	э																								
4	9		17	46			17		17	34	4	о																								
3			9	90	9	э																														
5							4		9	158	9	э																								
3							4		9	91	4	з																								
4	9		9	117	9	э																														
4	4	9	4	118	9	э																														
3							4	4	9	87	4	з																								
													3	4	4	4	92	4	з																	
																									3	4	9		91	4	з						
																									2							3	3	3	59	4	з
3	9		4	86	9	э																														
													4							9		9	117	9	э												
																									3	4		9	91	4	з						
													2							4		4	60	4	зр	4	4	4	4	123	9	э						
3							9		9	86	4	з																								
													4							9		9	117	9	э												
																									3							9		9	86	4	з
																									4							4	9	9	113	9	эр
2	4		4	60	4	з																														
2							9		4	55	4	з																								
																									2	4		4	60	4	з						
													2							4	4		60	4	з												
4							9	9		117	9	э																								
2	4		4	60	4	з																														
																									2	4		9	55	4	з						
													2	9		4	55	4	з																		
													3	4		9	91	4	з																		
													3	4		9	86	9	э																		
2	6		9	53	4	з																														
													20	22		22	294	22		22		27	289	22		24	31		26	416	31		14		19	305	22	
													3							4		9	86	9	э												
																									3							4		9	86	9	э
													4							9		9	117	9	э												
													3							9		9	86	4	з	3	4		4	91	9	э						
																									4	9		9	117	9	э						
																									3							6		6	92	4	з
																									4							4		4	127	9	эр

План Учебный план бакалавриата 'z21.03.02_Землеустройство и кадастры_КН_заочн_2026.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2026

Курс 5													Закреп ленная
-	Зимняя сессия						Летняя сессия						
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код
17	27	4	28	514	39								
12	20	4	20	362	26								
													51
													51
													13
													28
													35
													7
													15
													49
													23
													46
2	4		4	60	4	з							23
													11
													46
													22
													23
3	4	4	4	92	4	з							23
													23
													23
													23
													23
4	9		9	117	9	эп							23
3	3		3	93	9	э							23
													27
													23
													2
													40
													51
													52
													23
													35
													46
													23
													23
													51
													23
													23
													23
													23
													23
													11
5	7		8	152	13								
													23
3	4		4	91	9	э							23
													23
													23
													23
													23
													23

План Учебный план бакалавриата 'z21.03.02_Землеустройство и кадастры_КН_заочн_2026.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												
																-	Зимняя сессия							Летняя сессия					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
+	Б1.В.08	Государственный кадастровый учет недвижимости	4				4	4	4	36	144	144	18	117	9													
+	Б1.В.09	Межевание земельных участков	3					3	3	36	108	108	8	91	9													
+	Б1.В.10	Основы технологии сельскохозяйственного производства		3				3	3	36	108	108	18	86	4													
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору 2**	**3**				**3**	4	**4**		**144**	**144**	**18**	**117**	**9**													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Зонирование территорий	3				3	4	4	36	144	144	18	117	9													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Оценочное зонирование	3				3	4	4	36	144	144	18	117	9													
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору 3**		**5**				2	**2**		**72**	**72**	**7**	**61**	**4**													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Земельно-информационные системы		5				2	2	36	72	72	7	61	4													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Информационное обеспечение градостроительной деятельности		5				2	2	36	72	72	7	61	4													
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору 4**		**4**				3	**3**		**108**	**108**	**13**	**91**	**4**													
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика землепользования и природопользования		4				3	3	36	108	108	13	91	4													
-	Б1.В.ДВ.03.02	Эффективность применения данных кадастров		4				3	3	36	108	108	13	91	4													
Блок 2.Практика								33	33		1188	1188	6	838	20	9							2			314	8	
Обязательная часть								21	21		756	756	4	420	8													
+	Б2.О.01(П)	Производственная (технологическая) практика			2			6	6	36	216	216	2	210	4													
+	Б2.О.02(П)	Производственная (проектная) практика			3			9	9	36	324	324																
+	Б2.О.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика			5			6	6	36	216	216	2	210	4													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								12	12		432	432	2	418	12	9							2			314	8	
+	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			1			3	3	36	108	108		104	4	3										104	4	о
+	Б2.В.02(У)	Учебная (технологическая) практика			1			6	6	36	216	216	2	210	4	6							2			210	4	о
+	Б2.В.03(У)	Учебная (технологическая) практика			2			3	3	36	108	108		104	4													
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324	2	322														
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324	2	322														
ФТД.Факультативные дисциплины								2	2		72	72	8	60	4	2							4		4	60	4	
+	ФТД.01	Основы российской государственности		1				2	2	36	72	72	8	60	4	2							4		4	60	4	з

План Учебный план бакалавриата 'z21.03.02_Землеустройство и кадастры_КН_заочн_2026.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2026

Курс 2													Курс 3												Курс 4											
-	Зимняя сессия						Летняя сессия						-	Зимняя сессия						Летняя сессия						-	Зимняя сессия						Летняя сессия					
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
																										4	9		9	117	9	эр						
													3	4		4	91	9	э																		
													3	9		9	86	4	з																		
													4	**9**		**9**	**117**	**9**	**эр**																		
													4	9		9	117	9	эр																		
													4	9		9	117	9	эр																		
																										3	**9**		**4**	**91**	**4**	**з**						
																										3	9		4	91	4	з						
																										3	9		4	91	4	з						
9							2			314	8		9																									
6							2			210	4		9																									
6							2			210	4	о																									
													9																									
3										104	4																										
3										104	4	о																									

План Учебный план бакалавриата 'z21.03.02_Землеустройство и кадастры_КН_заочн_2026.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр недвижимости, год начала подготовки 2026

Курс 5													Закреп ленная
-	Зимняя сессия						Летняя сессия						
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код
													23
													23
													23
													23
													23
2	**3**		**4**	**61**	**4**	**з**							
2	3		4	61	4	з							23
2	3		4	61	4	з							23
													23
													23
6							2			210	4		
6							2			210	4		
													23
													23
6							2			210	4	о	23
													23
													23
													23
9							2			322			
9							2			322			23
													51

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'z21.03.02 Землеустройство и кадастры КН заочн 2026.plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2026

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Факт					
	Итого (с факультативами)				210	242	54	57	52	47	32
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	52	57	52	47	32
Б1	Дисциплины (модули)	75%	25%	18.3%	180	198	43	48	43	47	17
Б1.О	Обязательная часть					149	43	48	23	23	12
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					49			20	24	5
Б2	Практика	64%	36%	0%	30	33	9	9	9		6
Б2.О	Обязательная часть					21		6	9		6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					12	9	3			
Б3	Государственная итоговая аттестация					9					9
ФТД	Факультативные дисциплины					2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				39.8	43.6	46.8	41.9	42.3	20.4
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				180.6	197	253	196	198	59
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				895	189	253	196	198	59
		Блок Б2				6	2	2			2
		Блок Б3				2					2
		Блок ФТД				8	8				
		Итого по всем блокам				911	199	255	196	198	63
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	7	7	7	3
		ЗАЧЕТ (За)					8	7	7	8	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	3	1		1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2	3	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.69%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					70.8%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					12.56%					