Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.11.2026 17:02:51
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 магистратуры

08.04.01

08.04.01 Строительство

Профиль: Теория и проектирование зданий и сооружений
Кафедра: Строительных конструкций и гидротехнических сооружений
Факультет: Архитектурно-строительный

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательский
+	проектный
+	организационно-управленческий
+	экспертно-аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

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

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

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

Декан _____ */ Батманов Э.З./*

Зав.кафедрой _____ */ Муселемов Х.М./*

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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э Э Э * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	К	Н	Н	Н	* Н Н Н Н Н	Н Н Н Н Н *	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н Н Н Н * Н	Н Н Н Н * Н	Н	Н	Э	Э Э Э Э * Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э Э Э * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	К	П	П	Пд	* Пд Пд Пд Пд Пд	Пд Пд Пд Пд Пд *	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	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	Д	Д Д Д Д Д К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
Н	Теоретическое обучение и практики	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6		16 5/6	50
Э	Экзаменационные сессии	3	2 5/6	5 5/6	3		3	8 5/6
У	Учебная практика		4	4				4
П	Производственная практика					2	2	2
Пд	Преддипломная практика					14	14	14
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	1	6	7	1	7 1/6	8 1/6	15 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	**52**	22	30	**52**	104
Студентов								
Групп								

План Учебный план магистратуры '08.04.01_Строительство_ТиПЗиС_очн_2026.plx', код направления 08.04.01, профиль : Теория и проектирование зданий и сооружений, год начала подгот

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Закреп ленная
															Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)							63	63		2268	2268	884	988	396	17	102		170	232	108	28	136	34	153	541	144	18	119	17	153	215	144							
Обязательная часть							36	36		1296	1296	459	693	144	14	85		136	211	72	18	68	34	85	389	72	4	34		17	93								
+	Б1.О.01	Социальные коммуникации. Психология		1			3	3	36	108	108	34	74		3	17		17	74																			51
+	Б1.О.02	Деловой иностранный язык		2			3	3	36	108	108	34	74								3			34	74													13
+	Б1.О.03	Прикладная математика	1				3	3	36	108	108	51	21	36	3	17		34	21	36																		15
+	Б1.О.04	Основы научных исследований	1				4	4	36	144	144	51	57	36	4	17		34	57	36																		37
+	Б1.О.05	Организация проектно-изыскательской деятельности		1			2	2	36	72	72	51	21		2	17		34	21																			37
+	Б1.О.06	Организация и управление производственной деятельностью	2				3	3	36	108	108	34	38	36							3	17	17		38	36													37
+	Б1.О.07	Математическое моделирование		1			2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38																			15
+	Б1.О.08	Информационные технологии в строительстве	2				4	4	36	144	144	34	74	36							4	17	17		74	36													37
+	Б1.О.09	Теория расчета и проектирования			2		4	4	36	144	144	51	93								4	17		34	93													37
+	Б1.О.10	Фундаменты, подпорные стены и ограждения		2			4	4	36	144	144	34	110								4	17		17	110													22
+	Б1.О.11	Строительный контроль и технический надзор		3			4	4	36	144	144	51	93														4	34		17	93								37
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	27		972	972	425	295	252	3	17		34	21	36	10	68		68	152	72	14	85	17	136	122	144							
+	Б1.В.01	Теория надежности зданий и сооружений	3				3	3	36	108	108	34	38	36													3	17		17	38	36							37
+	Б1.В.02	Оценка технического состояния, усиление и реконструкция зданий и сооружений	3			3	3	3	36	108	108	51	21	36													3	17	17	17	21	36							37
+	Б1.В.03	Экспериментальные методы решения инженерных задач		2			2	2	36	72	72	34	38								2	17		17	38													37
+	Б1.В.04	Современные и эффективные металлические конструкции	3			3	3	3	36	108	108	51	21	36													3	17		34	21	36							37
+	Б1.В.05	Легкие современные деревянные и пластмассовые конструкции	3			3	3	3	36	108	108	51	21	36													3	17		34	21	36							37
+	Б1.В.06	Современные и эффективные железобетонные конструкции	2			2	3	3	36	108	108	34	38	36							3	17		17	38	36													37
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору 1**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**34**	**38**								2	**17**		**17**	**38**													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методы механики деформируемого твердого тела в расчете строительных конструкций		2			2	2	36	72	72	34	38								2	17		17	38													22
-	Б1.В.ДВ.01.02	Конструктивные и расчетные схемы зданий и сооружений и определение их оптимальных параметров		2			2	2	36	72	72	34	38								2	17		17	38													37
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору 2**	**1**				3	**3**		**108**	**108**	**51**	**21**	**36**	3	**17**		**34**	**21**	**36**																		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Преднапряженные конструкции	1				3	3	36	108	108	51	21	36	3	17		34	21	36																		37
-	Б1.В.ДВ.02.02	Современные методы расчета плоских и пространственных систем металлических конструкций	1				3	3	36	108	108	51	21	36	3	17		34	21	36																		37
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору 3**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**51**	**21**														2	**17**		**34**	**21**							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Специальные сооружения		3			2	2	36	72	72	51	21														2	17		34	21							37
-	Б1.В.ДВ.03.02	Регулирование уровней работоспособности конструктивно-компоновочных решений		3			2	2	36	72	72	51	21														2	17		34	21							37
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору 4**	**2**				3	**3**		**108**	**108**	**34**	**38**	**36**							3	**17**		**17**	**38**	**36**													
+	Б1.В.ДВ.04.01	Здания и сооружения подверженные динамическим воздействиям	2				3	3	36	108	108	34	38	36							3	17		17	38	36													37
-	Б1.В.ДВ.04.02	Механика разрушения	2				3	3	36	108	108	34	38	36							3	17		17	38	36													
Блок 2.Практика							48	48		1728	1728	144	1584		6			51	165		9	2		34	288		9			51	273		24	6			858		
Обязательная часть							27	27		972	972	6	966								6	2			214								21	4			752		
+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			2		6	6	36	216	216	2	214								6	2			214													37
+	Б2.О.02(Пд)	Производственная (преддипломная) практика			4		21	21	36	756	756	4	752																					21	4			752		37
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							21	21		756	756	138	618		6			51	165		3			34	74		9			51	273		3	2			106		
+	Б2.В.01(Н)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика			123		18	18	36	648	648	136	512		6			51	165		3			34	74		9			51	273								37
+	Б2.В.02(П)	Производственная (проектная) практика			4		3	3	36	108	108	2	106																					3	2			106		37
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	2	322																					9	2			322		
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалифицированной работы					9	9	36	324	324	2	322																					9	2			322		37
ФТД.Факультативные дисциплины							5	5		180	180	85	95		5	34		51	95																				
+	ФТД.01	Философские проблемы науки и техники		1			2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38																			51
+	ФТД.02	История и методология строительной науки		1			3	3	36	108	108	51	57		3	17		34	57																			37

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '08.04.01 Строительство ТиПЗиС очн 2026.plx', код направления 08.04.01, год начала подготовки 2026

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
	Итого (с факультативами)				104	125	125	65	28	37	60	27	33
	Итого по ОП (без факультативов)				102	120	120	60	23	37	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	57%	43%	37%	60	63	63	45	17	28	18	18	
Б1.О	Обязательная часть				35	36	36	32	14	18	4	4	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				25	27	27	13	3	10	14	14	
Б2	Практика	56%	44%	0%	36	48	48	15	6	9	33	9	24
Б2.О	Обязательная часть				15	27	27	6		6	21		21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				21	24	21	9	6	3	12	9	3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	5	5	5	5				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54	-	53.5	59.6	-	49.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.9	-	36	50.9	-	48	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					20.4	-	19.2	21.9	-	20.2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					884	-	272	323	-	289	
		Блок Б2					144	-	51	36	-	51	6
		Блок Б3					2	-			-		2
		Блок ФТД					85	-	85		-		
		Итого по всем блокам					1115	-	408	359	-	340	8
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	4	4	
		ЗАЧЕТ (За)						7	3	4	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	1	3	3	1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1		1	3	3	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.39%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						52.5%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						38.98%						