

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 07.02.2024 19:07:01  
Уникальный программный ключ:  
043f149fe29b39f38c91fa342d88c83cd0d6921f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 11 от 27.06.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство: теория и проектирование зданий и сооружений  
Кафедра: Естественнонаучных, гуманитарных, общепрофессиональных и специальных дисциплин (г.Дербент)  
Факультет: Филиал ФГБОУ ВО "ДГТУ" в г.Дербенте

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	изыскательский
+	проектный
+	технологический
-	сервисно-эксплуатационный

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Начальник ОАиКО

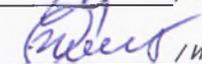
И.о.директора

Зав. кафедрой



Баламирзоев Н.Л.

06 2023 г.

 / Абдулазизова Т.Т./  
 / Гамзалова И.Ю./  
 / Мейланов Э.М./  
 / Исмаилова С.Ф./

**Календарный учебный график**

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	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					*																Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	
II									*									Э	Э	К					*																Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	
III									*									Э	Э	К					*																Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	
IV									*									Э	Э	К					*					Э	Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд

**Сводные данные**

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Теоретическое обучение	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	7 4/6	24 3/6	124
Э Экзаменационные сессии	3	2 5/6	5 5/6	3	2 5/6	5 5/6	3	2 5/6	5 5/6	3	2 3/6	5 3/6	23
У Учебная практика		4	4										4
П Производственная практика				4	4		4	4					8
Пд Преддипломная практика										4	4		4
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы										6	6		6
К Каникулы	1	6	7	1	6	7	1	6	7	1	9	10	31
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения	более 39 нед.												
Итого	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208

№	Счита-ть в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов										Курс 1										Курс 2										Экспертная оценка	Код
				Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4										
																	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		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>										207	207	7780	7780	3700	3036	1044	27	195	34	335	354	108	27	178	51	250	403	144	26	187	51	241	367	144	28	230	51	275	362	144		
<b>Обязательная часть</b>										167	167	6012	6012	2755	2393	864	25	178	34	247	333	108	27	178	51	196	403	144	20	153	17	153	169	108	23	179	34	187	284	144		
	+	Б1.О.01	История России			1		4	4	36	144	144	119	25		4	51			68	25														18							
	+	Б1.О.02	Философия	3				4	4	36	144	144	68	40	36									4	34		34	40	36						18							
	+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1			5	5	36	180	180	68	76	36	2				34	38			3			34	38	36						18							
	+	Б1.О.04	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски			1		2	2	36	72	72	34	38		2	17			17	38														18							
	+	Б1.О.05	Экономика отрасли			4		2	2	36	72	72	51	21														2	17		34	21		18								
	+	Б1.О.06	Математика	13	2			10	10	36	360	360	170	118	72	3	34			17	21	36	3	34		34	40	4	17		34	57	36		18							
	+	Б1.О.07	Социальное взаимодействие в отрасли			3		2	2	36	72	72	34	38									2	17		17	38								18							
	+	Б1.О.08	Инженерная и компьютерная графика	1	2			6	6	36	216	216	85	95	36	4	17			34	57	36	2			34	38								18							
	+	Б1.О.09	Химия	1				4	4	36	144	144	68	40	36	4	34	17	17	40	36														18							
	+	Б1.О.10	Физика	2	1			6	6	36	216	216	102	78	36	3	17	17	17	57			3	17	17	17	21	36							18							
	+	Б1.О.11	Механика	23	3			10	10	36	360	360	153	135	72					4	17			34	57	36	6	51	17	34	78	36			18							
	+	Б1.О.11.01	Механика жидкости и газа			3		2	2	36	72	72	34	38									2	17		17	38								18							
	+	Б1.О.11.02	Теоретическая механика	2				4	4	36	144	144	51	57	36					4	17			34	57	36								42								
	+	Б1.О.11.03	Основы технической механики	3				4	4	36	144	144	68	40	36								4	34	17	17	40	36							18							
	+	Б1.О.12	Инженерное обеспечение строительства			22		5	5		180	180	68	112									5	34		34	112															
	+	Б1.О.12.01	Инженерная геология			2		2	2	36	72	72	34	38									2	17		17	38								18							
	+	Б1.О.12.02	Инженерная геодезия			2		3	3	36	108	108	34	74									3	17		17	74								18							
	+	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности			6		3	3	36	108	108	34	74																					18							
	+	Б1.О.14	Строительные материалы	2				3	3	36	108	108	51	21	36								3	34	17		21	36							18							
	+	Б1.О.15	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством			7		2	2	36	72	72	34	38																					22							
	+	Б1.О.16	Инженерные системы зданий и сооружений			455		4	9	9	324	324	170	154														3	34		34	40										
	+	Б1.О.16.01	Основы водоснабжения и водоотведения			4		4	3	3	36	108	108	68	40												3	34		34	40				18							
	+	Б1.О.16.02	Основы теплогазоснабжения и вентиляции			5		3	3	36	108	108	51	57																					18							
	+	Б1.О.16.03	Электротехника и электроснабжение			5		3	3	36	108	108	51	57																					46							
	+	Б1.О.17	Технологии строительных процессов	5			5	4	4	36	144	144	68	40	36																				18							
	+	Б1.О.18	Основы организации строительства			7		2	2	36	72	72	34	38																					32							
	+	Б1.О.19	Информационные технологии			6		3	3	36	108	108	68	40																					18							
	+	Б1.О.20	Физическая культура и спорт			2		2	2	36	72	72	34	38		1	8		9	19			1	8		9	19								18							
	+	Б1.О.21	Основы строительных конструкций	4				3	3	36	108	108	34	38	36													3	17		17	38	36		18							
	+	Б1.О.22	Инженерная экология			3		2	2	36	72	72	34	38									2	17		17	38								18							
	+	Б1.О.23	Основы архитектуры	4			4	4	4	36	144	144	51	57	36													4	34		17	57	36	18								
	+	Б1.О.24	Основы геотехники			3		2	2	36	72	72	34	38									2	17		17	38								18							
	+	Б1.О.25	Средства механизации строительства	4			4	4	4	36	144	144	51	57	36													4	17	17	17	57	36	18								
	+	Б1.О.26	Механика грунтов	5			3	3	36	108	108	51	21	36																					18							
	+	Б1.О.27	Основания и фундаменты зданий, сооружений	6			6	3	3	36	108	108	51	21	36																				22							
	+	Б1.О.28	Сопrotивление материалов	4			3	3	36	108	108	51	21	36													3	17	17	17	21	36		18								
	+	Б1.О.29	Строительная механика	5	4			7	7	36	252	252	119	97	36												2	17		17	38			42								
	+	Б1.О.30	Архитектура зданий и сооружений	6		5	6	6	6	36	216	216	85	95	36																				2							
	+	Б1.О.31	Железобетонные и каменные конструкции	6	5		5	7	7	36	252	252	102	114	36																				37							
	+	Б1.О.32	Металлические конструкции	7	6		7	7	7	36	252	252	119	97	36																				37							
	+	Б1.О.33	Основы технологии возведения зданий и сооружений	6			6	4	4	36	144	144	51	57	36																				18							
	+	Б1.О.34	Организация, планирование и управление строительством	8				3	3	36	108	108	24	48	36																				32							
	+	Б1.О.35	Охрана труда в строительстве			8		2	2	36	72	72	32	40																					11							
	+	Б1.О.36	Сметное дело в строительстве			8		2	2	36	72	72	32	40																					18							
	+	Б1.О.37	Обследование зданий и сооружений			6		3	3	36	108	108	51	57																					37							
	+	Б1.О.38	Конструкции из дерева и пластмасс	8	7		8	5	5	36	180	180	91	53	36																											



План Учебный план бакалавриата '08.03.01\_Строительство\_ПГС-ТиПЗиС\_очн\_2023+plx', код направления 08.03.01, профиль : Промышленное и гражданское строительство: теория и

Считается в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.					Итого акад. часов										Курс 3										Курс 4										Закрепленная	Код																
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8																													
																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																					
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																												207	207				2780	2780	3700	3036	1044	26	204	34	258	386	108	28	204	68	228	422	144	30	204	34	204	494	144	15	88	96	248	108
<b>Обязательная часть</b>																												167	167				6012	6012	2755	2393	864	26	204	34	204	386	108	26	187	68	136	401	144	10	15	17	85	137	36	10	64	64	160	72
+	Б1.О.01	История России			1							4	4	36	144	144	119	25																18																										
+	Б1.О.02	Философия	3									4	4	36	144	144	68	40	36															18																										
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1								5	5	36	180	180	68	76	36															18																										
+	Б1.О.04	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски		1								2	2	36	72	72	34	38																18																										
+	Б1.О.05	Экономика отрасли			4							2	2	36	72	72	51	21																18																										
+	Б1.О.06	Математика	13	2								10	10	36	360	360	170	118	72															18																										
+	Б1.О.07	Социальное взаимодействие в отрасли		3								2	2	36	72	72	34	38																18																										
+	Б1.О.08	Инженерная и компьютерная графика	1	2								6	6	36	216	216	85	95	36															18																										
+	Б1.О.09	Химия	1									4	4	36	144	144	68	40	36															18																										
+	Б1.О.10	Физика	2	1								6	6	36	216	216	102	78	36															18																										
+	Б1.О.11	Механика	23	3								10	10		360	360	153	135	72															18																										
+	Б1.О.11.01	Механика жидкости и газа		3								2	2	36	72	72	34	38																18																										
+	Б1.О.11.02	Теоретическая механика	2									4	4	36	144	144	51	57	36															42																										
+	Б1.О.11.03	Основы технической механики	3									4	4	36	144	144	68	40	36															18																										
+	Б1.О.12	Инженерное обеспечение строительства		22								5	5		180	180	68	112																																										
+	Б1.О.12.01	Инженерная геология	2									2	2	36	72	72	34	38																18																										
+	Б1.О.12.02	Инженерная геодезия	2									3	3	36	108	108	34	74																18																										
+	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	6									3	3	36	108	108	34	74			3	17		17	74									18																										
+	Б1.О.14	Строительные материалы	2									3	3	36	108	108	51	21	36															18																										
+	Б1.О.15	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	7									2	2	36	72	72	34	38					2	17		17	38							22																										
+	Б1.О.16	Инженерные системы зданий и сооружений	455									4	9	9		324	324	170	154				6	34	17	51	114																																	
+	Б1.О.16.01	Основы водоснабжения и водоотведения	4									4	3	36	108	108	68	40																18																										
+	Б1.О.16.02	Основы теплоснабжения и вентиляции	5									3	3	36	108	108	51	57			3	17			34	57								18																										
+	Б1.О.16.03	Электротехника и электроснабжение	5	5								3	3	36	108	108	51	57			3	17	17	17	57								46																											
+	Б1.О.17	Технологии строительных процессов	5									5	4	4	36	144	144	68	40	36	4	34		34	40	36								18																										
+	Б1.О.18	Основы организации строительства	7									2	2	36	72	72	34	38					2	17		17	38							32																										
+	Б1.О.19	Информационные технологии	6									3	3	36	108	108	68	40			3	34	34		40									18																										
+	Б1.О.20	Физическая культура и спорт			2							2	2	36	72	72	34	38																18																										
+	Б1.О.21	Основы строительных конструкций	4									3	3	36	108	108	34	38	36															18																										
+	Б1.О.22	Инженерная экология		3								2	2	36	72	72	34	38																18																										
+	Б1.О.23	Основы архитектуры	4									4	4	36	144	144	51	57	36															18																										
+	Б1.О.24	Основы геотехники			3							2	2	36	72	72	34	38																18																										
+	Б1.О.25	Средства механизации строительства	4									4	4	36	144	144	51	57	36															18																										
+	Б1.О.26	Механика грунтов	5									3	3	36	108	108	51	21	36	3	17	17	17	21	36									18																										
+	Б1.О.27	Основания и фундаменты зданий, сооружений	6			6						3	3	36	108	108	51	21	36			3	34		17	21	36							22																										
+	Б1.О.28	Сопrotивление материалов	4									3	3	36	108	108	51	21	36															18																										
+	Б1.О.29	Строительная механика	5	4								7	7	36	252	252	119	97	36	5	34		51	59	36									42																										
+	Б1.О.30	Архитектура зданий и сооружений	6		5	6						6	6	36	216	216	85	95	36	3	34		17	57		3	17		17	38	36			2																										
+	Б1.О.31	Железобетонные и каменные конструкции	6	5		5						7	7	36	252	252	102	114	36	3	34		17	57		4	17	17	17	57	36			37																										
+	Б1.О.32	Металлические конструкции	7	6		7						7	7	36	252	252	119	97	36			3	17		34	57		4	34		34	40	36		37																									
+	Б1.О.33	Основы технологии возведения зданий и сооружений	6									6	4	4	36	144	144	51	57	36			4	34		17	57	36						18																										
+	Б1.О.34	Организация, планирование и управление строительством	8									3	3	36	108	108	24	48	36										3	16		8	48	36	32																									
+	Б1.О.35	Охрана труда в строительстве	8									2	2	36	72	72	32	40											2	16		16	40		11																									
+	Б1.О.36	Сметное дело в строительстве	8									2	2	36	72	72	32	40											2	16		16	40		18																									
+	Б1.О.37	Обследование зданий и сооружений			6							3	3	36	108	108	51	57			3	17	17	17	57								37																											
+	Б1.О.38	Конструкции из дерева и пластмасс	8	7		8						5	5	36	180	180	91	53	36			2	17	17	17	21		3	16		24	32	36	37																										
+	Б1.О.39	Русский язык и культура речи	1									2	2	36	72	72	34	38																18																										
+	Б1.О.40	Культурология	5																																																									



	Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
				Не менее	Факт												
Итого (с факультативами)				212	248	68	29	39	60	26	34	60	26	34	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				210	240	60	27	33	60	26	34	60	26	34	60	30	30
Дисциплины (модули)	81%	19%	40%	180	207	54	27	27	54	26	28	54	26	28	45	30	15
Обязательная часть					167	52	25	27	43	20	23	52	26	26	20	10	10
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					40	2	2		11	6	5	2		2	25	20	5
Практика	75%	25%	0%	24	24	6		6	6		6	6		6	6		6
Обязательная часть					18	6		6	6		6	6		6			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6										6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9
Факультативные дисциплины				2	8	8	2	6									
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			56.7		-	58.9	67.3	-	50.3	56.3	-	52.4	56.5	-	55.7	56.4
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			45.4		-	36	50.9	-	48	50.9	-	36	50.9	-	48	43.2
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			27.2		-	30.3	26.1	-	25.3	30.8	-	26.3	27.1	-	26.3	24
	элективные дисциплины по физ.к.			2.7		-	3.3	3.4	-	3.3	3.4	-	3.3	3.6	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			3700		-	564	479	-	479	556	-	496	500	-	442	184
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.			328		-	54	54	-	54	54	-	54	58	-		
	Блок Б2			12		-		4	-		2	-		2	-		4
	Блок Б3			4		-			-			-			-		4
	Блок ФТД			153		-	34	119	-			-			-		
	Итого по всем блокам			3869		-	598	602	-	479	558	-	496	502	-	442	192
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4	8	4	4	7	3	4	7	4	3
	ЗАЧЕТ (За)					11	6	5	9	5	4	9	5	4	8	5	3
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	1	3	5	1	4	4	1	3	2	1	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											3	1	2	2	1	1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2		2	2	1	1	2	2	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			44.19%													
Объем обязательной части от общего объема программы (%)				77.1%													
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				47.56%													