Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Суракатов Нурмагомед Сайпулаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.03.2021 8:40:16
Уникальный программный ключ:
510a1c5b4978ce01d39939115f9120fb

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 25.03.2021

Ректор _____ *Суракатов Н.С.*
"___" _____ 20___ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство: технология, организация и экономика строительства
Кафедра: Технологии и организации строительного производства
Факультет: заочный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5 л.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по учебной работе _____ */ Баламирзоев Н. Л./*

И.о. начальника УМУ _____ */ Гусейнов М.Р./*

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

Декан _____ */ Гасанова Н.М./*

Зав. кафедрой _____ */ Хаджишалапов Г.Н./*

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	К			*															Э.	Э.	Э.	Э.	*.	Э.	Э.	У	У	У	У	К	К	К	К	К
II							.	.		*									*				Э.	Э.	К	*	К														Э.	Э.	Э.	Э.	*.	Э.	Э.	П	П	П	П	К	К	К	К	К
III							.	.		*									*				Э.	Э.	Э.	*	К												Э.	Э.	Э.	Э.	Э.	*.	Э.	Э.	П	П	П	П	К	К	К	К	К
IV					.	.				*									*				Э.	Э.	Э.	*	К														Э.	Э.	Э.	Э.	*.	Э.	Э.	К.	К	К	К	К	К	К	К	К
V					.	.	.	.		*								К	*							*		Э.	Э.	Э.	Э.	Э.	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	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	**34 1/6**	**34 1/6**	**31 3/6**	**34 1/6**	**25**	159
Э	Экзаменационные сессии	**4 5/6**	**4 5/6**	**5 5/6**	**5 5/6**	**5**	26 2/6
У	Учебная практика	**4**					4
П	Производственная практика		**4**	**4**			8
Пд	Преддипломная практика					**4**	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					**4**	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					**2**	2
К	Каникулы	**7**	**7**	**8 4/6**	**10**	**10**	42 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	10 (60 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	**52**	260

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3					
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.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)								207	207		7452	7452	810	6207	435	48	78	20	96	1430	104	41	75	8	85	1228	80	46	91	34	66	1360	105
Обязательная часть								166	166		5976	5976	657	4965	354	48	78	20	96	1430	104	31	54	4	59	935	64	40	83	25	58	1182	92
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					4	4	36	144	144	18	117	9	4	9		9	117	9												
+	Б1.О.02	Философия	2					4	4	36	144	144	18	117	9							4	9		9	117	9						
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1	1				5	5	36	180	180	18	149	13	5			18	149	13												
+	Б1.О.04	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски		2				2	2	36	72	72	8	60	4							2	4		4	60	4						
+	Б1.О.05	Экономика отрасли			2			3	3	36	108	108	13	91	4							3	4		9	91	4						
+	Б1.О.06	Математика	12	1				10	10	36	360	360	44	294	22	6	18		13	172	13	4	4		9	122	9						
+	Б1.О.07	Социальное взаимодействие в отрасли		2				2	2	36	72	72	8	60	4							2	4		4	60	4						
+	Б1.О.08	Инженерная и компьютерная графика	1	1				6	6	36	216	216	22	181	13	6	4		18	181	13												
+	Б1.О.09	Химия	1					4	4	36	144	144	17	118	9	4	9	4	4	118	9												
+	Б1.О.10	Физика	1	1				6	6	36	216	216	24	179	13	6	8	8	8	179	13												
+	Б1.О.11	**Механика**	**12**	**2**				10	**10**		**360**	**360**	**38**	**300**	**22**	**4**	**4**		**9**	**122**	**9**	**6**	**13**	**4**	**8**	**178**	**13**						
+	Б1.О.11.01	Механика жидкости и газа		2				2	2	36	72	72	8	60	4							2	4		4	60	4						
+	Б1.О.11.02	Теоретическая механика	1					4	4	36	144	144	13	122	9	4	4		9	122	9												
+	Б1.О.11.03	Основы технической механики	2					4	4	36	144	144	17	118	9							4	9	4	4	118	9						
+	Б1.О.12	**Инженерное обеспечение строительства**		**11**				5	**5**		**180**	**180**	**16**	**156**	**8**	**5**	**8**		**8**	**156**	**8**												
+	Б1.О.12.01	Инженерная геология		1				2	2	36	72	72	8	60	4	2	4		4	60	4												
+	Б1.О.12.02	Инженерная геодезия		1				3	3	36	108	108	8	96	4	3	4		4	96	4												
+	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности		4				3	3	36	108	108	8	96	4																		
+	Б1.О.14	Строительные материалы	1					3	3	36	108	108	13	86	9	3	9	4		86	9												
+	Б1.О.15	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		4				2	2	36	72	72	8	60	4																		
+	Б1.О.16	**Инженерные системы зданий и сооружений**		**334**			**3**	9	**9**		**324**	**324**	**43**	**269**	**12**													**6**	**13**	**4**	**13**	**178**	**8**
+	Б1.О.16.01	Основы водоснабжения и водоотведения		3			3	3	3	36	108	108	18	86	4													3	9		9	86	4
+	Б1.О.16.02	Основы теплогазоснабжения и вентиляции		4				3	3	36	108	108	13	91	4																		
+	Б1.О.16.03	Электротехника и электроснабжение		3				3	3	36	108	108	12	92	4													3	4	4	4	92	4
+	Б1.О.17	Технологии строительных процессов	4				4	4	4	36	144	144	18	117	9																		
+	Б1.О.18	Основы организации строительства		4				2	2	36	72	72	8	60	4																		
+	Б1.О.19	Информационные технологии		3				3	3	36	108	108	18	86	4													3	9	9		86	4
+	Б1.О.20	Физическая культура и спорт			3			2	2	36	72	72	8	60	4													2	4		4	60	4
+	Б1.О.21	Основы строительных конструкций	2					4	4	36	144	144	8	127	9							4	4		4	127	9						
+	Б1.О.22	Инженерная экология		2				2	2	36	72	72	8	60	4							2	4		4	60	4						
+	Б1.О.23	Основы архитектуры	3				3	4	4	36	144	144	13	122	9													4	9		4	122	9
+	Б1.О.24	Основы геотехники			2			2	2	36	72	72	8	60	4							2	4		4	60	4						
+	Б1.О.25	Средства механизации строительства	3					4	4	36	144	144	12	123	9													4	4	4	4	123	9
+	Б1.О.26	Механика грунтов	3					3	3	36	108	108	12	87	9													3	4	4	4	87	9
+	Б1.О.27	Основания и фундаменты зданий, сооружений	3			3		3	3	36	108	108	13	77	18													3	9		4	77	18
+	Б1.О.28	Сопротивление материалов	3					4	4	36	144	144	17	118	9													4	9	4	4	118	9
+	Б1.О.29	Строительная механика	3					5	5	36	180	180	22	149	9													5	9		13	149	9
+	Б1.О.30	Архитектура зданий и сооружений	3		3	3		6	6	36	216	216	21	182	13													6	13		8	182	13
+	Б1.О.31	Железобетонные и каменные конструкции	4	4		4		7	7	36	252	252	24	215	13																		
+	Б1.О.32	Металлические конструкции	5	4		5		7	7	36	252	252	31	208	13																		
+	Б1.О.33	Основы технологии возведения зданий и сооружений	4				4	4	4	36	144	144	13	122	9																		
+	Б1.О.34	Организация, планирование и управление строительством	5					3	3	36	108	108	7	92	9																		
+	Б1.О.35	Охрана труда в строительстве		4				2	2	36	72	72	8	60	4																		
+	Б1.О.36	Сметное дело в строительстве		5				2	2	36	72	72	8	60	4																		
+	Б1.О.37	Обследование зданий и сооружений			5			3	3	36	108	108	12	92	4																		
+	Б1.О.38	Конструкции из дерева и пластмасс	5	5		5		5	5	36	180	180	22	145	13																		
+	Б1.О.39	Культурология		2				2	2	36	72	72	8	60	4							2	4		4	60	4						
+	Б1.О.40	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	9	59	4	2			9	59	4												
+	Б1.О.41	Информатика		1				3	3	36	108	108	13	91	4	3	9	4		91	4												

Курс 4						Курс 5						Закреп
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
48	77	8	84	1470	89	24	42	8	38	719	57	
30	54	4	55	912	55	17	29	8	30	506	39	
												17
												51
												13
												34
												54
												7
												38
												22
												52
												49
												30
												42
												42
												22
												22
3	4		4	96	4							11
												22
2	4		4	60	4							22
3	**4**		**9**	**91**	**4**							
												37
3	4		9	91	4							22
												46
4	9		9	117	9							32
2	4		4	60	4							32
												16
												27
												37
												23
												2
												1
												32
												1
												1
												42
												42
												2
7	12	4	8	215	13							37
3	4		9	91	4	4	9		9	117	9	37
4	9		4	122	9							32
						3	4		3	92	9	32
2	4		4	60	4							11
						2	4		4	60	4	22
						3	4	4	4	92	4	32
						5	8	4	10	145	13	37
												51
												40
												15

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3					
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.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								41	41		1476	1476	153	1242	81							10	21	4	26	293	16	6	8	9	8	178	13
+	Б1.В.01	Технология теплоизоляционных и ограждающих конструкций		2				3	3	36	108	108	12	92	4							3	4	4	4	92	4						
+	Б1.В.02	Начертательная геометрия и строительное черчение		2				2	2	36	72	72	13	55	4							2	4		9	55	4						
+	Б1.В.03	Организационно - технологическое проектирование	4					3	3	36	108	108	8	91	9																		
+	Б1.В.04	Инженерно-техническая подготовка объектов к строительству	5				5	4	4	36	144	144	13	122	9																		
+	Б1.В.05	Технологии возведения зданий из монолитного железобетона	4				4	4	4	36	144	144	13	122	9																		
+	Б1.В.06	История архитектуры и строительной техники		2				2	2	36	72	72	13	55	4							2	4		9	55	4						
+	Б1.В.07	Компьютерная технология проектирования проекта производства работ			2			3	3	36	108	108	13	91	4							3	9		4	91	4						
+	Б1.В.08	Основы менеджмента	3					4	4	36	144	144	13	122	9													4	4	9		122	9
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору 1**		**3**				2	**2**		**72**	**72**	**12**	**56**	**4**													**2**	**4**		**8**	**56**	**4**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Геодезические работы в строительстве		3				2	2	36	72	72	12	56	4													2	4		8	56	4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурно-строительные основы реконструкции зданий		3				2	2	36	72	72	12	56	4													2	4		8	56	4
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору 2**	**5**					3	**3**		**108**	**108**	**8**	**91**	**9**																		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технология бетонирования в особых условиях	5					3	3	36	108	108	8	91	9																		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации	5					3	3	36	108	108	8	91	9																		
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору 3**		**4**				3	**3**		**108**	**108**	**8**	**96**	**4**																		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Инженерно-исполнительская документация в строительстве		4				3	3	36	108	108	8	96	4																		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Реконструкция зданий и сооружений		4				3	3	36	108	108	8	96	4																		
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору 4**		**4**				3	**3**		**108**	**108**	**12**	**92**	**4**																		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Контроль качества в строительстве		4				3	3	36	108	108	12	92	4																		
-	Б1.В.ДВ.04.02	САПР конструкций зданий и сооружений		4				3	3	36	108	108	12	92	4																		
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору 5**			**4**			3	**3**		**108**	**108**	**8**	**96**	**4**																		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Особенности СМР в сейсмических условиях			4			3	3	36	108	108	8	96	4																		
-	Б1.В.ДВ.05.02	Основы теории надежности строительных конструкций			4			3	3	36	108	108	8	96	4																		
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору 6**		**4**				2	**2**		**72**	**72**	**7**	**61**	**4**																		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Технология возведения специальных инженерных сооружений		4				2	2	36	72	72	7	61	4																		
-	Б1.В.ДВ.06.02	Физико-технические процессы в строительстве		4				2	2	36	72	72	7	61	4																		
Блок 2.Практика								24	24		864	864	16	848		6	4			212		6	4			212		6	4			212	
Обязательная часть								18	18		648	648	12	636		6	4			212		6	4			212		6	4			212	
+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			1			3	3	36	108	108	2	106		3	2			106													
+	Б2.О.02(У)	Учебная (изыскательская) практика			1			3	3	36	108	108	2	106		3	2			106													
+	Б2.О.03(П)	Производственная (технологическая) практика			2			6	6	36	216	216	4	212								6	4			212							
+	Б2.О.04(П)	Производственная (исполнительская) практика			3			6	6	36	216	216	4	212														6	4			212	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								6	6		216	216	4	212																			
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			5			6	6	36	216	216	4	212																			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324	8	307	9																		
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5					3	3	36	108	108	4	95	9																		
+	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			5			6	6	36	216	216	4	212																			
ФТД.Факультативные дисциплины								8	8		288	288	18	262	8	4			8	136		4	7		3	126	8						
+	ФТД.01	Этика		2				2	2	36	72	72	4	64	4							2	4			64	4						
+	ФТД.02	Элементарная физика						2	2	36	72	72	4	68		2			4	68													
+	ФТД.03	Математика						2	2	36	72	72	4	68		2			4	68													
+	ФТД.04	История Дагестана		2				2	2	36	72	72	6	62	4							2	3		3	62	4						

Курс 4						Курс 5						Закреп
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
18	23	4	29	558	34	7	13		8	213	18	
												32
												22
3	4		4	91	9							32
						4	9		4	122	9	32
4	4		9	122	9							32
												2
												32
												24
												2
												2
						3	**4**		**4**	**91**	**9**	
						3	4		4	91	9	32
						3	4		4	91	9	32
3	**4**		**4**	**96**	**4**							
3	4		4	96	4							32
3	4		4	96	4							32
3	**4**	**4**	**4**	**92**	**4**							
3	4	4	4	92	4							32
3	4	4	4	92	4							32
3	**4**		**4**	**96**	**4**							
3	4		4	96	4							32
3	4		4	96	4							32
2	**3**		**4**	**61**	**4**							
2	3		4	61	4							32
2	3		4	61	4							32
						6	4			212		
												32
												32
												32
												32
						6	4			212		
						6	4			212		32
						9	8			307	9	
						3	4			95	9	32
						6	4			212		32
												51
												49
												7
												17

		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)				212	248	58	51	52	48	39
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	54	47	52	48	39
Б1	Дисциплины (модули)	80%	20%	39%	180	207	48	41	46	48	24
Б1.О	Обязательная часть					166	48	31	40	30	17
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					41		10	6	18	7
Б2	Практика	75%	25%	0%	24	24	6	6	6		6
Б2.О	Обязательная часть					18	6	6	6		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6					6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9					9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	8	4	4			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				41.8	48	41.6	44.4	43.2	28.8
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				162	194	168	191	169	88
		необязательная				9	8	10			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				810	194	168	191	169	88
		Блок Б2				16	4	4	4		4
		Блок Б3				8					8
		Блок ФТД				18	8	10			
		Итого по всем блокам				852	206	182	195	169	100
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	8	5	6
		ЗАЧЕТ (За)					8	8	4	10	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	4	3	1	3
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							2	1	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2	3	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				44.82%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					76.7%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					10.87%					