Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 04.11.2023 14:15:01
Уникальный программный ключ:
2a04bb882d7edb7f479cb266eb4aaaedebeea849

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ
И.о.ректора
Баламирзоев Н.Л.
28 06 2023г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 27.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Городское строительство и хозяйство
Кафедра: Транспортных сооружений и строительных материалов
Факультет: Архитектурно-строительный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	изыскательский
+	проектный
+	технологический
+	сервисно-эксплуатационный
-	организационно-управленческий
-	экспертно-аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ / Абдулазизова Т.А./

Начальник ОАиКО _____ / Гамзалова И.Ю./

Декан _____ / Омаров А.О./

Зав. кафедрой _____ / Агаханов Э.К./

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 Э * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	К				*	* * * * * *															Э	Э Э Э Э * Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
II										*								Э Э Э * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	К				*	* * * * * *															Э	Э Э Э Э * Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
III										*								Э Э Э * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	К				*	* * * * * *															Э	Э Э Э Э * Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
IV										*								Э Э Э * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	К				*	* * * * * *				Э	Э	Э Э Э Пд Пд Пд	Пд	Пд Пд Пд Пд * Пд	Пд Пд Пд Пд * Д	Пд Пд Пд Пд Пд Д	Д	Д	Д	Д Д Д Д * Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

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 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)	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.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208

План Учебный план бакалавриата '08.03.01_Строительство_ГСиХ_очн_2023+.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 20

-	-	-	-	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	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
Блок 1 Дисциплины (модули)									207	207		7280	7280	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	
Обязательная часть									167	167		6012	6012	2755	2393	864	25	178	34	247	333	108	27	178	51	196	403	144	20	153	17	153	289	108	23	179	34	187	284	144	
	+	Б1.О.01	История России			1			4	4	36	144	144	119	25		4	51		68	25																				17
	+	Б1.О.02	Философия	3					4	4	36	144	144	68	40	36													4	34		34	40	36							55
	+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1				5	5	36	180	180	68	76	36	2			34	38		3			34	38	36													13
	+	Б1.О.04	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски		1				2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38																				34
	+	Б1.О.05	Экономика отрасли			4			2	2	36	72	72	51	21																				2	17		34	21		54
	+	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							7
	+	Б1.О.07	Социальное взаимодействие в отрасли		3				2	2	36	72	72	34	38														2	17		17	38								38
	+	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														22
	+	Б1.О.09	Химия	1					4	4	36	144	144	68	40	36	4	34	17	17	40	36																			52
	+	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													49
	+	Б1.О.11	**Механика**	**23**	**3**				10	10		**360**	**360**	**153**	**135**	**72**							4	**17**		**34**	**57**	**36**	6	**51**	**17**	**34**	**78**	**36**							
	+	Б1.О.11.01	Механика жидкости и газа		3				2	2	36	72	72	34	38														2	17		17	38								30
	+	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							42
	+	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														22
	+	Б1.О.12.02	Инженерная геодезия		2				3	3	36	108	108	34	74								3	17		17	74														22
	+	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности		6				3	3	36	108	108	34	74																										11
	+	Б1.О.14	Строительные материалы	2					3	3	36	108	108	51	21	36							3	34	17		21	36													22
	+	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		37
	+	Б1.О.16.02	Основы теплогазоснабжения и вентиляции		5				3	3	36	108	108	51	57																										46
	+	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																									32
	+	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																										16
	+	Б1.О.20	Физическая культура и спорт			2			2	2	36	72	72	34	38		1	8		9	19		1	8		9	19														27
	+	Б1.О.21	Основы строительных конструкций	4					3	3	36	108	108	34	38	36																			3	17		17	38	36	37
	+	Б1.О.22	Инженерная экология		3				2	2	36	72	72	34	38														2	17		17	38								23
	+	Б1.О.23	Основы архитектуры	4				4	4	4	36	144	144	51	57	36																			4	34		17	57	36	2
	+	Б1.О.24	Основы геотехники			3			2	2	36	72	72	34	38														2	17		17	38								37
	+	Б1.О.25	Средства механизации строительства	4					4	4	36	144	144	51	57	36																			4	17	17	17	57	36	32
	+	Б1.О.26	Механика грунтов	5					3	3	36	108	108	51	21	36																									22
	+	Б1.О.27	Основания и фундаменты зданий, сооружений	6			6		3	3	36	108	108	51	21	36																									22
	+	Б1.О.28	Сопротивление материалов	4					3	3	36	108	108	51	21	36																			3	17	17	17	21	36	42
	+	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																									32
	+	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																										32
	+	Б1.О.36	Сметное дело в строительстве		8				2	2	36	72	72	32	40																										32
	+	Б1.О.37	Обследование зданий и сооружений			6			3	3	36	108	108	51	57																										32
	+	Б1.О.38	Конструкции из дерева и пластмасс	8	7				5	5	36	180	180	91	53	36																									37
	+	Б1.О.39	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	34	38		2			34	38																				40
	+	Б1.О.40	Культурология		5				2	2	36	72	72	34	38																										51
	+	Б1.О.41	Информатика		2				3	3	36	108	108	51	57								3	34	17		57														15
	+	Б1.О.42	Основы военной подготовки		4				2	2	36	72	72	60	12																				2	26		34	12		11
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									40	40		1768	1768	945	643	180	2	17		88	21					54			6	34	34	88	78	36	5	51	17	88	78		
	+	Б1.В.01	Основы гидравлики		4				2	2	36	72	72	51	21																				2	17	17	17	21		23
	+	Б1.В.02	Строительная информатика		3				2	2	36	72	72	51	21														2	17		34	21								22

План Учебный план бакалавриата '08.03.01_Строительство_ГСиХ_очн_2023+.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 20

-	-	-	-	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	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
	+	Б1.В.03	Техническая эксплуатация инженерного оборудования зданий и сооружений	7					3	3	36	108	108	34	38	36																									22
	+	Б1.В.04	Инженерное благоустройство и содержание территорий	7				7	4	4	36	144	144	51	57	36																									22
	+	Б1.В.05	Эксплуатация городских зданий, сооружений и территорий	7				7	4	4	36	144	144	51	57	36																									22
	+	Б1.В.06	История архитектуры и строительной техники		1				2	2	36	72	72	51	21		2	17		34	21																				2
	+	Б1.В.07	Энергосбережение в городском хозяйстве			4			3	3	36	108	108	51	57																			3	34		17	57		22
	+	Б1.В.08	Вычислительные методы в строительстве (САПР)	3					4	4	36	144	144	51	57	36													4	17	34		57	36							37
	+	**Б1.В.ДВ.01**	**Элективные курсы по физической культуре и спорту**		**135**	**46**						**328**	**328**	**328**						**54**						**54**						**54**						**54**			**27**
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		135	46						328	328	328						54						54						54						54			27
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Легкая атлетика		135	46						328	328	328						54						54						54						54			27
	-	Б1.В.ДВ.01.03	Основы оздоровительной физической культуры		135	46						328	328	328						54						54						54						54			27
	+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины по выбору 2**		**6**				2	**2**		**72**	**72**	**51**	**21**																										
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Капитальный ремонт зданий и сооружений		6				2	2	36	72	72	51	21																										22
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Инженерно-техническая подготовка городских сооружений к сдаче в эксплуатацию		6				2	2	36	72	72	51	21																										22
	+	**Б1.В.ДВ.03**	**Дисциплины по выбору 3**	**8**			**8**		3	**3**		**108**	**108**	**32**	**40**	**36**																									
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Реконструкция городских зданий и сооружений	8			8		3	3	36	108	108	32	40	36																									22
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Инновационный менеджмент	8			8		3	3	36	108	108	32	40	36																									10
	+	**Б1.В.ДВ.04**	**Дисциплины по выбору 4**		**7**				3	**3**		**108**	**108**	**34**	**74**																										
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Инженерно-исполнительская документация в строительстве		7				3	3	36	108	108	34	74																										22
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Инженерно-техническая подготовка объекта к строительству		7				3	3	36	108	108	34	74																										22
	+	**Б1.В.ДВ.05**	**Дисциплины по выбору 5**		**7**				3	**3**		**108**	**108**	**51**	**57**																										
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Инженерные изыскания , инвентаризация городских зданий и сооружений		7				3	3	36	108	108	51	57																										22
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Контроль качества в строительстве		7				3	3	36	108	108	51	57																										22
	+	**Б1.В.ДВ.06**	**Дисциплины по выбору 6**			**7**			3	**3**		**108**	**108**	**34**	**74**																										
	+	Б1.В.ДВ.06.01	Сейсмостойкость городских зданий и сооружений			7			3	3	36	108	108	34	74																										37
	-	Б1.В.ДВ.06.02	Технология возведения городских сооружений из монолитного железобетона			7			3	3	36	108	108	34	74																										22
	+	**Б1.В.ДВ.07**	**Дисциплины по выбору 7**		**8**				2	**2**		**72**	**72**	**24**	**48**																										
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Организационно- технологическое проектирование при строительстве городских сооружений		8				2	2	36	72	72	24	48																										22
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Технология возведения специальных инженерных сооружений		8				2	2	36	72	72	24	48																										32
Блок 2.Практика									24	24		864	864	12	852								6	4			212								6	2			214		
Обязательная часть									18	18		648	648	8	640								6	4			212								6	2			214		
	+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			2			3	3	36	108	108	2	106								3	2			106														22
	+	Б2.О.02(У)	Учебная (изыскательская) практика			2			3	3	36	108	108	2	106								3	2			106														22
	+	Б2.О.03(П)	Производственная (технологическая) практика			4			6	6	36	216	216	2	214																				6	2			214		22
	+	Б2.О.04(П)	Производственная (исполнительская) практика			6			6	6	36	216	216	2	214																										22
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									6	6		216	216	4	212																										
	+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			8			6	6	36	216	216	4	212																										22
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	4	320																										
	+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324	4	320																										22
ФТД.Факультативные дисциплины									8	8		288	288	153	135		2			34	38		6	51		68	97														
	+	ФТД.01	Этика и культура народов России		2				2	2	36	72	72	34	38								2	17		17	38														51
	+	ФТД.02	Элементарная физика						2	2	36	72	72	34	38		2			34	38																				49
	+	ФТД.03	История Дагестана		2				2	2	36	72	72	34	38								2	17		17	38														17
	+	ФТД.04	Основы российской государственности		2				2	2	36	72	72	51	21								2	17		34	21														17

План Учебный план бакалавриата '08.03.01_Строительство_ГСиХ_очн_2023+.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 20

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 3												Курс 4												Закреп ленная
																	Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
-	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)									207	207		7780	7780	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	
Обязательная часть									167	167		6012	6012	2755	2393	864	26	204	34	204	386	108	26	187	68	136	401	144	10	85	17	85	137	36	10	64		64	160	72	
	+	Б1.О.01	История России			1			4	4	36	144	144	119	25																										17
	+	Б1.О.02	Философия	3					4	4	36	144	144	68	40	36																									55
	+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1				5	5	36	180	180	68	76	36																									13
	+	Б1.О.04	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски		1				2	2	36	72	72	34	38																										34
	+	Б1.О.05	Экономика отрасли			4			2	2	36	72	72	51	21																										54
	+	Б1.О.06	Математика	13	2				10	10	36	360	360	170	118	72																									7
	+	Б1.О.07	Социальное взаимодействие в отрасли		3				2	2	36	72	72	34	38																										38
	+	Б1.О.08	Инженерная и компьютерная графика	1	2				6	6	36	216	216	85	95	36																									22
	+	Б1.О.09	Химия	1					4	4	36	144	144	68	40	36																									52
	+	Б1.О.10	Физика	2	1				6	6	36	216	216	102	78	36																									49
	+	Б1.О.11	**Механика**	**23**	**3**				10	10		**360**	**360**	**153**	**135**	**72**																									
	+	Б1.О.11.01	Механика жидкости и газа		3				2	2	36	72	72	34	38																										30
	+	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																									42
	+	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																										22
	+	Б1.О.12.02	Инженерная геодезия		2				3	3	36	108	108	34	74																										22
	+	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности		6				3	3	36	108	108	34	74								3	17		17	74														11
	+	Б1.О.14	Строительные материалы	2					3	3	36	108	108	51	21	36																									22
	+	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	3	36	108	108	68	40																										37
	+	Б1.О.16.02	Основы теплогазоснабжения и вентиляции		5				3	3	36	108	108	51	57		3	17		34	57																				46
	+	Б1.О.16.03	Электротехника и электроснабжение		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																			32
	+	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														16
	+	Б1.О.20	Физическая культура и спорт			2			2	2	36	72	72	34	38																										27
	+	Б1.О.21	Основы строительных конструкций	4					3	3	36	108	108	34	38	36																									37
	+	Б1.О.22	Инженерная экология		3				2	2	36	72	72	34	38																										23
	+	Б1.О.23	Основы архитектуры	4				4	4	4	36	144	144	51	57	36																									2
	+	Б1.О.24	Основы геотехники			3			2	2	36	72	72	34	38																										37
	+	Б1.О.25	Средства механизации строительства	4					4	4	36	144	144	51	57	36																									32
	+	Б1.О.26	Механика грунтов	5					3	3	36	108	108	51	21	36	3	17	17	17	21	36																			22
	+	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	Сопротивление материалов	4					3	3	36	108	108	51	21	36																									42
	+	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													32
	+	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		32
	+	Б1.О.36	Сметное дело в строительстве		8				2	2	36	72	72	32	40																				2	16		16	40		32
	+	Б1.О.37	Обследование зданий и сооружений			6			3	3	36	108	108	51	57								3	17	17	17	57														32
	+	Б1.О.38	Конструкции из дерева и пластмасс	8	7				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																										40
	+	Б1.О.40	Культурология		5				2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38																				51
	+	Б1.О.41	Информатика		2				3	3	36	108	108	51	57																										15
	+	Б1.О.42	Основы военной подготовки		4				2	2	36	72	72	60	12																										11
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									40	40		1768	1768	945	643	180				54			2	17		92	21		20	119	17	119	357	108	5	24		32	88	36	
	+	Б1.В.01	Основы гидравлики		4				2	2	36	72	72	51	21																										23
	+	Б1.В.02	Строительная информатика		3				2	2	36	72	72	51	21																										22

План Учебный план бакалавриата '08.03.01_Строительство_ГСиХ_очн_2023+.plx', код направления 08.03.01, профиль : Городское строительство и хозяйство, год начала подготовки 20

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 3												Курс 4												Закреп ленная
																	Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
-	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
	+	Б1.В.03	Техническая эксплуатация инженерного оборудования зданий и сооружений	7					3	3	36	108	108	34	38	36													3	17		17	38	36							22
	+	Б1.В.04	Инженерное благоустройство и содержание территорий	7				7	4	4	36	144	144	51	57	36													4	34		17	57	36							22
	+	Б1.В.05	Эксплуатация городских зданий, сооружений и территорий	7				7	4	4	36	144	144	51	57	36													4	17		34	57	36							22
	+	Б1.В.06	История архитектуры и строительной техники		1				2	2	36	72	72	51	21																										2
	+	Б1.В.07	Энергосбережение в городском хозяйстве			4			3	3	36	108	108	51	57																										22
	+	Б1.В.08	Вычислительные методы в строительстве (САПР)	3					4	4	36	144	144	51	57	36																									37
	+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные курсы по физической культуре и спорту**		**135**	**46**						**328**	**328**	**328**						**54**						**58**															**27**
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		135	46						328	328	328						54						58															27
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Легкая атлетика		135	46						328	328	328						54						58															27
	-	Б1.В.ДВ.01.03	Основы оздоровительной физической культуры		135	46						328	328	328						54						58															27
	+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору 2**		**6**				2	**2**		**72**	**72**	**51**	**21**								2	**17**		**34**	**21**														
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Капитальный ремонт зданий и сооружений		6				2	2	36	72	72	51	21								2	17		34	21														22
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Инженерно-техническая подготовка городских сооружений к сдаче в эксплуатацию		6				2	2	36	72	72	51	21								2	17		34	21														22
	+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору 3**	**8**			**8**		3	**3**		**108**	**108**	**32**	**40**	**36**																			3	**16**		**16**	**40**	**36**	
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Реконструкция городских зданий и сооружений	8			8		3	3	36	108	108	32	40	36																			3	16		16	40	36	22
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Инновационный менеджмент	8			8		3	3	36	108	108	32	40	36																			3	16		16	40	36	10
	+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору 4**		**7**				3	**3**		**108**	**108**	**34**	**74**														3	**17**		**17**	**74**								
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Инженерно-исполнительская документация в строительстве		7				3	3	36	108	108	34	74														3	17		17	74								22
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Инженерно-техническая подготовка объекта к строительству		7				3	3	36	108	108	34	74														3	17		17	74								22
	+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору 5**		**7**				3	**3**		**108**	**108**	**51**	**57**														**3**	**17**	**17**	**17**	**57**								
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Инженерные изыскания , инвентаризация городских зданий и сооружений		7				3	3	36	108	108	51	57														3	17	17	17	57								22
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Контроль качества в строительстве		7				3	3	36	108	108	51	57														3	17	17	17	57								22
	+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору 6**			**7**			3	**3**		**108**	**108**	**34**	**74**														3	**17**		**17**	**74**								
	+	Б1.В.ДВ.06.01	Сейсмостойкость городских зданий и сооружений			7			3	3	36	108	108	34	74														3	17		17	74								37
	-	Б1.В.ДВ.06.02	Технология возведения городских сооружений из монолитного железобетона			7			3	3	36	108	108	34	74														3	17		17	74								22
	+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору 7**		**8**				2	**2**		**72**	**72**	**24**	**48**																				2	**8**		**16**	**48**		
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Организационно- технологическое проектирование при строительстве городских сооружений		8				2	2	36	72	72	24	48																				2	8		16	48		22
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Технология возведения специальных инженерных сооружений		8				2	2	36	72	72	24	48																				2	8		16	48		32
Блок 2.Практика									24	24		864	864	12	852								6	2			214								6	4			212		
Обязательная часть									18	18		648	648	8	640								6	2			214														
	+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			2			3	3	36	108	108	2	106																										22
	+	Б2.О.02(У)	Учебная (изыскательская) практика			2			3	3	36	108	108	2	106																										22
	+	Б2.О.03(П)	Производственная (технологическая) практика			4			6	6	36	216	216	2	214																										22
	+	Б2.О.04(П)	Производственная (исполнительская) практика			6			6	6	36	216	216	2	214								6	2			214														22
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									6	6		216	216	4	212																				6	4			212		
	+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			8			6	6	36	216	216	4	212																				6	4			212		22
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	4	320																				9	4			320		
	+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324	4	320																				9	4			320		22
ФТД.Факультативные дисциплины									8	8		288	288	153	135																										
	+	ФТД.01	Этика и культура народов России		2				2	2	36	72	72	34	38																										51
	+	ФТД.02	Элементарная физика						2	2	36	72	72	34	38																										49
	+	ФТД.03	История Дагестана		2				2	2	36	72	72	34	38																										17
	+	ФТД.04	Основы российской государственности		2				2	2	36	72	72	51	21																										17

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '08.03.01_Строительство_ГСиХ_очн_2023+.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2023

	Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
Итого (с факультативами)				210	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					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%												
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					77.1%												
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					47.56%												