

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.12.2024 13:25:26
Уникальный программный ключ:
5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 18 от 27.06.2024

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: Заочный

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Начальник ОАиКО

Декан

Зав.кафедрой

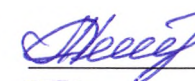


УТВЕРЖДАЮ


Ректор

Баламирзоев Н.Л.


28.06.2024

 / Демирова А.Ф./

 / Абдулазизова Т.Т./

 / Гамзалова И.Ю./

 / Гасанова Н.М./

 / Муселемов Х.М./

План Учебный план магистратуры 'z08.04.01_Строительство_ТиПЗИС_заочн_2024.plx', код направления 08.04.01, профиль : Теория и проектирование зданий и сооружений, год начала

Считать в плане	Индекс	Наименование	формы пром. атт.				з.е.			Итого акад. часов											Курс 1												Курс 2	Курс 3	Закрепленная	
			Экзам	Зачет	Зачет оц.	КП	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Сессия 1				Сессия 2				Сессия 3				з.е. на курсе	з.е. на курсе							
																Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формь контр	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формь контр			Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		Формь контр
Блок 1. Дисциплины (модули)																																				
Обязательная часть																																				
						63	63		2268	2268	312	1817	139	33	16		26	174					14	22	222	30		30	12	42	561	39		30		
						36	36		1296	1296	162	1070	64	28	16		26	174					14	22	222	30		18	12	28	424	26		8		
+	Б1.О.01	Социальные коммуникации. Психология		1				3	3	36	108	108	12	92	4	3	2		4	30			4	2	62	4	з								38	
+	Б1.О.02	Деловой иностранный язык		1				3	3	36	108	108	12	92	4	3													12	92	4	з			13	
+	Б1.О.03	Прикладная математика	1					3	3	36	108	108	18	81	9	3	4		8	24			2	4	57	9	з								7	
+	Б1.О.04	Основы научных исследований	1					4	4	36	144	144	18	117	9	4	4		6	62			2	6	55	9	з								37	
+	Б1.О.05	Организация проектно-исследовательской деятельности		1				2	2	36	72	72	18	50	4	2	4		6	26			2	6	24	4	з								37	
+	Б1.О.06	Организация и управление производственной деятельностью	1					3	3	36	108	108	12	87	9	3											6	6		87	9	з			37	
+	Б1.О.07	Математическое моделирование		1				2	2	36	72	72	12	56	4	2	2		2	32			4	4	24	4	з								37	
+	Б1.О.08	Информационные технологии в строительстве	1					4	4	36	144	144	12	123	9	4											6	6		123	9	з			37	
+	Б1.О.09	Теория расчета и проектирования			1			4	4	36	144	144	18	122	4	4											6		12	122	4	о			37	
+	Б1.О.10	Фундаменты, подпорные стены и ограждения			2			4	4	36	144	144	12	128	4																	4			37	
+	Б1.О.11	Строительный контроль и технический надзор			2			4	4	36	144	144	18	122	4																4				37	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																				
+	Б1.В.01	Теория надежности зданий и сооружений	2					3	3	36	108	108	12	87	9													12		18	137	13		22		37
+	Б1.В.02	Оценка технического состояния, усиление и реконструкция зданий и сооружений	2			2		3	3	36	108	108	18	81	9																	3			37	
+	Б1.В.03	Экспериментальные методы решения инженерных задач		2				2	2	36	72	72	12	56	4																2				37	
+	Б1.В.04	Современные и эффективные металлические конструкции	2			2		3	3	36	108	108	18	81	9																3				37	
+	Б1.В.05	Легкие современные деревянные и пластиковые конструкции	2			2		3	3	36	108	108	18	81	9																3				37	
+	Б1.В.06	Современные и эффективные железобетонные конструкции	2			2		3	3	36	108	108	12	87	9																3				37	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору 1		1				2	2		72	72	12	56	4	2											6		6	56	4	з				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методы механики деформируемого твердого тела в расчете строительных конструкций		1				2	2	36	72	72	12	56	4	2											6		6	56	4	з			22	
+	Б1.В.ДВ.01.02	Конструктивные и расчетные схемы зданий и сооружений и определение их оптимальных параметров		1				2	2	36	72	72	12	56	4	2											6		6	56	4	з			37	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору 2	1					3	3		108	108	18	81	9	3											6		12	81	9	з				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Преднапряженные конструкции	1					3	3	36	108	108	18	81	9	3											6		12	81	9	з			37	
+	Б1.В.ДВ.02.02	Современные методы расчета плоских и пространственных систем металлических конструкций	1					3	3	36	108	108	18	81	9	3											6		12	81	9	з			37	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору 3	2					2	2		72	72	18	50	4																	2				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Специальные сооружения		2				2	2	36	72	72	18	50	4																	2			37	
+	Б1.В.ДВ.03.02	Регулирование уровней работоспособности конструктивно-компоновочных решений		2				2	2	36	72	72	18	50	4																	2			37	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору 4	2					3	3		108	108	12	87	9																3					
+	Б1.В.ДВ.04.01	Здания и сооружения подверженные динамическим воздействиям		2				3	3	36	108	108	12	87	9																	3			37	
+	Б1.В.ДВ.04.02	Механика разрушения		2				3	3	36	108	108	12	87	9																3				42	
Блок 2. Практика																																				
Обязательная часть																																				
						27	27		972	972	150	747	75	5														12		18	137	13		22		
+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика		1				6	6	36	216	216	2	210	4	6											2			210	4	о			37	
+	Б2.О.02(Пд)	Производственная (преддипломная) практика		3				21	21	36	756	756	4	748	4																		21		37	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																				
+	Б2.В.01(Н)	Производственная (Научно-исследовательская работа) практика		12				18	18	36	648	648	30	610	8	9											18	198		104	4	о	9		37	
+	Б2.В.02(П)	Производственная (проектная) практика		2				3	3	36	108	108	2	102	4																3				37	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																				
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324		324																			9		37	
ФТД Факультативные дисциплины																																				
+	ФТД.01	Философские проблемы науки и техники		1				2	2	36	72	72	12	56	4	2	4		4	26			2		2	28	4	з						51		
+	ФТД.02	История и методология строительной науки		1				3	3	36	108	108	18	86	4	3	2		8	26			4		4	60	4	з						37		

	Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.				
				Не менее	Факт			
Итого (с факультативами)				104	125	53	42	30
Итого по ОП (без факультативов)				102	120	48	42	30
Дисциплины (модули)	57%	43%	37%	60	63	33	30	
Обязательная часть					36	28	8	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					27	5	22	
Практика	56%	44%	0%	36	48	15	12	21
Обязательная часть					27	6		21
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21	9	12	
Государственная итоговая аттестация				6	9			9
Факультативные дисциплины				2	5	5		
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				39.2	43.4	35.1	
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				156	180	162	
	необязательная				30	30		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				312	162	150	
	Блок Б2				38	20	14	4
	Блок Б3							
	Блок ФТД				30	30		
	Итого по всем блокам				380	212	164	4
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	6	
	ЗАЧЕТ (За)					5	4	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	2	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						4	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40.39%			
Объем обязательной части от общего объема программы (%)					52.5%			
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					13.76%			