

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.06.2024 10:46:10
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 31.05.2024

08.04.01

Программа Теория и проектирование зданий и сооружений
магистратуры:

Кафедра: Строительных и общепрофессиональных дисциплин

Факультет: Технологический

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

08.04.01 Строительство



УТВЕРЖДАЮ

Куижева С.К.

2024г.

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

Срок получения образования: 2г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.003	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.114	ОРГАНИЗАТОР ПРОЕКТНОГО ПРОИЗВОДСТВА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
16.126	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

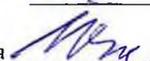
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	технологический
-	изыскательский
-	экспертно-аналитический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 / Задорожная Л.И./

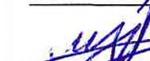
Начальник учебно-методического управления

 / Чудсова Н.Н./

Декан

 / Схляхов А.А./

Зав. кафедрой

 / Меретуков З.А./

Председатель НМСС(Н)

 / Меретуков З.А./

Руководитель магистерской программы

 / Меретуков З.А./

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР
Блок 1. Дисциплины (модули)							63	63		2268	2268	229.75	1910.5	127.75	
Обязательная часть							20	20		720	720	78.05	601	40.95	
+	Б1.О.01	Деловой иностранный язык		1				2	2	36	72	72	6.25	62	3.75
+	Б1.О.02	Психолого-педагогические основы развития коммуникативной сферы в профессиональной деятельности		1				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75
+	Б1.О.03	Менеджмент в строительстве		1				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75
+	Б1.О.04	Защита интеллектуальной собственности	2					4	4	36	144	144	10.35	125	8.65
+	Б1.О.05	Новые конструкционные материалы	1					4	4	36	144	144	24.35	111	8.65
+	Б1.О.06	Система автоматизированного проектирования в строительстве и проектировании	1					4	4	36	144	144	6.35	129	8.65
+	Б1.О.07	Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента		2				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							43	43		1548	1548	151.7	1309.5	86.8	
+	Б1.В.01	Специальные железобетонные конструкции	2	2		2		6	6	36	216	216	23.1	180.5	12.4
+	Б1.В.02	Экологическая безопасность в строительстве		2				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.03	Специальные металлические конструкции	1	1			1	5	5	36	180	180	22.1	145.5	12.4
+	Б1.В.04	Основания и фундаменты в особых геологических условиях	1				1	4	4	36	144	144	13.85	121.5	8.65
+	Б1.В.05	Проектирование зданий и сооружений в особых условиях строительства и эксплуатации	2					3	3	36	108	108	10.35	89	8.65
+	Б1.В.06	Прочность и устойчивость конструкций и сооружений		3				3	3	36	108	108	12.25	92	3.75
+	Б1.В.07	Методология научных исследований		2				2	2	36	72	72	6.25	62	3.75
+	Б1.В.08	Новые технологии строительства зданий и сооружений		2				3	3	36	108	108	8.25	96	3.75
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1					3	3		108	108	12.35	87	8.65
+	Б1.В.ДВ.01.01	Применение строительных материалов в особых условиях строительства	1					3	3	36	108	108	12.35	87	8.65
-	Б1.В.ДВ.01.02	Теоретические основы производства строительных материалов	1					3	3	36	108	108	12.35	87	8.65
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3					4	4		144	144	12.35	123	8.65
+	Б1.В.ДВ.02.01	Надежность зданий и сооружений в сложных условиях	3					4	4	36	144	144	12.35	123	8.65
-	Б1.В.ДВ.02.02	Большепролётные и пространственные конструкции в строительстве	3					4	4	36	144	144	12.35	123	8.65
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	2					4	4		144	144	10.35	125	8.65
+	Б1.В.ДВ.03.01	Современные методы обследования и испытаний строительных конструкций	2					4	4	36	144	144	10.35	125	8.65
-	Б1.В.ДВ.03.02	Усиление строительных конструкций	2					4	4	36	144	144	10.35	125	8.65
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		2				3	3		108	108	10.25	94	3.75
+	Б1.В.ДВ.04.01	Ремонт и усиление зданий при реконструкции		2				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
-	Б1.В.ДВ.04.02	Проектирование, ремонт и реконструкция инженерных систем в строительстве		2				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75
Блок 2. Практика							48	48		1728	1728	32	1696		
Обязательная часть							48	48		1728	1728	32	1696		
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1				6	6	36	216	216	4	212	

Курс 2																					
		Зимняя сессия									Летняя сессия										
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРП	ПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРП	ПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	
30	18		28				397	1.35	23.65		20		28		2.2		526.5	1.85	33.45		
6	4		6				58	0.25	3.75		4		6				125	0.35	8.65		
4											4		6				125	0.35	8.65	э	
2	4		6				58	0.25	3.75	э											
24	14		22				339	1.1	19.9		16		22		2.2		401.5	1.5	24.8		
6	4		6				58	0.25	3.75	э	4		6		2.2		122.5	0.65	8.65	эп	
3	4		6				94	0.25	3.75	э											
3											4		6				89	0.35	8.65	э	
2	2		4				62	0.25	3.75	э											
3											4		4				96	0.25	3.75	э	
4	4		6				125	0.35	8.65	э											
4	4		6				125	0.35	8.65	э											
4	4		6				125	0.35	8.65	э											
3											4		6				94	0.25	3.75	э	
3											4		6				94	0.25	3.75	э	
3											4		6				94	0.25	3.75	э	
18															12		636				
18															12		636				

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР
+	Б2.0.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1				12	12	36	432	432	8	424	
+	Б2.0.03(П)	Технологическая практика		2				9	9	36	324	324	6	318	
+	Б2.0.04(П)	Проектная практика		2				9	9	36	324	324	6	318	
+	Б2.0.05(П)	Научно-исследовательская работа	3					12	12	36	432	432	8	424	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324	45	262	17
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3					3	3	36	108	108	14.5	85	8.5
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалифицированной работы	3					6	6	36	216	216	30.5	177	8.5
ФТД. Факультативы								4	4		144	144	12.5	124	7.5
+	ФТД.01	Документальное сопровождение работ в строительстве		1				2	2	36	72	72	6.25	62	3.75
+	ФТД.02	Аппаратура для обследования зданий и сооружений		1				2	2	36	72	72	6.25	62	3.75

Курс 1																				
-		Зимняя сессия									Летняя сессия									
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРП	ПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРП	ПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.
12															8		424			з
4	2		4				62	0.25	3.75		2		4				62	0.25	3.75	
2	2		4				62	0.25	3.75	з										
2											2		4				62	0.25	3.75	з