

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Родионова Светлана Евгеньевна
Должность: Начальник учебно-методического управления
Дата подписания: 18.11.2022 15:50:32
Уникальный программный ключ:
3d7c75ac99fd0ac390d8867fe19b94e675a67209f5692fc73e4e4767f4223223

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО Башкирский государственный университет

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 02.03.2022

03.04.02

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

03.04.02 Физика

Программа магистратуры: Цифровые технологии в физике функциональных материалов
Кафедра: Общей физики
Факультет: Физико-технический институт

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 914 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

И.о. директора

Руководитель магистерской программой

Руководитель магистерской программой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Морозкин Н.Д.

"02"

2022



[Signature] / Галимханов А.Б./
[Signature] / Родионова С.Е./
[Signature] / Шарафуллин И.Ф./
[Signature] / Балапанов М.Х./
[Signature] / Вахитов Р.М./

-	-	-	Форма контроля						з.е.	Итого акад. часов						Курс 1														Курс 2							
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Реферат		Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ФКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	ФКР	СР	Контроль		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
					3				21	756	756	7	749												21	756	7					7	749				
+	Б2.В.01	Производственная практика			3				21	756	756	7	749												21	756	7					7	749				
+	Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)			3				21	756	756	7	749												21	756	7					7	749				
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																					
									6	216	216	21	195												6	216	21					21	195				
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4						6	216	216	21	195												6	216	21					21	195				
ФТД. Факультативные дисциплины																																					
									4	144	144	90.1	53.9		2	72	32.7	32	16		16	0.7	39.3		2	72	57.4	56	28	16	12	1.4	14.6				
+	ФТД.01	ФКС в современных технологиях. Избранные главы гидродинамики		34				34	2	72	72	57.4	14.6												2	72	57.4	56	28	16	12	1.4	14.6				
+	ФТД.02	Электрические и магнитные свойства наноматериалов. Физика твердого тела		2				2	2	72	72	32.7	39.3		2	72	32.7	32	16		16	0.7	39.3														