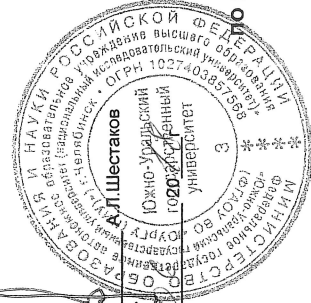


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор



СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

И. В. Сидоров

Факультет:

Материаловедение и металлургические технологии

Выпускающая кафедра:

Материаловедение и физико-химия материалов

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы

направлению подготовки: 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов

Тип программы: Прикладная магистратура

Срок обучения: 2 года, 0 мес.

Форма обучения: очная

на базе бакалавриата (профильное)

1. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

☐ Теоретическое обучение

6

Гос. итоговая аттестация

1 НИР(ПОД)

7

2 Промежуточная аттестация

8 Педагогическая практика

3 Учебная практика

9 Преддипломная практика

4 Производственная практика

10 Научно-исследовательская

5 Профессионально-ориентированная практика

Предаттестационные консультации

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО,

УТВЕРЖДЕННЫМ
28.08.2015

приказом МОиН РФ №

Цикл № п/п	Название дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам						ФГОС, з/е	Объем работы студентов, час						Распределение по курсам и семестрам							
			экс.	зач.	диф.зачет	К.Л.	К.Р.	Всего з/е		Всего ауд.	Из них			I курс		II курс		3	4				
											Лекции	Практика	Лаб. раб.	16	3Е	16	3Е						
																				Всего СРС			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
В.2.03	Производственная (технологическая) практика	МФХМ							3,0										3,0				
В.2.04	Производственная (преддипломная) практика	МФХМ							6,0														
Блок 3	Государственная итоговая аттестация								6-9	9													
Б.3	Базовая часть																						
Б.3.01	Государственный экзамен	МФХМ							3,0														3,0
Б.3.02	Защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	МФХМ							6,0														6,0

Всего часов, ЗЕ, включая практики и гос.аттестацию *	120	120	120	2124	960	280	540	140	1164	16	27	16	33	16	27	16	33
Число курсовых проектов *																	
Число курсовых работ *																	
Число экзаменов *																	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов *																	

* без обязательных дисциплин

Практики: 8 нед.	Форма контроля	сем.		нед.		ЗЕ		Государственная итоговая аттестация: 6 нед.		сем.		нед.		ЗЕ	
		оценка		оценка		оценка		оценка		оценка		оценка		оценка	
		оценка		оценка		оценка		оценка		оценка		оценка		оценка	
		оценка		оценка		оценка		оценка		оценка		оценка		оценка	
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	оценка	2	2	2	2	3	3	Государственный экзамен	4	4	2	2	3	3	3
Производственная (технологическая) практика	оценка	2	2	2	2	3	3	Защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	4	4	4	4	6	6	6
Производственная (преддипломная) практика	оценка	4	4	4	4	6	6								
Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого		Итого	

28.11.2018

ОКПА

Зав. кафедрой МФХМ

Исполнитель

Д.В.Харитонов

Г.Г.Михайлов