

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Старооскольский технологический институт им А.А. Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»

Утверждаю

Директор " " 20 2014  
Рассолов В.М.



# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом  
Протокол № 46 от 30.06.2017

подготовки аспирантов

22.06.01

Направление 22.06.01 Технологии материалов

направленность программы 05.16.02 - Metallургия черных, цветных и редких металлов

**Кафедра:** Кафедра металлургии и металловедения имени С.П. Угаровой

**Виды деят.:** научно-исследовательская деятельность в области; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2017  
Образовательный стандарт 888  
30.07.2014

## Согласовано


Зам.директора по УМП

 / Ильичева Е.В./

Начальник УО

 / Слесарева С.Ю./


Декан

 / Подгорный И.Е./

Председатель НМСН, зав. кафедрой

 / Кожухов А.А./

Зав. аспирантурой

 / Кабулова Е.Г./

Начальник МО

 / Смирнова О.А./





СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '22.06.01\_17\_1\_АСП\_МЧМ-17-д.рпак', код направления 22.06.01, год начала подготовки 2017

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				240	240	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	29	31
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	29	31
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	33.3%	30	30	30	20	10	10	7	7					3		3
Базовая часть				9	9	9	9	3	6									
Вариативная часть				21	21	21	11	7	4	7	7					3		3
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	40	20	20	53	23	30	60	30	30	48	29	19
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	9	9	9	3		3	3		3	3		3			
Базовая часть																		
Вариативная часть				9	9	9	3		3	3		3	3		3			
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	192	192	192	37	20	17	50	23	27	57	30	27	48	29	19
Базовая часть																		
Вариативная часть				192	192	192	37	20	17	50	23	27	57	30	27	48	29	19
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9										9		9
Базовая часть				9	9	9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					47.29%												
	в интерактивной форме					33.33%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.3	-	53.1	53.1	-	52.2	54	-	54	48.6	-	52.2	50.4
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					24	-	36	36	-	36		-			-		-
	в период гос.экзаменов					54	-			-			-			-		54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. прак. и НИР					64.5	-	96	78	-	48		-			-		36
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						4	2	2	1	1					2		2
	ЗАЧЕТЫ (За)						1	1		1	1							
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2	1		1	1		1			
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
РГР (РГР)																		