

Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 3 от 30.03.2016

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Ректор

Колокольцев В.М.

" 30 " 03 2016 г.

22.06.01

Направление 22.06.01 Технологии материалов

Направленность Металлургия черных, цветных и редких металлов

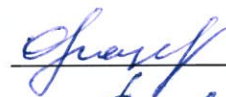
Кафедра: Металлургии чёрных металлов

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
<b>Виды деятельности</b>
- научно-исследовательская деятельность в области
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки 2016  
Образовательный стандарт 888  
30.07.2014

### Согласовано

Проректор по учебной работе

 / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

 / Бычик С.А./

Директор института

 / Савинов А.С./

Заведующий кафедрой

 / Бигеев В.А./

Внешний рецензент

 / А.Б. Великий /  
Директор ООО "Шлаксервис"







Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
65	Философии
19	Иностранных языков по техническим направлениям
24	Технологии металлургии и литейных процессов
35	Педагогика
38	Права и культурологии
11	Вычислительной техники и программирования
19	Иностранных языков по техническим направлениям
24	Технологии металлургии и литейных процессов
24	Технологии металлургии и литейных пр
24	Технологии металлургии и литейных пр
24	Технологии металлургии и литейных пр
24	Технологии металлургии и литейных пр
24	Технологии металлургии и литейных процессов
24	Технологии металлургии и литейных процессов
11	Вычислительной техники и программирования
24	Технологии металлургии и литейных процессов
38	Права и культурологии