

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«ПРОГРЕССИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ ЖЕЛЕЗА»

Направление подготовки (специальность)	22.04.01 «Материаловедение и технологии материалов»
Направленность (профиль) подготовки	Прогрессивные технологии изготовления изделий из металлических и неметаллических материалов
Цель освоения дисциплины	Приобретение общепрофессиональных и профессиональных компетенций, предусмотренных требованиями ФГОС ВО, связанных с формированием теоретических и практических знаний в области прогрессивных технологий получения сплавов на основе железа, формирование теоретических и практических знаний в области получения изделий требуемого качества из чугуна и стали, обоснования и выбора плавильного агрегата для плавки сплавов на основе железа, разработке техпроцесса.
Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Раздел 1. Теоретические основы технологии плавки сплавов на основе железа. Раздел 2. Современные технологии плавки чугуна. Раздел 3. Современные технологии плавки стали.

Аннотацию рабочей программы составил
доцент кафедры ТФ и КМ, к.т.н. В.Н.Шаршин



подпись