


2019

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«ТЕПЛОПЕРЕДАЧА В МАТЕРИАЛАХ»**

Направление подготовки (специальность)	22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»
Направленность (профиль) подготовки	Материаловедение и цифровые производственные технологии
Цель освоения дисциплины	Изучение основ тепловых процессов в производстве металлических и неметаллических материалов, реализуемых в тепловых агрегатах.
Общая трудоемкость дисциплины	2 зач. ед.
Форма промежуточной аттестации	Зачёт
Краткое содержание дисциплины:	Раздел 1. Тепловые процессы при производстве и обработке материалов в печах Раздел 2. Теплотехнические основы тепловой работы печей Раздел 3. Огнеупорные и теплоизоляционные материалы Раздел 4. Конструкции печей, используемых в черной и цветной металлургии

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


_____ подпись