

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«ОСНОВЫ КРИСТАЛЛОГРАФИИ»

Направление подготовки (специальность)	22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»
Направленность (профиль) подготовки	Материаловедение и цифровые производственные технологии
Цель освоения дисциплины	Приобретение профессиональных компетенций, предусмотренных требованиями ФГОС ВО, связанных формированием инженерных знаний и навыков в области кристаллографии.
Общая трудоемкость дисциплины	6 зач. ед.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Введение. Раздел 1. Основные понятия о кристаллах. Раздел 2. Геометрическая кристаллография. Раздел 3. Основы кристаллохимии. Раздел 4. Основные понятия из физической кристаллографии. Раздел 5. Введение в минералогию.

Аннотацию рабочей программы составил
доцент кафедры ТФ и КМ, к.т.н. Л.В. Картонова

подпись