

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

МЕТОДЫ АНАЛИЗА И КОНТРОЛЯ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ И СИСТЕМ

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
Направленность (профиль) подготовки	Нанотехнологии и микросистемная техника
Цель освоения дисциплины	Формирование знаний об основных методах определения характеристик наноматериалов, их структуры и состава, а также областях применения каждого метода.з
Общая трудоемкость дисциплины	6 зачетных единиц, 216 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	1. Методы определения дисперсности материалов и поверхностных свойств. 2. Методы определения элементного и фазового состава наноматериалов.

Аннотацию рабочей программы составил  доцент кафедры ФиПИМ Абрамов Д.В.
(ФИО, должность, подпись)

«30» августа 2021 г.