

УДК 621.386(07)

T191

Рецензент – С.И. Никитушкин

Тарасова, Н.В.

T191 Атомно-силовая микроскопия в материаловедении наносистем: методические указания к лабораторным и практическим занятиям по дисциплинам: «Технологические системы в нанотехнологиях», «Материаловедение наноматериалов и наносистем», «Электронная и сканирующая зондовая микроскопия» / Н.В. Тарасова. – Липецк: Изд-во Липецкого государственного технического университета, 2020. – 24 с. – Текст: непосредственный.

Методические указания содержат теоретические сведения о методах атомно-силовой микроскопии, принципах формирования изображений поверхности в результате АСМ-диагностики, описание хода выполнения лабораторных работ, варианты индивидуальных заданий и формы представления отчетов по лабораторным работам. Предназначены для студентов профиля подготовки «Нанотехнологии и наноматериалы».

Ил.: 7. Табл.: 2. Библиогр.: 5 назв.

УДК 621.386(07)

© ФГБОУ ВО «Липецкий государственный
технический университет», 2020