

Институт тепло- и массообмена им. А. В. Лыкова НАН Беларуси
Институт механики металлополимерных систем им. В.А. Белого НАН Беларуси
Белорусский национальный технический университет
Институт физики твердого тела и полупроводников НАН Беларуси
Научно-исследовательский центр проблем ресурсосбережения НАН Беларуси
Институт химии новых материалов НАН Беларуси
ОДО «Микротестмашины»

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СКАНИРУЮЩЕЙ ЗОНДОВОЙ МИКРОСКОПИИ

VIII Международный семинар
8–10 октября 2008 г., Минск, Беларусь

СБОРНИК ДОКЛАДОВ

Минск 2008

УДК 539.2:530.145:538.971:535.33.21:621.385.833

Представлены материалы VIII Международного семинара «Методологические аспекты сканирующей зондовой микроскопии–2008» (БелСЗМ-VIII). Содержание докладов отражает последние достижения ученых Беларуси, а также исследователей из России, Украины, Германии, Польши в развитии и применении методов сканирующей зондовой микроскопии для решения научных и технических задач, затрагиваются фундаментальные и прикладные вопросы физики, химии и биологии.

Сборник может быть полезен научным сотрудникам, преподавателям, аспирантам и студентам старших курсов физических, химических, медицинских, биологических и технических специальностей вузов.

Редакционная коллегия:

академик НАН Беларуси
академик НАН Беларуси
чл.-корр. НАН Беларуси
доктор техн. наук
канд. техн. наук

А. И. Свириденко
В. Е. Агабеков
Ю. М. Плескачевский
С. А. Чижик
А. А. Суслов

Рецензенты:

доктор физ.-мат. наук
канд. физ.-мат. наук

О. Г. Пенязьков
В. М. Ясинский

ISBN 978-985-6456-63-6

© Институт тепло- и массообмена
им. А. В. Лыкова НАН Беларуси,
2008