

Содержание

Обзор интеллектуальных методов управления инновационными научно-техническими проектами <i>Горлачева Е.Н., Гончарова Н.П.</i>	5
Анализ тенденции развития биосенсоров для диагностики заболеваний <i>Сметанин Е.А., Агасиева С.В.</i>	20
Структура покрытий на основе оксида железа, армированных углеродными наноструктурами <i>Руденков А.С. Ярмоленко М.А. Рогачев А.А. Лучников П.А.</i>	30
Исследование влияния топологии базового транзистора на статические характеристики с целью определения оптимальной конструкции транзистора в составе МИС для микроволновой радиотермометрии <i>Чижиков С.В., Тихомиров В.Г., Гудков Г.А.</i>	40
Моделирование прозрачности низкоразмерного канала с квантовым ограничением в полупроводниковых приборах на 2D-структурах с поперечным токопереносом <i>Ветрова Н.А., Филяев А.А., Шашурин В.Д.</i>	54
Список статей, опубликованных в журнале «Нанотехнологии: разработка, применение – XXI век» в 2020 году	63