

**Сведения о научном руководителе
диссертации Глазунова Павла Сергеевича
«Распространение электромагнитных волн в плоскостойких
средах с неоднородными металлическими плёнками»**

ФИО: Салецкий Александр Михайлович
Учёная степень: доктор физико-математических наук
Учёное звание: профессор
Академическое звание: нет
Должность: заведующий кафедрой
Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», физический факультет, кафедра общей физики
Адрес места работы: 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2
Телефон: +7 (495) 939-24-37
E-mail: sam@physics.msu.ru

Список основных научных публикаций за последние 5 лет по специальности соискателя 1.3.4. Радиофизика:

1. Худяков С.В., Колесников С.В., Салецкий А.М. *Моделирование диффузии атома меди на графене методом молекулярной динамики* // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования, 2024, № 2, с. 48-53.
2. Сыромятников А.Г., Кудряшов С.А., Клавсюк А.Л., Салецкий А.М. *Зависимость параметров роста атомных цепочек от характера изменения температуры подложки* // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования, 2024, № 2, с. 44-47.
3. Глазунов П.С., Вдовин В.А., Салецкий А.М. *Распространение мощных нано- и субнаносекундных видеоимпульсов в среде с меняющимися термодинамическими характеристиками* // Радиотехника и электроника, 2023, Т. 68, № 8, с. 817-826.
4. Глазунов П.С., Салецкий А.М., Вдовин В.А. *Формирование фронта ударной волны при распространении наносекундных видеоимпульсов в слабопроводящих средах с температурной зависимостью диэлектрической проницаемости* // Журнал радиоэлектроники, 2023, № 10. DOI: 10.30898/1684-1719.2023.10.2.
5. Глазунов П.С., Салецкий А.М., Вдовин В.А. *Исследование воздействия импульсных электромагнитных помех на устойчивость работы кольцевых генераторов* // Радиотехника и электроника, 2022, Т. 67, № 8, с. 816-824.
6. Докукин С.А., Колесников С.В., Салецкий А.М. *Формирование дендритов Pt/Si на ступенях поверхности Si(111)* // Журнал экспериментальной и теоретической физики, Т. 162, № 5, с. 686-692.
7. Строкова Ю.А., Салецкий А.М. *Исследование спектрально-флуоресцентных характеристик молекул родамина БЖ, внедренных в различные слои одномерных фотонных кристаллов на основе полимерных пленок* // Оптика и спектроскопия, 2022, Т. 130, № 12, с. 1817-1825.

Учёный секретарь
диссертационного совета МГУ.013.6
доктор физико-математических наук, доцент

О.Г. Косарева