

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ**

по диссертации Ермолаевой Анны Михайловны «Механизмы кумулятивного преимущества в наукометрии», 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Фамилия, Имя, Отчество 2	Год рождения 3	Основное место работы, должность 4	Ученая степень, звание 5	Специальность, по которой была защищена диссертация 6	Основные работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по профилю оппонируемой диссертации 7
Николаев Николай Эдуардович	1964	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов», доцент научно-образовательного института физических исследований и технологий факультета физико-математических и естественных наук	кандидат физико-математических наук, доцент	01.04.03 – Радиофизика	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nikolai E. Nikolaev, Dmitry A. Muratov, Tamara K. Chekhlova, and Maria S. Kop'eva, «Influence of the shape and orientation of nanoparticles on the spectral characteristics of composite media with gold inclusions,» J. Opt. Technol. 92, 410-414 (2025).</li> <li>2. Муратов Д.А., Николаев Н.Э., Пустовалов А.В., Равин А.Р., Чехлова Т.К. Вариационный метод расчета распределения показателя преломления в градиентных оптических волноводах. Физическое образование в ВУЗах. 2024. Т. 30. № 1. С. 113-118.</li> <li>3. Муратов Д.А., Николаев Н.Э., Чехлова Т.К. Оптические свойства композитных сред, содержащих золотые наночастицы различной формы Физическое образование в ВУЗах. 2024. Т. 30. № 1. С. 99-101.</li> <li>4. Аврамчиков М.О., Гурьев Д.А., Николаев Н.Э., Пустовалов А.В., Равин А.Р., Цветков В.Б., Чехлова Т.К. Планарные диффузионные волноводы в силикатном лазерном стекле. Физическое образование в ВУЗах. 2023. Т. 29. № 1. С. 113-118.</li> </ol>

Согласен на обработку персональных данных.

Официальный оппонент

Николаев Н. Э.

Подпись Николаева Николая Эдуардовича удостоверяю.

« 12 » мая 2026 г.

*Ученый секретарь Ученого совета  
профессор*



*К. П. Курнелев*