

СВЕДЕНИЯ

об официальных оппонентах по диссертации Хаммуд Алаа на тему: Исследование синтезированных монокристаллов двойного молибдата бария-висмута – многофункциональной лазерной и нелинейной среды»

	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание, специальность, по которой оппонент защитил докт. диссертацию	Полное название организации, являющейся основным местом работы, структурное подразделение, должность, адрес организации, телефон, e-mail	Перечень основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)
1.	Шелистов Владимир Сергеевич	Канд. физ.-мат, наук 05.13.18 – математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.	Краснодарский филиал федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» (Краснодарский филиал Финуниверситета); лаборатория электро- и гидродинамики микро- и наномасштабов;	<p>1 EXTREME NONEQUILIBRIUM ELECTROPHORESIS OF AN ION- SELECTIVE MICROGRANULE Ganchenko G.S., Shelistov V.S., Demekhin E.A., Frants E.A., Amiroudine S., Nikitin N.V. Physical Review Fluids. 2019. Т. 4. № 4. С. 043703.</p> <p>2 THE MOVEMENT OF AN ION-EXCHANGE MICROPARTICLE IN A WEAK EXTERNAL ELECTRIC FIELD Ganchenko G., Shelistov V., Demekhin E., Frants E. Microgravity Science and Technology. 2018. Т. 30. № 4. С. 411-417.</p> <p>3 NONEQUILIBRIUM ELECTROPHORESIS OF AN ION-SELECTIVE MICROGRANULE FOR WEAK AND MODERATE EXTERNAL ELECTRIC FIELDS Frants E.A., Demekhin E.A., Amiroudine S., Ganchenko G.S., Shelistov V.S. Physics of Fluids. 2018. Т. 30. № 2. С. 022001.</p> <p>4 HYDRODYNAMICS OF SPATIALLY INHOMOGENEOUS REAL MEMBRANES Kirii V.A.,</p>

			<p>ведущий научный сотрудник. 350051, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Шоссе Нефтяников / ул. им. Федора Лузана, д. 32 / 34.</p> <p>Телефон: 8(861)215-63-66, 8(861)215-63-60 E-mail: VSSHelistov@fa.ru</p>	<p>Shelistov V.S., Demekhin E.A. Journal of Applied Mechanics and Technical Physics. 2017. Т. 58. № 4. С. 635-640.</p> <p>5 ГИДРОДИНАМИКА, ЭЛЕКТРООСМОС И ЭЛЕКТРОКИНЕТИЧЕСКАЯ НЕУСТОЙЧИВОСТЬ В НЕСОВЕРШЕННЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МЕМБРАНАХ Кирий В.А., Шелистов В.С., Калайдин Е.Н., Демёхин Е.А. Доклады Академии наук. 2017. Т. 473. № 6. С. 659-663.</p> <p>6 УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПОИСКА ОПТИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ОБРАБОТКИ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ ПЕРЕМЕННЫМ МАГНИТНЫМ ПОЛЕМ Ильченко Г.П., Барышев М.Г., Текуцкая Е.Е., Шелистов В.С., Никитин А.В. Измерительная техника. 2017. № 6. С. 69-72.</p> <p>7 BIFURCATION RESULTING IN SELF-FOCUSING OF THE ELECTRIC FIELD NEAR THE POLES OF A CONDUCTING MICROGRANULE Shelistov V.S., Kalaidin E.N., Ganchenko G.S., Kutsepalov A.S., Demekhin E.A., Wang S.-C. Doklady Physics. 2016. Т. 61. № 6. С. 266-269.</p> <p>8 БИФУРКАЦИЯ, ПРИВОДЯЩАЯ К САМОФОКУСИРОВКЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ ВБЛИЗИ ПОЛЮСОВ ПРОВОДЯЩЕЙ МИКРОГРАНУЛЫ Шелистов В.С., Вонг Ш.Ч., Калайдин Е.Н., Ганченко Г.С., Куцепалов А.С., Демёхин Е.А. Доклады Академии наук. 2016. Т. 468. № 5. С. 517.</p>
--	--	--	--	--

Председатель диссертационного совета Д.212.101.07



В.А. Бабешко

Ученый секретарь диссертационного совета Д.212.101.07

М.В. Зарецкая