

Справка

о руководителе научного содержания основной образовательной программы высшего образования - программы магистратуры направление подготовки «Прикладная математика и информатика»

01.04.02 Магистерская программа

«Спектральная теория дифференциальных операторов и управление распределенными системами»

1	ФИО	Моисеев Евгений Иванович
2	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	штатный, президент факультета ВМК МГУ имени М.В.Ломоносова, заведующий кафедрой функционального анализа и его применений факультета ВМК МГУ
3	Реквизиты документа о назначении руководителя программы:	Протокол №5 заседания ученого совета МГУ от 22 декабря 2014
4	Ученая степень, ученое звание	Академик РАН, доктор физико-математических наук, профессор
5	Тематика самостоятельной научно-исследовательской (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление:	Изучение уравнений смешанного типа и методы решения задач граничного управления. Срок исполнения: 1 января 2016 г. - 31 декабря 2020 г. Номер договора (контракта, соглашения): 1.3.16. Изучение постановок и корректной разрешимости многомерных краевых задач для уравнений смешанного типа. Срок исполнения: 1 сентября 2017 г. - 31 декабря 2019 г. Номер договора (контракта, соглашения): 17-51-18042 Болг а. Исследование решений нелинейных уравнений высокого порядка в краевых задачах сплошных сред с учетом градиентных обобщений, моделирующих масштабные эффекты (уравнения нелокальной теории упругости, уравнение Навье-Стокса). Срок исполнения: 1 октября 2018 г. - 31 декабря 2020 г. Номер договора (контракта, соглашения): 18-29-10085 мк.
6	Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях за 2018,2019 годы (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/ издания, год публикации):	Разрешимость нелокальных краевых задач для уравнения смешанного типа с различными краевыми условиями / Е. И. Моисеев, Т. Е. Моисеев, Н. И. Попиванов, А. А. Холомеева // Дифференциальные уравнения. — 2018. — Т. 54, № 10. — С. 1429–1432. Моисеев Е. И., Моисеев Т. Е., Холомеева А. А. Базисность системы собственных функций задачи Геллерстедта в эллиптической части области // Дифференциальные уравнения. — 2018. — Т. 54, № 3. — С. 419–422.
7	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях за 2018, 2019 годы (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/ издания, год публикации):	Moiseev E. I., Gulyaev D. A. The completeness of the sines and cosines in the space of integrable functions // Integral Transforms and Special Functions. — 2018. — Vol. 29, no. 1. — P. 16–20. Popivanov N., Moiseev E. I., Boshev Y. On the degenerate hyperbolic Cauchy-Goursat problem for nonlinear Gellerstedt equations in the frame of generalized solvability // AIP Conference Proceedings. — 2018. — Vol. 2048. — P.

		<p>040027–1–040027–13. Radial multipliers in solutions of the Helmholtz equations / S. Lurie, D. Volkov-Bogorodskiy, E. Moiseev, A. Kholomeeva // Integral Transforms and Special Functions. — 2019. — Vol. 30, no. 4. — P. 254–263. Moiseev E. I., Moiseev T. E., Kholomeeva A. A. Nonuniqueness of the solution to the interior Neumann–Gellerstedt problem for the Lavrent’ev–Bitsadze equation // Journal of Mathematical Sciences. — 2019. — Vol. 237, no. 4. — P. 563–568.</p>
8	<p>Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях, с указанием темы статьи (темы доклада) в 2018,2019 годах (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)</p>	<p>Граничное управление для волнового уравнения при однородном граничном условии наклонной производной и докритических временах, Моисеев Е.И., Фролов А.А., Международная Конференция «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МАТЕМАТИКИ И МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ», посвященная памяти академика А.А.Самарского в связи со 100-летием со дня его рождения (Москва, МГУ имени М.В. Ломоносова, Россия, 18-20 июня 2019) Completeness of perturbed systems of trigonometric functions in the space of Lebesgue integrable functions, Moiseev E.I., Gulyaev D.A., International Conference on Partial Differential Equations and Applications in Memory of Professor B.Yu. Sternin, Moscow, Russia, November 6-9, 2018 On completeness of perturbed sine and cosine systems in the space of integrable functions, Moiseev E.I., 44th International Conference Applications of Mathematics in Engineering and Economics (AMEE 2018)</p>