

Справка

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

01.04.02 Магистерская программа

«Компьютерные методы в математической физике, обратных задачах и обработке изображений»

(код, наименование основной образовательной программы - направленность (профиль))

1	ФИО	Денисов Александр Михайлович
2	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Профессор (штатный) кафедры математической физики 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	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:	Обратные задачи математической физики, численные методы НИР «Исследование обратных задач математической физики и разработка численных методов их решения»
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):	Денисов А.М. Интегро-функциональное уравнение, возникающее при исследовании обратных задач для квазилинейного гиперболического уравнения. Дифференциальные уравнения. 2018.т.54, № 9, с.1207-1217.
7	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях за 2018, 2019 годы (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/ издания, год публикации):	Denisov A.M. , Solov'eva S.I. Numerical determination of the initial condition in Cauchy problems for a small parameter. Computational mathematics and modeling 2018. v.29, N. 1, p.1-9. Denisov A.M .Existence of a solution of the inverse coefficient problem for a quasilinear hyperbolic equation. Computational mathematics and mathematical physics. 2019.v.59, N.4, p.550-558.
8	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)	Приглашенный доклад на международной конференции International conference of partial differential equations and applications in memory of professor Sternin. Moscow,2018 Тема доклада Existence of solution to an inverse problem for quasilinear hyperbolic equation