

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ (НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ)

Кулешова Павла Сергеевича, представивш(его/ей) диссертацию на тему: «РЕЗОНАНСНАЯ ДИСПЕРГАЦИЯ ЖИДКОЙ ФАЗЫ В ПАРОГАЗОВЫХ СРЕДАХ С ХИМИЧЕСКИМ РЕАГИРОВАНИЕМ», на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по научной специальности 01.02.05 «Механика жидкости, газа и плазмы», отрасль «физико-математические науки»

1	Фамилия, имя, отчество	Кузнецов Михаил Михайлович
2	Год рождения, гражданство	1945, РФ
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Доктор физико-математических наук, 01.04.02 – теоретическая физика
4	Ученое звание	Доцент
5	Наименование организации, являющейся основным метом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Московский государственный областной университет», профессор кафедры теоретической физики
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационных совет, занимаемая должность (при наличии)	
7	<b>Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет</b>	
7.1	Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д.	M.M. Kuznetsov, Y.D. Kuleshova, A.A. Perov and Smotrova Analytical estimation of relative maximum of molecular pairs distribution in shock wave, 2019 Journal of Physics: Conference Series (JPCS) 1309 012014. Doi:10.1088/1742-6596/1309/1/012014. V.S. Ziborov, V.P. Efremov, M.M. Kuznetsov, V.E. Fortov, T.A. Rostilov, V.V. Shumova High resolution technique for study of energy exchange nearby shock wave front Journal of Physics: Conference Series (JPCS) 2019, 1385 012042, doi:10.1088/1742-6596/1385/1/012042. M. M. Kuznetsov, Yu. D. Kuleshova, Yu. G. Reshetnikova, and L. V. Smotrova. Analytical models of high velocity non-equilibrium of polyatomic gas mixtures. Citation: AIP Conference Proceedings 1959, 060011 (2018); doi: 10.1063/1.5034672
7.2	Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных	М.М. Кузнецов, Ю.Д. Кулешова, А.А. Перов, Л.В. Смотрова Эффект высокоскоростного перехлеста в ударной волне с предельным сжатием // Вестник МГОУ. Серия: Физика-Математика. 2019. №3. С.90-97. DOI: 10.18384/2310-7251-2019-3-90-97 М.М. Кузнецов, Ю.Д. Кулешова, Ю.Г. Решетникова, Л.В. Смотрова Условия возникновения и величина эффекта

публикаций российских ученых Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)	высокоскоростного перехода в ударно-сжатой смеси газов. Труды МАИ №95 2017г. "Механика жидкости и газа"
--	---

Подпись             
удостоверяю

Kuznetsova

высокоскоростного перехлеста в ударно-сжатой смеси газов. Труды МАИ №95 2017г. "Механика жидкости и газа"

(подпись)

(Ф.И.О. научного руководителя/научного консультанта)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ  
МГОУ  
БАЙФУЛЛИНА А. Ю.