

**СВЕДЕНИЯ**  
**об официальном оппоненте**

по диссертации Шумиловой Владлены Валерьевны на тему  
«Эффективные динамические характеристики микронеоднородных сред  
с диссипацией» по специальности 01.02.04 – «Механика деформируемого  
твёрдого тела» на соискание ученой степени доктора наук

Фамилия, Имя, Отчество официального оппонента	<b>Михайлов Игорь Ефимович</b>
Ученая степень, наименование научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация; ученое звание (при наличии)	доктор физико-математических наук, профессор 01.02.05 – механика жидкости, газа и плазмы
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление" Российской академии наук" (ФИЦ ИУ РАН)
Структурное подразделение, должность	отдел механики сплошных сред, ведущий научный сотрудник

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Mikhailov I.E., Suvorov I.A. Numerical damping of vibrations of a moving string // Journal of Physics: Conference Series. 2019. Vol. 1158. 032031.
2. Atamuratov A., Mikhailov I., Taran N. Numerical damping of forced oscillations of an elastic beams // Communications in Computer and Information Science (CCIS). 2019. Vol. 974. P. 277–290.
3. Атамуратов А.Ж., Михайлов И.Е., Таран Н.А. Гашение вынужденных поперечных колебаний упругой балки с помощью нескольких стационарных актюаторов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Механика. 2018. № 2. С. 5–15.
4. Атамуратов А.Ж., Михайлов И.Е., Муравей Л.А. Проблема моментов в задачах управления упругими динамическими системами // Мехатроника, автоматизация, управление. 2016. Т. 17, № 9. С. 587–598.
5. Atamuratov A.G., Mikhailov I.E., Muravey L.A. The moment problem and vibration damping of beams and plates // AIP Conference Proceedings. 2016. Vol. 1738. 480024.