

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации *Власовой Ольги Андреевны*
 «Изучение подъемных сил, действующих на твердые тела в жидкости при вибрациях»
 по специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы
 на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Катасонов Михаил Михайлович
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 01.02.05
Ученое звание (по кафедре, специальности)	
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича Сибирского отделения Российской академии наук
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	630090, Новосибирск, ул. Институтская, 4/1 http://itam.nsc.ru Телефон: +7 (383) 330-42-68, Факс: +7 (383) 330-72-68 Эл. почта: admin@itam.nsc.ru
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория)	лаборатория аэрофизических исследований дозвуковых течений
Должность	Ведущий научный сотрудник
Телефон	+7 (383) 330-42-78
E-mail	mikhail@itam.nsc.ru

Публикации за последние 5 лет по теме диссертации по специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы (физико-математические науки)	
1	Довгаль А.В., Катасонов М.М., Козлов В.В., Павленко А.М. Эволюция возмущений ламинарного течения за уступом поверхности, генерируемых ее локализованными вибрациями // <u>Известия РАН. Механика жидкости и газа.</u> –2017. –No. 3. –С. 63-70.
2	Katsonov M.M., Sung H.J., Bardakhanov S.P. Wake flow-induced acoustic resonance around a long flat plate in a duct // <u>Journal of Engineering Thermophysics.</u> –2015. –Vol. 24 No. 1. –P. 36-56.
3	Катасонов М.М., Козлов В.В., Никитин Н.В., Сбоев Д.С. Возникновение и развитие локализованных возмущений в круглой трубе и пограничном слое : учеб. пособие. –Новосибирск: Новосиб. гос. ун - т, 2014. –С. 222.
4	Козлов В.В., Грек Г.Р., Катасонов М.М., Коробейничев О.П., Литвиненко Ю.А., Шмаков А.Г. Структура пламени при горении пропана в круглой и плоской микроструе в поперечном акустическом поле при малых числах Рейнольдса. // <u>Доклады АН.</u> –2014. –Т. 459 No. 5. –С. 562-566.

Официальный оппонент: _____ / М.М. Катасонов

Подпись М.М. Катасонов заверяю:

Начальник ОЮКР _____ / Н.В. Гусева

