

Проректору по научной работе
федерального государственного
образовательного учреждения
высшего образования «Московский
авиационный институт
(национальный исследовательский
университет)»

А.В. Иванову
(фамилия имя отчество)

Уважаемый Андрей Владимирович!

Сообщаю Вам, что я, Рамоданов Сергей Михайлович, доктор физико-математических наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории прецизионной оптомехатроники Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)», ramodanov@mail.ru, ознакомился с диссертацией Артемовой Елизаветы Марковны на тему: «Исследование динамики точечных особенностей и их влияния на движение твердого тела в идеальной жидкости» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.7. – «Теоретическая механика, динамика машин», согласен выступить в качестве официального оппонента по данной диссертации.

В приложении к данному согласию на оппонирование диссертации (Сведения об официальном оппоненте), в соответствии с приказом Минобрнауки №326 от 16.04.2014, приводятся сведения обо мне и моих публикациях по теме диссертации Артемовой Елизаветы Марковны в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет.

Подтверждаю, что я не являюсь членом экспертного совета ВАК, членом диссертационного совета, принявшего диссертацию к защите, соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации, а также работником (в том числе по совместительству) организации, где выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени, его научный руководитель, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика, или исполнителем (соисполнителем).

Я, Рамоданов Сергей Михайлович, уведомлен о возможности заключения договора возмездного оказания экспертных услуг по оппонированию диссертации.

Я, Рамоданов Сергей Михайлович, даю свое согласие Московскому авиационному институту на обработку моих следующих персональных данных:

- фамилия, имя, отчество, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, место работы, должность – в целях размещения в информационно-телекоммуникационной сети и в единой информационной системе;
- паспортные данные, ИНН, СНИЛС, банковские реквизиты – в случае заключения договора возмездного оказания экспертных услуг по оппонированию диссертации для проведения бухгалтерских операций и налоговых отчислений.

Также данным согласием я разрешаю сбор моих персональных данных, их хранение, систематизацию, обновление, использование, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законом Российской Федерации.

Приложение: Сведения об официальном оппоненте.

R.M.
(подпись)

Рамоданов С.М.
(фамилия имя отчество оппонента)

Подпись Рамоданова Сергея Михайловича удостоверяю

Ученый секретарь
(должность)

М.П.
(подпись)

Евсеев Е.Г.
(Ф.И.О.)



СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Артемовой Елизаветы Марковны на тему: «Исследование динамики точечных особенностей и их влияния на движение твердого тела в идеальной жидкости», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по научной специальности 1.1.7. – «Теоретическая механика, динамика машин».

1	Фамилия, имя, отчество	Рамоданов Сергей Михайлович
2	Год рождения, гражданство	24 июня 1970 года, РФ
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Доктор физико-математических наук, 01.02.01 – Теоретическая механика
4	Ученое звание	Доцент
5	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Лаборатория прецизионной оптомехатроники, Московский физико-технический институт, ведущий научный сотрудник
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационных советах, занимаемая должность (при наличии)	Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации
7	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Sergey M. Ramodanov and Sergey V. Sokolov, Dynamics of a circular cylinder and two point vortices in a perfect fluid// International Conference of Computational Methods in Sciences and Engineering ICCMSE 2020, https://doi.org/10.1063/5.0047752</p> <p>2. Sergey M. Ramodanov and Sergey V. Sokolov, Dynamics of a circular cylinder and two point vortices in a perfect fluid// Regular and Chaotic Dynamics, 2021, Vol. 26, No. 6, pp. 675–691 DOI: 10.1134/S156035472106006X</p> <p>3. Sergey M. Ramodanov and Sergey V. Sokolov, Integrable case of two vortices in a perfect fluid in a cylindrical domain, AIP Conference Proceedings 2611, 100007 (2022); https://doi.org/10.1063/5.0119934, Published Online: 23 November 2022</p> <p>4. Sidorenko, V.; Ramodanov, S. Multi-Shell Models of Celestial Bodies with an Intermediate Layer of Fluid: Dynamics in the Case of the Large Values of the Ekman Number. <i>Mathematics</i> 2023, <i>11</i>, 296. https://doi.org/10.3390/math11020296</p>



(подпись)



(Ф.И.О. оппонента)

Сведения о Рамоданов С.М. подтверждаю.
(Ф.И.О. оппонента)

Член комиссии
(должность)


(подпись)
М.П.

Свешев Е.Г.
(Ф.И.О.)

Проректору по научной работе
федерального государственного
образовательного учреждения
высшего образования «Московский
авиационный институт
(национальный исследовательский
университет)»

А.В. Иванову
(фамилия имя отчество)

Уважаемый Андрей Владимирович!

Сообщаю Вам, что Я, Островская Ирина Владимировна, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры вычислительной математики и математической физики Института математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича Южного федерального университета, ivostrovskaya@sfedu.ru, ознакомилась с диссертацией Артемовой Елизаветы Марковны на тему: «Исследование динамики точечных особенностей и их влияния на движение твердого тела в идеальной жидкости» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.7. – «Теоретическая механика, динамика машин», согласна выступить в качестве официального оппонента по данной диссертации.

В приложении к данному согласию на оппонирование диссертации (Сведения об официальном оппоненте...), в соответствии с приказом Минобрнауки №326 от 16.04.2014, приводятся сведения обо мне и моих публикациях по теме диссертации Артемовой Елизаветы Марковны в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет.

Подтверждаю, что я не являюсь членом экспертного совета ВАК, членом диссертационного совета, принявшего диссертацию к защите, соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации, а также работником (в том числе по совместительству) организации, где выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени, его научный руководитель, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика, или исполнителем (соисполнителем).

Я, Островская Ирина Владимировна, уведомлена о возможности заключения договора возмездного оказания экспертных услуг по оппонированию диссертации.

Я Островская Ирина Владимировна, даю свое согласие Московскому авиационному институту на обработку моих следующих персональных данных:

- фамилия, имя, отчество, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, место работы, должность—в целях размещения в информационно-телекоммуникационной сети и в единой информационной системе;
- паспортные данные, ИИН, СНИЛС, банковские реквизиты - в случае заключения договора возмездного оказания экспертных услуг по оппонированию диссертации для проведения бухгалтерских операций и налоговых отчислений.

Также данным согласием я разрешаю сбор моих персональных данных, их хранение, систематизацию, обновление, использование, а также осуществление

любых иных действий, предусмотренных действующим законом Российской Федерации.

Приложение: Сведения об официальном оппоненте.


(подпись) 
(фамилия имя отчество оппонента)

Подпись Островской Ирины Владимировны удостоверяю


(должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)



М.П.

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Артемовой Елизаветы Марковны на тему: «Исследование динамики точечных особенностей и их влияния на движение твердого тела в идеальной жидкости», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по научной специальности 1.1.7. – «Теоретическая механика, динамика машин».

1	Фамилия, имя, отчество	Островская Ирина Владимировна
2	Год рождения, гражданство	1973, Российская федерация
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Кандидат физико-математических наук, 01.01.02 - дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление
4	Ученое звание	нет
5	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Кафедра вычислительной математики и математической физики Института математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича Южный федеральный университет, доцент
6	Наименование организаций, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационных советах, занимаемая должность (при наличии)	нет
7	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Ostrovskaya I. V. et al. On stability of the Thomson's vortex N-gon in the geostrophic model of the point vortices in two-layer fluid// Journal of Nonlinear Science. – 2019. – Т. 29. – №. 4. – С. 1659-1700.</p> <p>2. Kurakin L. G., Ostrovskaya I. V. On the stability of Thomson's vortex n-gon and a vortex tripole/quadrupole in geostrophic models of bessel vortices and in a two-layer rotating fluid: A review //Russian Journal of Nonlinear Dynamics. – 2019. – Т. 15. – №. 4. – С. 533-542.</p> <p>3. Kurakin L., Ostrovskaya I. On the Effects of Circulation around a Circle on the Stability of a Thomson Vortex N-gon //Mathematics. – 2020. – Т. 8. – №. 6. – С. 1033.</p> <p>4. Kurakin L. G., Ostrovskaya I. V. Resonances in the stability problem of a point vortex quadrupole on a plane //Regular and Chaotic Dynamics. – 2021. – Т. 26. – №. 5. – С. 526-542.</p> <p>5. Kurakin L. G., Ostrovskaya I. V. On the Stability of the System of Thomson's Vortex n-Gon and a Moving Circular Cylinder //Russian Journal of Nonlinear Dynamics. – 2022. – Т. 18. – №. 5. – С. 915-926.</p> <p>6. Kurakin L., Ostrovskaya I. On the influence of circulation on the linear stability of a system of a moving cylinder and two identical parallel vortex filaments //Boletín de la Sociedad Matemática Mexicana. – 2023. – Т. 29. – №. 3. – С. 79.</p>



Островская И.В.
(Ф.И.О. оппонента)

Артемова Е.М.
Марковченко О.С.