

### Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Шайхуллиной Полины Алексеевны на тему «Аналитическая классификация простейших ростков полугиперболических отображений», представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	МГУ имени М.В.Ломоносова
Местонахождение	г. Москва
Почтовый индекс, адрес	119991 г. Москва, Ленинские горы, д. 1
Веб-сайт	www.msu.ru
Телефон	Телефон: (495) 939-10-00 Факс: (495) 939-01-26
Адрес электронной почты	info@rector.msu.ru

#### Список основных публикаций работников ведущей организации по специальности 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление за последние 5 лет:

- Богаевский И.А., Туницкий Д.В. Особенности многозначных решений квазилинейных гиперболических систем, Тр. МИАН, 308, 76–87, 2020
- Давыдов А.А., Кастэн Ю.А. О структурной устойчивости сетей характеристик и задаче Коши для уравнения типа Трикоми–Чибрарио, Оптимальное управление и дифференциальные уравнения, Сборник статей. К 110-летию со дня рождения академика Льва Семеновича Понтрягина, Тр. МИАН, 304, МИАН, М., 159–166, 2019
- Davydov A.A., Kasten Y.A. On Nonlocal Normal Forms of Linear Second Order Mixed Type PDEs on the Plane, Control Systems and Mathematical Methods in Economics., Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems, 687, eds. Feichtinger G., Kovacevic R., Tragler G., Springer, 15 – 25, 2018
- Davydov A.A. Normal forms of linear second order partial differential equations on the plane, Sci China Math, 61, 1-16, 2018
- Беляков А.О., Давыдов А.А., Оптимизация эффективности циклического использования возобновляемого ресурса, Тр. ИММ УрО РАН, 22, № 2, 38–46, 2016
- Асташов Е.А. Классификация ростков функций, эквивариантно простых относительно группы порядка 3, Матем. заметки, 105:2, 163–178, 2-19

Верно:

Зам. зав. кафедрой теории динамических систем  
механико-математического факультета  
д.ф.-м.н.

  
И.А. Богаевский  
09.09.2020  
