

## Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности доцента (0,5 ст.) СПбГУ

Ф.И.О. **Мехоношина Мария Андреевна**

Учёная степень: кандидат физико-математических наук

Учёное звание: без ученого звания

Научно-педагогический стаж: 6 лет и 4 мес

Количество публикаций за период с 01.01.2018 г., проиндексированных в РИНЦ 12,  
Web of Science CC 5, Scopus 8, Индекс Хирша по РИНЦ 6, Web of Science CC 7, Scopus 7.

Количество заявок за период с 01.01.2018 г., поданных с целью получения финансирования на  
выполнение научных исследований от российских научных фондов 7, от зарубежных научных  
фондов 0, из других внешних источников 0.

Количество договоров за период с 01.01.2018 г. на выполнение научных исследований, в которых  
претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования  
каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

с российскими научными фондами - 5

2019, 3 года, грант РФФИ Моделирование неравновесных течений углекислого газа в современных  
задачах космической аэродинамики и экологии Земли, 6 000 000 рублей в год, исполнитель;

2018, 2 года, грант РФФИ Объемная вязкость в углекислом газе, 500 000 рублей в год,  
руководитель;

2018, грант РФФИ Проект организации Международной научной конференции по механике "VIII  
Поляховские чтения", 600 000 рублей, исполнитель;

2018, 3 года, грант РФФИ Моделирование сильнонеравновесных течений смесей газов,  
составляющих атмосферы Земли и Марса, с помощью новых подходов кинетической теории, 700  
000 рублей в год, исполнитель;

2020, 2 года, грант Президента РФ Многотемпературное описание релаксационных процессов в  
углекислом газе, 600 000 рублей в год, руководитель;

- с зарубежными научными фондами \_\_,

- с другими внешними организациями \_\_,

СПбГУ

2021, 3 года, Мероприятие 1, Машинное обучение в задачах неравновесной аэромеханики,  
4 800 000 рублей в год, исполнитель;

Повышение квалификации в области педагогики / информационно-коммуникационных  
технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2016г. :

2021, ОСНОВЫ РАБОТЫ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ В СИСТЕМЕ BLACKBOARD

Опыт работы от 6 месяцев в иностранных учебных / научных организациях / опыт работы от 6

месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2016г нет

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2018 г.:

- число ВКР бакалавров 0, специалистов 0, магистров 0,
- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,
- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2018 г:

- число разработанных и реализованных учебных
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

Заключение Квалификационной кадровой комиссии в области математики СПбГУ

Результаты голосования Учёного совета математико-механического факультета СПбГУ