

Институт математики с вычислительным центром - обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук объявляет конкурс на замещение следующих вакантных должностей:

### **1. Старшего научного сотрудника отдела математической физики – 1 шт.ед.**

Место проведения конкурса – ИМВЦ УФИЦ РАН, ул. Чернышевского, 112, конференц-зал.

дата объявления конкурса – 27.11.2023 г.

дата начала подачи заявлений – 03.12.2023 г.

дата окончания подачи заявлений – 23.12.2023 г.

дата проведения конкурса – 26.12.2023 г. 12.00.

**Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента:** Естественные и точные науки: физико-математические науки.

**Квалификационные требования:** ученая степень кандидата физико-математических наук.

**Деятельность:** проведение исследований по теории интегрируемых нелинейных уравнений в частных производных и их дискретных аналогов; развитие теории интегрируемых в смысле Дарбу систем дискретных нелинейных уравнений; разработка алгоритмов построения частных решений нелинейных уравнений, основанных на понятии обобщенного инвариантного многообразия; классификация трехмерных нелинейных интегрируемых моделей при помощи характеристических алгебр Ли.

**Трудовые функции:** выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования согласно плану работы по теме «Алгебраические методы классификации и интегрирования нелинейных уравнений»; выполнение иных научных исследований в рамках научно-исследовательской деятельности ИМВЦ УФИЦ РАН.

**Трудовая деятельность:** проводить плановые научные исследования по направлению теории интегрируемости нелинейных уравнений математической физики.

**Перечень количественных показателей результативности труда претендента, характеризующих выполнение предполагаемой работы:** наличие за последние 5 лет:

– не менее 8 научных трудов (монографий, статей в изданиях, индексируемых в международных и российских информационно-аналитических системах научного цитирования, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов);– участие в качестве ответственного исполнителя работ по российским и международным программам (грантам), в том числе грантам РНФ или РФФИ, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, федеральным программам и программам Минобрнауки России, российским и международным контрактам (договорам, соглашениям);

– выступления на общероссийских и международных научных конференциях (симпозиумах) в качестве докладчика (докладчиком считается человек, непосредственно сделавший доклад).

**Условия трудового договора:**

срок трудового договора – 3 года

размер заработной платы - должностной оклад 30 300,0 руб.

возможные социальные гарантии - обязательное медицинское страхование.

Заявка на участие в конкурсе размещается претендентом на портале вакансий по адресу <https://ученые-исследователи.рф> в соответствии с перечнем, опубликованным в объявлении на конкурс, а также пунктом 9 Порядка проведения конкурса на замещение должностей научных работников, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 05 августа 2021 года № 715:

- а) фамилию, имя и отчество (при наличии) претендента;
- б) дату рождения претендента;
- в) сведения о высшем образовании и квалификации, ученой степени (при наличии) и ученом звании (при наличии) претендента;
- г) сведения о стаже и опыте работы претендента;
- д) сведения об отрасли (области) наук, в которых намерен работать претендент;
- е) перечни ранее полученных основных результатов (число публикаций по вопросам профессиональной деятельности, количество результатов интеллектуальной деятельности и сведения об их использовании, количество грантов и (или) договоров на выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ, включая международные проекты, в выполнении которых участвовал претендент, численность лиц, освоивших программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, успешно защитивших диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук, руководство которыми осуществлял претендент, и так далее).

Претендент вправе разместить на портале вакансий автобиографию и иные материалы, которые наиболее полно характеризуют его квалификацию, опыт и результативность.

**По вопросам подачи заявлений обращаться к ученому секретарю Института математики с вычислительным центром  
Вильдановой Венере Фидарисовне, +7(347)272-59-36, [gilvenera@mail.ru](mailto:gilvenera@mail.ru)**