Институт механики им. Р.Р. Мавлютова – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантных должностей:

**1. Научного сотрудника лаборатории «Механика многофазных систем» – 1 шт. ед.**

Место проведения конкурса – ИМех УФИЦ РАН, проспект Октября, д. 71, к. 506.

Дата объявления конкурса – 09.10.2024.

Дата начала приема заявок – 01.11.2024.

Дата окончания приема заявок – 25.11.2024.

Дата проведения конкурса – 26.11.2024.

**Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента**: *физико-математические науки, развитие теории акустических методов диагностики скважин и призабойной зоны путем исследования волновых характеристик собственных колебаний столба жидкости в скважине.*

**Квалификационные требования**: *ученая степень кандидата наук или окончание аспирантуры, или высшее образование уровня магистратуры и стаж работы по специальности не менее 3 лет.*

**Перечень количественных показателей результативности труда претендента**, характеризующих выполнение предполагаемой работы:

* *наличие за последние 5 лет:* не менее 7 научных трудов, из нихне менее 2 статей в журналах, индексируемых в базах данных WOS, Scopus и (или) в журналах, входящих в базу данных RSCI, патентов, свидетельств о регистрации программных продуктов, монографий;
* участие в числе исполнителей работ по программам приоритетных фундаментальных исследований РАН и её отделений, в конкурсах научных проектов;
* выступления на общероссийских и международных научных конференциях (симпозиумах) в качестве докладчика (докладчиком считается человек, непосредственно сделавший доклад).

**Условия трудового договора**

Трудовые функции:

* проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проектов (тем) в качестве ответственного исполнителя и (или) самостоятельно осуществляет сложные исследования, эксперименты и наблюдения.
* собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает статистическую информацию с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования.
* участвует в разработке составлении планов и методических программ исследований, рекомендаций по использованию их результатов, а также в их практической реализации.
* участвует в образовательном процессе в вузах соответствующего профиля (разделы спецкурсов, проведение семинаров и практикумов, руководство дипломными и курсовыми работами).

Срок трудового договора - *3 года.*

Размер заработной платы - должностной оклад 31340,00 руб в месяц в расчете на 1 шт.ед.

Возможные социальные гарантии - *обязательное медицинское страхование.*

**2. Научного сотрудника лаборатории «Дифференциальные уравнения механики» – 1 шт. ед.**

Место проведения конкурса – ИМех УФИЦ РАН, проспект Октября, д. 71, к. 506.

Дата объявления конкурса – 09.10.2024.

Дата начала приема заявок – 01.11.2024.

Дата окончания приема заявок – 25.11.2024.

Дата проведения конкурса – 26.11.2024.

**Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента**: *физико-математические науки, групповой анализ уравнений газовой динамики с уравнением состояния одноатомного газа.*

**Квалификационные требования**: *ученая степень кандидата наук или окончание аспирантуры, или высшее образование уровня магистратуры и стаж работы по специальности не менее 3 лет.*

**Перечень количественных показателей результативности труда претендента**, характеризующих выполнение предполагаемой работы:

* *наличие за последние 5 лет:* не менее 7 научных трудов, из нихне менее 2 статей в журналах, индексируемых в базах данных WOS, Scopus и (или) в журналах, входящих в базу данных RSCI, патентов, свидетельств о регистрации программных продуктов, монографий;
* участие в числе исполнителей работ по программам приоритетных фундаментальных исследований РАН и её отделений, в конкурсах научных проектов;
* выступления на общероссийских и международных научных конференциях (симпозиумах) в качестве докладчика (докладчиком считается человек, непосредственно сделавший доклад).

**Условия трудового договора**

Трудовые функции:

* проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проектов (тем) в качестве ответственного исполнителя и (или) самостоятельно осуществляет сложные исследования, эксперименты и наблюдения.
* собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает статистическую информацию с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования.
* участвует в разработке составлении планов и методических программ исследований, рекомендаций по использованию их результатов, а также в их практической реализации.
* участвует в образовательном процессе в вузах соответствующего профиля (разделы спецкурсов, проведение семинаров и практикумов, руководство дипломными и курсовыми работами).

Срок трудового договора - *3 года.*

Размер заработной платы - должностной оклад 31340,00 руб в месяц в расчете на 1 шт.ед.

Возможные социальные гарантии - *обязательное медицинское страхование.*

Заявка на участие в конкурсе размещается претендентом на портале вакансий по адресу httр://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) фамилия, имя и отчество (при наличии) претендента;

б) дата 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 заявки обращаться**

**к ученому секретарю Института механики им. Р.Р. Мавлютова**

**Гайнуллиной Элине Фанилевне, +7(347)-2-355-255, us\_imech@anrb.ru**