

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 следующих вакантных должностей:

**1. Научного сотрудника лаборатории робототехники и управления в технических системах – 1 ставка**

Место проведения конкурса – ИМех УФИЦ РАН, проспект Октября, д. 71, к. 417

дата начала приема заявок – 18.03.2022

дата окончания приема заявок – 07.04.2022

дата проведения конкурса – 08.04.2022

Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента - *Естественные и точные науки: технические науки, управление в технических системах, проведение исследования в области конструкций манипуляторов с избыточными степенями свободы, синтеза системы управления для них на базе АРМ-процессоров и ПЛИС.*

**Квалификационные требования** - *ученая степень кандидата наук или окончание аспирантуры или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет*

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

- *должен иметь* не менее 15 научных трудов (монографий, статей в изданиях, индексируемых в международных и российских библиографических базах данных, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов)
- *наличие за последние 5 лет:* не менее 3 научных трудов, из них не 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 составления 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 23800,0 руб.

возможные социальные гарантии - *обязательное медицинское страхование.*

**По вопросам подачи заявки обращаться  
к ученому секретарю Института механики им.Р.Р. Мавлютова  
Рафиковой Гузаль Ринатовне, +7(347)-2-355-255, us\_imech@anrb.ru**