

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. Старшего научного сотрудника лаборатории «Механика твердого тела» – 2 шт. ед.

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

Дата объявления конкурса – 23.11.2023.

Дата начала приема заявок – 27.11.2023.

Дата окончания приема заявок – 21.12.2023.

Дата проведения конкурса – 22.12.2023.

Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента: *физико-математические науки, обратные задачи колебания стержней, струн, трубопроводов; исследование собственных частот колебаний трубопроводов, цилиндрической оболочки нанотрубки.*

Квалификационные требования: *ученая степень доктора или кандидата наук со стажем научной (научно-педагогической) работы не менее 3 лет после присвоения ученой степени кандидата наук.*

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

– *наличие за последние 5 лет:* не менее 10 научных трудов, из них не менее 5 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:

– осуществляет руководство группой работников, выполняющих плановые исследования, или проводит в качестве исполнителя самостоятельные научные исследования и разработки по наиболее сложным и ответственным работам;

– разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок;

– принимает участие в подготовке и повышении квалификации кадров;

– дает предложения по реализации результатов исследований и разработок, проведенных с его участием.

Срок трудового договора - 3 года.

Размер заработной платы - должностной оклад 30300,00 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 <http://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.

2. Старшего научного сотрудника лаборатории «Робототехника и управление в технических системах» – 2 шт. ед.

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

Дата объявления конкурса – 23.11.2023.

Дата начала приема заявок – 27.11.2023.

Дата окончания приема заявок – 21.12.2023.

Дата проведения конкурса – 22.12.2023.

Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента: *технические науки, мехатроника и микрогидродинамика, разработка интеллектуальных алгоритмов планирования и управления сложными робототехническими системами и технологическими процессами.*

Квалификационные требования: *ученая степень доктора или кандидата наук со стажем научной (научно-педагогической) работы не менее 3 лет после присвоения ученой степени кандидата наук.*

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

– *наличие за последние 5 лет:* не менее 10 научных трудов, из них не менее 5 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:

– осуществляет руководство группой работников, выполняющих плановые исследования, или проводит в качестве исполнителя самостоятельные научные исследования и разработки по наиболее сложным и ответственным работам;

– разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок;

– принимает участие в подготовке и повышении квалификации кадров;

– дает предложения по реализации результатов исследований и разработок, проведенных с его участием.

Срок трудового договора - 3 года.

Размер заработной платы - должностной оклад 30300,00 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 <http://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.

3. Старшего научного сотрудника лаборатории «Дифференциальные уравнения механики» – 1 шт. ед.

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

Дата объявления конкурса – 23.11.2023.

Дата начала приема заявок – 27.11.2023.

Дата окончания приема заявок – 21.12.2023.

Дата проведения конкурса – 22.12.2023.

Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента: *физико-математические науки, динамика газа и дисперсных систем в закрученных потоках.*

Квалификационные требования: *ученая степень доктора или кандидата наук со стажем научной (научно-педагогической) работы не менее 3 лет после присвоения ученой степени кандидата наук.*

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

– *наличие за последние 5 лет:* не менее 10 научных трудов, из них не менее 5 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:

– осуществляет руководство группой работников, выполняющих плановые исследования, или проводит в качестве исполнителя самостоятельные научные исследования и разработки по наиболее сложным и ответственным работам;

- разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок;
- принимает участие в подготовке и повышении квалификации кадров;
- дает предложения по реализации результатов исследований и разработок, проведенных с его участием.

Срок трудового договора - 3 года.

Размер заработной платы - должностной оклад 30300,00 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 <http://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.

4. Старшего научного сотрудника лаборатории «Механика многофазных систем» – 1 шт. ед.

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

Дата объявления конкурса – 23.11.2023.

Дата начала приема заявок – 27.11.2023.

Дата окончания приема заявок – 21.12.2023.

Дата проведения конкурса – 22.12.2023.

Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента: *физико-математические науки, акустическое рассеяние на системе звукопроницаемых сфер.*

Квалификационные требования: *ученая степень доктора или кандидата наук со стажем научной (научно-педагогической) работы не менее 3 лет после присвоения ученой степени кандидата наук.*

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

– *наличие за последние 5 лет:* не менее 10 научных трудов, из них не менее 5 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:

- осуществляет руководство группой работников, выполняющих плановые исследования, или проводит в качестве исполнителя самостоятельные научные исследования и разработки по наиболее сложным и ответственным работам;
- разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок;
- принимает участие в подготовке и повышении квалификации кадров;
- дает предложения по реализации результатов исследований и разработок, проведенных с его участием.

Срок трудового договора - 3 года.

Размер заработной платы - должностной оклад 30300,00 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 <http://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.

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

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

Дата объявления конкурса – 23.11.2023.

Дата начала приема заявок – 27.11.2023.

Дата окончания приема заявок – 21.12.2023.

Дата проведения конкурса – 22.12.2023.

Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента: *физико-математические науки, исследование подмоделей движения газа с линейным полем скоростей.*

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 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 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 28550,00 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 <http://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