

**Об объявлении конкурса
на замещение вакантной должности научного сотрудника
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института космофизических исследований и распространения радиоволн
Дальневосточного отделения Российской академии наук**

с. Паратунка

24 января 2024 год

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космофизических исследований и распространения радиоволн Дальневосточного отделения Российской академии наук (далее Институт) объявляет о начале приема документов на конкурс по замещению вакантной должности научного сотрудника лаборатории системного анализа.

Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента:

- Отрасль (область) науки — технические науки
- Тематика исследования – Исследование динамических процессов, вызванных частицами космических лучей в околоземном космическом пространстве, атмосфере Земли и космосе развитие методов анализа данных вариаций космических лучей на основе современных подходов и методов системного анализа.
- Задачи исследования – создание методов анализа динамики потока космических лучей по данным мировой сети нейтронных мониторов с применением современных математических методов распознавания образов и цифровой обработки сигналов, а также их комплексного использования.

Квалификационные требования к претенденту:

Требования к образованию - Высшее образование (специалитет или магистратура)

Ученая степень -

Требования к опыту практической работы, результаты интеллектуальной деятельности –

1. Опыт решения научных задач в области анализа процессов, вызванных частицами космических лучей в космическом пространстве и атмосфере Земли, с применением современных методов системного анализа и классических статистических методов.
2. Наличие публикаций в высокорейтинговых журналах (квартеля Q3 и выше), подтверждающих наличие опыта работы кандидата в научной области, указанной в п.1.
3. Знание математических методов распознавания образов и цифровой обработки сигналов (вейвлет-преобразование, анализ сингулярного спектра, разреженная аппроксимация).

Трудовые функции:

Проведение экспериментальных исследований и построение математических методов в соответствии с задачами исследования совместно с научным руководителем. Описание и интерпретация основных результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач. Разработка математических основ и создание средств анализа данных вариаций космических лучей. Сбор, обработка и анализ научно-технической информации, необходимой для решения задач исследования. Внедрение результатов исследований и разработок. Написание статей и опубликование в рейтинговых журналах. Регистрация результатов интеллектуальной деятельности.

Трудовая деятельность:

Анализ научной (научно-технической) информации по исследуемой тематике и проведение экспериментальных разработок, подготовка и опубликование научных статей по результатам исследований, выступление на научных семинарах и конференциях.

Условия трудового договора:

- заработная плата от 58 532,90 рублей /месяц;

- стимулирующие выплаты - в соответствии с действующим Положением об оплате труда научным работникам ИКИР ДВО РАН;
- компенсационные выплаты:

Наименование выплаты	Размер выплаты	Периодичность выплаты	Фактор, обуславливающий получение выплаты
Районный коэффициент за работу в районах Крайнего Севера	60%	Ежемесячно	Заключение трудового договора о работе в районе Крайнего Севера (с первого дня работы)
Процентная надбавка за стаж работы в районах Крайнего Севера	80%	Ежемесячно	Наличие необходимого стажа работы в районах Крайнего Севера, в соответствии с законодательством, подтверждаемого документально

- трудовой договор - срочный на 5 лет;
- социальные гарантии - обязательное медицинское страхование, ежегодный оплачиваемый основной отпуск, ежегодный дополнительный отпуск за работу в районе Крайнего Севера, компенсация проезда 1 раз в 2 года к месту проведения оплачиваемого отпуска и обратно по территории России.

Документы, которые необходимо представить для участия в конкурсе:

1. Личное заявление на имя директора ИКИР ДВО РАН (Форма № 1).
2. Заявка для участия в конкурсе, содержащая:
 - а) фамилию, имя, отчество претендента;
 - б) год рождения претендента;
 - в) сведения о высшем образовании и квалификации, ученой степени и ученом звании (при наличии);
 - г) сведения о стаже и опыте работы;
 - д) сведения о научной деятельности претендента за последние пять лет, предшествовавших году проведения конкурса (Приложение №1 к Форме №1)
 - е) список публикаций в рецензируемых периодических журналах (за предшествующие 5 лет, не включая год в котором объявлен конкурс) (Приложение №2 к Форме №1)
 - е) характеристику с прежнего места работы.

Претендент вправе вместе с необходимым пакетом документов предоставить автобиографию и иные материалы, которые наиболее полно характеризуют его квалификацию, опыт и результативность.

Дата приема заявок – 24.01.2024 г.- 14.02.2024 г.

Место подачи заявок - ул. Мирная, дом 7, с. Паратунка, Елизовский р-н, Камчатский край, 684034, кабинет № 3 или по электронной почте по адресу kadr@ikir.ru. с темой письма "на конкурс". При необходимости представления документов по почте на конверте следует делать пометку "на конкурс".

Дата проведения конкурса - 15 февраля 2024 г.

Место проведения конкурса - ул. Мирная, дом 7, с. Паратунка, Елизовский р-н, Камчатский край, 684034, кабинет № 6.

Контактные телефоны: +7 (41531) 33-193 (отдел кадров; ученый секретариат)



Директору ИКИР ДВО РАН
от

Ф.И.О.

Заявление
об участии в конкурсе на замещение должности научного работника

Прошу допустить меня к участию в конкурсе на должность

(наименование должности)

по подразделению

(наименование лаборатории обсерватории)

Проводимом в ИКИР ДВО РАН «___» _____ 20__ г.

Сведения о моей квалификации и научных достижениях приведены в приложениях.

Приложения:

1. Сведения о научной деятельности претендента за последние пять лет, предшествовавших году проведения конкурса (согласно Приложению 1 к Форме 1)
2. Список публикаций в рецензируемых периодических изданиях (согласно Приложению 2 к Форме 1).

(подпись)

Ф.И.О.

«___» _____ 20__ г.

Сведения о научной деятельности претендента за последние пять лет, предшествовавших году проведения конкурса

Конкурсная комиссия Института осуществляет оценку профессионального уровня претендентов на замещение должностей научных работников или перевода на соответствующие должности научных работников (за предшествующие 5 лет, не включая год в котором объявлен конкурс) на основе предоставленных сведений:

№	Сведения	Параметр
1. Квалификационные требования и опыт работы		
1.1	Наличие высшего образования (<i>да / нет</i>)*	
1.2	Наличие ученой степени: (<i>да / нет</i>)*	
1.2.1	- кандидат наук (шифр специальности)	
1.2.2	- доктор наук (шифр специальности)	
1.3	Наличие учёного звания: (<i>да / нет</i>)*	
1.3.1	- доцент	
1.3.2	- профессор	
1.4	Стаж научной работы в Институте(<i>кол-во лет</i>)*	
1.5	Стаж работы по специальности в учреждениях науки и высшего образования (<i>кол-во лет</i>)*	
2. Результаты научной деятельности		
2.1	Научные труды за последние 5 лет: (см. Приложение 1 к положению) (<i>кол-во</i>)/(<i>требуемое кол-во</i>)	
2.2	Количество созданных РИД имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации (<i>кол-во</i>)*	
2.3	Число публикаций соискателя за последние 5 лет, проиндексированных в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования, в том числе:	
2.3.1	Web of Science (<i>кол-во</i>)*	
2.3.2	Scopus (не учтённых в WOS) (<i>кол-во</i>)*	
2.3.3	РИНЦ (не учтённых в WOS и Scopus) (<i>кол-во</i>)	
2.3.4	Монографии (<i>кол-во</i>)	
2.3.5	Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ (знач.)	
3. Научно-организационная и педагогическая деятельность		
3.1	Членство в составе диссертационных советов за последние 5 лет (<i>да / нет</i>)*	
3.2	Членство в редколлегиях научных журналов, входящих в перечень ВАК (<i>да / нет</i>)*	
3.3	Членство в экспертных советах РНФ, РАН, Минобрнауки (<i>да / нет</i>)*	
3.4	Ответственное редактирование научных работ за последние 5 лет: (<i>кол-во</i>)	
3.4.1	- монография	
3.4.2	- учебник	
3.4.3	- сборник статей	
3.5	Педагогическая деятельность: (<i>кол-во</i>)	
3.5.1	Чтение курсов лекций	
3.5.2	Руководство выпускными квалификационными работами	

№	Сведения	Параметр
3.5.3	Научное консультирование, руководство: (кол-во)	
3.5.3.1	- Научное консультирование (оппонирование) соискателя учёной степени, защитившего докторскую диссертацию *	
3.5.3.2	- Научное руководство (консультирование, оппонирование) соискателя учёной степени, защитившего кандидатскую диссертацию *	
3.6	Государственное и международное признание научных заслуг претендента (наличие международных, государственных, ведомственных наград, почётных званий, премий) (кол-во премий, наград и т.д.)	
3.7	Участие в организации конференций, школ, семинаров (Название мероприятия, статус)	
4. Исследованиями по самостоятельным темам в рамках российских и международных программ (грантов)		
4.1	Руководство исследованиями по самостоятельным темам в рамках российских и международных программ (грантов) за последние 5 лет, в том числе по: (кол-во)*	
4.1.1	- гранты отечественных и международных научных фондов	
4.1.2	- программы фундаментальных исследований РАН и ее отделений	
4.1.3	- федеральные программы	
4.1.4	- программы Министерства науки и высшего образования РФ	
4.1.5	- российские контракты (договоры, соглашения)	
4.1.6	- международные контракты (договоры, соглашения)	
4.2	Участие в качестве исполнителя (ответственного исполнителя) в исследованиях по самостоятельным темам в рамках российских и международных программ (грантов) за последние 5 лет, в том числе по: (кол-во)*	
4.2.1	- гранты отечественных и международных научных фондов	
4.2.2	- программы фундаментальных исследований РАН и ее отделений	
4.2.3	- федеральные программы	
4.2.4	- программы Министерства науки и высшего образования РФ	
4.2.5	- российские контракты (договоры, соглашения)	
4.2.6	- международные контракты (договоры, соглашения)	
4.3	Экспертиза крупных научных проектов (кол-во)	
4.4	Подтверждённые доклады на конференциях за последние 5 лет: (кол-во)	
4.4.1	- российские конференции	
4.4.2	- международные конференции	

Претендент _____

(подпись)

(фамилия, имя, отчество)

_____ (дата)

* - Претендент обязан предоставить подтверждающие документы

Список публикаций в рецензируемых периодических журналах (за предшествующие 5 лет, не включая год в котором объявлен конкурс)

№, п/п	Название статьи (*)	Авторы	Название журнала	Год, том, номер, страницы
Web of Science				
Scopus (не учтенных в WOS)				
РИНЦ (не учтенных в WOS и Scopus)				

(*) версии статей из журналов, индексируемых системой Web of science, на английском языке.

Претендент _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество) _____ (дата)