

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматизации и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности**

**Должность:** научный сотрудник лаборатории №65 лаборатории информационно-аналитических и управляющих систем и технологий;  
(1,0 ставка).

**Отрасль науки:** Методы синтеза систем формирования программных законов перемещения мехатронных объектов различного типа (промышленных, беспилотных подводных и летательных аппаратов) с учетом особенности их конструкций.

**Тематика исследований:** Методы построения программных траекторий движения мехатронных объектов с использованием параметрических сплайнов; методы синтеза систем автоматического управления электроприводами манипуляционных роботов; метод синтеза систем автоматического формирования предельно высоких программных скоростей движения рабочих инструментов многостепенных манипуляторов; методы синтеза систем формирования программных сигналов для всех степеней подвижности кинематически избыточных манипуляционных роботов.

**Требования к квалификации:** Ученая степень кандидата наук или окончание аспирантуры, или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет. Наличие за последние 5 лет: не менее 3 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах и сборниках, патентов или авторских свидетельств на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов). Участие: в числе авторов докладов в российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах); в числе исполнителей работ по программам приоритетных фундаментальных исследований РАН и ее отделений; конкурсах научных проектов.

**Критерии оценки:**

- общее количество опубликованных научных произведений: не менее 15 шт.;
- число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Web of Science – не менее 6 шт, Scopus – не менее 10 шт., РИНЦ – не менее 15 шт.

**Условия:**

-должностной оклад 21 529 рублей в месяц (без учета ученой степени), стимулирующие выплаты и компенсационные надбавки выплачиваются в соответствии с Положением об оплате труда;

К заявке об участии в конкурсе прилагаются:

- автобиография (по желанию);
- копии документов о высшем профессиональном образовании;
- копии документов о присуждении ученой степени, присвоении ученого звания (при наличии);
- сведения о научной (научно-организационной) работе и список публикаций.

В конкурсную комиссию может быть представлен отзыв об исполнении претендентом должностных обязанностей с последнего места работы.

Лицо для получения дополнительных справок:

-Бутова Ирина Владимировна

E-mail: [staff@dvo.ru](mailto:staff@dvo.ru) Телефон (423)231-06-86

Заявки на участие в конкурсе принимаются через портал «<http://ученые – исследователи РФ>»

<https://ученые-исследователи.рф/vacancies/card/bb6ab5d7-e6e4-f1a2-ad6c-db09ba900010>

срок приема заявок: с 10.09.2024. по 10.10.2024 года.

Дата проведения конкурса: 15.10.2024 года

Документы направлять по адресу: 690041, г. Владивосток, ул. Радио, д.5, каб. 212, пн-пт.с 09.00ч. по 16.30ч., обед с 12.00ч по 12.30ч.