

# ВАКАНСИЯ ID VAC\_137941

статус: ПРИЕМ ЗАЯВОК

начало приема заявок: 01.04.2025 09:00

окончание приема заявок: 21.04.2025 09:00

дата проведения конкурса: 23.04.2025 14:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:

Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук»

ДОЛЖНОСТЬ:

Ведущий научный сотрудник

на 1,0 ставки Отдела 55 «Управление робототехническими устройствами»

Отделения 5 «Информационные, управляющие и телекоммуникационные системы и информационная безопасность. Информационные технологии в цифровой экономике» ФИЦ ИУ РАН

ОТРАСЛЬ НАУКИ:

Компьютерные и информационные науки

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение исследования

Разработка методов, алгоритмов и программ для синтеза систем управления роботов и групп роботов, а также исследование полученных решений в условиях возмущений на математических моделях и макетах.

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:

Обобщение научных (научно-технических) результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач научными коллективами

– Разработка и реализация алгоритмов, методов и программ для систем управления на современных бортовых вычислительных процессорах (Эльбрус, Jetson, Odroid, Intel и других). – Проведение методических семинаров по освоению электронного программного обеспечения робототехнических систем. – Разработка и создание робототехнических устройств для натурных испытаний. – Организация и проведение натурных испытаний робототехнических систем на полигоне.

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Обобщать научные и (или) научно-технические результаты, полученные в ходе выполнения программы исследования

Координировать деятельность научных коллективов в процессе проведения исследования

Формировать программу проведения исследования

Обосновывать тематику новых исследований

Систематизировать существующие знания по тематическим направлениям исследования (специальным и/или смежным)

Научное и общее руководство фундаментальными и прикладными исследованиями, руководство работой сотрудников, выполняющих исследования, и обеспечение выполнения ими правил внутреннего распорядка в учреждении, непосредственное участие в выполнении исследований. Разработка методов решения и прикладная реализация научных исследований на основе математических моделей и лабораторных образцов, обоснование направлений новых исследований и разработок, формулировка предложений относительно программ и планов научно-исследовательских работ, организация разработки новых научных проектов, координация деятельности исполнителей работ, обеспечение анализа и обобщения полученных результатов, выбор сфер их применения. Осуществление подготовки специалистов с высшим образованием в соответствующей области.

РЕГИОН:

Москва

НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ:

Москва Москва

## ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

Нет

публикации  
монографии

доктор технических наук

ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ:  
РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:  
УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ:  
ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:  
ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:  
- публикации: не менее 80(в том числе РИНЦ – не менее 25, Scopus и Web of science - не менее 9) - монографии (не менее 1) - опыт руководства научным коллективом;

## ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

44 280 руб.

1.0

0 руб.

0 руб.

0 руб.

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД:  
СТАВКА:  
СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ:  
ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ:  
ГОДОВОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ:  
УСЛОВИЯ ПРЕМИРОВАНИЯ:

## СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ежегодный основной отпуск

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ:  
СТАЖИРОВКИ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ:  
ДРУГОЕ:

срочный трудовой договор на период 60 месяцев (5 лет)

ЖИЛЬЕ:  
ПРОЕЗД:  
ОТДЫХ:

## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Медведев Александр Александрович

mtv@ccas.ru

499-135-0191

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:  
E-MAIL:  
ТЕЛЕФОН:  
ДОПОЛНИТЕЛЬНО: