

# ВАКАНСИЯ ID VAC\_112936

статус: ПРИЕМ ЗАЯВОК

начало приема заявок: 24.08.2023 09:00

окончание приема заявок: 13.09.2023 09:00

дата проведения конкурса: 15.09.2023 14:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:

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

ДОЛЖНОСТЬ:

Старший научный сотрудник  
на 0,5 ставки Отдела 34 «Имитационных систем и исследования операций»  
Отделения 3 «Моделирование социальных, экономических и экологических процессов» ФИЦ ИУ РАН.

ОТРАСЛЬ НАУКИ:

Компьютерные и информационные науки

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение исследования  
исследование функционирования телекоммуникационных систем и территориально-распределенных топливно-энергетических комплексов после разрушения элементов базовых сетевых структур; разработка методов управления специализированными гетерогенными высокопроизводительными программно-аппаратными сетевыми центрами при решении ресурсоемких вычислительных задач.

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:

Постановка задач исследования научному коллективу  
разработка методов многокритериальной оценки предельных функциональных характеристик потоковых систем; разработка математических моделей управления сетевыми системами при целенаправленных повреждающих воздействиях;  
разработка методов диспетчеризации и повышения эффективности гетерогенных высокопроизводительных вычислительных комплексов при решении вычислительных задач переборного типа в условиях неопределенности.

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Обосновывать актуальность и новизну темы исследования  
Формулировать основную гипотезу исследования  
Осуществлять декомпозицию цели исследования на отдельные задачи  
Координировать решение задач исследования в процессе его проведения  
Обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследования  
Обобщать информацию о научных и (или) научно-технических результатах, полученных в соответствующей области исследований  
Разрабатывать методологию оценки эффективности функционирования и подходы к исследованию критических режимов управления системами с сетевой структурой.  
Организовать и руководить работами по указанной тематике в отделении.  
Участвовать: в формировании отчетных документов по итогам проведенных исследований, в определении новых направлений исследований и в методическом сопровождении исследований.

РЕГИОН:

Москва

НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ:

Москва Москва

## ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ:

Нет

РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

публикации

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:  
УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ:

доктор физико-математических наук

ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:

ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:

- публикации: не менее 70 (в том числе РИНЦ – не менее 70, Scopus и Web of science - не менее 40)

## ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

16 384 руб.

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД:

0,5

СТАВКА:

0 руб.

СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ:

0 руб.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ:

0 руб.

ГОДОВОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ:

УСЛОВИЯ ПРЕМИРОВАНИЯ:

## СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ежегодный основной отпуск

ЖИЛЬЕ:

ПРОЕЗД:

ОТДЫХ:

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА  
ПРОИЗВОДСТВЕ:

СТАЖИРОВКИ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ:

ДРУГОЕ:

срочный трудовой договор на период 60 месяцев (5 лет)

## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Медведев Александр Александрович

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:

mtv@ccas.ru

E-MAIL:

+7(977)358-07-97

ТЕЛЕФОН:

ДОПОЛНИТЕЛЬНО: