

# ВАКАНСИЯ ID VAC\_112503

статус: ПРИЕМ ЗАЯВОК

начало приема заявок: 09.08.2023 09:00

окончание приема заявок: 29.08.2023 09:00

дата проведения конкурса: 31.08.2023 14:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:

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

ДОЛЖНОСТЬ:

Ведущий научный сотрудник  
на 0,5 ставки Отдела 35 «Математического моделирования экономических систем»  
Отделения 3 «Моделирование социальных, экономических и экологических процессов» ФИЦ ИУ РАН.

ОТРАСЛЬ НАУКИ:

Математика

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение исследования  
Разработка математических моделей оптимального поведения экономических агентов в условиях неоднородной экономики и шоковых воздействий, моделирование межотраслевых связей на основе задач оптимального распределения ресурсов с учетом замещения производственных факторов  
Исследование и решение уравнений Беллмана, применение методов оптимального управления, выпуклого анализа и оптимизации.

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:

Обобщение научных (научно-технических) результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач научными коллективами  
Выполнение исследований в области математического моделирования поведения экономических агентов в условиях неоднородной экономики и шоковых воздействий, разработка современных математических методов анализа межотраслевых связей в производственных сетях с учетом замещения производственных факторов. Применение теории динамических систем, методов выпуклого анализа и теории оптимального управления для разработки научно обоснованных методик анализа современной экономики.

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, организация и проведение научных семинаров по тематике научных исследований, руководство работой сотрудников, выполняющих исследования, и обеспечение выполнения ими правил внутреннего распорядка в учреждении, непосредственное участие в выполнении исследований. Разработка методов решения наиболее сложных научных проблем, обоснование направлений новых исследований и разработок, обеспечение анализа и обобщения полученных результатов, выбор сфер их применения. Осуществление научной подготовки магистрантов в соответствующей области.

РЕГИОН:

Москва

НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ:

Москва Москва

## ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

Нет  
публикации  
кандидат физико-математических наук  
подготовка магистров и аспирантов  
публикации: не менее 45 (в том числе РИНЦ – не менее 20, Scopus и Web of science - не менее 15)

ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ:  
РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:  
УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ:  
ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:  
ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:

## ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

18 234 руб.  
0,5  
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  
+79773580797

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