

ВАКАНСИЯ ID VAC_121195

статус: ПРИЕМ ЗАЯВОК

начало приема заявок: 27.02.2024 10:00

окончание приема заявок: 18.03.2024 10:00

дата проведения конкурса: 20.03.2024 13:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:

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

ДОЛЖНОСТЬ:

Научный сотрудник

на 1,0 ставки Отдела 25 «Математического моделирования систем проектирования»

Отделения 2 «Моделирование сложных физических и технических систем» ФИЦ ИУ РАН.

ОТРАСЛЬ НАУКИ:

Компьютерные и информационные науки

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение исследования

Разработка методов и алгоритмов численного решения системы уравнений Навье-Стокса при наличии стратифицированного источника энергии.

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:

Выбор методов решения отдельных задач исследований

Проведение научных исследований и разработок в области математических моделей и конструирования численных методов решения эволюционных уравнений, включая систему уравнений Навье-Стокса при наличии стратифицированного источника энергии. Проведение расчётов и тестирование создаваемых компьютерных программ.

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Анализировать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования

Разрабатывать методики решения отдельных задач исследования

Решать отдельные задачи исследования в качестве ответственного исполнителя

Оценивать степень решения отдельных задач исследования

Разработка и совершенствование численных алгоритмов расчёта эволюционных уравнений, включая систему уравнений Навье-Стокса при наличии стратифицированного источника энергии. Проведение аналитических обзоров научных публикаций. Описание полученных результатов в виде отчетов и публикаций. Выступление с докладами на российских и зарубежных конференциях.

РЕГИОН:

Москва

НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ:

Москва Москва

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ:

Нет

РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

публикации

монографии

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ:
ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:
ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:

- публикации: не менее 100 (в том числе РИНЦ – не менее 100, Scopus – не менее 75 и Web of science - не менее 35) - монографии (не менее 1)

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД:

30 000 руб.

СТАВКА:

1.0

СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ:

0 руб.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ:

0 руб.

ГОДОВОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ:

0 руб.

УСЛОВИЯ ПРЕМИРОВАНИЯ:

СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ЖИЛЬЕ:

ПРОЕЗД:

ОТДЫХ:

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)

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:

Медведев Александр Александрович

Е-MAIL:

mtv@ccas.ru

ТЕЛЕФОН:

499-135-0191

ДОПОЛНИТЕЛЬНО: