

ВАКАНСИЯ ID VAC_99278

статус: ПРИЕМ ЗАЯВОК

начало приема заявок: 07.10.2022 09:00

окончание приема заявок: 27.10.2022 09:00

дата проведения конкурса: 31.10.2022 14:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:

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

ДОЛЖНОСТЬ:

Научный сотрудник

на 0.1 ставки Отдела 31 «Сложные системы» Отделения 3 «Моделирование социальных, экономических и экологических процессов» ФИЦ ИУ РАН.

ОТРАСЛЬ НАУКИ:

Математика

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение исследования

Исследование методов дискретной оптимизации в области теории графов, теории гиперграфов, теории булевых функций к интеллектуальной обработке информации, в том числе методами искусственного интеллекта.

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:

Выбор методов решения отдельных задач исследований

Создание математических методов дискретной оптимизации в области обработки информации, алгоритмов, реализующих эти методы, исследование их свойств, как теоретическое, так и на основе вычислительных экспериментов, разработка соответствующего программного обеспечения. Публикация результатов исследований в научных журналах и на конференциях. Участие в международных научных конференциях.

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

Исследовать теорию дискретной оптимизации в теории графов и гиперграфов и теории булевых функций, методы обработки данных, способы постановки вычислительных экспериментов, разрабатывать и обосновывать алгоритмы обработки данных, реализовывать алгоритмы в виде библиотек и демонстрационных программ. Проводить обзоры российских и иностранных научных журналов по исследуемой тематике. Подготавливать и публиковать научные статьи.

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:

кандидат физико-математических наук

ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:

ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:

публикации: не менее 30, в том числе: Scopus (не менее 5), WOS (не менее 3).

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

2 449 руб.

0,1

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 36 месяцев (3 года)

ЖИЛЬЕ:

ПРОЕЗД:

ОТДЫХ:

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Медведев Александр Александрович

mtv@ccas.ru

7-977-358-07-97

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:

E-MAIL:

ТЕЛЕФОН:

ДОПОЛНИТЕЛЬНО: