

ВАКАНСИЯ ID VAC_133711

статус: ПРИЕМ ЗАЯВОК

начало приема заявок: 20.12.2024 09:00

окончание приема заявок: 09.01.2025 09:00

дата проведения конкурса: 13.01.2025 14:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:

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

ДОЛЖНОСТЬ:

Научный сотрудник

на 0,9 ставки Отдела 94 «Организация банков данных» Отделения 9 «Математическое обеспечение вычислительной техники» ФИЦ ИУ РАН.

ОТРАСЛЬ НАУКИ:

Компьютерные и информационные науки

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение исследования

в области построения информационно-поисковых систем и обеспечения их безопасного функционирования, в том числе систем электронной публикации баз данных на основе ООСУБД НИКА.

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:

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

. Организация эргономичного интерфейса на основе спецификаций отображения объектов фактографической базы данных по репрессированным, в том числе, применение оптимальных классификаторов по лексикографическому признаку;

статистический анализ данных по репрессированным на основе OLAP/SOLAP-запросов к ООСУБД НИКА, включающий в себя построение графиков и тематических карт с использованием картографических сервисов; массовое геокодирование ретроспективных названий для построения геоинформационных слоев, содержащих статистические данные о репрессиях

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

. Проводить исследования в рамках темы НИР по конкретным направлениям с публикацией результатов в виде статей; решать посредством математических методов анализа данных задачи оптимизации для организации эргономичного интерфейса с ООСУБД НИКА; анализировать геоданные БД НИКА в области истории для составления тематических карт; формировать результаты массового ретроспективного геокодирования в виде отдельной базы данных для быстрого геокодирования названий; удостоверять исторические факты на основе интерактивной аналитической обработки; создавать информационно-поисковую систему в области истории на основе фактографической БД НИКА по репрессированным с возможностью сохранения запросов для дальнейшего построения базы знаний по указанной тематике.

РЕГИОН:

Москва

НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ:

Москва Москва

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ:

Нет

РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

публикации

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ:

кандидат технических наук

ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:

ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:

- публикации: не менее 35 (в том числе РИНЦ – не менее 25, Scopus и Web of science - не менее 1)

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

27 000 руб.

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД:

0,9

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:

+7 499 135 0191

ТЕЛЕФОН:

ДОПОЛНИТЕЛЬНО: