|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Специализация** | **Должность**  Ведущий научный сотрудник | |
| **Отрасль науки; специальность**  Математика; Вычислительная математика | |
| **Задачи и критерии** | **Тематика исследований**  Оптимизация и создание новых вычислительных алгоритмов для решения задач математической физики, в том числе с использованием методов современного комплексного анализа и алгебраической геометрии.    **Задачи**  Развитие метода анзаца при решении задач равномерной  рациональной аппроксимации с приложениями в микроэлектронике и оптимизации вычислительных алгоритмов. Развитие высокоточных методов конформных отображений многоугольников с углами рационально кратными развернутому.  **Критерии оценки научной деятельности на ближайший 5-летний период:**  Общее количество научных работ - 12 (шт.)  Число публикаций в системах цитирования: Web of Science (10 шт.), Scopus (10 шт.), РИНЦ (10 шт.), Google Scholar (12 шт.). | |
| **Квалификационные требования:**  Высшее профессиональное образование, степень доктора физико-математических наук и опыт работы по соответствующей специальности. Наличие публикаций  в журналах по специальности первого квартиля, участие в качестве приглашенного докладчика на международных научных конференциях. Опыт руководства проектами, в т.ч. РФФИ, РНФ, и совместными с промышленностью. | |
| **Условия** | **Заработная плата**  **Стимулирующие выплаты**  **Трудовой договор**  **Социальный пакет**  **Наём жилья**  **Компенсация поезда**  **Служебное жилье**  **Тип занятости**  **Режим работы** | 30366 руб/мес  возможны надбавки  срочный  нет  нет  нет  нет  полная занятость  гибкий график |