|  |  |
| --- | --- |
| **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 публикацийв 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/месвозможны надбавкисрочныйнетнетнетнетполная занятостьгибкий график |