|  |  |
| --- | --- |
| **Специализация** | **Должность**Ведущий научный сотрудник  |
| **Отрасль науки; специальность**Математика; Численные методы и комплексы программ |
| **Задачи и критерии** | **Тематика исследований**Разработка и программная реализация алгоритмов для быстрого решения систем линейных уравнений со структурированными матрицами.**Задачи**Разработка методов решения систем линейных алгебраических уравнений с теплицевыми матрицами. Исследование и реализация перехода от теплицевых матриц к матрицам типа Коши. Разработка методов обращения блочных иерархических семисепарабельных матриц и использование их для решения систем с матрицей Коши. Исследование малопараметрических многообразий пар сигмакоммутирующих теплицевой и ганкелевой матриц.**Критерии оценки научной деятельности на ближайший 5-летний период:**Общее количество научных работ - 5 (шт.)Число публикаций в системах цитирования: Web of Science (3 шт.), Scopus (2 шт.), РИНЦ (4 шт.), Google Scholar (5 шт.). |
| **Квалификационные требования:**Высшее профессиональное образование, степень доктора физико-математических наук и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы. Наличие публикаций, участие в числе авторов докладов на научных совещаниях, семинарах, конференциях российского или институтского масштаба. |
| **Условия** | **Заработная плата****Стимулирующие выплаты****Трудовой договор****Социальный пакет****Наём жилья****Компенсация поезда****Служебное жилье****Тип занятости****Режим работы** | 30366 в руб/месвозможны надбавкисрочныйнетнетнетнетполная занятостьгибкий график |