|  |  |
| --- | --- |
| **Специализация** | **Должность**Научный сотрудник VAC 129713 |
| **Отрасль науки; специальность**Математика, вычислительная математика. |
| **Задачи и критерии** | **Тематика исследований**Математическое моделирование течений вязких несжимаемых жидкостей со свободной поверхностью.**Задачи**Исследование и разработка новых эффективных методов дискретизации уравнений динамики вязких несжимаемых жидкостей с нелинейной реологией и уравнений движения свободной поверхности. Разработка и верификация предложенных методов на данных из вычислительных и натурных экспериментов. Применение развитых технологий к решению прикладных задач.**Критерии оценки научной деятельности на ближайший 5-летний период:**Общее количество научных работ - 5 (шт.) |
| **Квалификационные требования:**Высшее профессиональное образование, степень кандидата физико-математических наук и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. Наличие публикаций в высокорейтинговых научных журналах, участие в числе авторов докладов на научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях российского или институтского масштаба. |
| **Условия** | **Заработная плата****Стимулирующие выплаты****Трудовой договор****Социальный пакет****Наём жилья****Компенсация поезда****Служебное жилье****Тип занятости****Режим работы** | 27979 в руб/месвозможны надбавкисрочныйнетнетнетнетнеполная занятостьгибкий график |