|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Специализация** | **Должность**  Научный сотрудник VAC 95737 | |
| **Отрасль науки; специальность**  Математика, Математическое моделирование. | |
| **Задачи и критерии** | **Тематика исследований**  Математическое моделирование климатических процессов в Мировом океане.  **Задачи**  Проведение климатических расчетов с моделью океана ИВМ РАН. Представление и анализ результатов в рамках эксперимента CMIP7. Дальнейшая модернизация модели океана: добавление системы усвоения данных, возможность реализации расчетов на вложенных сетках, тестирование новых параметризаций процессов вертикального перемешивания, подключение модели биохимии и оптимизация расчета переноса биохимических пассивных трассеров, тестирование различных систем гибридных координат по вертикали.  **Критерии оценки научной деятельности на ближайший 5-летний период:**  Общее количество научных работ - 3 (шт.) | |
| **Квалификационные требования:**  Высшее профессиональное образование 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** | 27446 в руб/мес  возможны надбавки  срочный  нет  нет  нет  нет  неполная занятость  гибкий график |