

## Карточка вакансии

<b>1. Специализация:</b>	
Должность:	Младший научный сотрудник
Отдел (лаборатория) (указать номер и полное наименование):	Отдел 13 «Отдел компьютерных моделей и методов высокотемпературной гидродинамики»
Сектор (указать номер и полное наименование):	Сектор 3 «Геометрическое моделирование и разработка прикладного программного обеспечения»
Отрасль науки (выбрать нужное):	<b>Математическая физика, Прикладная математика;</b>
Тематика исследований (указать в соответствии с Положением об отделе):	Разработка программного обеспечения вычислительных экспериментов на параллельных и распределенных высокопроизводительных вычислительных системах
<b>2. Расположение</b>	
Регион (выбрать нужное):	Москва
Населенный пункт (адрес места работы) (выбрать нужное):	Москва, Миусская пл., д.4
<b>3. Задачи и критерии:</b>	
Задачи:	Проведение опытно исследовательских работ в рамках плановых и договорных работ института по нефтегазовой тематике. Разработка методик проведения вычислительных экспериментов, включая эксперименты по определению макроскопических характеристик микрообразцов горных пород на основе результатов микромоделирования течений в них. Проведение вычислительных экспериментов, анализ полученных результатов и формулировка выводов. Публикация полученных в исследованиях результатов.
<b>Критерии оценки (выбрать нужное и указать необходимое количество):</b>	
<b><u>1) Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:</u></b>	
-опубликованных произведений (статей в журналах) (шт.)	4
-опубликованных периодических изданий (монографий, статей в сборниках конференций) (шт.)	2
-выпущенной конструкторской и технологической документации (подготовленных отчетов, оформленных в установленном порядке, зарегистрированных программ) (шт.)	3
-неопубликованных произведений науки (диссертаций, авторефератов диссертаций) (шт.)	2
<b><u>2) Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:</u></b>	
-учтенных в государственных информационных системах (шт.)	3
-имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации (шт.)	3
-имеющих правовую охрану за пределами Российской Федерации (шт.)	0
<b><u>3) Количество использованных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:</u></b>	
-подтвержденных актами использования (внедрения) (шт.)	2
-переданных по лицензионному договору (соглашению) (шт.)	0
-переданных по договору об отчуждении, в том числе	0

внесенных в качестве залога (шт.)	
-внесенных в качестве вклада в уставной капитал (шт.)	0
<b>4) Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования:</b>	
- Web of Science (шт.)	0
-Scopus (шт.)	0
-Российский индекс научного цитирования (шт.)	5
-Google Scholar (шт.)	0
-ERIH (шт.)	0
-другое (шт.)	
<b>Квалификационные требования</b> (указать требования в соответствии с квалификационными характеристиками (приложение № 1 к Положению о порядке проведения конкурса):	Высшее профессиональное образование и опыт работы в области разработки моделей, расчета и проектирования сложных трёхмерных объектов. Наличие публикаций, участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодёжных конференциях российского или институтского масштаба.
<b>4. Условия трудового договора</b>	
Заработная плата:	от 14588 руб. до 17588 руб.
Стимулирующие выплаты:	в соответствии с Положением об оплате труда Института
Трудовой договор (указать срок трудового договора)	Срочный; <u>  2  </u> лет <u>  0  </u> месяцев
Социальный пакет:	да
Найм жилья:	нет
Компенсация проезда:	нет
Служебное жилье:	нет
Тип занятости (выбрать нужное):	полная
Режим работы (выбрать нужное):	полный день
<b>5. Лицо для получения дополнительных справок</b>	
Фамилия, имя, отчество	Маслов Александр Иванович (ученый секретарь Института)
E-mail:	maslov@imamod.ru
Телефон:	8(499)973-25-80
Дополнительно:	Подстригич Алексей Вадимович (нач.отдела кадров), тел.:8(499) 251-89-32, E-mail:PAV199@bk.ru