

Карточка вакансии

1. Специализация:	
Должность:	Младший научный сотрудник
Отдел (лаборатория) (указать номер и полное наименование):	Отдел 11 «Вычислительные методы и математическое моделирование»
Сектор (указать номер и полное наименование):	Сектор 3 «Вычислительная геофизика»
Отрасль науки (выбрать нужное):	Математическая физика; Прикладная математика;
Тематика исследований (указать в соответствии с Положением об отделе):	Осуществление научно-исследовательской деятельности в соответствии с Уставом Института по темам «Новые методы вычислительной математики», «Методы математического моделирования в задачах науки, техники и технологий».
2. Расположение	
Регион (выбрать нужное):	Москва
Населенный пункт (адрес места работы) (выбрать нужное):	Москва, Миусская пл., д.4
3. Задачи и критерии:	
Задачи:	<p>Проведение исследований в области математического моделирования в рамках плановых и договорных работ института в качестве исполнителя. Анализ и публикация полученных в исследованиях результатов, формулировка выводов.</p> <p>Математическое моделирование комплексных термомеханических процессов в конденсированных средах с учетом их микроструктуры, включая разработку математических моделей, вычислительных алгоритмов и программного обеспечения.</p>
Критерии оценки (выбрать нужное и указать необходимое количество):	
<u>1) Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:</u>	
-опубликованных произведений (статей в журналах) (шт.)	17
-опубликованных периодических изданий (монографий, статей в сборниках конференций) (шт.)	4
-выпущенной конструкторской и технологической документации (подготовленных отчетов, оформленных в установленном порядке, зарегистрированных программ) (шт.)	-
-неопубликованных произведений науки (диссертаций, авторефератов диссертаций) (шт.)	-
<u>2) Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:</u>	
-учтенных в государственных информационных системах (шт.)	-

-имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации (шт.)	-
-имеющих правовую охрану за пределами Российской Федерации (шт.)	-
3) Количество использованных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:	
-подтвержденных актами использования (внедрения) (шт.)	-
-переданных по лицензионному договору (соглашению) (шт.)	-
-переданных по договору об отчуждении, в том числе внесенных в качестве залога (шт.)	-
-внесенных в качестве вклада в уставной капитал (шт.)	-
4) Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования:	
- Web of Science (шт.)	2
-Scopus (шт.)	9
-Российский индекс научного цитирования (шт.)	7
-Google Scholar (шт.)	10
-ERIH (шт.)	-
-другое (шт.)	-
Квалификационные требования (указать требования в соответствии с квалификационными характеристиками (приложение № 1 к Положению о порядке проведения конкурса):	Окончание аспирантуры, степень магистра или наличие квалификации специалиста и стаж научной работы по специальности не менее двух лет. Наличие за последние 5 лет: не менее 2-х научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах и сборниках, патентов или авторских свидетельств на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов), из них не менее одной публикации в рецензируемом журнале, входящем в базы Scopus или Web of Science. Участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях российского или институтского масштаба.
4. Условия трудового договора	
Заработная плата:	19079 руб.
Стимулирующие выплаты:	в соответствии с Положением об оплате труда Института
Трудовой договор (указать срок трудового договора)	Срочный: <u> 5 </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
5. Лицо для получения дополнительных справок	

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