

Карточка вакансии

1. Специализация:	
Должность:	МЛАДШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК
Отдел (лаборатория) (указать номер и полное наименование):	ОТДЕЛ №2 «КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ и ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ОПТИКИ»
Сектор (указать номер и полное наименование):	
Отрасль науки (выбрать нужное):	Электротехника, электронная техника, информационные технологии.
Тематика исследований (указать в соответствии с Положением об отделе):	Компьютерная графика и визуализация: Исследование и разработка методов и алгоритмов построения реалистичных изображений, в том числе с помощью трассировки лучей. Реалистичная физически корректная визуализация в системах автоматизированного проектирования и поддержки жизненного цикла продукта. Исследование и разработка методов и алгоритмов обработки изображений с большим динамическим диапазоном, в том числе направленных на повышение реалистичности с учетом психофизиологических особенностей человеческого зрения.
2. Расположение	
Регион (выбрать нужное):	Москва
Населенный пункт (адрес места работы) (выбрать нужное):	Москва, Миусская пл., д.4
3. Задачи и критерии:	
Задачи:	Проведение научных исследований и выполнение плановых работ отдела по тематикам «Исследование и разработка методов и алгоритмов построения реалистичных изображений с помощью трассировки лучей. Реалистичная физически корректная визуализация в системах автоматизированного проектирования и поддержки жизненного цикла продукта. Исследование и разработка методов и алгоритмов обработки изображений с большим динамическим диапазоном, в том числе направленных на повышение реалистичности с учетом психофизиологических особенностей человеческого зрения».
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.)	3
-опубликованных периодических изданий (монографий, статей в сборниках конференций) (шт.)	14
-выпущенной конструкторской и технологической документации (подготовленных отчетов, оформленных в установленном порядке, зарегистрированных программ) (шт.)	0
-неопубликованных произведений науки (диссертаций, авторефератов диссертаций) (шт.)	0
<u>2) Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:</u>	

-учтенных в государственных информационных системах (шт.)	0
-имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации (шт.)	0
-имеющих правовую охрану за пределами Российской Федерации (шт.)	0
3) Количество использованных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:	
-подтвержденных актами использования (внедрения) (шт.)	0
-переданных по лицензионному договору (соглашению) (шт.)	0
-переданных по договору об отчуждении, в том числе внесенных в качестве залога (шт.)	0
-внесенных в качестве вклада в уставной капитал (шт.)	0
4) Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования:	
- Web of Science (шт.)	0
-Scopus (шт.)	1
-Российский индекс научного цитирования (шт.)	13
-Google Scholar (шт.)	0
-ERIH (шт.)	0
-другое (шт.)	
Квалификационные требования (указать требования в соответствии с квалификационными характеристиками (приложение № 1 к Положению о порядке проведения конкурса):	Высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. Наличие публикаций, участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях российского или институтского масштаба.
4. Условия трудового договора	
Заработная плата:	18292 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:	полная
Режим работы:	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