

Карточка вакансии

| 1. Специализация: | |
|---|---|
| Должность: | МЛАДШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК |
| Отдел (лаборатория) (указать номер и полное наименование): | ОТДЕЛ №2 «КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА и ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ОПТИКА» |
| 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. |
| 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». |
| 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.) | 1 |
| -опубликованных периодических изданий (монографий, статей в сборниках конференций) (шт.) | 5 |
| -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 |
| <u>3) Количество использованных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:</u> | |
| -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.) | 2 |
| -Scopus (шт.) | 1 |
| -Российский индекс научного цитирования (шт.) | 3 |
| -Google Scholar (шт.) | 5 |
| -ERIH (шт.) | 0 |
| -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 двух научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах и сборниках, патентов или авторских свидетельств на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчётов) и из них не менее одной публикации в рецензируемом журнале, входящем в базы данных WoS или Scopus;
участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодёжных конференциях российского или институтского масштаба.
Примечание.
Количество научных публикаций измеряется в показателях, где за единицу принимается публикация без соавторов. В случае наличия n-соавторов, каждому из них засчитывается одинаковая доля – 1/n.

4. Условия трудового договора

| | |
|--|---|
| Заработная плата: | 27446 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: | нет |
| Найм жилья: | нет |
| Компенсация проезда: | нет |
| Служебное жилье: | нет |
| Тип занятости: | Частичная |
| Режим работы: | 4 часа в день |

5. Лицо для получения дополнительных справок

| | |
|------------------------|--|
| Фамилия, имя, отчество | Давыдов Александр Александрович (ученый секретарь Института) |
| E-mail: | davydov@keldysh.ru |