

Карточка вакансии

1. Специализация:	
Должность:	ГЛАВНЫЙ 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):	- информационные технологии, математическое моделирование, автоматизация проектирования; - компьютерная графика, алгоритмы и методы реалистичной визуализации, физически корректное моделирование света, реалистичный рендеринг на графических процессорах, гибридных архитектурах, на мобильных и встроенных системах, методы и алгоритмы визуализации для операционных систем реального времени; - вычислительная оптика; - научная визуализация, визуальная аналитика, построение, обработка и визуальный анализ многомерных данных; - компьютерная лингвистика, машинная транскрипция, автоматизация обработки текстовой информации.
2. Расположение	
Регион (выбрать нужное):	Москва
Населенный пункт (адрес места работы) (выбрать нужное):	Москва, Миусская пл., д.4
3. Задачи и критерии:	
Задачи:	Руководство плановыми научно-исследовательскими работами коллектива и личное участие в проведении научных исследований по тематике «Теоретические и прикладные проблемы информационных технологий, реалистичной компьютерной графики, визуальной аналитики и обработки многомерных данных», а также по проектам того же направления, получившим финансовую поддержку государственных и негосударственных научных фондов, руководство и выполнение контрактных и хозяйственных работ в соответствии с взятыми обязательствами.
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.)	37
-опубликованных периодических изданий (монографий, статей в сборниках конференций) (шт.)	33
-выпущенной конструкторской и технологической документации (подготовленных отчетов, оформленных в установленном порядке, зарегистрированных программ) (шт.)	10

-неопубликованных произведений науки (диссертаций, авторефератов диссертаций) (шт.)	
2) Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:	
-учтенных в государственных информационных системах (шт.)	
-имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации (шт.)	5
-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.)	25
-Scopus (шт.)	61
-Российский индекс научного цитирования (шт.)	70
-Google Scholar (шт.)	
-ERIH (шт.)	
-другое (шт.)	
Квалификационные требования (указать требования в соответствии с квалификационными характеристиками (приложение № 1 к Положению о порядке проведения конкурса):	Ученая степень доктора наук. Наличие за последние 5 лет: не менее четырех статей в рецензируемых журналах, индексируемых в базах WoS или Scopus; руководства исследованиями по темам госзадания, российским и международным программам (грантам), в том числе грантам РФФИ или РНФ, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, федеральным программам и программам Минобрнауки России, российским и международным контрактам (договорам, соглашениям); участия в программных комитетах общероссийских и зарубежных научных конференций (симпозиумов) или выступлений с пленарными лекциями; подготовленных научных кадров высшей квалификации (докторов, кандидатов наук) или, дополнительно, трех статей в журналах, индексируемых в WoS или Scopus. Количество научных публикаций измеряется в показателях, где за единицу принимается публикация без соавторов. Для статей, написанных в соавторстве, балл за публикацию делится на количество авторов публикации.
4. Условия трудового договора	
Заработная плата:	43929 руб.

Стимулирующие выплаты:	в соответствии с Положением об оплате труда Института
Трудовой договор (указать срок трудового договора)	срочный: ____5____ лет ____0____ 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	Давыдов Александр Александрович (ученый секретарь Института)
E-mail:	davydov@keldysh.ru
Телефон:	+7-916-735-17-95
Дополнительно:	Подстригич Алексей Вадимович (нач.отдела кадров), тел.:8(499) 251-89-32, E-mail:PAV199@bk.ru