ИКРБС *–* Информационная карта реферативно-библиографических сведений

Заполнение формы *– редактировать текст- образец красным шрифтом*

|  |
| --- |
| **Регистрационный номер НИОКР:** *регистрационный номер РК НИОКР в ФГАНУ ЦИТиС*  01201256998 |
| **Наименование НИОКР:** *наименование зарегистрированной работы*  Полное название темы Вашей научно-исследовательской работы |
| ***Руководитель работы:***  *Фамилия, инициалы руководителя работы.*  Иванов И.И  *Должность руководителя работы.*  Профессор, зав. Лаборатории  *Уч. степень руководителя работы.*  Доктор физико-математических наук  *Уч. Звание руководителя работы.*  Профессор |
| **Информационная карта С ОТЧЕТОМ (все гранты и госзадания/темы госбюджета ,ГК и ФЦП )**  *ВНИМАНИЕ: требуемую краткую форму заключительного отчета для грантов и тем госбюджета предоставляет Научный отдел по завершении НИР*  С ОТЧЕТОМ |
| **Ключевые слова ( не более 5):** *ключевые слова по тематике работы* *в именительном падеже через пробел или запятую* ***- объем не более 260 знаков****, включая пробелы****.***  *текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст****260знаков*** |
| **Реферат:** *краткое содержание результата работы*  ***-***  ***объем не более 1500 знаков*** *, включая пробелы****.***  Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.**\_400знаков**Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.**\_800знаков**Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.**1200знаков**Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890**1500знаков** |
| **Сведения о наиболее значимых результатах**  **(если они есть):**  **Указать не более 4-5 наиболее значимых** |
| **Реферативное описание для каждого результата (отдельно)**  Метод повышения резкости изображений на основе деформации пиксельной сетки и его параллельная реализация.  Метод осуществляет смещение пикселей изображения в сторону контуров таким образом, чтобы ширины области перепада интенсивности стала уже, что приводит к повышению резкости. Задача формулируется в виде задачи Дирихле для уравнения Пуассона. Преимуществом созданного метода является отсутствие артефактов, характерных для типичных методов повышения резкости, таких как усиление шума, появление эффекта Гиббса и ложного оконтуривания.  **Не более 1000 знаков!!!** |
| **Ключевые слова, характеризующие результат**  пиксель, задача Дирихле, уравнение Пуассона, эффект Гиббса, ложное оконтуривание |
| **Информация о результате в публикациях**  **Указать не более 1публикации**  например:  Крылов А. С., Насонов А. В. Регуляризирующие методы интерполяции изображений. — АРГАМАК-МЕДИА Москва, 2014. — С. 100. |
| **СВЕДЕНИЯ О ПУБЛИКАЦИЯХ ПО ТЕМЕ НИОКР**  **Указать не более 4-5 наиболее значимых публикаций из списка Web of Science, Scopus. РИНЦ:**  **монографии 1-2; рефераты 1-2; тезисы конференций 1-4; сборники 1-2.**  *Общее количество всех публикаций по теме НИОКР*  *следует указывать в тексе Реферата.*  **Публикации группируются в списки по виду изданий** |
| **Форма сведений о публикации:**  Номер  Авторы  Дата публикации  Наименование издания  Наименование публикации  *Убедительная просьба точно следовать указанному здесь формату сведений*  *для корректного ввода данных о Ваших публикациях в систему (примеры ниже) –*  ***последовательно по строкам, без знаков препинания в конце строки***  *полная дата публикации необходима -* ***если точная дата неизвестна, следует указать***  ***разумную дату, в пределах сроков выполнения работы по контракту***  *допускаются 2 форм даты:*  20.10.2014 или 20/10/2014 |
| **Вид издания: монография**  № 1  Иванов А.А., Петров В.В.  20.10.2014  Москва, Изд-во Наука, с.200  Методы решения актуальных задач |
| **Вид издания: автореферат**  № 1  Петров В.В.  20.10.2014  М. Изд-во Макс ПРЕСС, с.20  Метод решения некоторой актуальной задачи |
| **Вид издания: журнал**  № 1  Иванов А.А., Петров В.В.  20.10.2014  Доклады РАН, т.XX, № Y, стр. M-N  Некоторые методы решения актуальных задач  № 2  ….. |
| **Вид издания: материалы конференций препринтов**  № 1  Иванов А.А., Петров В.В.  20.10.2014  Тезисы конференции ADC-2012, с V-W  О методике решения актуальных задач |
| **Вид издания: сборники научных трудов**  № 1  Иванов А.А., Петров В.В.  20.10.2014  Научные труды симпозиума FF13, т. Х, с V-W  Методы решения некоторых актуальных задач |
| **Вид издания: не указан (иное - статья в интернет-издании и т.п.)**  № 1  Иванов А.А., Петров В.В., Сидоров А.Б.  20.10.2014  ITB Magazine, № Х, с. А-М  О современных методах решения актуальных задач |
| **Наименование отчёта:** *не более 1000 знаков*  Полное наименование заключительного отчета по теме Вашей работы:  Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.**\_400знаков**Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.**\_800знаков**Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.Изложение.12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890Изложение.Изложение. Изложение. 1**000знаков** |
| **Дата утверждения отчёта:**  09/06/2016 |
| **Количество книг(томов):** *для заключительного отчета –* ***1 том***  1 |
| **Количество страниц в каждой книге:**  1 (20) 2(30) 3(50) |
| **Общее кол-во страниц:** *количество*  100 |
| **Приложения:** *количество*  1 |
| **Таблицы:**  *количество*  3 |
| **Иллюстрации:**  *количество*  5 |
| **Библиография:** *общее количество и страницы библиографического списка в отчете*  23  45 – 50 стр. |
| **Авторы ( исполнители отчета списком и поименно):** *просьба соблюдать указанный ниже формат сведений –* ***последовательно по строкам, без знаков препинания в конце строки*** *(примеры ниже)*  *Фамиия1 И.О., Фамиия1 И.О.*  Фамилия И.О.  Имя  Отчество  Вклад в работу  Краснов И.П., Петрова Н.И.  Краснов  Иван  Петрович  Вклад в работу: раздел 1, глава 3, Книга 2 отчета  Петрова  Надежда  Ивановна  Вклад в работу: проведены тестирования алгоритма |
| **Файл полного текста отчёта (в формате .pdf):**  *необходимо приложить к заполненной форме сведений* |