

Сведения об оппоненте

по диссертации **Назмутдиновой Айгуль Илсуровны**
на тему **«Разработка и исследование метода интерпретации космических снимков площадных объектов местности на основе вейвлет-анализа»**
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.13.01 — Системный анализ, управление
и обработка информации (в науке и технике)

Фамилия Имя Отчество оппонента	Труфанов Игорь Васильевич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	20.02.14 «Вооружение и военная техника. комплексы и системы военного назначения»
Ученая степень и отрасль науки	кандидат технических наук (технические)
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Акционерное общество «Научно- исследовательский институт точных приборов»
Занимаемая должность	Начальник отдела разработки и сопровождения программного обеспечения систем специального назначения
Почтовый индекс, адрес	127490 г. Москва, ул. Декабристов, вл. 51, АО «НИИ ТП»
Телефон	Тел. (499) 181-20-12. Факс (499) 204 79 66
Адрес электронной почты	info@niitp.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Труфанов И.В. Решение задачи синтеза монохроматических изображений по критерию максимальной делимости классов объектов и фона. // Сборник тезисов по материалам II Всероссийской научно- технической конференции. «Теоретические и прикладные проблемы развития и совершенствования автоматизированных систем управления военного назначения» — г. Санкт-Петербург : ВКА им. А.Ф. Можайского, 2015. – 226–227 с. 2. Труфанов И. В. Метод оценки эффективности процессов геокодирования для формирования РД / Бортник В.А. // Труды Всероссийской научно-технической конференции «Актуальные проблемы подготовки военных специалистов в области

сбора и обработки информации техническими средствами», часть 2. – Санкт-Петербург: ВКА им. А.Ф Можайского. 2015. С. 255 – 265.

3. Труфанов И. В. Алгоритм повышения точности определения координат объектов наблюдения по данным беспилотных летательных аппаратов. // Сборник научных статей по материалам III научно-практической конференции «Академические жуковские чтения». Секция №3 Способы применения и направления РЭБ и средств снижения заметности для обеспечения боевых действий ВКС. – Воронеж.: ВУНС ВВС «ВВА им. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина». 2015. С. 58 – 63.

4. Труфанов И. В. Оптимизация признаков изображений объектов ВзР. // Научно-технический. сборник НИИ ТП – № 10. 2016. С. 14 – 28.

5. Труфанов И.В. Вывод признаков изображений воздушной разведки, воспринимаемых дешифровщиком. // Научно-техн. сборник НИИ ТП – № 10. 2016. – 10 – 13 с.

6. Труфанов И.В. Исследования статистических свойств дискретного преобразования Фурье изображений воздушной разведки. // Научно-техн. сборник НИИ ТП – № 10. 2016. – 29 – 35 с.

Верно

Ученый секретарь НТС АО
«НИИ ТП», кандидат технических наук,
старший научный сотрудник

А.П.Сычев

« 7 » марта 2017 г.

