

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Кадены Ласлуиса Луис Рауль

«Алгоритмическое обеспечение решения задач геометрического анализа визуальных данных специализированной информационной системы», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (космические и информационные технологии)

Фамилия, имя, отчество	Зотин Александр Геннадьевич
Гражданство	РФ
Ученая степень	Кандидат технических наук 05.13.01 (Системный анализ, управление и обработка информации)
Ученое звание (по специальности, кафедре)	Доцент, по кафедре информатики и вычислительной техники
Полное наименование организации в соответствии с уставом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М. Ф. Решетнева» (СибГАУ)
Наименование подразделения	Институт информатики и телекоммуникаций, кафедра информатики и вычислительной техники
Должность	Доцент
Почтовый адрес, телефон	660014 г.Красноярск, пр. им. газ. "Красноярский рабочий", 31, тел: (391) 2-91-92-41
Адрес электронной почты	zotin@sibsau.ru
Публикации по специальности 05.13.01 (4-5 публикаций за последние пять лет, в т.ч. обязательно указание публикаций за последние три года)	
1. Favorskaya M., Damov M., Zotin A. Accurate spatio-temporal reconstruction of missing data in dynamic scenes // Pattern Recognition Letters Volume 34, Issue 14, 2013, Pages 1694–1700	
2. Тихомиров А.А., Шихов В.Н., Зотин А.Г., Золотарева Е.Ю. Обнаружение признаков деструктивного воздействия на высшие растения при помощи IP-камеры // Экологические системы и приборы. 2013. № 10. С. 18-29.	
3. Зотин А.Г., Пахирка А.И., Буряченко В.В. Разработка системы видеонаблюдения с возможностью улучшения визуального качества видеопотока // Программные продукты и системы. 2013. № 2. С. 191-197	
4. Зотин А.Г., Носов А.В., Бузаев Д.В. Анализ пригодности методов сегментации для локализации объектов на основе цветовых и структурных признаков // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика М.Ф. Решетнева. 2012. №1. С. 23-28.	
5. Favorskaya M., Damov M., Zotin A. Intelligent texture reconstruction of missing data in video sequences using neural networks // Frontiers in Artificial Intelligence and Applications. 2012. T. 243. С. 1293-1302.	
6. Фаворская, М. Н. Методы оценки движения в видеопоследовательностях и их программная реализация : учеб. пособие / М. Н. Фаворская, А. Г. Зотин; Сиб. гос. аэрокосмич. ун-т. – Красноярск, 2012. – 146 с.	

Официальный оппонент

Подпись Зотина А.Г. удостоверяю

Начальник ОК СибГАУ

А.И. Бобикова

19.08.2014



А.Г. Зотин