

Сведения об официальном оппоненте

<p>Фамилия, имя, отчество официального оппонента</p>	<p>Майстренко Василий Андреевич</p>
<p>ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация;</p>	<p>доктор технических наук, специальность 05.12.17 – Радиотехнические и телевизионные системы и устройства</p>
<p>полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность (в случае осуществления официальным оппонентом трудовой деятельности);</p>	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный технический университет», профессор, заведующий кафедрой «Средства связи и информационная безопасность»</p>

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).

Список основных публикаций

1. Майстренко В.А., Современные технологии и технические средства связи для автотранспорта на Крайнем Севере / Березовский В.А., Робустов В.В. Хазан В.Л. // Журнал автомобильных инженеров. – 2010 – № 3 (62). – С. 31-34.

2. Коровин С.Д., Майстренко В.А., Майстренко В.В. Повышение спектральной эффективности передачи цифровой информации в системах связи, реализующих преобразование Хартли. - Труды Междунар. НТК «Радиотехника, электроника и связь (РЭС-2015)». - Омск: ФГУП «ОНИИП», Изд-во «Радиотехника», 2015. - С. 76-85.

3. Майстренко, В.А. Программно-аппаратная реализация оптико-электронной стереосистемы определения дальности/ А.В. Зубарь, В.А. Майстренко, К.В. Кайков // Омский научный вестник, Омск, 2013. – № 3(123). – С.273-277.

4. Способ радиолокации объектов в слабопроводящих средах / Майстренко В.А., Кисмерешкин В.П., Лобов К.В., Колесников А.В.- Патент на изобретение. № 2513671. Заявка № 2012144156. Приоритет от 16 октября 2012 г. Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 19.02.2014 г.

5. Майстренко В.А, Привалов Д.Д. Динамическая погрешность измерения разности фаз сигналов на выходе полосовых фильтров в присутствии помех // Омский научный вестник, Омск, 2015. – № 1(137). – С.167-171.

6. Майстренко В.А., Богачков И.В. Экспериментальные исследования влияния изменений спектра бриллюэновского рассеяния в оптических волокнах на их характеристики // Динамика систем, механизмов и машин. - 2014, №4.- С. 11-14.

7. Зубарь А.В., Кайков К.В., Майстренко В.А, Майстренко В.В, Пивоваров В.П. Разработка эффективных алгоритмов восстановления искаженных изображений для оптико-электронной стереосистемы определения дальности. - Омский научный вестник. - 2014. – № 1(127). – С. 196-200.

8. Maystrenko Vasilii. A., Bogachkov, Igor V., Ovchinnikov S. V. Applying of Brillouin Scattering Spectrum Analysis for Detection of Distributed Irregularities in Optic Fibers and Estimation of Irregularities Parameters // IEEE 2013 International Siberian Conference on Control and Communications, SIBCON 2013. –Proceedings. – Krasnoyarsk, 2013. - P.p. 3-7.

9. Майстренко В.А., Бычков Е.Д. Кладов В.В. Задачи проектирования защиты webсервера от атак типа DDoS с применением аппарата нечёткой логики. - Омский научный вестник. - 2015. – № 1(137). – С. 194-198.


10. Maystrenko Vasilii. A., Bogachkov, Igor V. The Modeling of the Brillouin Backscattering for Searching of Mechanical Strained Places in Optical Fibers // International Siberian Conference on Control and Communications (SIBCON) 2015. – Omsk, 2015. – P. 1 – 5.

11. Майстренко В.А., Богачков И.В. Обнаружение «проблемных» участков в волоконно-оптических линиях связи на основе анализа спектра бриллюэновского рассеяния // Сборник трудов Междунар. науч.-техн. конф. «Синхроинфо-2015», Санкт-Петербург, 29-30 июня 2015 г. – М.: Медиа Паблшер, 2015. С. 55 – 57.

Почтовый адрес: 644050, г. Омск, пр. Мира 11, к. 8-405, Майстренко В. А.

Телефон: +7 (3812) 65-85-60.

Е-mail: mva@omgtu.ru ; secretar_ssib@mail.ru

Заведующий кафедрой ССИБ ОмГТУ, профессор _  _/Майстренко В.А./