

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное  
бюджетное учреждение науки  
ИНСТИТУТ  
СИЛЬНОТОЧНОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ  
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
(ИСЭ СО РАН)

Проспект Академический, д. 2/3, Томск, 634055  
Телефон (3822) 491-544, факс (3822) 492-410  
e-mail: contact@hcei.tsc.ru  
http://www.hcei.tsc.ru

26.09.2018 № 15310-26/114

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

634050, г. Томск, пр. Ленина, 40  
Томский государственный  
университет систем управления и  
радиоэлектроники

Председателю диссертационного  
совета Д 212.268.01 на базе Томского  
государственного университета систем  
управления и радиоэлектроники,  
доктору технических наук, профессору  
Корикову Анатолию Михайловичу

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Подтверждаю свое согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Бухтиярова Дмитрия Андреевича «Печатные директорные антенны с концевым и центрально-концевым питанием возбуждателей дипольного вида» по специальности 05.12.07 – Антенны, СВЧ устройства и их технологии на соискание ученой степени кандидата технических наук. Сведения, необходимые для размещения на сайте ТУСУР, прилагаются. Подтверждаю свое согласие на дальнейшую обработку моих персональных данных.

Старший научный сотрудник ИСЭ СО РАН,  
кандидат физико-математических наук

«26» сентября 2018 г. Балз Балзовский Евгений Владимирович

Подпись Балзовского Е. В. удостоверяю  
ученый секретарь ИСЭ СО РАН, д.ф.-м.н.



Пегель

Пегель И. В.

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Бухтиярова Дмитрия Андреевича «Печатные директорные антенны с концевым и центрально-концевым питанием возбуждателей дипольного вида», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.07 – Антенны, СВЧ устройства и их технологии

Фамилия, имя, отчество	Балзовский Евгений Владимирович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Кандидат физико-математических наук, специальность 01.04.03 – Радиоп физика
Ученое звание	нет
Основное место работы	
Должность	старший научный сотрудник
Наименование подразделения	Лаборатория высокочастотной электроники
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт сильноточной электроники Сибирского отделения Российской академии наук (ИСЭ СО РАН)
Почтовый адрес, веб-сайт, телефон, адрес эл. почты организации	634055, Россия, г. Томск, пр. Академический, 2/3; <i>hcei.tsc.ru</i> , тел.: (3822) 491-544; <i>contact@hcei.tsc.ru</i>
Публикации по специальности 05.12.07 – Антенны, СВЧ устройства и их технологии	
1. Balzovsky E., Buyanov Y., Koshelev V., Nekrasov E. Ultrawideband dipole receiving antenna for measuring short pulses with extended bandwidth // <i>Microwave and Optical Technology Letters</i> . – 2018. – V. 60. – No. 2. – P. 302-306. – DOI: 10.1002/30959	
2. Balzovsky E., Buyanov Y., Koshelev V., Nekrasov E. Dual-polarized antenna sub-array of 2×2 elements for measurements of short electromagnetic pulses // <i>MATEC Web of Conferences</i> . – 2018. – V. 155. – P. 01003. – DOI: 10.1051/matecconf/201815501003	
3. Balzovsky E. V., Buyanov Y. I., Shipilov S. E. Influence of the underlying surface on the antenna system of the ground penetrating radar // <i>IOP Journal of Physics: Conference Series</i> . – 2017. – Vol. 881. – P. 012012. – DOI: 10.1088/1742-6596/881/1/012012	
4. Balzovsky E. V., Koshelev V. I., Buyanov Yu. I., Nekrasov E. S. Dual polarized receiving steering antenna array for measurement of ultrawideband pulse polarization structure // <i>Review of Scientific Instruments</i> . – 2016. – V. 87. – No 034703. – P. 1-8. – DOI: 10.1063/1.4942250	
5. Балзовский Е. В., Рыбка Д. В., Тарасенко В. Ф. Особенности регистрации временной формы однократных импульсов пикосекундной длительности в режиме реального времени // <i>Приборы и техника эксперимента</i> . – 2015. – №5. – С. 62-67.	

Официальный оппонент



Балзовский Е. В.

Сведения верны:

ученый секретарь ИСЭ СО РАН т.ф.-м.и.



Пегель И. В.