

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Бураченко Александра Геннадьевича
 «Импульсная катодолюминесценция и излучение Вавилова-Черенкова диэлектриков и
 полупроводников при возбуждении пучком убегающих электронов»
 по специальности 01.04.05 – Оптика
 на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Смирнов Серафим Всеволодович
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор технических наук, 01.04.10 – Физика полупроводников и диэлектриков
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Профессор по кафедре физической электроники
Основное место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	634050, г. Томск, пр. Ленина, 40; тел. (3822) 51-05-30; office@tusur.ru, https://tusur.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Кафедра физической электроники
Должность	Профессор
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Гончарова Ю. С. Спектральный метод бесконтактного измерения температуры кристаллов полупроводниковых источников света / Ю. С. Гончарова, М. А. Романова, С. В. Смирнов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2015. – Т. 36, №. 2 – С. 38–40.
2.	Короткова К. В. Температурная и временная стабильность колориметрических параметров полупроводниковых источников света / К. В. Короткова, М. А. Романова, С. В. Смирнов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2017. – Т. 20, №. 1. – С. 38–41. – DOI: 10.21293/1818-0442-2017-20-1-38-41.
3.	Shandarov S. M. Changes in the optical absorption induced by sequential exposition to short-and long-wavelength radiation in the BTO: Al crystal / S. M. Shandarov, V. G. Dyu, M. G. Kisteneva, E. S Khudyakova, S. V. Smirnov , A. S. Akrestina, Y. F. Kargin // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing. – 2017. – Vol. 169, №. 1 : International conference on defects in insulating materials. Lyon, France, July, 10–15, 2016. – Article number 012005. – 6 p. – DOI: 10.1088/1757-899X/169/1/012005. (<i>Web of Science</i>).
4.	Dyu V. G. Changes in the optical absorption induced in the Bi ₁₂ TiO ₂₀ : Al crystal by exposition to short- and long-wavelength radiation / V. G Dyu, M. G Kisteneva., S. M. Shandarov., S. V. Smirnov , A. S. Akrestina, Y. F. Kargin // Journal of Physics: Conference Series. – IOP Publishing. – 2016. – Vol. 737, №. 1 : V International Conference Photonics and Information Optics. Moscow, Russia, February, 03–06, 2016. – Article number 012018. – 6p. – DOI: 10.1088/1742-6596/737/1/012018. (<i>Scopus</i>).

5. Dyu V. G. Effect of Sequential Exposition to Short-and Long-Wavelength Radiation on the Optical Absorption in the Bismuth Titanium Oxide Crystal Doped by Aluminum / V. G. Dyu, M. G. Kisteneva, S. M. Shandarov, E. S. Khudyakova, S. V. Smirnov, Y. F. Kargin // Physics Procedia. – 2015. – Vol. 73 : IV International Conference Photonics and Information Optics. Moscow, Russia, January, 28–30, 2015. – P. 131–135. – DOI: 10.1016/j.phpro.2015.09.133. (*Scopus*).

Официальный оппонент



С. В. Смирнов

05.12.2018

Верно

Ученый секретарь совета ГУСУР




Е. В. Прокопчук

Председателю диссертационного совета
Д 212.267.04, созданного на базе федерального
государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский
Томский государственный университет»,
доктору физико-математических наук,
профессору

Г. В. Майеру

Уважаемый Георгий Владимирович!

Подтверждаю своё согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Бураченко Александра Геннадьевича «Импульсная катодолюминесценция и излучение Вавилова-Черенкова диэлектриков и полупроводников при возбуждении пучком убегающих электронов» по специальности 01.04.05 – Оптика на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации А. Г. Бураченко и для размещения на сайте ТГУ, прилагаются.

Подтверждаю своё согласие на дальнейшую обработку моих персональных данных.

Профессор кафедры
физической электроники
федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Томский государственный университет
систем управления и радиоэлектроники»,
доктор технических наук,
профессор

05.12.2018

Подпись С. В. Смирнова удостоверяю
Ученый секретарь совета ТУСУР



С. В. Смирнов

Е. В. Прокопчук