

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Буторина Дениса Витальевича
 «Автоматизация управления процессами высокочастотной обработки полимерных материалов разной степени полярности», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)

Фамилия, имя, отчество	Бочаров Алексей Николаевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук 05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)
Ученое звание (по специальности, кафедре)	Доцент
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»
Наименование подразделения	Кафедра «Информационно-управляющих систем»
Должность	Доцент
Почтовый адрес, телефон (при наличии) (можно указывать почтовый адрес орг-ции, где работает оппонент)	660037, г. Красноярск, проспект им. газеты Красноярский рабочий, 31 тел. (391) 2919-244
Адрес электронной почты	sibalexbo@gmail.com
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Murygin A. V., Tynchenko V. S., Laptенок V. D., Emilova O. A., Bocharov A. N. Complex of automated equipment and technologies for waveguides soldering using induction heating // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 5. Сер. "V International Workshop on Mathematical Models and their Applications 2016" 2017. С. 012023.	
2. Tynchenko V. S., Murygin A. V., Petrenko V. E., Emilova O. A., Bocharov A. N. Optimizing the control process parameters for the induction soldering of aluminium alloy waveguide paths // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 20. Сер. "XX International Scientific Conference Reshetnev Readings-2016" 2017. С. 012017.	
3. Laptенок V. D., Seregin Y. N., Bocharov A. N., Murygin A. V., Tynchenko V.	

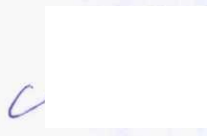
S. System of video observation for electron beam welding process // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 19. Сер. "XIX International Scientific Conference Reshetnev Readings 2015" 2016. С. 012022.

4. Tynchenko V. S., Murygin A. V., Emilova O. A., Bocharov A. N., Laptенок V. D. The automated system for technological process of spacecraft's waveguide paths soldering // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 12. Сер. "XII International Scientific and Research Conference "Topical Issues in Aeronautics and Astronautics"" 2016. С. 012007.

5. Тынченко В. С., Бочаров А. Н., Лаптёнок В. Д., Серёгин Ю. Н., Злобин С. К. Программное обеспечение технологического процесса пайки волноводных трактов космических аппаратов // Программные продукты и системы. 2016. № 2. С. 128-134.

6. Злобин С. К., Михнев М. М., Лаптенко В. Д., Серегин Ю. Н., Бочаров А. Н., Тынченко В. С., Дубец Ю. П., Долгополов Б. Б. Автоматизированное оборудование и технология для пайки волноводных трактов космических аппаратов // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика М.Ф. Решетнева. 2014. № 4 (56). С. 219-229.

Официальный оппонент



А.Н. Бочаров

17.09.2018

Подпись А.Н. Бочарова заверяю
Ученый секретарь
Ученого совета Университета



А.Е. Гончаров