

## Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Рыжикова Ивана Сергеевича  
«Эволюционные алгоритмы решения задач управления и идентификации для динамических систем», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (космические и информационные технологии)

<b>Фамилия, имя, отчество</b>	Иванчура Владимир Иванович
<b>Гражданство</b>	Российская Федерация
<b>Ученая степень</b> (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 05.13.01. Управление в технических системах по закрытой тематике, диплом доктора наук ДТ № 002403 от 27.04. 1990г.
<b>Ученое звание</b> (по специальности, кафедре)	Профессор по кафедре Автоматики и телемеханики, аттестат профессора ПР № 007994 от 28.03. 1991г.
<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»
<b>Наименование подразделения</b>	Кафедра «Системы автоматики, автоматизированное управление и проектирование»
<b>Должность</b>	Профессор
<b>Почтовый адрес, телефон</b> (при наличии)	660074, г. Красноярск, ул. Киренского 26, корп. УЛК, ауд. 318. +7(391) 291-22-35
<b>Адрес электронной почты</b>	Ivan43ura@yandex.ru
<b>Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1. Прокопьев А.П., Иванчура В.И., Емельянов Р.Т. Синтез ПИД-регулятора для объектов второго порядка с учетом расположения полюсов // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. 2016. Т. 9. № 1. С. 50-60.	
2. Донцов О.А., Иванчура В.И., Краснобаев Ю.В. Контроллер солнечной батареи с экстремальным регулированием на основе нечеткой логики //	

Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. 2015. Т. 8. № 6. С. 786-794.

3. Прокопьев А.П., Иванчура В.И., Емельянов Р.Т., Тороков А.А. Частотный метод синтеза регулятора системы управления для мобильных машин // Автоматизация и управление в технических системах. 2015. № 2 (14). С. 83-97.

4. Иванчура В.И., Прокопьев А.П., Емельянов Р.Т. Модель следящей системы автоматического управления с нечетким регулятором // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика М.Ф. Решетнева. 2012. № 3 (43). С. 15-20.

5. Прокопьев А.П., Иванчура В.И., Емельянов Р.Т. Особенности синтеза регулятора нелинейной системы управления // Вопросы современной науки и практики. Университет им. В.И. Вернадского. 2014. № 4 (54). С. 72-80.

6. Иванчура В.И., Прокопьев А.П. Оптимизация следящей системы автоматического управления // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика М.Ф. Решетнева. 2011. № 5 (38). С. 44-49.

7. Прокопьев А.П., Иванчура В.И., Емельянов Р.Т. Аналитическая модель системы управления скоростью движения виброкатка // Строительные и дорожные машины. 2013. № 5. С. 33.

8. Иванчура В.И., Капулин Д.В., Краснобаев Ю.В. Управление импульсным стабилизатором напряжения по дискретным значениям переменных состояния // Авиакосмическое приборостроение. 2010. № 9. С. 28-34.

Официальный оппонент

*Иванчура*  
18.10.2016  
В.И. Иванчура



Подпись *И. Иванчура*  
I  
общего отдела  
"18" 10 2016г.