

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

SIBERIAN
FEDERAL
UNIVERSITY



СИБИРСКИЙ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

660041, Россия, Красноярск, проспект Свободный, 79
телефон (391) 244-82-13, факс (391) 244-86-25
<http://www.sfu-kras.ru> e-mail: office@sfu-kras.ru

27.06.2016 № 37/11-4010
на № 66038/155 от 16.06.2016

Председателю диссертационного совета
Д212.267.12, созданного на базе
федерального государственного
автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский
Томский государственный университет»
доктору технических наук, профессору
Горцеву Александру Михайловичу

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет» согласно выступить ведущей организацией по диссертации соискателя Мухиной Оксаны Олеговны на тему «Локально-оптимальное управление объектами с учетом запаздываний в условиях неполной информации о состоянии и параметрах модели» по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в отраслях информатики, вычислительной техники и автоматизации) на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет», Сибирский федеральный университет, СФУ
Почтовый индекс, адрес организации	660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79
Телефон	+7 (391) 244-86-25
Адрес электронной почты	office@sfu-kras.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.sfu-kras.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Рубан А. И. Адаптивные системы управления с идентификацией: монография / А. И. Рубан. – Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2015. – 140 с.
2.	Банникова А. В. Управление безынерционными дискретно-непрерывными процессами с запаздыванием / А. В. Банникова, А. А. Корнеева // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика

	М. Ф. Решетнева. – 2015. – Т. 16, № 3. – С. 560–565.
3.	Mikhalev A. S. Algorithms of global optimization of functions on set of the mixed variables: continuous and discrete with unordered possible values / A. S. Mikhalev, A. I. Rouban // AMSE Journals–2015-Series: Advances D; Vol. 20; N° 1 ; pp. 56–75.
4.	Рубан А. И. Метод глобальной оптимизации, основанный на селективном усреднении искомым переменных, при наличии ограничений типа равенств / А. И. Рубан // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2014. – Т. 56, № 3. – С. 48–57.
5.	Михалев А. С. Глобальная оптимизация на множестве непрерывных и дискретных переменных с неупорядоченными возможными значениями / А. С. Михалев, А. И. Рубан // Журнал Сибирского федерального университета. Серия : Техника и технологии. – 2014. – Т. 7, № 8. – С. 886–893.
6.	Rouban A. I. The Construction of the Sensitivity Functionals in the Bolts's Problem for Multivariate Dynamic Systems described by Integro-Differential Equations with Delay Time / A. I. Rouban // AMSE Journals. – 2014-Series : Advances A. – 2014. – Vol. 51, is. 1. – P. 80–99.
7.	Рубан А. И. Метод глобальной оптимизации, основанный на селективном усреднении координат, при наличии ограничений / А. И. Рубан // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. – 2013. – № 1 (22). – С. 114–123.
8.	Рубан А. И. Функционалы чувствительности в задаче Больца для многомерных динамических систем, описываемых интегро-дифференциальными уравнениями с запаздыванием / А. И. Рубан // Проблемы управления. – 2013. – № 2. – С. 2–8.
9.	Корнеева А. А. О непараметрической идентификации безынерционных объектов с запаздыванием / А. А. Корнеева, Н. А. Сергеева // Информационные технологии моделирования и управления. – 2012. – № 5 (77). – С. 363–370.
10.	Рубан А. И. Коэффициенты чувствительности разрывных динамических систем с запаздыванием / А. И. Рубан // Проблемы управления. – 2011. – № 4. – С. 53–59
Прочие публикации работников ведущей организации по теме диссертации за последние 5 лет	
11.	Пьяных А. А. Анализ применения комбинированных моделей при краткосрочном прогнозировании временных рядов / А. А. Пьяных // Журнал Сибирского федерального университета. Серия : Техника и технологии. – 2014. – Т. 7, № 3. – С. 359–363.
12.	Корнеева А. А. О непараметрическом моделировании стохастических объектов / А. А. Корнеева, Е. А. Чжан // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика М. Ф. Решетнева. – 2013. – № 2 (48). – С. 37–42.
13.	Корнеева А. А. Непараметрическое дуальное управление безынерционными системами / А. А. Корнеева, А. В. Медведев // Кибернетика и высокие технологии XXI века : труды XIV международной научно-технической конференции. Воронеж, 14–16 мая 2013 г. – Воронеж, 2013. – С. 250–261.

