

СВЕДЕНИЯ о ведущей организации

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ИРНИТУ», ИРНИТУ.
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
Почтовый адрес организации	664074, РФ, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83
Телефон	8 (3952)405-100, 405-009,405- 000
e-mail организации	info@istu.edu
Web-сайт организации	www.istu.edu

**Список основных публикаций по теме диссертации
Селиванова Александра Сергеевича,
специальность 05.13.18
в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**

- 1) Казаков, А. Л. Имитационное моделирование работы грузовых транспортных терминалов / А. Л. Казаков, Ф. Г. Фу // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2013. – № 9 (80). – С. 37 – 43.
- 2) Казаков, А. Л. Исследование региональной транспортной системы с использованием гиперсетей / А. Л. Казаков, М. Б. Петров, А. М. Маслов // Транспорт Урала. – 2013. – № 4 (39). – С. 22 – 28.
- 3) Казаков, А. Л. Моделирование транспортно-пересадочных узлов на основе систем массового обслуживания – многофазных и с ВМАР-потокком / А. Л. Казаков, А. А. Лемперт, М. Л. Жарков // Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. – 2016. – № 4 (32). – С. 4 – 14.
- 4) Куцкий, Н. Н. Математическое моделирование и анализ инвестиционных затрат на экологический менеджмент / Н. Н. Куцкий, Л. А. Широков, О. Л. Широкова // Вестник ИрГТУ. – 2012. – № 11 (70). – С. 29 – 35.
- 5) Куцкий, Н. Н. Синтез системы управления многосвязным объектом с помощью генетического алгоритма на примере прямоточного котла / Н. Н. Куцкий, Н. Д. Лукьянов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2014. – № 2 (55). – С. 36 – 42

- 6) Куцкий, Н. Н. Применение метода Нелдера-Мида при настройке нейронных сетей, реализующих ПИД-закон регулирования / Н. Н. Куцкий, И. В. Игумнов // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2016. – № 1 (49). – С. 90 – 95.
- 7) Куцкий, Н. Н. Алгоритм параметрической оптимизации автоматических систем с шим-элементом, имеющим в своем составе нейронную сеть / Н. Н. Куцкий, И. В. Игумнов // Мехатроника, автоматизация, управление. – 2017. – Т. 21. – № 4 (123). – С. 67 – 74.
- 8) Массель, Л. В. Разработка многоагентной системы оценивания состояний электроэнергетических систем с использованием событийных моделей [Электронный ресурс] / Л. В. Массель, В. И. Гальперов // Наука и образование. – 2015. – № 9. – С. 200 – 214.
- 9) Массель Л. В. Анализ надежности работы многоагентных систем с использованием графовой модели / Л. В. Массель, В. И. Гальперов // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2017. – Т. 21. – № 1 (120). – С. 72 – 80.
- 10) Петров А. В. Моделирование процессов и систем / А. В. Петров. – Спб.: Лань – 2015. – 288 с.
- 11) Хрусталеv Ю. П. Сравнительный анализ методов моделирования информационных систем / Ю. П. Хрусталеv // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2012. – № 8 (67). – С. 15 – 21.
- 12) Хрусталеv Ю. П. Математические модели в системах обработки частотно-временной информации / Ю. П. Хрусталеv, И. А. Серышева, А. С. Соколова // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2016. – Т. 20. – № 12 (119). – С. 129 – 135.

Ректор ИРНИТУ



М.В. Корняков