

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Артемова Алексея Валерьевича «Математические модели временных рядов с трендом в задачах обнаружения разладки», представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 05.13.18 — математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ИПУ РАН
Почтовый индекс, адрес организации	Россия, 117997, Москва, ул. Профсоюзная, д. 65
Официальный сайт организации	http://www.ipu.ru/
Адрес электронной почты организации	snv@ipu.ru
Телефон организации	+7 (495) 334-89-10
Список важнейших публикаций сотрудников организации, соответствующих специальности 05.13.18 — математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	
- Немировский А. С., Поляк Б. Т., Цыбаков А. Б. Обработка сигналов непараметрическим методом максимума правдоподобия //Проблемы передачи информации. – 1984. – Т. 20. – №. 3. – С. 29-46. - Верулава Ю. Ш., Горгадзе З. Н., Поляк Б. Т. Исследование алгоритмов оценивания коэффициентов авторегрессии //Автоматика и телемеханика. – 1984. – №. 11. – С. 49-57. - Назин А. В., Юдицкий А. Б. Оптимальное и робастное оценивание медленно дрейфующих параметров процесса линейной регрессии //Автоматика и телемеханика. – 1991. – №. 6. – С. 66-76. - Назин А. В., Анулова С. В., Тремба А. А. Алгоритм зеркального спуска для минимизации средних потерь, поступающих пуассоновским потоком //Автоматика и телемеханика. – 2014. – №. 6. – С. 30-38. - Гольденшлюгер А. В., Назин А. В. Оценивание параметров в присутствии случайных и ограниченных помех //Автоматика и телемеханика. – 1992. – №. 10. – С. 68-74. - Добровидов А. В., Кошкин Г. М. Непараметрическое оценивание сигналов. – 1997. - Добровидов А. В. Непараметрические методы нелинейной фильтрации стационарных случайных последовательностей //Автоматика и телемеханика. – 1983. –	

№. 6. – С. 85-98.

8. Добровидов А. В., Рудько И. М. Выбор ширины окна ядерной функции в непараметрической оценке производной плотности методом сглаженной кросс-валидации //Автоматика и телемеханика. – 2010. – №. 2. – С. 42-58.
9. Добровидов А. В. Асимптотически е-оптимальная непараметрическая процедура нелинейной фильтрации стационарных последовательностей с неизвестными статистическими характеристиками //Автоматика и телемеханика. – 1984. – №. 12. – С. 40-49.
10. Поляк Б.Т. Введение в оптимизацию. Москва, УРСС, 2014.

Заместитель директора ИПУ РАН
по научной работе

19.12.2016

И. Н. Барабанов

