

Ведущая организация по кандидатской диссертации
Кофнова Олега Владимировича
на тему «Модель и алгоритмы обработки цифровых изображений для оценивания
геометрических параметров материалов с периодической структурой»

1. Полное и сокращенное наименование

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)» (СПбГТИ(ТУ))

2. Место нахождения

Россия, Санкт-Петербург

3. Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети "Интернет"

190013, Россия, Санкт-Петербург, Московский проспект, дом 26

Телефон: +7 (812) 494-92-99

Электронная почта: office@technolog.edu.ru

Официальный сайт: <http://technolog.edu.ru>

4. Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

- 1 Проститенко О.В., Бушихин И.И., Халимон В.И. Системы поддержки принятия решений реального времени как часть аналитических информационных технологий в АСУТП // Информационные системы и технологии.- 2011.-№4(66).- С.120-126
- 2 Проститенко О.В., Рогов А.Ю., Бушихин И.И., Халимон В.И. Программный комплекс информационно-аналитической системы поддержки принятия оперативно-диспетчерских решений в распределенных системах // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2012.- № 13(39).- С.99–101.
- 3 Новиков Л.В., Куркина В.В. Мультисенсорная система для экспресс-анализа качества продуктов // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2015.- № 30(56).- С.76–80.
- 4 Колерт М., Чистякова Т.Б. Интеллектуальный анализ и мониторинг в режиме реального времени характеристик производства полимерных пленок // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2015.- № 29(55).- С.83–88.
- 5 Гоголь И.В., Кадыров Э.Д., Фокин А.Л. Оперативное управление технологическими процессами по статистическим моделям в нормальном режиме // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2015.- № 29(55).- С.94–99.
- 6 Корниенко И.Г., Чистякова Т.Б., Полосин А.Н. Система компьютерного моделирования для исследования и управления качеством высокотемпературных керамических материалов // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2014.- № 26(52).- С.80–85.
- 7 Ремизова О.А., Рудакова И.В., Сыроквашин В.В., Фокин А.Л. Диагностика потенциально-опасных состояний при управлении технологическими процессами //

- Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2014.- № 25(51).- С.88–94.
- 8 Ковальчук А.В., Юленец Ю.П. Автоматизированная система управления процесса модифицирования поверхности полимерных материалов // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика, 2013.- № 7.- С.1–5.
 - 9 Ерохин В.И., Красников А.С., Хвостов М.Н. Квазиньютоновские алгоритмы матричной коррекции несобственных задач линейного программирования с произвольным множеством корректируемых коэффициентов // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2014.- № 23(49).- С.87–92.
 - 10 Чистякова Т.Б., Полосин А.Н., Тянь Е.В., Колерт К. Программный комплекс и математические модели для проектирования фармацевтических блистерных упаковок с заданными барьерными характеристиками // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2013.- № 22(48).- С.98–105.
 - 11 Зайцев Р.В., Камкин О.Ю., Ремизова О.А., Сыроквашин В.В., Фокин А.Л. Улучшение качественных характеристик робастных дискретных систем управления технологическими процессами // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2013.- № 20(46).- С.95–100.
 - 12 Гладкова И.А., Можяев А.С., Мусаев А.А. Метод логико-детерминированного моделирования сетевых систем // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2012.- № 14(40).- С.89–92.
 - 13 Мухин Ю.М., Юленец Ю.П. Автоматизированный контроль параметров высокочастотного емкостного разряда // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2012.- № 14(40).- С.109–111.
 - 14 Новиков Л.В., Русинов Л.А. Обработка данных аналитических приборов на основе вейвлет-преобразования // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета).- 2012.- № 13(39).- С.102–107.
 - 15 Марков А.В., Халимон В.И., Юленец Ю.П. Оптимальная временная программа процесса модифицирования поверхности полимерных материалов в плазме высокочастотного разряда // Автоматизация и современные технологии, 2015.- №7.- С. 3-6.