

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

| | | |
|----|--|--|
| 1. | Фамилия Имя Отчество | Богатиков Валерий Николаевич |
| 2. | Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация) | д.т.н., 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в промышленности) |
| 3. | Ученое звание | профессор |
| 4. | Место основной работы с указанием подразделения, должности и рабочего телефона | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный технический университет», кафедра информационных систем, профессор, тел. (84822) 445261 |
| 5. | Адрес места основной работы с указанием индекса | 170026, г. Тверь, наб. А.Никитина, д.22. |
| 6. | Адрес электронной почты | VNBGTK@mail.ru |
| 7. | Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти) | <p>1. Богатиков В.Н., Виноградов Г.П., Воронин Ю.А. Агентный подход к управлению безопасностью природно-техногенной системы // Материалы VI Международной Научно-технической Конференции OSTIS-2016 (Open Semantic Technologies for Intelligent Systems) // Минск, 18–20 февраля 2016 г. С 539 – 545.</p> <p>2. Воронин А.Ю., Семёнов Н.А., Богатиков В.Н. Ситуационная система управления природно-техногенной системой на основе оценки состояний // Энергетика, информатика, инновации-2015 - ЭИИ-2015. В 2 томах - Смоленск: Универсум, 2015. Том 1. Секции 1, 2, 3, 4. С.188-193.</p> <p>3. Тоичкин Н.А., Алексеев В.В., Вент Д.П., Семенов Н.А., Богатиков В.Н., Кемайкин В.К., Пророков А.Е., Санаева Г.Н., Палюх Б.В. Обобщенная характеристика систем управления технологической безопасностью // Программные продукты, системы и алгоритмы. 2015. №3. С. 12.</p> <p>4. Тоичкин Н.А., Алексеев В.В., Вент Д.П., Семенов Н.А., Богатиков В.Н., Кемайкин В.К., Пророков А.Е., Санаева Г.Н., Палюх Б.В. Синтез и анализ структуры опасностей на основе нечетких бинарных отношений // Программные продукты, системы и алгоритмы. 2015. №1. С. 21.</p> <p>5. Тоичкин Н.А., Палюх Б.В., Алексеев В.В., Пророков А.Е., Вент Д.П., Санаева Г.Н., Семенов Н.А., Богатиков В.Н., Кемайкин В.К. Математические модели процессов химической технологии. Характеристика математических свойств технологических операторов // Программные продукты, системы и алгоритмы. 2014. №3. С. 4.</p> <p>6. Туз А.А., Шпрехер Д.М., Богатиков В.Н. Нечеткая модель ресурсного обеспечения технологической безопасности процесса подготовки питания флотации ОАО «Ковдорский ГОК» // Фундаментальные проблемы системной безопасности: материалы V Международной научной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения выдающегося ученого, генерального конструктора ракетно-космических систем академика В.Ф. Уткина / ЕГУ им. И.А. Бунина. Елец, 2014. С.291-296.</p> <p>7. Матвеев Ю.Н., Палюх Б.В., Дранишников Л.В., Богатиков В.Н. Теоретические основы техногенной и экологической безопасности. Тверь, 2013. Том Часть 1 Методы оценки воздействия на окружающую среду опасных промышленных объектов и системы управления.</p> <p>8. Маслобоев А.В., Богатиков В.Н. Технология оценки состояний надежности многоагентных распределенных информационных систем на основе нечеткой Марковской модели // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. 2012. №5. С.94-105.</p> <p>9. Богатиков В.Н., Белош В.В., Фильчакова Т.А. Построение систем диагностики и управления технологической безопасностью в нейросетевом базисе // Труды Кольского научного центра РАН. Информационные технологии. Выпуск 3. 4/2012(11) – С. 168- 181.</p> |

| | | |
|----|--|---|
| 1. | Фамилия Имя Отчество | Тарасов Валерий Борисович |
| 2. | Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация) | к.т.н., 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами |
| 3. | Ученое звание | доцент |
| 4. | Место основной работы с указанием подразделения, должности и рабочего телефона | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана», кафедра компьютерных систем автоматизации производства, заместитель заведующего кафедрой, телефон: (499) 263-63-91 |
| 5. | Адрес места основной работы с указанием индекса | 105005, г.Москва, ул. 2-я Бауманская, д.5, стр.1. |
| 6. | Адрес электронной почты | vbulbov@yahoo.com |
| 7. | Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти) | <p>1. Тарасов В.Б. Проблема понимания: настоящее и будущее искусственного интеллекта // Открытые семантические технологии проектирования интеллектуальных систем. Материалы V-й Международной научно-технической конференции (OSTIS-2015, Минск, БГУИР, 19-21 февраля 2015 г.). – Минск: Изд-во БГУИР, 2015. – С.25-42.</p> <p>2. Тарасов В.Б. Кибернетика, синергетика, интеллектуальные среды // Вопросы кибернетики: сборник статей. – М.: Изд-во «Спутник+», 2014. – С.73-88.</p> <p>3. Тарасов В.Б. О методах построения гранулярных логических значений и структур // Нечеткие системы и мягкие вычисления. Труды VI-й Всероссийской научно-практической конференции (Санкт-Петербург, СПИИРАН, 27-29 июня 2014 г.). Т.2. – СПб: Политехника-сервис, 2014. – С.33-44.</p> <p>4. Тарасов В.Б. Синергетический искусственный интеллект: моделирование переговоров между автономными агентами // Гибридные и синергетические интеллектуальные системы. Материалы II-го Международного Пospelовского симпозиума (Светлогорск, Калининградская область, 30 июня - 6 июля 2014 г.). – Калининград: Изд-во БФУ им. И.Канта, 2014. – С.340-358.</p> <p>5. Святкина М.Н., Тарасов В.Б. Системы приобретения знаний третьего поколения на основе когнитивных измерений // Труды XIV-й Национальной конференции по искусственному интеллекту с международным участием (КИИ-2014, Казань 24-27 сентября 2014 г.). Т.3. – Казань: Изд-во РИЦ «Школа», 2014. – С.58-67.</p> <p>6. Tarassov V.B., Svyatkina M.N. On Soft Measurements and Data Mining Based on Granular Pragmatics, Multi-Valued and Fuzzy Logics // Proceedings of the 2013 Joint IFSA World Congress and NAFIPS Annual Meeting/ Ed. by W. Pedrycz, M.Z. Reformat. (IFSA/NAFIPS' 2013, Edmonton, Canada, June 24- 28, 2013). – Edmonton: IEEE, 2013. – P.968-973.</p> <p>7. Тарасов В.Б., Святкина М.Н. Интеллектуальные системы на основе когнитивных измерений // Интегрированные модели и мягкие вычисления в искусственном интеллекте. Сборник научных трудов VII-й международной научно-практической конференции (ИММВ-2013, Колома, 20-22 мая 2013 г.). – М.: Физматлит, 2013. – Т.2. – С.611-623.</p> <p>8. Тарасов В.Б. и др. Интеллектуальные системы-6. Коллективная монография / Под ред. В.М. Курейчика. – Ростов-на-Дону: Изд-во ЮФУ, 2013. - 298 с.</p> <p>9. Тарасов В.Б. От гибридных систем к интеллектуальным средам // Гибридные и синергетические интеллектуальные системы: теория и практика. Материалы 1-го международного симпозиума (ГИСИС'2012, Калининград, Светлогорск, 29 июня – 2 июля 2012 г.). – Калининград: Изд-во БФУ им. И.Канта, 2012. – Часть 1. – С.42-54.</p> <p>10. Тарасов В.Б. и др. Интеллектуальные системы-5. Коллективная монография / Под ред. В.М. Курейчика. – М.: Физматлит, 2011. – 262 с.</p> |

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

| | | |
|---|--|---|
| 1. | Полное наименование организации | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет» |
| 2. | Сокращенное наименование организации | ФГБОУ ВО «ТулГУ» |
| 3. | Тип организации | ВУЗ |
| 4. | Ведомственная принадлежность | Министерство образования и науки Российской Федерации |
| 5. | Адрес организации с указанием индекса | 300012, г. Тула, пр. Ленина, д. 92 |
| | Контактные телефоны | Тел. +7 (4872) 35-34-44, Факс +7 (4872) 35-81-81 |
| 6. | Адрес электронной почты | info@tsu.tula.ru |
| | Веб-сайт | http://tsu.tula.ru/ |
| 7. | Список основных публикаций работников ведущей организации (по теме диссертации соискателя) в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти) | |
| <p>1. Техническая реализация и внедрение программного модуля расчета и отображения зон поражения при авариях с выбросом опасных химических веществ/ В.М. Панарин, А.А. Горюнкова// Известия ТулГУ. Технические науки. Вып. 6. Тула: Изд – во ТулГУ, 2014. с.205-210.</p> <p>2. Техническая реализация и внедрение программно-аппаратного комплекса сбора, обработки и отображения информации совместно с комплексом аппаратуры для измерения концентраций вредных веществ «Экомонитор»/ В.М. Панарин, А.А. Горюнкова// Известия ТулГУ. Технические науки. Вып. 6. Тула: Изд – во ТулГУ, 2014. с.196-204.</p> <p>3. Организация мониторинга загрязнения атмосферного воздуха в промышленно развитых регионах/ монография/ Э.М. Соколов, В.М.Панарин, А.А. Горюнкова/ Тула: Изд-во «Инновационные технологии», 2013. – 298 с</p> <p>4. Подходы и методы моделирования принятия решений в условиях чрезвычайных ситуаций / А.А. Горюнкова// "Известия ТулГУ. Технические науки". Изд-во ТулГУ. 2013, Вып.11. с. 267-275.5. Современное состояние и подходы к разработке систем мониторинга загрязнения атмосферы/ А.А. Горюнкова// "Известия ТулГУ. Технические науки". Изд-во ТулГУ. 2013, Вып.11. с. 251-260.</p> <p>6. Математическое описание информационной системы мониторинга загрязнения атмосферы/ А.А. Горюнкова [и др.]// Вестник компьютерных и информационных технологий. № 3, 2013. – с. 25-28.</p> <p>7. Автоматизированная система сбора и анализа экологической информации о загрязнении атмосферного воздуха/ А.А. Горюнкова [и др.]// Вестник компьютерных и информационных технологий. № 1 (Январь), 2013. – с. 9-11.</p> <p>8. Информационно-измерительная система оценки загрязнений атмосферного воздуха/ В.С. Карпов, В.М. Панарин, А.А. Горюнкова // Известия ТулГУ. Технические науки. Изд-во ТулГУ. 2012, Вып.2. с. 83-91.9. Информационно-измерительная система мониторинга загрязнения приземного слоя атмосферы промышленно развитых регионов/ В.С. Карпов, В.М. Панарин, А.А. Горюнкова // Известия ТулГУ. Технические науки. Изд-во ТулГУ. 2012, Вып.2. с. 74-83.</p> <p>10. Программно-аппаратный комплекс обработки и отображения информации о загрязнении атмосферного воздуха/А.А. Горюнкова//«Экологические системы и приборы». Изд-во «Научтехлитиздат», 2012. №1. с. 33-37.</p> | | |