



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н.Э. БАУМАНА
РОССИЙСКАЯ АССОЦИАЦИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Международная научно-техническая конференция, посвящённая
70-летию со дня рождения профессора В.В.Емельянова

«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЬЮТЕРНО ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ПРОИЗВОДСТВА» (25-26 января 2019 г.)



Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие **25-26 января 2019 г.** в работе III-й международной научно-технической конференции **«Интеллектуальные системы и компьютерно интегрированные производства»**. Конференция организуется МГТУ им. Н.Э.Баумана на базе кафедры РК-9 «Компьютерные системы автоматизации производства» при участии Российской ассоциации искусственного интеллекта. Она посвящена памяти известного ученого, бывшего заведующего кафедрой РК-9, члена научного совета РАИИ, лауреата Премии Президента России в области образования, д.т.н., профессора **Виктора Владимировича Емельянова**.

Два основных направления работы конференции – **«Интеллектуальные системы»** и **«Компьютерные системы автоматизации производства и сетевые предприятия»**. В рамках конференции планируется заслушать приглашённые доклады коллег, сотрудников, учеников Виктора Владимировича, посвященные различным сторонам его научно-практической деятельности, а также современному развитию тех научных направлений, которыми он занимался (гибридные интеллектуальные системы, теория агентов и многоагентных систем, децентрализованные системы управления, интеллектуальное имитационное моделирование, эволюционное моделирование, интеллектуальные обучающие системы, и др.). Особое внимание будет уделено проблемам развития стратегического направления Индустрия 4.0, его компонентов и средств (киберфизические системы, интернет вещей, интернет услуг, анализ и обработка больших данных, аддитивные технологии, когнитивная, коллективная и коллаборативная робототехника, и т.д.) с использованием современных интеллектуальных систем и технологий.

Тексты докладов объёмом до 10-12 с. (формат А4, шрифт 14, через 1,5 интервала) следует отправлять по адресу: **rk9_org@mail.ru**. Срок подачи докладов: **21 января 2019 г.**

Доклады конференции будут изданы в научных журналах «Искусственный интеллект и принятие решений», «Мягкие измерения и вычисления», «Программные продукты и системы», «Известия высших учебных заведений: машиностроение», «Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана». Условием издания доклада является выступление на конференции.

Для прохода в МГТУ им. Н.Э.Баумана необходимо иметь с собой паспорт.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Сопредседатели:

Палюх Б.В., д.т.н., проф. (Тверь, ТвГТУ)
Фоминых И.Б., д.т.н., проф. (Москва, НИУ МЭИ)

Заместители сопредседателей:

Гаврюшин С.С., д.т.н., проф. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Тарасов В.Б., к.т.н., доц. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)

Члены программного комитета:

Аверкин А.Н., к.ф.-м.н., доц. (Москва, ФИЦ ИУ РАН)
Вагин В.Н., д.т.н., проф. (Москва, НИУ МЭИ)
Гладков Л.А., к.т.н., доц. (Таганрог, ЮФУ)
Глазунов В.А., д.т.н., проф. (Москва, ИМАШ РАН)
Голенков В.В., д.т.н., проф. (Минск, БГУИР)
Евгеньев Г.Б., д.т.н., проф. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Еремеев А.П., д.т.н., проф. (Москва, НИУ МЭИ)
Калянов Г.Н., д.т.н., проф. (Москва, ИПУ РАН)
Карпенко А.П., (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Карпов В.Э., к.т.н., доц. (Москва, НИЦ КИ)
Ковалев С.М., д.т.н., проф. (Ростов-на-Дону, РГУПС)
Колесников А.В., д.т.н., проф. (Калининград, БФУ им. И.Канта)
Кузнецов О.П., д.т.н., проф. (Москва, ИПУ РАН)
Курейчик В.М., д.т.н., проф. (Таганрог, ЮФУ)
Овсянников М.В., к.т.н., доцент (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Осипов Г.С., д.ф.-м.н., проф. (Москва, ФИЦ ИУ РАН)
Петровский А.Б., д.т.н. (Москва, ФИЦ ИУ РАН)
Плесневич Г.С., к.ф.-м.н., доцент (Москва, НИУ МЭИ)
Прокопчина С.В., д.т.н., проф. (Москва, ФУ при Правительстве РФ)
Рыбина Г.В., д.т.н., проф. (Москва, НИЯУ МИФИ)
Семенов Н.А., д.т.н., проф. (Тверь, ТвГТУ)
Смирнов А.В., д.т.н., проф. (Санкт-Петербург, СПИИРАН)
Смирнов С.В., д.т.н., проф. (Самара, ИПУСС РАН)
Стефанюк В.Л., д.т.н., проф. (Москва, ИППИ РАН)
Тельнов Ю.Ф., д.э.н., проф. (Москва, РЭУ им.Г.В.Плеханова)
Хоботов Е.Н., д.т.н., проф. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Ющенко А.С., д.т.н., проф. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Ясиновский С.И., к.т.н., доц. (Монс, Multitel Asbi)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Александров А.А., д.т.н., проф., ректор (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)

Заместители председателя:

Зимин В.Н., д.т.н., проф., первый проректор – проректор по научной работе,
Гаврюшин С.С., д.т.н., проф. (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)
Тарасов В.Б., к.т.н., доцент (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)

Члены организационного комитета:

Арбузов Е.В. к.т.н., доцент (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)
Афонин П.В., к.т.н., доцент (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Ахтямова М.Л. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Войтов В.Н., к.т.н. (Москва, ЗАО Инфорум пром)
Волков А.В. (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)
Громов С.А., к.т.н. (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)
Емельянова Е.И. (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)
Ермолова М.А., к.т.н. (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)
Жаргалова А.Д. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Зафиров Э.Г., к.т.н. (Коломна, ОАО «Коломенский завод РТИ»)
Зиновьев А.В. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Королева М.Н. (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)
Лагута В.С., к.т.н., доцент (Москва, ЗАО ИПС)
Ненашев А.О. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Овсянников М.В., к.т.н., доцент (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)
Петренко Е.О., к.т.н., доцент (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Подкопаев С.А., к.т.н., доцент (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Урусов А.В. (Москва, МГТУ им. Н.Э.Баумана)
Федотова А.В. , к.т.н., доцент (Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана)