

**II Всероссийский научно-практический семинар
«Беспилотные транспортные средства с элементами искусственного
интеллекта» (БТС-ИИ-2015)**

**(в рамках Международной научно-технической конференции
«ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ РОБОТОТЕХНИКА» (ЭР-2015))**

Санкт-Петербург, 9 октября 2015

Первое информационное письмо

Уважаемые коллеги!

8-9 октября 2015 г., в Санкт-Петербурге, состоится очередная международная научно-техническая конференция «ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ РОБОТОТЕХНИКА» (ЭР-2015) – одно из крупнейших научных мероприятий в области робототехники в России.

В рамках конференции, 9 октября 2015, будет организован второй всероссийский научно-практический семинар «Беспилотные транспортные средства с элементами искусственного интеллекта» (БТС-ИИ-2015), целью которого является собрать за одним столом специалистов, занимающихся исследованиями и разработками в области технологий интеллектуализации беспилотных транспортных средств различного типа и назначения.

Тематика семинара

- Методы и алгоритмы интеллектуализации управления и навигации беспилотными транспортными средствами.
- Программное и аппаратное обеспечение для создания интеллектуальных систем управления беспилотными транспортными средствами.
- Проекты и разработки в области беспилотных транспортных средств.
- Соревнования беспилотных транспортных средств.
- и др.

Организатор

Российская ассоциация искусственного интеллекта

Официальный сайт семинара

www.ai-uv.ru

Приглашаем Вас и Ваших коллег принять участие в работе семинара!

Дополнительная информация

Заявка на участие

Для участия в семинаре необходимо отправить заявку на участие по адресу yakovlev@isa.ru с пометкой «БТС-ИИ-2015» в заголовке письма.

II Всероссийский научно-практический семинар «Беспилотные транспортные средства с элементами
искусственного интеллекта» (БТС-ИИ-2015)

Контактная информация: Константин Яковлев, yakovlev@isa.ru, +7-499-135-04-63
Москва, Институт системного анализа Российской академии наук

Заявка должна содержать:

- Тему доклада (название работы, заголовок статьи);
- ФИО авторов и контактную информацию по каждому из них:
 - место работы, должность;
 - телефон, почтовый адрес, электронный адрес;
- информацию о том, какой из авторов является контактным лицом по данной работе (опционально, эта информация может быть уточнена впоследствии в рабочем порядке);
- информацию о том, какой из авторов (может несколько) планирует представлять доклад по работе на семинаре (опционально, эта информация может быть уточнена впоследствии в рабочем порядке).

Подача работ

На семинар принимаются тексты докладов (статьи), отражающие оригинальные результаты работы авторов, имеющие научную и/или практическую значимость. Текст доклада должен содержать не менее 6 и не более 8 страниц. Тезисы докладов к публикации не принимаются.

Текст доклада должен быть оформлен в соответствии с требованиями, опубликованными на официальном сайте семинара www.ai-uv.ru.

Прошедшие рецензирование работы будут опубликованы в сборнике трудов семинара, который планируется к индексации в Российском индексе научного цитирования (РИНЦ, eLibrary.ru) и Google.Scholar (scholar.google.com).

Авторы принятых публикаций берут на себя обязательство сделать очный устный доклад на семинаре о своей работе, т.е. предполагается, что по каждой работе будет сделано сообщение.

Работы следует присылать по адресу yakovlev@isa.ru с пометкой «БТС-ИИ-2015» в заголовке письма.

Программный комитет

В.Е. Павловский, доктор физико-математических наук, профессор, главный научный сотрудник Института прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН, член Научного совета Российской ассоциации искусственного интеллекта.

С.Б. Ткачев, доктор физико-математических наук, профессор кафедры "Математическое моделирование" МГТУ им. Н.Э. Баумана, лауреат премии правительства РФ в области науки и техники.

Д.А. Добрынин, кандидат технических наук, научный сотрудник сектора Интеллектуальных систем ВИНТИ РАН, член Российской ассоциации искусственного интеллекта, финалист конкурса беспилотных летающих роботов КРОК-2013.

В.Э. Карпов, кандидат технических наук, доцент МФТИ, МИЭМ НИУ ВШЭ, вице-президент Российской ассоциации искусственного интеллекта.

Н.В. Ким, кандидат технических наук, профессор кафедры 704 факультета №7 «Робототехнические и интеллектуальные системы» Московского авиационного института.

К.С. Яковлев, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Института системного анализа РАН, финалист конкурса беспилотных летающих роботов КРОК-2013, член Научного совета Российской ассоциации искусственного интеллекта.

II Всероссийский научно-практический семинар «Беспилотные транспортные средства с элементами искусственного интеллекта» (БТС-ИИ-2015)

Контактная информация: Константин Яковлев, yakovlev@isa.ru, +7-499-135-04-63
Москва, Институт системного анализа Российской академии наук

Важные даты

31 мая 2015 - последний день приема заявок и докладов;

15 июня 2015 - извещение авторов о приеме докладов;

5 июля 2015 - получение текстов докладов, подготовленных к публикации;

21 августа 2015 - оплата организационного взноса.

Условия участия (предварительная информация)

Планируется, что организационный взнос на участие в мероприятии составит не более 2000 рублей и будет включать в себя оплату кофе-брейков, раздаточных материалов (в том числе сборника трудов) и др. организационных нужд. При этом **все участники семинара автоматически будут являться полноправными участниками конференции «ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ РОБОТОТЕХНИКА».**

Более подробная информация, касающаяся вариантов и стоимости участия в мероприятии, будет размещена на официальном сайте семинара – www.ai-uv.ru.

II Всероссийский научно-практический семинар «Беспилотные транспортные средства с элементами искусственного интеллекта» (БТС-ИИ-2015)

Контактная информация: Константин Яковлев, yakovlev@isa.ru, +7-499-135-04-63
Москва, Институт системного анализа Российской академии наук