IV Всероссийский научно-практический семинар «Беспилотные транспортные средства с элементами искусственного интеллекта» (БТС-ИИ-2017)
Казанский (Приволжский) федеральный

университет, 5-6 октября 2017





Тематика докладов

- Воздушные, наземные, наводные, подводные и другие беспилотные транспортные средства (БТС)
- Научно-технические разработки в области технологий, обеспечивающих повышение степени автономности БТС различного типа и назначения за счет применения методов и моделей искусственного интеллекта (ИИ)
- Методы ИИ, применяемым в системах управления беспилотной техникой: SLAM, интеллектуальное планирование, нечеткая логика, групповое взаимодействие, распознавание образов, и др.
- Создание комплексных интеллектуальных систем управления БТС
- Работы практической направленности, демонстрирующие применимость новых и известных методов и алгоритмов ИИ при решении практических задач с использованием БТС

Важные даты

28 апреля 2017 - окончание приема докладов

1 июня 2017 - извещение о приеме 27 июня 2017 - окончание приема готовых к публикации докладов (camera-ready)

Организаторы семинара

- Российская ассоциация искусственного интеллекта
- Высшая школа информационных технологий и информационных систем КФУ

Официальный сайт семинара:

http://ai-uv.ru/

Материалы семинара будут проиндексированы в базе цитирования РИНЦ

Организационный комитет

Председатель: Е.А. Магид, Казанский (Приволжский) федеральный университет

Заместитель председателя: К.С. Яковлев, Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» РАН

Программный комитет

Сопредседатель: К.С. Яковлев, Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» РАН

Сопредседатель: В.Е. Павловский, Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН



