



**СЕМНАДЦАТАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ПО ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ (КИИ-2018)**

В соответствии с решением съезда Российской ассоциации искусственного интеллекта, состоявшегося 25 сентября 2018 года в г. Москве, в учебном центре Вороново, Национальные конференции по искусственному интеллекту будут проводиться ежегодно, начиная с 2019 г.

Семнадцатая национальная конференция по искусственному интеллекту с международным участием (КИИ-2019) состоится с 21 по 25 октября 2019 г. в г. Ульяновске на базе Ульяновского государственного технического университета. Конференция проводится Российской ассоциацией искусственного интеллекта (РАИИ) совместно с Ульяновским государственным техническим университетом, Федеральным исследовательским центром «Информатика и управление» РАН (ФИЦ ИУ РАН), Высшей Школой Экономики (ВШЭ), Институтом проблем управления РАН (ИПУ РАН).

Как и КИИ-2018, семнадцатая конференция будет проводиться на международном уровне. С этой целью создан Международный программный комитет, в который приглашены иностранные ученые с мировыми именами, работающие в области искусственного интеллекта.

Доклады на конференцию подаются на русском (обязательно для авторов с российской аффилиацией) и на английском (по желанию авторов) языках. Рецензирование и отбор докладов осуществляется Национальным программным комитетом. Отбор докладов, из числа принятых на конференцию, для последующей публикации в сборнике издательства **Springer** осуществляется Международным программным комитетом. При публикации в этом сборнике русскоязычная версия статьи размещается на сайте РАИИ в качестве препринта. Работы, поданные только на русском языке, публикуются в русскоязычном сборнике трудов конференции.

На конференцию принимаются работы по всем основным направлениям искусственного интеллекта:

- Инженерия знаний и онтологии
- Интеллектуальные динамические и робототехнические системы
- Интеллектуальные системы поддержки принятия решений и управления
- Интеллектуальный анализ данных
- Интеллектуальный анализ текстов и семантический WEB
- Классификация, распознавание и диагностика
- Когнитивные исследования и психологические аспекты ИИ
- Моделирование рассуждений и неклассические логики
- Нечеткие модели и мягкие вычисления
- Нейросетевые методы и нейроинформатика
- Искусственный интеллект и Большие данные
- Прикладные интеллектуальные системы, включая:
 - Интеллектуальные системы Индустрии 4.0;
 - Интернет вещей и промышленный интернет;
 - Интеллектуализация промышленных, транспортных и энергетических систем;

Важнейшие даты

- **30 апреля 2019 г.** – последний срок представления докладов (**как на русском, так и английском языках**) и регистрации.
- **15 июня 2019 г.** – извещение авторов о приеме работ.
- **25 июня 2019 г.** – получение текстов принятых докладов, подготовленных к публикации (camera-ready).

Со-председатели конференции

Соколов И.А., академик РАН, ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Васильев С.Н., академик РАН, ИПУ РАН, г. Москва

Осипов Г.С., д.ф.-м.н., проф., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Председатель Национального программного комитета

Кузнецов О.П., д.т.н., проф., ИПУ РАН, г. Москва

Со-председатели Международного программного комитета

Кузнецов С.О., д.ф.-м.н., проф., ВШЭ, г. Москва

Панов А.И., к.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Стефанюк В.Л., д.т.н., проф., ИППИ РАН, г. Москва

Председатель Организационного комитета

Ярушкина Н.Г., д.т.н., проф., УлГТУ, г.Ульяновск

В рамках конференции будет организован **Круглый стол и Выставка интеллектуальных продуктов**, тематика которой включает следующие направления:

- программное обеспечение интеллектуальных систем,
- прикладные интеллектуальные системы,
- интеллектуальные роботы,
- объекты современного научно-технического искусства.

Во время конференции будет проведен очередной **съезд РАИИ**.

Как и на КИИ-2018, загрузка текстов докладов и рецензирование будет проводиться через систему EasyChair. Конкретные правила регистрации, оформления и отправки текстов докладов, участия в выставке и конкурсе работ будут размещены на сайте конференции <http://2019.rncai.ru>.

Программный комитет