



Российская Академия Наук



1 НАЦИОНАЛЬНЫЙ КОНГРЕСС ПО КОГНИТИВНЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ, ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ И НЕЙРОИНФОРМАТИКЕ

В соответствии с решениями научных советов **Российской ассоциации искусственного интеллекта (РАИИ)**, **Межрегиональной ассоциации когнитивных исследований (МАКИ)**, **Российской ассоциации нейроинформатики (РАСНИ)** и **Российского физиологического общества им. И.П. Павлова (РФО)** в 2020 году будет проведен **Первый национальный конгресс по когнитивным исследованиям, искусственному интеллекту и нейроинформатике (ИИKN-2020)**. В рамках объединенного Конгресса пройдут

- Восемнадцатая национальная конференция по искусственному интеллекту с международным участием (КИИ-2020),
- IX Международная конференция по когнитивной науке (МКKN-2020),
- XXII Международная научно-техническая конференция "Нейроинформатика-2020" (Нейроинформатика-2020) и
- Конференция Российского физиологического общества (ФИЗИО-2020)

Конгресс состоится с **10 по 16 октября 2020 г.** в г. Москва на базе Российской академии наук. Он проводится **РАИИ, МАКИ, РАСНИ и РФО** совместно с **Федеральным исследовательским центром «Информатика и управление» РАН (ФИЦ ИУ РАН)**, **Московским физико-техническим институтом (МФТИ)**, **Национальным исследовательским ядерным университетом «МИФИ» (НИЯУ МИФИ)**, **Научно-исследовательским институтом системных исследований РАН (НИИСИ РАН)**.

Конгресс будет проводиться на международном уровне и в качестве пленарных докладчиков будут приглашены ведущие ученые, работающие в области искусственного интеллекта, когнитивных наук, физиологии мозга и нейроинформатики. В программе конгресса предусматривается проведение тематических рабочих семинаров (10-11 октября) и съездов ассоциаций, а также выставка разработок научных организаций и индустриальных партнеров.

На конгресс принимаются работы по всем основным направлениям искусственного интеллекта, когнитивных наук и нейроинформатики. Доклады подаются по конференциям на русском и на английском языках. Рецензирование и отбор докладов осуществляется Программным комитетом каждой конференции отдельно. На сайте конгресса (<http://caics.ru>) будут опубликованы особенности подачи работ и состав программных комитетов для каждой конференции. В издательстве **Springer** планируется издание англоязычных сборников докладов КИИ-2020 и Нейроинформатика-2020.

Важные даты

- **30 апреля 2020 г.** – последний срок представления докладов (как на русском, так и на английском языках).
- **1 июня 2020 г.** – извещение авторов о приеме работ.
- **15 июня 2020 г.** – получение текстов принятых докладов, подготовленных к публикации (camera-ready).

Председатель конгресса

президент РАН, академик РАН Сергеев А.М.

Со-председатели конгресса

академик РАН Анохин К.В.

академик РАН Соколов И.А.

член-корреспондент РАН Крыжановский Б.В.

академик РАН Островский М.А.

Со-председатели Организационного комитета конгресса

академик РАН Ушаков Д.В.

член-корреспондент РАН Балабан П.М.

академик РАО, д.психол.н. Зинченко Ю.П.

д.т.н., г.н.с. ИПУ РАН Кузнецов О.П.

д.ф.-м.н., Дунин-Барковский В.Л.

Национальный программный комитет КИИ-2020

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

Аверкин А.Н., к.ф.-м.н., доцент, ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Базенков Н.И., к.т.н., ИПУ РАН, г. Москва

Борисов В.В., д.т.н., проф., НИУ МЭИ, г. Смоленске

Гаврилова Т.А., д.т.н., проф., СПбГУ, г. Санкт-Петербург

Голенков В.В., д.т.н., проф., БГУИР, г. Минск

Еремеев А.П., д.т.н., проф., НИУ МЭИ, г. Москва

Ефименко И.В., к.ф.н., НИУ ВШЭ, г. Москва

Жилякова Л.Ю., д.ф.-м.н., ИПУ РАН, г. Москва

Карпов В.Э., к.т.н., доцент, НИЦ Курчатовский институт, г. Москва

Кобринский Б.А., д.м.н., проф., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Ковалев С.М., д.т.н., проф., РГУПС, г. Ростов-на-Дону

Колоденкова А.Е., д.т.н., доцент, СамГТУ, г. Самара

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

Кулинич А.А., к.т.н., ИПУ РАН, г. Москва

Михеенкова М.А., д.т.н., ФИЦ ИУ РАН, Москва

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

Павловский В.Е., д.ф.-м.н., проф., ИПМ РАН, г. Москва

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

Петровский А.Б., д.т.н., проф., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Редько В.Г., д.ф.-м.н., проф., НИИСИ РАН, г. Москва

Ройзензон Г.В., к.т.н., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Рыбина Г.В., д.т.н., проф., НИЯУ МИФИ, г. Москва

Смирнов И.В., к.ф.-м.н., доц., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

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

Тарасов В.Б., к.т.н., доцент, МГТУ им. Н.Э. Баумана, г. Москва

Тельнов Ю.Ф., д.э.н., проф., РЭУ им. Г.В. Плеханова, г. Москва

Федунов Б.Е., д.т.н., проф., ГосНИИАС, г. Москва

Финн В.К., д.т.н., проф., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Фоминых И.Б., д.т.н., проф., НИУ МЭИ, г. Москва

Хорошевский В.Ф., д.т.н., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Чудова Н.В., к.п.н., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Яковлев К.С., к.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Организационный комитет КИИ-2020

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

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

Яковлев К.С., к.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

Ройзензон Г.В., к.т.н., ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

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

Основные контакты

Кузнецов Олег Петрович olpkuz@yandex.ru – общие вопросы.

Панов Александр Игоревич pan@isa.ru – вопросы подачи докладов через EasyChair.

Во время конференции будет проведен очередной (выборный) съезд РАИИ.

Загрузка текстов докладов и рецензирование будет проводиться через систему EasyChair. Основная информация, правила регистрации, оформления и отправки текстов докладов будут размещены на сайте конгресса <http://caics.ru>.

Программный комитет