



19-я Всероссийская конференция  
с международным участием  
«Математические методы  
распознавания образов»

Российская академия наук  
Вычислительный центр РАН ФИЦ ИУ РАН  
Центр хранения и анализа больших данных –  
МГУ им. Ломоносова М.В.  
Центр компетенций НТИ по направлению  
«Искусственный интеллект» – МФТИ (НИУ)

Российская академия наук, Вычислительный центр РАН Федерального исследовательского центра «Информатика и управление» РАН, «Центр технологий хранения и анализа больших данных» (ЦХАБД) на базе Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова и Центр компетенций Национальной технологической инициативы (НТИ) по направлению «Искусственный интеллект» на базе Московского физико-технического института (МФТИ (НИУ)) объявляют о проведении с 26 по 29 ноября 2019 года 19-й Всероссийской конференции с международным участием «Математические методы распознавания образов» (MMRO-2019). Место проведения Конференции — г. Москва, Президиум РАН, Ленинский проспект 32А. Рабочие языки Конференции — русский, английский.

Конференция MMRO с 1983 года является ведущим форумом исследователей и профессионалов, работающих в области интеллектуального анализа данных, площадкой для обсуждения, распространения и продвижения передовых идей, достижений и разработок. Конференция призвана способствовать обмену идеями между представителями науки и индустрии. Конференция организована представителями российской научной школы машинного обучения и нацелена на расширение взаимодействия между российскими и зарубежными исследователями и представителями высокотехнологичного IT бизнеса.

Конференция проводится при поддержке компании Форексис, Центра систем распознавания и прогнозирования, компании Антиплагиат.

#### Тематика Конференции

- Интеллектуальный анализ данных
- Машинное обучение
- Аналитика больших данных
- Нейронные сети и глубокое обучение
- Методы оптимизации для интеллектуального анализа данных
- Алгоритмическая сложность и приближенные методы
- Обработка и анализ изображений и сигналов, компьютерное зрение

---

Контактная информация

Телефон: +7 901 590 38 76  
E-mail: [info@mmro.ru](mailto:info@mmro.ru)

Сайт конференции: <http://mmro.ru>  
MachineLearning.ru: <http://machinelearning.ru/wiki/index.php?title=MMPR>

- Информационный поиск и анализ текстов
- Анализ данных веба и социальных сетей
- Индустриальные приложения науки о данных
- Анализ биомедицинских данных, биоинформатика
- Методы математического, имитационного и нечеткого моделирования в интеллектуальном анализе данных

Тематика Конференции может быть расширена программным комитетом на основании предложений, поступающих от потенциальных участников.

Конференция принимает доклады, представляющие современные достижения в теории и практике интеллектуальной обработки данных. Ожидается, что доклады, демонстрирующие теоретические достижения в решении фундаментальных задач интеллектуального анализа данных, также уделяют внимание возможным применениям этих достижений. Доклады, представляющие решения практических задач, должны использовать современные теоретические решения, мотивированные реальными потребностями современного мира. Особое внимание должно быть уделено постановке и инновационным решениям проблем, с которыми сталкиваются промышленность и бизнес.

Перед Конференцией будет выпущен сборник тезисов докладов на русском и английском языках. Все тезисы докладов проходят рецензирование и публикуются при условии их очного представления авторами на Конференции.

Решение о включении доклада в программу Конференции принимает программный комитет.

Рекомендованные программным комитетом по результатам выступлений на Конференции, доклады в формате научной статьи будут опубликованы в специальном выпуске журнала «Вычислительной математики и математической физики» (ЖВМ и МФ). Также в ЖВМ и МФ предполагается публикация обзорных статей, отражающих работу секций Конференции.

Журнал входит в перечень ВАК и индексируется РИНЦ. Журнал включен в международные базы данных Web of Science и Scopus.

#### Важные даты

30 сентября	последний срок <a href="#">подачи тезисов</a>
15 октября	подтверждение приема докладов к участию в конференции
31 октября	последний срок подтверждения и оплаты участия в конференции
5 ноября	публикация расписания докладов на сайте <a href="http://machinelearning.ru">machinelearning.ru</a>
20 ноября	последний срок подачи <a href="#">полных текстов докладов</a>
26 ноября	начало регистрации участников
26 ноября, 10:00	открытие конференции
26 - 29 ноября	работа конференции: регистрация участников, доклады, семинары

Контактная информация

Телефон: +7 901 590 38 76  
E-mail: [info@mmro.ru](mailto:info@mmro.ru)

Сайт конференции: <http://mmro.ru>  
MachineLearning.ru: <http://machinelearning.ru/wiki/index.php?title=MMPR>

## Оргкомитет

Председатель оргкомитета:

Журавлев Юрий Иванович, академик РАН, ФИЦ ИУ РАН

Ученый секретарь оргкомитета:

Чехович Юрий Викторович, к.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН

Члены оргкомитета:

Борисова Татьяна Игоревна, ФИЦ ИУ РАН  
Горнов Александр Юрьевич, д.т.н., ИДСТУ СО РАН  
Громов Андрей Николаевич, ФИЦ ИУ РАН  
Инякин Андрей Сергеевич, к.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН  
Кокошин Андрей Афанасьевич, академик РАН, МГУ  
Мотренко Анастасия Петровна, к.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН  
Петров Игорь Борисович, член-корр. РАН, МФТИ (НИУ)  
Помазкова Евгения Владимировна, ФИЦ ИУ РАН  
Рейер Иван Александрович, к.т.н., ФИЦ ИУ РАН  
Соколов Игорь Анатольевич, академик РАН, ФИЦ ИУ РАН  
Татарчук Александр Игоревич, к.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН  
Чехович Юлия Викторовна, ФИЦ ИУ РАН  
Шананин Александр Алексеевич, д.ф.-м.н., МФТИ (НИУ)

## Программный комитет

Председатель программного комитета:

Рудаков Константин Владимирович, академик РАН, ФИЦ ИУ РАН  
Зорин Денис Николаевич, профессор, CIMS NYU USA

Ученый секретарь программного комитета:

Стрижов Вадим Викторович, д.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН

Члены программного комитета:

Воронцов Константин Вячеславович, д.ф.-м.н., МФТИ (НИУ)  
Гимади Эдуард Хайрутдинович, д.ф.-м.н., ИМ СО РАН  
Громова Ольга Алексеевна, д.м.н., ФИЦ ИУ РАН  
Двоенко Сергей Данилович, д.ф.-м.н., ТулГУ  
Кельманов Александр Васильевич, д.ф.-м.н., ИМ СО РАН  
Краснопрошин Виктор Владимирович, д.т.н., БГУ Белоруссия  
Матвеев Иван Алексеевич, д.т.н., ФИЦ ИУ РАН  
Местецкий Леонид Моисеевич, д.т.н. МГУ  
Моттль Вадим Вячеславович, д.т.н., ФИЦ ИУ РАН  
Осипов Геннадий Семенович, д.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН  
Пытьев Юрий Петрович, д.ф.-м.н., МГУ  
Рязанов Владимир Васильевич, д.ф.-м.н., ФИЦ ИУ РАН  
Сойфер Виктор Александрович, академик РАН, Самарский университет  
Чуличков Алексей Иванович, д.ф.-м.н., МГУ  
Хачай Михаил Юрьевич, д.ф.-м.н., УрФУ

## Правила подачи докладов

Для участия в Конференции необходимо предоставить тезисы доклада.

[Правила оформления тезисов](#) находятся на сайте [mmro.ru](http://mmro.ru). Текст тезисов подается на английском и русском языках. Объем тезисов – до одной страницы.

## Оргвзнос

Оргвзнос участника Конференции составляет 5 000 руб. (3 000 руб. для студентов и аспирантов).

---

Контактная информация

Телефон: +7 901 590 38 76

E-mail: [info@mmro.ru](mailto:info@mmro.ru)

Сайт конференции: <http://mmro.ru>

MachineLearning.ru: <http://machinelearning.ru/wiki/index.php?title=MMPR>