

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО КОМАНДЫ AI JOURNEY

DOI: 10.31857/S2686954323340027, EDN: CJVANM

Друзья!

В ваших руках — второй выпуск научного сборника международной конференции “Путешествие в мир искусственного интеллекта” (Artificial Intelligence Journey 2023, AI Journey), который выходит в формате спецвыпуска одного из ведущих профильных изданий — журнала “Доклады Российской Академии Наук. Математика, информатика, процессы управления”.

Для нас важно рассказывать о ключевых достижениях ученых и поддерживать их в стремлении создавать передовые решения в области искусственного интеллекта, которые открывают новые возможности для развития науки.



В этом году на конкурс научных статей поступило свыше 270 работ по самым актуальным темам в области анализа данных, искусственного интеллекта и машинного обучения: сильный искусственный интеллект (AGI), большие языковые модели (LLM), компьютерное зрение (CV), обучение с подкреплением (RL), обработка естественного языка (NLP), генеративно-состязательные сети (GAN), графы (Graphs), модели-трансформеры (Transformers), устойчивый искусственный интеллект (Sustainable AI), искусственный интеллект для общественного блага (AI for Good), его применение в медицине и других отраслях. Самые лучшие статьи, отобранные совместно со специалистами Института системного программирования РАН и ведущими экспертами, вошли в текущий выпуск.

Надеемся, что читателям второго выпуска будут интересны научные работы, которые определят направления технологий будущего. Приглашаем вас в путешествие в мир искусственного интеллекта!

“В последние годы конференция AI Journey стала одной из ключевых мировых площадок для научного поиска, обмена лучшими практиками и инсайтами в сфере искусственного интеллекта и машинного обучения. Хочу отметить высокий уровень присланных в сборник работ: экспертам пришлось немало потрудиться, чтобы выбрать самые достойные. В итоге отобранные для публикации статьи, во-первых, представляют большой фундаментальный и практический интерес, а во-вторых — отражают весь спектр самых актуальных векторов развития технологий искусственного интеллекта. Актуальных, подчеркну, не только для научного сообщества, но и для общества в целом, поскольку значимость искусственного интеллекта постоянно растет, а скорость, с которой он развивается, порой опережает самые смелые прогнозы”.

*Александр Ведяхин,
первый заместитель
Председателя Правления Сбербанка*

С уважением, команда AI Journey