

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО КОМАНДЫ AI JOURNEY

DOI: 10.31857/S2686954322070256

Дорогие друзья!

Представляем вашему вниманию научный сборник Международной конференции по искусственному интеллекту AI Journey 2022. Мы рады, что в этом году сборник выходит в рамках специального выпуска журнала “Доклады Российской академии наук. Математика, информатика, процессы управления”. Журнал публикует статьи о научных исследованиях в области математики, естественных и технических наук и является одним из ведущих профильных изданий в данной области.

В 2022 г. конференция AI Journey прошла уже в 7-й раз. Основной фокус программы был посвящен развитию науки в области искусственного интеллекта. Ведущие эксперты представили доклады на актуальные темы в области искусственного интеллекта и машинного обучения, многие из которых можно отнести к state-of-the-art направлениям, — мультимодальные и мультязыковые модели, генеративные модели, трансформеры, новые архитектуры.

В данном сборнике мы собрали статьи об итогах развития AI в рамках деятельности ведущих исследовательских центров страны. Также в сборник вошли научные статьи с передовыми разработками в области искусственного интеллекта. Основными тематиками сборника стали глубокое и мультиагентное обучение, компьютерное зрение, большие языковые модели, сильный искусственный интеллект.

Искусственный интеллект сегодня является ключевой технологией, которая во многом задает вектор и динамику развития человечества. Объем научных публикаций в области искусственного интеллекта и машинного обучения растет из года в год. Поэтому для научного сообщества крайне важно быть в курсе последних достижений коллег, обмениваться опытом и лучшими практиками для создания прорывных AI-решений.

Приглашаем вас в путешествие в мир искусственного интеллекта!

*С уважением,
Команда AI Journey*



“Масштаб конференции AI Journey год от года растет — расширяется спектр представленных на ней докладов, добавляются тематические треки, к участию присоединяются новые представители мирового научного и бизнес-сообщества. Мы стремимся делать все для того, чтобы каждая новая конференция была все более интересной и значимой. Так, в этом году мы усилили научное направление конференции, запустив трек AI Journey Science и впервые опубликовав этот сборник. Мы планируем и дальше развивать AI Journey как международную научную площадку, и возможность публикации в нашем научном сборнике, уверен, станет для многих ученых дополнительным стимулом для участия в будущих конференциях”.

*Александр Ведяхин, первый заместитель
Председателя Правления Сбербанка*