**Международный конкурс по искусственному интеллекту для детей и молодёжи**

**AI Challenge**

**Сайт** конкурса — <https://aiijc.com/ru/>

**Организатор** — Сбер.

Соорганизатор – Ассоциация «Альянс в сфере искусственного интеллекта».

Участники из России и других стран смогут погрузиться в мир науки и технологий, получить новые знания, развить навыки в области искусственного интеллекта. Конкурс будет интересен и тем, кто знаком с искусственным интеллектом, и тем, кто делает первые шаги и только знакомится с технологией.

Конкурсные задания (в проработке) — это реальные задачи, которые стоят перед технологичным бизнесом. Они разработаны командами и партнёрами Сбера, а также компаниями Альянса в сфере искусственного интеллекта.

*Справочно: В 2024 году участие в конкурсе приняли 8,5 тысяч детей из 65 стран мира, среди которых США, Украина, Узбекистан, Эфиопия, Перу, Индия, Канада и другие. Ребята работали над технологическими бизнес-кейсами по 16 направлениям — от металлургии и сельского хозяйства до инвестиций и креативных направлений.*

**В этом году участников ждёт нововведение** — теперь в конкурсе могут принять участие студенты до 25 лет, обучающиеся по программам среднего профессионального и высшего образования.

**Категории участников конкурса** в соответствии с уровнем погружения в AI:

* **«Начинающие»** – участники до 8-го класса включительно, не достигшие возраста 14 лет на момент регистрации в конкурсе. Предусмотрено индивидуальное участие, необходимо иметь базовые знания программирования на Python и основ классического машинного обучения.
* **«Школьники»** – участники до 11-го класса включительно, в т.ч. учащиеся, закончившие школу в текущем учебном году, и студенты, обучающиеся по программам среднего профессионального образования, не достигшие возраста 19 лет на момент регистрации в конкурсе. Предусмотрено индивидуальное и командное участие. Участникам необходимо уверенно программировать на Python, разбираться в классическом машинном обучении и владеть основами глубокого обучения.
* **«Студенты»** – участники, обучающиеся по программам среднего профессионального и высшего образования, до 25 лет включительно на момент регистрации в Конкурсе. Предусмотрено индивидуальное и командное участие. Участникам необходимо уверенно программировать, разбираться в классическом машинном обучении

В конкурсе **четыре этапа**: квалификационный, основной, полуфинал и финал.

* **Регистрация и квалификационный этап** – с 01 июня по 22 сентября 2025 г. включительно. В квалификационном этапе участников трех категорий ждут обязательные индивидуальные отборочные испытания, погружение в ИИ.
* **Основной этап** – с 26 июня по 22 сентября 2025 г. включительно. Проходит индивидуально и в командах, в зависимости от выбранной категории.
* **Полуфинал** – с 07 октября по 20 октября 2025 г. включительно. Участникам предстоит решить усложненное задание по выбранному тематическому направлению конкурса и разработать свое решение.
* **Финал** – с 27 октября по 10 ноября 2025 г. включительно. Участники решают усложненное задание по выбранному тематическому направлению и дорабатывают свое решение.

Объявление победителей конкурса запланировано в рамках проведения Международной конференции по искусственному интеллекту и анализу данных Artificial Intelligence Journey 2025 в Москве.

**Призовой фонд** конкурса составит 15 600 000 рублей.

Победители AI Challenge 2025 получат возможность пройти уникальную образовательную программу по подготовке российской школьной сборной для участия в Международной олимпиаде по ИИ (IOAI).

В этом году Олимпиада пройдет в Китае 2–10 августа 2025 года. Сборную от России подготовили также Альянс в сфере искусственного интеллекта и Центральный университет.