

Программа «Шаг в будущее» для школьников и студентов:

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ МАХ-КАНАЛ
«ШАГ ОБ ИСКУССТВЕННОМ ИНТЕЛЛЕКТЕ»

2026
2027

РОССИЯ, МОСКВА



Информационное сообщение / 06.04.2026

При поддержке Фонда Президентских грантов создан и начал действовать Научно-образовательный МАХ-канал «ШАГ об искусственном интеллекте». Программа «Шаг в будущее» ставит целью обеспечить с помощью канала школьников и студентов актуальными знаниями и профессиональной информацией об использовании искусственного интеллекта в научно-технологической сфере. Канал позволит своим подписчикам найти перспективные направления развития проектов, подобрать темы для новых исследований и разработок, вывести работу на новый профессиональный уровень.

В канале размещаются самые актуальные и новейшие сведения в сфере искусственного интеллекта, ориентированные на учащихся, которые интересуются или намерены профессионально заниматься наукой и техникой:

- оригинальные материалы учёных и специалистов о применении искусственного интеллекта в области науки и техники, о собственных изобретениях, связанных с ИИ, а также исследованиях, проведённых с помощью ИИ;
- полезные статьи из различных открытых источников, рассказывающие об использовании искусственного интеллекта в научно-технологической сфере, о новых достижениях и интересных идеях;
- сообщения лауреатов Всероссийского форума «Шаг в будущее» и Национального соревнования «Шаг в будущее, Юниор» по тематике своих работ в области искусственного интеллекта;
- анонсы познавательных мероприятий, вебинаров, мастер-классов, посвящённых использованию искусственного интеллекта, которые организует программа «Шаг в будущее»;
- новостные дайджесты и многое другое.

Сфера приложения искусственного интеллекта постоянно растёт. ИИ используется в математике и информатике. В инженерном деле ИИ применяется на производстве, в технических системах и проектировании. В естественных науках ИИ находит употребление в химии, материаловедении, физике, астрономии, биологии, геномике, медицине, климатологии, экологии. В социально-гуманитарных науках к ИИ прибегают в истории, социологии, антропологии, лингвистике, психологии.

Участники программы «Шаг в будущее» имеют возможность развития своих проектов с помощью искусственного интеллекта на базе 848 организаций, – высокотехнологических предприятий, информационно-коммуникационных компаний, научных институтов, конструкторских бюро, университетов, медицинских учреждений и других.

Программа «Шаг в будущее» ставит своей главной задачей воспитание талантливых молодых людей, способных создавать новое в областях, определяющих общественное благосостояние, научное лидерство, технологическую мощь и обороноспособность страны. В число учредителей программы «Шаг в будущее» входят Минобрнауки России и Минпросвещения России. Работа программы поддержана шестью грантами Президента Российской Федерации. Реализация программы включена в состав инициативы «Наука побеждать» плана проведения Десятилетия науки и технологий в Российской Федерации.

В ближайших планах программы «Шаг в будущее»:

- Российская научно-технологическая дистанционная школа-консультариум для молодых исследователей и разработчиков «Мир искусственного интеллекта» (сентябрь-декабрь),
- Национальное соревнование юных исследователей и разработчиков «Шаг в будущее, Юниор» для учащихся 1-6 классов (19-21 октября),
- Федерально-окружные научно-технологические школы для молодых исследователей и разработчиков «Искусственный интеллект в научных исследованиях и технических разработках» (октябрь-ноябрь),
- Федерально-окружные и региональные соревнования программы «Шаг в будущее» под девизом: «Молодые исследователи и разработчики – технологическому суверенитету и лидерству России» (октябрь 2026 г. – январь 2027 г.).

Программа «Шаг в будущее» охватывает своей деятельностью все субъекты Российской Федерации, 294 города, 867 сельских поселений. Программа реализуется на базе 165 региональных отделений с участием более 1500 образовательных организаций. Для работы с молодыми талантами программа привлекла 848 организаций реального сектора экономики. На их научной и производственной базе учащиеся выполняют исследования и разработки, здесь сосредоточен основной контингент профессиональных наставников молодёжи.

Телефоны Секретариата программы «Шаг в будущее»:
+7 (499) 267-55-52, +7 (499) 267-73-60.



Центральный сайт

Подробная информация о программе «Шаг в будущее» и её мероприятиях размещена на главном сайте программы.



МАХ-канал