

ПРЕСС-РЕЛИЗ

**От Великого шелкового пути — к космическим технологиям:
Узбекистан и Китай вывели на орбиту спутник «Samarkand-2028»**

**Ташкент, Республика Узбекистан / Хайян, Китайская Народная
Республика
5 августа 2026 года**

5 августа 2026 года в период с 07:00 до 09:00 по ташкентскому времени с Восточного космодрома Хайян Китайской Народной Республики был успешно выведен на орбиту спутник дистанционного зондирования Земли «Samarkand-2028», разработанный компанией STAR.VISION в сотрудничестве с Агентством «Узбеккосмос».

Запуск спутника «Samarkand-2028» стал крупнейшим международным космическим проектом в истории Республики Узбекистан и ознаменовал начало нового этапа развития национальной космической программы страны. Данный проект также открывает новую страницу стратегического научно-технологического сотрудничества между Республикой Узбекистан и Китайской Народной Республикой.

Одной из важнейших особенностей миссии стало то, что впервые в истории международных проектов компании STAR.VISION в состав спутника был интегрирован модуль искусственного интеллекта, разработанный инженерами Агентства «Узбеккосмос». Данная технология позволяет обрабатывать данные, полученные спутником, непосредственно на орбите. Благодаря этому существенно сокращается объём передаваемой информации, ускоряется получение результатов и значительно повышается эффективность последующего анализа данных.

Миссия «Samarkand-2028» создаёт новые возможности для применения космических технологий в сельском хозяйстве, экологии, мониторинге природных ресурсов, управлении водными ресурсами, предупреждении чрезвычайных ситуаций, градостроительстве и других стратегически важных отраслях экономики. Одновременно проект будет способствовать дальнейшему развитию национального потенциала страны в области космической инженерии, искусственного интеллекта и обработки спутниковых данных.

Особое символическое значение миссии придаёт название спутника — «Samarkand-2028». Оно было выбрано не случайно. Это название отражает историческое решение, принятое в ходе 76-го Международного астронавтического конгресса (IAC), состоявшегося в 2025 году в Сиднее. Именно благодаря инициативе и усилиям Агентства «Узбеккосмос» город

Самарканд был единогласно избран местом проведения 79-го Международного астронавтического конгресса в 2028 году.

Это событие стало историческим достижением не только для Узбекистана, но и для всей Центральной Азии. Впервые в истории региона ему было предоставлено право принять крупнейший международный форум мировой космической индустрии. Именно этот исторический успех лёг в основу выбора названия «Samarkand-2028», которое сегодня стало ярким символом стремительного развития космической отрасли Узбекистана и укрепления авторитета страны в мировом космическом сообществе.

Кроме того, это название имеет глубокий исторический смысл. На протяжении веков Самарканд являлся одним из крупнейших мировых центров науки, астрономии и просвещения. Именно здесь в XV веке великий учёный и государственный деятель Мирзо Улугбек построил одну из самых совершенных астрономических обсерваторий своего времени.

Шухрат Кадыров — директор Агентства «Узбеккосмос»

— Успешный вывод на орбиту спутника «Samarkand-2028» является поистине историческим событием для Узбекистана. Сегодня наша страна становится не только пользователем космических технологий, но и полноценным участником их создания.

Особое символическое значение имеет тот факт, что модуль искусственного интеллекта, разработанный специалистами Агентства «Узбеккосмос», впервые был интегрирован в столь масштабный международный спутниковый проект.

Название «Samarkand», присвоенное спутнику, также выбрано не случайно. Оно отражает богатое научное наследие нашей страны и является выражением глубокого уважения наших китайских партнёров к истории и культуре Узбекистана.

Все эти достижения стали возможны благодаря политике открытости, последовательным реформам, а также стратегическому курсу на развитие науки, инноваций и международного сотрудничества, реализуемому под руководством Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева. Именно такой подход вывел космическую отрасль Узбекистана на качественно новый уровень и создал прочную основу для реализации проектов мирового масштаба.

Убеждён, что данная миссия станет надёжной платформой для дальнейшего расширения стратегического сотрудничества между Республикой Узбекистан и Китайской Народной Республикой в космической сфере.

Ху Бин — вице-президент по развитию бизнеса компании STAR.VISION (Китай)

— Проект «Samarkand-2028» наглядно демонстрирует, как международное сотрудничество позволяет объединить передовые инженерные решения и инновационные технологии.

Выбор названия «Samarkand» отражает наше глубокое уважение к богатому историческому наследию Узбекистана и стремление к развитию долгосрочного стратегического партнёрства с нашими узбекскими коллегами.

Мы высоко ценим вклад специалистов Агентства «Узбеккосмос», особенно в области искусственного интеллекта. Их разработки стали важной составной частью архитектуры спутника.

Мы убеждены, что данная миссия внесёт достойный вклад в развитие космических технологий и будет способствовать дальнейшему укреплению сотрудничества между Китаем и Узбекистаном.

Успешный запуск спутника «Samarkand-2028» ещё раз подтверждает твёрдое стремление Узбекистана к активной интеграции в мировую космическую экосистему, расширению международного научно-технического сотрудничества и широкому внедрению передовых технологий в интересах устойчивого социально-экономического развития страны.

Проект также демонстрирует высокий уровень взаимного доверия между Республикой Узбекистан и Китайской Народной Республикой и создаёт прочную основу для реализации новых совместных инициатив в области космических исследований, спутниковых технологий, искусственного интеллекта и подготовки инженерных кадров.