

[View the original article](#)



Kyrgyzstan Ministry of Agriculture (Courtesy Image)

Photo: Kyrgyzstan Ministry of Agriculture (Courtesy Image)

КЫРГЫЗСТАН

Кыргызский «наноспутник» запустят на орбиту в Калифорнии: Бишкек вступает в пул космических держав

30 сентября 2026, 11:15

Эймос ЧАППЛ

1 октября Кыргызстан планирует вывести на орбиту спутник собственного производства. Это будет первый шаг Бишкека в освоении космоса. О планах по созданию собственного спутника объявил также Узбекистан.

«Наноспутник», созданный в центральноазиатской республике, будет выведен на орбиту ракетой американской компании SpaceX. Запуск состоится в США.

Аппарат размером с буханку хлеба будет использовать камеры и датчики для мониторинга сельскохозяйственных культур и последствий стихийных бедствий, а также для «выявления ранних признаков засухи», говорится в [опубликованном](#) 24 сентября сообщении министерства сельского хозяйства Кыргызстана.



Кыргызстанский специалист объясняет функции спутника отечественного производства

По словам Ильи Черного, руководителя технологической компании «Кыргыз Электроника», которая курировала проект, над созданием космического аппарата на протяжении двух с половиной лет работала команда из примерно 10 местных инженеров. Результатом стал спутник весом 5 килограммов. Расчетный срок его службы составляет 15 лет. Как [пишут СМИ](#), стоимость спутника оценивается примерно в 130 тысяч долларов.

Официальные лица Кыргызстана называют аппарат разработанным и собранным внутри страны, хотя Черный [отмечает](#), что «большая часть технологий» внутри спутника — российские, «поскольку разработка с нуля занимает 5–10 лет».

Запуск кыргызского спутника на орбиту с территории Калифорнии, намеченный на 1 октября, станет очередной важной вехой в космической гонке, набирающей обороты в Центральной Азии.



Презентация модели узбекистанского спутника в феврале 2026 года

В августе Узбекистан вывел на орбиту спутник китайского производства, оснащенный «модулем искусственного интеллекта, разработанным специалистами агентства Uzcocosmos». Кроме того, Ташкент недавно объявил о планах создать собственный спутник к 2028 году.

На орбите уже находятся несколько спутников казахстанского производства, а в сентябре страна объявила о планах по созданию «международной группировки из девяти спутников для наблюдения за Землей». В состав группировки войдут спутники Монголии, Республики Конго и Нигерии.

Нелли Бекус, эксперт по Центральной Азии из Эксетерского университета, говорит Радио Свободная Европа/Радио Свобода, что для государств, способных создать собственную космическую инфраструктуру, соответствующие усилия и затраты считаются оправданными с точки зрения национальной безопасности.

«В последние годы, на фоне роста геополитической напряженности в мире, независимый доступ к спутниковым данным, обеспечиваемый силами национальных специалистов, приобрел особое значение для безопасности государства», — отмечает она.

Бекус добавляет, что «наличие космического потенциала давно ассоциируется с идеей прогрессивного развития нации, служа наглядным свидетельством технологической мощи страны и ее авторитета на мировой арене».



Kyrgyzstan Ministry of Agriculture (Courtesy Image)

Спутник из Кыргызстана, как ожидается, выведут на орбиту в начале октября

Другие западные аналитики указывают на стремление авторитарных правительств сохранять возможность «экстренного отключения» связи в периоды гражданских протестов.

Так, в начале 2022 года на фоне массовых митингов Астана на несколько дней отключила интернет в Казахстане. Узбекистан заявил, что запуск собственного спутника (запланированный на 2028 год) обеспечит стране «суверенный и объективный источник информации».

Когда Казахстан рассматривал возможность внедрения системы Starlink для обеспечения связью сельских районов, переговоры с компанией SpaceX Илона Маска зашли в тупик из-за требования казахстанской стороны разместить наземные станции — приемно-передающие устройства, которые обмениваются сигналами со спутниками, — непосредственно на территории страны, что позволило бы Астане сохранять контроль над системой.

This item is part of

Темы дня

Наука и технологии

Кыргызстан