

Что представляет собой космодром «Восточный»

Первый в стране космодром гражданского назначения

Расположен в Амурской области вблизи закрытого города Циолковский (до 2015 года носил название Углегорск)

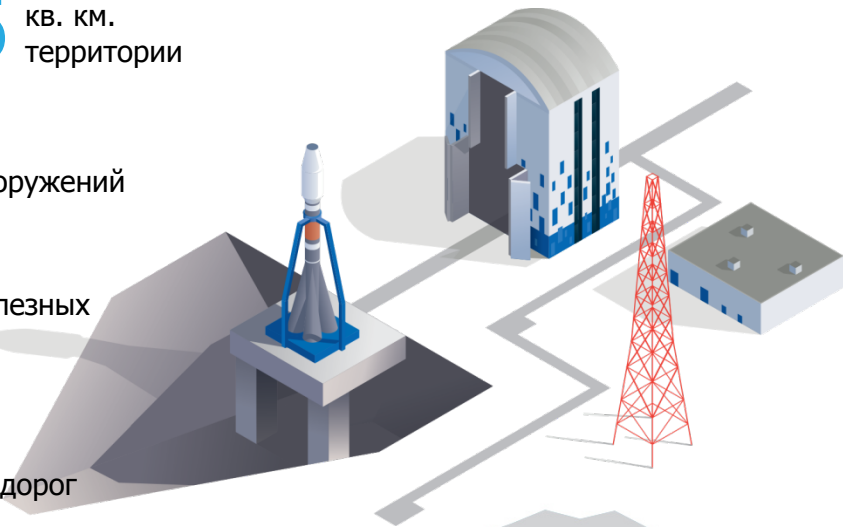
1035 кв. км.
территории

450 сооружений

более
98 км. железных
дорог

более
97 км. автодорог

Ввод в эксплуатацию всех сооружений запланирован на 2028 год.
Оценочная стоимость строительства — 300–400 млрд. рублей.



- Стартовые и строительные комплексы ракет-носителей «Союз-2» и «Ангара»
- Центр подготовки пилотируемых космических полетов
- Жилье более чем для 12 тыс. человек

Почему нужен «Восточный»?

● **Военные космодромы**

● **Гражданские космодромы**



«Баиконур» в республике Казахстан — **стоимость аренды \$115 млн. в год**. За 24 года аренды Россия выплатила Казахстану свыше \$2,6 млрд.

«Свободный» в Амурской области — закрыт в 2005 году, непригоден для модернизации и эксплуатации.

Плюсы «Восточного»

- **Собственный гражданский космодром** у России.
- **Снижение издержек и обеспечение независимости** от Байконура.
- **Удобное расположение** — всего на 6 градусов севернее Байконура.
- Большое количество солнечных дней, малонаселенность региона.
- Относительно **развитая инфраструктура** — рядом проходит трасса Чита — Хабаровск и Транссибирская магистраль,
- **Инвестиции в экономику** Дальнего Востока и тысячи новых рабочих мест.

Плавучий «Морской старт» в Тихом океане

Кто и сколько потратил на строительство первой очереди космодрома

2007 год — **указ Президента Владимира Путина** о строительстве космодрома

2009 год — **Дмитрий Медведев** назначил генеральным проектировщиком строительства космодрома **ОАО «Ипромашпром»**, а генеральным подрядчиком — **Спецстрой**, который, в свою очередь, привлек к строительству два генподрядных управления — **ФГУП «Дальспецстрой»** и **«Спецстройтехнологии»**

2011–2015 гг. — заключено 96 госконтрактов на общую сумму 161,3 млрд руб. с учетом корректировок.

Из них:

- на строительство космического ракетного комплекса «Союз-2» — 94,4 млрд руб.
- на обеспечивающую инфраструктуру — 60,8 млрд руб.
- на работы по «Ангारे» — 6,1 млрд руб.

Спецстрой получил 109,3 млрд руб. Свыше 80% этой суммы, или более 88 млрд руб. — закупки у частных компаний. Из них **свыше 70% (!)** этих закупок — у единственного поставщика — без конкурса.

Основные подрядчики	Сколько получил, млрд руб.	Передано субподрядчикам и поставщикам, млрд руб.
«Дальспецстрой»	78,4	56,2
«Спецстрой-технологии»	30,9	35,2
Центр эксплуатации объектов наземной космической инфраструктуры (ЦЭНКИ)	38,6	0,3
ОАО «Российские космические системы»	5,8	
«Ипромашпром»	5,2	
ООО «Русь-СТ С»	1,6	
Прочие	0,8	

Основные фигуранты нарушений при строительстве «Восточного»



Дмитрий Савин, бывший руководитель «Дальспецстроя» (2013–2015) — скрывал невыплаты зарплаты рабочим, устроил к себе свою жену на ежемесячный оклад 800 тыс. руб.

- *уволен по поручению Дмитрия Рогозина в связи с невыплатой зарплаты работникам на космодроме Восточный, покончил с собой в январе 2019 года.*



Юрий Хризман, бывший глава «Дальспецстроя» (1998–2013) — закупил трубы, шины и цемент по завышенным ценам через подконтрольные компании, нанес ущерб в 5,2 млрд руб. (совместно со своим сыном Михаилом и главным бухгалтером компании Владимиром Ашихминым)

- *осужден на 12 лет колонии общего режима, суд постановил взыскать с него в пользу «Роскосмоса» 5,2 млрд. руб., сын Михаил осужден на 5,5 лет, Ашихмин — на 7 лет.*



Вадим Митряков, бывший гендиректор «ВИП-Стройинжиниринг» — подрядчика «Спецстроя» — в ходе строительства объектов транспортного хозяйства похитил 1,3 млрд. рублей

- *осужден на 4 года колонии*



Анатолий Рязанов, бывший директор ООО «Стройконструкция С» — подрядчика «Спецстроя» — вместе с сообщниками в 2012–2013 годах на поставках металлоконструкций похитил 1,2 млрд. рублей

- *осужден на 4 года колонии*



Сергей Островский, бывший гендиректор проектного института «Ипромашпром» — похитил 70 млн. рублей, выделенных на строительство гостиницы, инженерного комплекса и комбината общественного питания на космодроме.

- *осужден на 7 лет колонии*

Всего расследуется более 30 уголовных дел

Сколько было украдено на строительстве «Восточного»?

По данным Генпрокуратуры, всего **потрачено более 84 миллиардов рублей**, а **сумма ущерба от допущенных при работах нарушений превысила 10 миллиардов рублей**. По данным Счетной палаты, расходы на строительство космодрома были преднамеренно завышены **на 18 %**.

Львиная доля ущерба — Спецстрой и его подрядчики

Масштабы хищений по самым крупным делам

Юрий Хризман и Ко (Дальспецстрой) 5,2 млрд.	Вадим Митряков (ВИП-Стройинжиниринг) 1,3 млрд.	Анатолий Рязанов (Стройконструкция С) 1,2 млрд.
	Растраты по другим делам	Виктор Гребнев, Игорь Нестеренко (Тихоокеанская мостостроительная компания) 512 млн.
		Сергей Островский (Ипромашпром) 70 млн.

Как власть боролась с воровством на «Восточном»

- 
- ▶ В августе 2013 года вице-премьер Дмитрий Rogozin заявил о невыполнении плана работ и о нехватке рабочих на стройке (6 тысяч вместо необходимых 12–15 тысяч). По результатам заявлений были уволены: Виктор Ишаев, полпред-министр ДФО, Григорий Нагинский, глава Спецстроя, Юрий Хамзин, глава компании «Дальспецстрой», «дочки» Спецстроя.
 - ▶ В сентябре 2013 г. по распоряжению Президента Владимира Путина была создана комиссия по координации действий и контролю эффективности расходов, которую возглавил Дмитрий Rogozin. Он же занялся регулярными проверками хода строительства космодрома.
 - ▶ В 2014–2015 гг. возбуждены уголовные дела и проведены основные аресты — Хризман, Ашихмин, Митряков и др.
 - ▶ В октябре 2016 года Владимир Путин поручил Министру обороны Сергею Шойгу взять под личный контроль ход строительства космодрома, чтобы разрешить конфликтную ситуацию, сложившуюся между «Роскосмосом» и Спецстроем.
 - ▶ Осенью 2016 года Дмитрий Rogozin представил доклад на имя Владимира Путина, в котором указал, что Спецстрой выполняет работы лишь на 15-40% от стоимости заключенных контрактов.
 - ▶ В ноябре 2016 года Владимир Путин принял решение упразднить Спецстрой России.
 - ▶ В августе 2017 года Дмитрий Rogozin заявил, что до четверти средств, выделенных на строительство «Восточного», уходило к фирмам — «прокладкам» — «Эти люди, конечно, сейчас будут отвечать перед следователями».
 - ▶ В марте 2019 года глава «Роскосмоса» Дмитрий Rogozin заявил, что строительство первой очереди «Восточного» фактически завершено, но строительство второй очереди начнется только тогда, когда будет готова вся проектная документация.

«Восточный»: что сделано, что предстоит



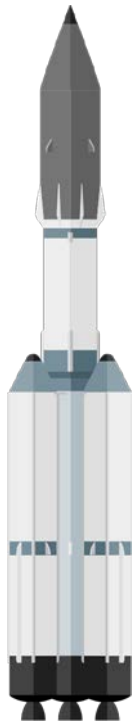
Первый этап: 2012–2019

Построен и испытан стартовый комплекс для ракет «Союз-2» легкого и среднего классов. Это универсальные ракеты, способные выводить на орбиту спутники и пилотируемые корабли. На такой ракете 22 августа был запущен на МКС робот Федор.

28 апреля 2016 состоялся первый успешный пуск. К настоящему времени состоялось 5 пусков, на орбиту выведено 39 космических аппаратов.

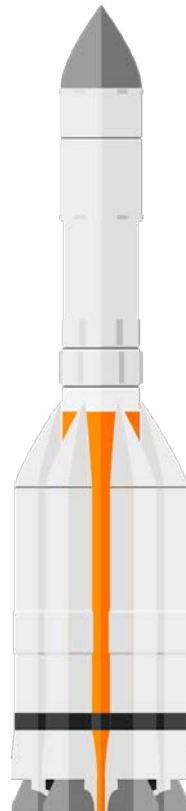
Построено множество объектов социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры, в том числе жилого города (до 12 тысяч человек).

В марте 2019 года Дмитрий Rogozin сообщил, что **создание первой очереди близится к завершению**: *«Объекты физически построены, просто на них нет необходимой документации, чтобы принять их в эксплуатацию».*



Второй этап: 2019–2023

Этап предусматривает **возведение стартового стола для пуска ракет семейства «Ангара»**, предназначенных для выведения космических аппаратов на высокоэнергетические орбиты и для выведения пилотируемых кораблей нового поколения, из расчета **10 пусков в год.**



Третий этап: 2023–2028

Планируется построить

- **объекты наземной инфраструктуры** для запуска ракеты-носителя сверхтяжелого класса
- **технический комплекс для пилотируемых кораблей «Федерация»** и лунных аппаратов
- расширить жилищный комплекс до 30 тысяч человек