

Роскосмос вздрогнул. SpaceX удалось посадить первую ступень Falcon 9 на плавучую платформу

Космос хоть и большой, рынок космических запусков, если измерять его в участниках, а не в деньгах, ужасно маленький. И если где-то ощутимо прибыло, то где-то очень сильно убыло. Так вот, вы уже знаете, что частная американская космическая компания SpaceX посадила первую ступень ракеты-носителя Falcon 9 на платформу в океане. С четвертой попытки, но они это сделали.

Пока попытки были неудачными, Роскосмос и приближенные эксперты заявляли, что провалы SpaceX положительно сказываются на благосостоянии корпорации. Вот буквально 7 апреля в одном из российских изданий была опубликована статья, в которой неуспех американцев преподносился как успех русских: понимаете ли, наши инженеры могут, а их - не смогли. Не смогли сделать запуски дешевыми и надежными.

Поэтому спутник Intelsat, который должна была вывести на орбиту тяжелая ракета-носитель Falcon американской частной компании SpaceX, будет запущен в 2017 году с помощью российского «Протона-М».

8 апреля весь мир облетели эти кадры:

Congrats to the [@SpaceX](#) team & [@ElonMusk](#)! Way to stick the landing & send [#Dragon](#) to [@Space_Station](#). <https://t.co/TC1CQlj1BZ>

— NASA ([@NASA](#)) 8 апреля 2016 г.

9 апреля стало известно, что доставленный Falcon 9 на орбиту грузовой корабль Dragon успешно пристыковался к МКС. Кстати, он стал шестым кораблем, размещенным на МКС. Это рекорд.

Now that [@SpaceX's #Dragon](#) is at [@Space_Station](#), a record tying 6 vehicles are now there: <https://t.co/pSpfuovRSH> pic.twitter.com/wbjyBCQj1P

— NASA ([@NASA](#)) 10 апреля 2016 г.

Что это значит? Это значит, что идея Элона Маска реализуема и рано или поздно SpaceX начнет запускать ракеты-носители с «бывшей в употреблении» первой ступенью. На платформу в океане можно посадить разгонные блоки, отделившиеся на таких скоростях, посадка на которых на землю невозможна. А значит, все больше первых ступеней будут оставаться целыми. Очевидно, это значительно удешевит стоимость услуг компании по выводу спутников и оборудования на орбиту.

Каким будет ответ Роскосмоса, пока неясно. Толи наши будут налегать на качество современных технологий и снижать цену, толи задумают что-то для себя новое. В начале 2015 года, когда эпопея с запусками Falcon9 только началась, глава Роскосмоса Игорь Комаров заявлял, что в Федеральную космическую программу РФ на 2016-2025 годы также заложены опыты с возвращением на землю ступеней ракет носителей.

Автор: Полина Чехова © Babr24.com
НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 9289
11.04.2016, 09:47 🔄 1353

URL: <https://babr24.com/?ADE=144101>

Bytes: 3408 / 2397 Версия для печати



 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Полина Чехова**,
журналист.

На сайте опубликовано **345**
текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)