

Японская ракета - в космосе

Первая японская ракета нового типа H2-A стартовала в среду 2 августа с космодрома, расположенного на небольшом южном островке. На ее борту оборудование для слежения и...надежды всей страны на будущее развитие космических программ. Пакета обошлась налогоплательщикам в 8,5 миллиардов иен (71 миллион долларов США).

Предполагается, что последняя ступень, разработанная исключительно японскими специалистами, достигнет заданной точки околоземной орбиты на расстоянии в 1800 км от поверхности нашей планеты за 40 минут.

Национальное агентство космических исследований (NASDA) отправила свою ракету на три часа позже назначенного времени из-за обнаруженных неполадок в приборе, который отслеживает качество крепления топливоподающего шланга с топливным баком ракеты.

Являясь основой японской аэрокосмической программы, эта ракета разработана для вывода на околоземную орбиту спутников до 4 тонн весом. На этот раз на борту ракеты находится только оборудование для слежения и контроля за всеми полетными системами корабля.

Неоднократные задержки с запуском H2-A вызвали массу вопросов относительно состоятельности японской национальной космической программы. Первый старт был запланирован на субботу: к счастью, вовремя были выявлены неполадки с клапанами, что заставило сдвинуть график запуска. Однако на самом деле первый пуск планировали еще в феврале, но тогда главной проблемой стали лопнувшие шланги и дефекты в обшивке корпуса.

Новое поколение японских ракет - это 53-метровая и 285-тонная H2-A, которая имеет на 20 % меньше компонентов, чем ее предшественница H-2. Кроме того, она более элегантна, надежна и вдвое дешевле по сравнению с той же H-2.

По утверждению японских разработчиков, их проект превосходит аналогичные ракеты, производимые в Европе и США. Сейчас они работают над принципиально новым ускорителем, что позволит поднимать 7,5 тонн полезной нагрузки.

Хотя японские официальные лица утверждают, что ракета создана исключительно для вывода на орбиту спутников коммерческого назначения, не является секретом, что Япония заинтересована в запуске военных спутников слежения, в частности, за Северной Кореей, которая представляет реальную угрозу в этой части азиатского региона.

Автор: Артур Скальский © <http://news.battery.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 2139 30.08.2001, 12:17

URL: <https://babr24.com/?ADE=69344> Bytes: 2195 / 2195 Версия для печати Скачать PDF

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/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: eqquatoria@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](#)