

Космический аппарат с солнечным парусом запустят с подлодки в Баренцевом море

В пятницу в Североморске начинается подготовка к выходу в Баренцево море подводной лодки, с которой будет осуществлен запуск космического аппарата "Космос-1" с солнечным парусом.

Как передает РИА "Новости", парус был разработан и изготовлен в Научно-исследовательском центре имени Бабкина. Аппарат "Космос-1" создан специалистами государственного ракетного центра "КБ имени академика Макеева" в Челябинской области.

В НИЦ также отметили, что запуск экспериментального аппарата с солнечным парусом инициирован Международным планетарным обществом и запланирован на конец июля. Он будет осуществлен ракетой-носителем "Волна" - конверсионным вариантом боевой военно-морской ракеты РСМ-50.

В ходе эксперимента специалистам предстоит определить, может ли парус обеспечить движение космического аппарата, если в качестве "ветра" будет использовано давление солнечных лучей, открытое в России еще в начале минувшего века, заявили сотрудники НИЦ.

Если возможность использования солнечных лучей для полета космических аппаратов подтвердится, то за этой технической новинкой большое будущее, отметили специалисты НИЦ. В частности, решится проблема посылки больших кораблей вглубь Солнечной системы без оснащения их тяжелыми дорогостоящими системами энергообеспечения.

В НИЦ сообщили также, что в России уже разработан проект полета космической станции к Марсу с тонкопленочным солнечным парусом площадью в 400 квадратных метров.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

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](https://t.me/@irk24_link_bot)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/@kras24_link_bot)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/@nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/@tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/@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](#)