

Volvo разрабатывает безопасное ракетное топливо

Шведские компании Swedish Space Corporation и Volvo Aero создали совместное предприятие ECAPS, которое занимается разработкой экологически чистого топлива для двигателей спутников и ракет. Эта цель отражена в названии этой совместной компании, так как ECAPS - это сокращение от Ecological Advanced Propulsion Systems.

Новая компания рассчитывает в этом году получить первый заказ от Шведского космического агентства на демонстрацию нового топлива и разработку нового двигателя для спутников. Новое топливо получило название HPGP 101 (High Performance Green Propellant). Оно создано на базе технологии, патент на которую принадлежит компании ECAPS.

Предполагается, что "зеленое" топливо HPGP 101 заменит используемый сейчас гидразин, который является опасным канцерогенным веществом. HPGP 101 по производительности превосходит гидразин. Это топливо не взрывается и не является особенно опасным веществом, но работать с ним следует в резиновых перчатках.

Автор: Артур Скальский © <http://news.battery.ru/> АВТО-МОТО, МИР 2216 02.02.2001, 12:42

URL: <https://babr24.com/?ADE=57768> Bytes: 956 / 956 [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

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](#)