

Роскосмос выяснил причину аварии ракеты «Протон-М»

Роскосмос до сих пор не может определиться в причинах аварии «Протон-М», а самое главное – найти виновных.

Одна из адекватных версий аварии – это отказ рулевого двигателя 3-й ступени из-за повышенных вибринагрузок, вызванных увеличением дисбаланса ротора турбонасосного агрегата (ТНА), связанного с деградацией свойств его материала под действием высоких температур и несовершенством системы балансировки.

На данный момент глава Роскосмоса Игорь Комаров считает, что отказ носит конструктивный характер, и уже разрабатывается план мероприятий по устранению причин аварии.

Свое мнение по поводу аварии выразил иркутский ученый, доктор физико-математических наук, директор астрономической обсерватории Иркутского государственного университета, профессор физического и географического факультетов ИГУ Сергей Язев:

"Итак, стало ясно, из-за чего рухнул "Протон". Сообщается, что разрушился подшипник в двигателе третьей ступени. Разрушился из-за повышенных вибраций. Автоматика отключила двигатель, и ступень со спутником рухнула на Землю, не дотянув до орбиты. В 2014 году такое уже происходило, причем практически по той же причине.

А что касается причин разгерметизации трубопровода на третьей ступени ракеты "Союз 2.1", которая не смогла вывести на орбиту грузовой корабль "Прогресс", то расследование продолжается, насколько я могу судить".

Но несмотря на это, Роскосмос не унывает и планирует запустить еще один ракетный носитель «Протон-М». Дату следующего запуска пресс-служба Роскосмоса сообщит в июне этого года.

Фото:ntv.ru

Автор: Матвей Багров © Babr24.com
НАУКА И ТЕХНИКА, РОССИЯ

5463 02.06.2015, 00:13 1272

URL: <https://babr24.com/?ADE=136222>

Bytes: 1705 / 1545 Версия для печати

Скачать PDF



👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Матвей Багров**,
политический обозреватель.

На сайте опубликовано **181**
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: krsyar.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](#)