

Российская газовая турбина развалилась на испытаниях. Фиаско или «ничего страшного»?

Консорциум госкорпораций «Роснано», «Ростех» и «Интер РАО» провалил проект по созданию российских газовых турбин, которые были призваны заменить в энергетике России немецкие турбины Siemens. Опытный образец российской газовой турбины большой мощности ГТД-110М, созданный консорциумом, развалился при испытаниях. Решение проблем затянется минимум на год, сообщает «Коммерсант».

Основная причина разрушения турбины (кстати, произошло это еще в декабре 2017 года, но сообщили об этом только 17 апреля 2018 года) - дефект роторной части (вращающаяся часть турбины, включающая лопатки, диски и вал). В частности, поврежден диск одной из ступеней. По мнению одного из участников консорциума, это не фатально, поскольку данный опыт создания турбин такого класса – первый для России, и сложности во время испытаний были вполне ожидаемы.

Пока разработчики считают, что делать дальше: пересобрать аварийную машину или испытывать новую, которая представлена «Интер РАО» с Ивановских ПГУ. Также неизвестно, кто будет финансировать еще год разработок. Некоторые считают, что финансы должна вливать «Роснано», но «Силловые машины» Алексея Мордашова, ведущие переговоры о вхождении в проект, уже просили средства у правительства.

«Силловые машины» имеют необходимые для развития проекта технологии, поскольку у компании есть совместный завод с Siemens, собирающим турбины в Петербурге, и незагруженные мощности. Пока ситуацию с вхождением «Силмаша» в проект ГТД-110М никто не комментирует.

Рынок газовых турбин в РФ сейчас практически равен нулю, но с 2020 года ожидается его резкий рост из-за программы модернизации ТЭС на 40 ГВт.

Автор: Алина Саратова
© Babr24.com



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: 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](#)