Автор: Соня Совушкина © Babr24.com 11365
03.04.2021, 17:15 1228

Строим мы, строим, чудом Томск не гробим

«Росатом» собирается построить новый ядерно-энергетический комплекс в Томской области.

На базе Сибирского химического комбината (СХК) госкорпорация планирует организовать проект «Прорыв», который направлен на создание новой технологической платформы атомной отрасли с замкнутым ядерным топливным циклом.

Как сообщает телеграм-канал «Высокое напряжение», по окончании строительства комплекса у «Росатома» может появиться множество преимуществ:

- Обеспечит конкурентоспособность ядерной энергетики в сравнении с альтернативной генерацией, включая возобновляемые источники энергии (ВИЭ);

- Будет полностью использован энергетический потенциал природного уранового сырья;

- Захоронение РАО постепенно приблизится к радиационно-эквивалентному (относительно природного сырья);

- Станет возможен последовательный отказ от обогащения урана для ядерной энергетики;

- Существенно сократится транспортировка ядерных материалов.

Также планируется, что комплекс будет включать в себя атомную электростанцию, несколько производств по переработке ядерного топлива и подготовку всех видов радиоактивных отходов к окончательному удалению из технологического цикла для ядерной энергетики.

У «Росатома», несомненно, масса преимуществ, а вот у местных жителей и у жителей близлежащих населенных пунктов, наоборот, может возникнуть масса проблем.

Не так

давно «Бабр» писал о нарушениях в строительстве модуля фабрикации/рефабрикации уран-плутониевого СНУП-топлива (МФР) и ядерного реактора на быстрых нейтронах «БРЕСТ-ОД-300»: некачественное огнезащитное покрытие, ненадежные конструкции, отсутствие комплектующих. А главное: подвели компании-подрядчики. Так как же, спрашивается, собираются заканчивать грандиозный проект «Прорыв» с новым комплексом, новым модулем?

Оба объекта строятся на базе того самого до сих пор планируемого комплекса, а строительство реактора длится уже целых 8 лет.

При таких масштабных проблемах и отсутствии 100%-ной гарантии безопасности, готовый комплекс не продержится и трех лет. В результате непредвиденной аварии и взрыва одного только модуля пострадает не только Северск, но и Томск, на окраине которого расположен целый атомный центр.

Автор: Соня Совушкина © Babr24.com НЕДВИЖИМОСТЬ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ОБЩЕСТВО, ТОМСК 11365

03.04.2021, 17:15 1228
URL: https://babr24.com/?ADE=212313 Bytes: 2315 / 2177 Версия для печати Скачать PDF

Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:
- *Телеграм*
- *Джем*
- *ВКонтакте*
- *Одноклассники*

Связаться с редакцией Бабра в Томской области:
tomsk.babr@gmail.com

Автор текста: **Соня Совушкина**.

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