2023.09.12 Уходят титаны - Марсель Буате R.I.P. rs

Французский атом

На прошлой неделе скончался Марсель Буате человек, который по сути построил французскую ядерную отрасль, возглавляя национальную компанию EdF, принимая превосходные и дальновидные решения. Его команда строила несколько реакторов в год на протяжении более десяти лет.

Ядерка обеспечивает 80% электроэнергии Франции, и если бы не саботаж со стороны его слабых, глупых преемников внутри и за пределами французского правительства, она должна была бы производить вдвое больше электроэнергии, чем 56 реакторов сегодня.

Экспериментальный проект контекстной генерации текстов закрыт.

The experimental project for contextual text generation is closed.
Das experimentelle Projekt zur kontextbezogenen Textgenerierung ist abgeschlossen.
Le projet expérimental de génération de texte contextuel est terminé.

Реакторный парк Буате (плюс еще несколько энергоблоков после его выхода на пенсию) стоит около 150 миллиардов долларов. Сравните это с тем, что **Германия тратит около 500 миллиардов долларов на беспорядок с «энергетическим переходом», который требует от них поддерживать в рабочем состоянии почти все свои угольные и газовые электростанции.**

В молодости Марсель Буате отказался признать поражение Франции и в 1942 году, будучи студентом элитного университета, в возрасте 21 года бежал из оккупированной нацистами Франции, сопровождая сбитых пилотов союзников над Пиренеями в безопасное место в Испании.

После войны он изучал экономику и написал *основополагающий документ по экономике электроэнергии, о том, как устанавливать цены на услуги электроснабжения таким образом, чтобы покрыть системные затраты, оставаясь при этом справедливыми и устойчивыми.

Он полностью понимал либеральную экономику и знал, что она **не применима к электросетям и услугам.** Он создал дешевую электроэнергию для всех, а затем, после выхода на пенсию, наблюдал, как кучка **жалких хакеров-экономистов** сломала энергосистему идиотскими «рынками», которые **терпят неудачу** во всем мире.

После окончания университета он быстро поднялся на государственной службе, а после назначения главой «Электрисите де Франс» успешно построил самую удивительную энергетическую систему в мировой истории, доказав на все времена, что страна действительно может полагаться на свой собственный парк энергоносителей. стандартизированные ядерные реакторы, производящие дешевую энергию без выбросов.

Антиядерные террористы взорвали бомбу возле двери его семейного дома в 1977 году (https://www.britishpathe.com/asset/131783/ **) , но он продолжал строить.**

Должно быть, для этого поистине великого человека было пыткой наблюдать, как двадцать лет глупые, несерьезные лидеры разрушают и начинают разрушать его любимую EDF и ее парк реакторов, что приводит Францию прямо к худшему энергетическому кризису со времен нефтяного кризиса 1973 года.

Ему пришла в голову идея создания индустрии атомной энергетики, обеспечивающей полную электрификацию экономики, не потому, что разразился нефтяной кризис. Он был слишком пророческим человеком, чтобы быть простым реакционером.

Он провозгласил лозунг «Все ядерное, все электрическое» за несколько месяцев до введения эмбарго ОПЕК в 1973 году.

Марсель Буате умер в возрасте 101 года.

Кстати еще про Те времена (а они наступят скоро снова) слайд с программой электробаланса Германии из 1974 года, когда

все РЕАЛЬНО испугались.

Экспериментальный проект контекстной генерации текстов закрыт.

The experimental project for contextual text generation is closed.
Das experimentelle Projekt zur kontextbezogenen Textgenerierung ist abgeschlossen.
Le projet expérimental de génération de texte contextuel est terminé.

На самом деле зацените серьезность вопросов вокруг "энергоповестки" с бомбами и прч., дело не только в "ядерной" энергетике - дело в подходах, результатах и реальных целях.

Некролог взял частично из интернета, но тема интересная - кирдык он же не только технический, а больше организационный - символично будет если одновременно с закатом этой самой организационности возникнут еще и проблемы с сырьем для оставшихся реакторов (а их еще много).

Хотя как проблемы - если англо саксы с кельтами распакуют свои урановые кубышки и немного поделятся с галлами... но это не точно, саксов тех же самых уже обезжирили... . Да и все помнят про недавнюю историю вокруг атомной подлодки для "австралийцев" например.

Короче самое интересное только начинается.

Обновлено: 2023.09.12 10:00 Просмотры: публичный - 123 пользователями - 10 Всего - 133
Метки: Атом , Франция