



Свободная энергия

electroatom.com

Электричество — основной ресурс для жизни

Сегодня электричество используют повсеместно, все и везде. Оно дает нам освещение, тепло, работу бытовых приборов, коммуникацию, работу медицинских приборов, производство товаров, транспорт

Без электричества невозможно представить ни комфортную жизнь, ни прогресс в научно-технической сфере

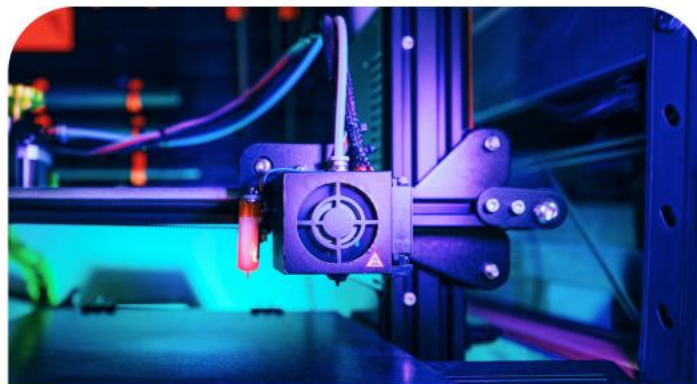


Свободная энергия для всех



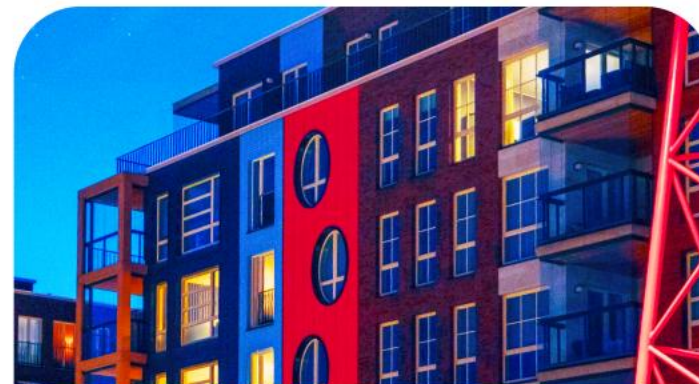
СВОЙ ДОМ

и не платить
за свет и тепло



СВОЙ БИЗНЕС

и не платить за электричество
(например, добывать
криптовалюту)



Небольшой поселок или район города



Есть страны, где люди не могут позволить
себе электричество в своих домах



Новые знания

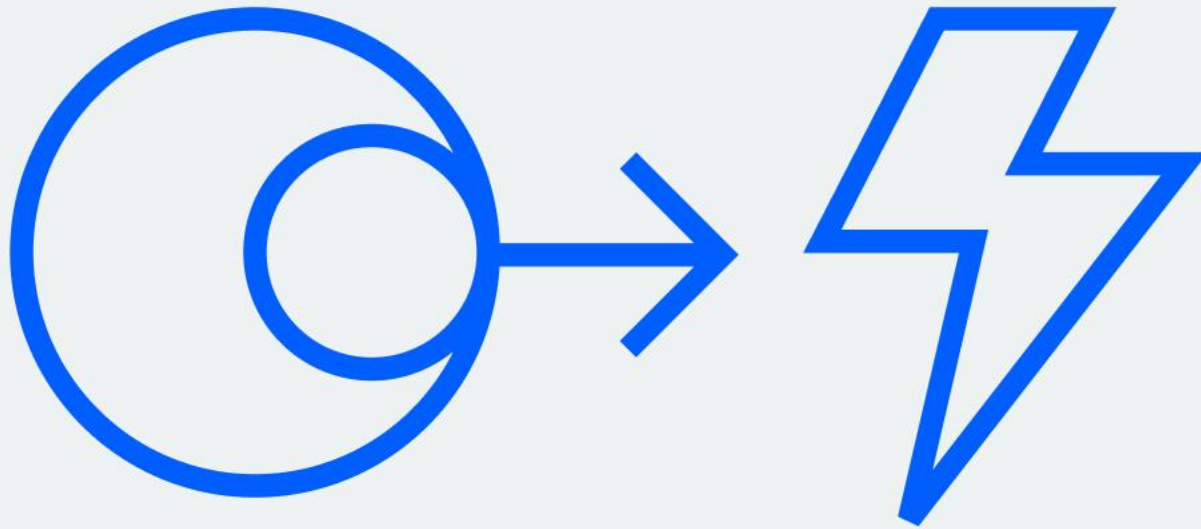
Презентация проекта Electroatom. Свободная энергия

004



Юрий Рыбников

- Российский учёный. Кандидат технических наук, доцент.
- Создатель «Периодической таблицы электроатомов», «Единой теории поля» и метода построения электрических структур электроатомов.



Существует прямой переход
вещества исключительно
в постоянный электрический ток



Выведена математическая формула
генерации тока из порошка:

$$I_{\text{зар.}} = \sigma_{\text{ч}} \rho_{\text{ч}} G$$

$I_{\text{зар.}}$ — Сила тока (количество зарядов)

$\sigma_{\text{ч}}$ — Удельная поверхность частицы

$\rho_{\text{ч}}$ — Плотность частицы

G — Гравитационная константа

Фундаментальные определения



Электричество

Взаимодействие электрических объемных плотностей (электроатомов, электрзарядов, электрополей, стоячих электроволн, электрочастиц, электрохимических элементов) в форме шаров (сфер) и в виде газообразных, жидких и твердых тел любой формы и других фазовых состояниях электровещества в собственном самоорганизованном электромагнитном поле



Электровещество

Самоорганизованное совокупное и/или дискретное состояние (взаимодействие) электрических объемных плотностей, в виде **единичных и совокупных электроатомов** (электрзарядов, электрополей, электрохимических элементов) в форме шаров (сфер), твердых и жидких тел любой формы во всех агрегатных состояниях, обладающее способностью к переходам из совокупных электроатомов из скомпенсированного электронейтрального состояния в нескомпенсированное заряженное состояние и наоборот, из единичных дискретных в совокупные и наоборот при определенных условиях



Заряд статический

Недостаток электроатомов **Всерод в объеме электровещества** (электродонора) **и/или избыток электроатома Всерод в объеме электровещества** (электроакцептора), характеризуемый объемной и/или поверхностной разностью электрической объемной плотности зарядов (потенциалов)



Заряд динамический

Избыток электроатомов **Всерод на поверхности электровещества** (электроакцептора), характеризуемый поверхностной разницей электрической объемной плотности зарядов (потенциалов) и способный к перемещению



Говоря простым языком, благодаря этому стало возможным **создание «вечного двигателя»** для получения свободной энергии





Уникальность технологии



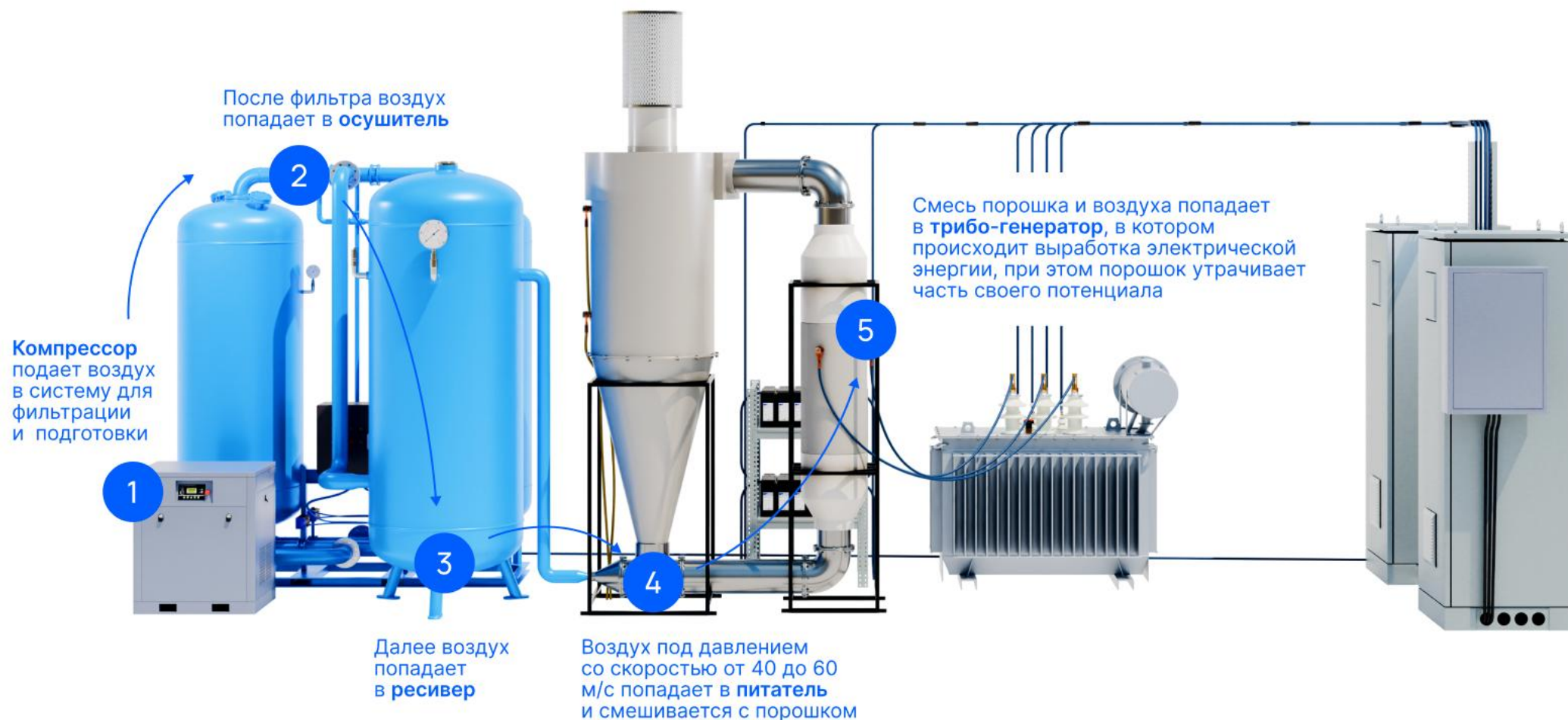
Порошковая электростанция

- ✓ Для выработки электроэнергии используется **порошок**
- ✓ Порошок **восстанавливает свой потенциал до 85%**, его не нужно постоянно досыпать
- ✓ На одной заправке порошка способна проработать **от 6 до 8 месяцев**
- ✓ Порошок имеет низкую цену
- ✓ Нет выхлопных газов
- ✓ Малошумная
- ✓ Очень надежна

Бензиновая электростанция

- ✗ Для выработки электроэнергии используется **горючее**
- ✗ Требуется постоянно доливать горючее
- ✗ На одной заправке горючим способна проработать несколько часов
- ✗ Цена на горючее высока и постоянно растет
- ✗ Выхлопные газы
- ✗ Шум
- ✗ Низкая надежность

Принцип генерации электрической энергии



Принцип восстановления электрического заряда





Варианты применения

Для частного дома

- Мощность от **16 кВт**
(3 фазы, переменный)
- **20-футовый** контейнер
- **8 месяцев** без дозаправки



Варианты применения

Для предприятия

- Мощность от 128 кВт
(3 фазы, переменный)
- Несколько 40-футовых
контейнеров
- 6 месяцев без дозоправки



Варианты применения

Небольшой поселок или район города

- Мощность 32 МВт
(3 фазы, переменный)
- Несколько 40-футовых
контейнеров
- 6 месяцев без дозоправки



Варианты применения

Для электро- заправки

- Мощность **512 кВт**
(3 фазы, переменный)
- Несколько **40-футовых**
контейнеров
- **6 месяцев** без дозаправки

Текущие цели



Сборка автономной порошковой электростанции



Получение трех патентов



Организация предприятия по производству и реализации порошковых электростанций



Сравнение с альтернативными источниками энергии

Солнечная энергия

- ✓
 - Экологически чистая
 - Источник энергии — солнце — **бесплатен**
- ✗
 - Зависимость от солнечного света: в пасмурные дни и ночью **эффективность снижается до нуля**
 - **Требует большой площади** для установки панелей
 - **Высокая стоимость** первоначальной установки и технического обслуживания
 - Панели со временем **теряют эффективность** (деградация)



Ветряная энергия



- Экологичность и возобновляемость
- Производит энергию в условиях сильного ветра



- **Нестабильная работа** из-за зависимости от ветровых условий (эффективность падает при отсутствии ветра)
- **Высокие капитальные вложения** на строительство и обслуживание турбин
- **Шумовое загрязнение** и влияние на местные экосистемы



Автономная порошковая электростанция



- ✓
 - **Полностью автономная система**, не зависящая от внешних условий (свет, ветер и т.д.)
 - **Компактная** и легко масштабируемая конструкция
 - **Низкие эксплуатационные расходы**
 - **Дешевое сырье** — мелкодисперсный порошок многократного использования
 - **Круглосуточная стабильная генерация энергии**
- ✗
 - **Технология требует инвестиций** для выхода на промышленный уровень





Современные альтернативные источники, такие как **солнечные панели** и **ветряные турбины**, хотя и активно развиваются, **остаются ограниченными** погодными и природными условиями. В отличие от них, **автономная порошковая электростанция предлагает непрерывный цикл генерации энергии** в любых условиях, что делает ее более надежной и гибкой в использовании

→ **Технология трибогенерации снижает капитальные затраты, а замкнутый цикл и дешевое сырье позволяют существенно снизить стоимость электроэнергии**



Экономическая выгода



**Замкнутый цикл —
минимальные
затраты
на эксплуатацию**



Автономная порошковая электростанция работает на основе циклического использования мелкодисперсного порошка. После того, как порошок утрачивает часть заряда в процессе трибогенерации, он **восстанавливается до 85%** своей первоначальной емкости и снова включается в процесс. Это означает:



Отсутствие постоянных расходов на топливо

Порошок используется многократно, что снижает затраты на закупку сырья



Минимальные затраты на обслуживание

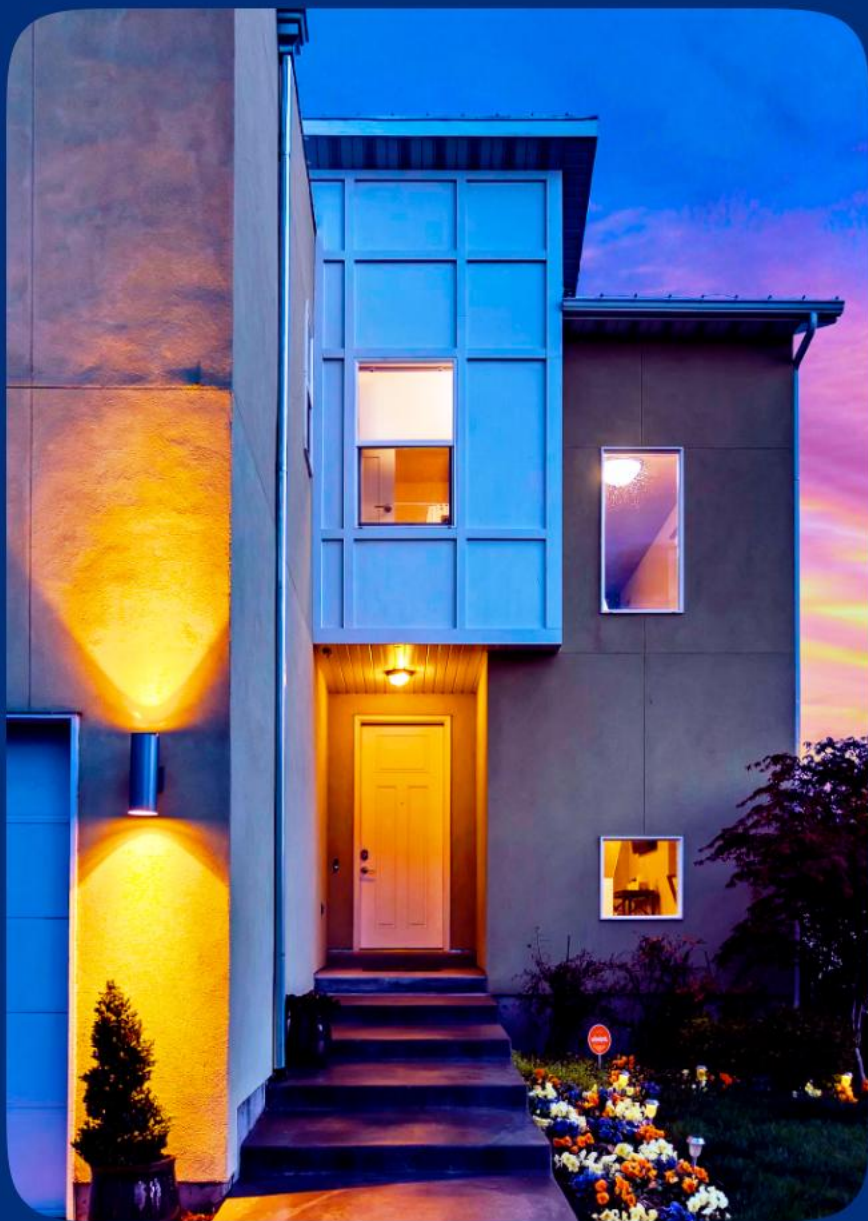
Система требует минимального вмешательства и техобслуживания по сравнению с солнечными панелями и ветряными турбинами, которые требуют регулярной чистки, ремонта и замены компонентов

Дешевое сырье — мелкодисперсный порошок



- Мелкодисперсный порошок, используемый в электростанции, является одним из самых **доступных и дешевых материалов** на рынке. В отличие от ископаемого топлива, его добыча и производство не требуют больших затрат
- Многократное использование порошка в замкнутом цикле делает его **экономически выгодным** для долгосрочной эксплуатации





Снижение капитальных затрат

- Автономная система не требует дорогостоящего строительства и подключения к инфраструктуре, как это необходимо для ветряных или солнечных ферм
- Не нужно больших территорий для установки и масштабирования. Компактные установки могут размещаться в условиях городской среды или на небольших объектах



Стабильная генерация энергии



В отличие от солнечной и ветряной энергии, которые подвержены колебаниям, автономная порошковая электростанция обеспечивает стабильное и **предсказуемое производство** энергии вне зависимости от внешних факторов. Это значит, что энергетические компании или предприятия, использующие эту технологию, могут **точно прогнозировать** объемы производства энергии и **минимизировать риски** простоя или перебоев



Для бизнеса и частных пользователей важно, чтобы источник энергии был не только надежным, но и экономически выгодным

**Автономная порошковая
электростанция предлагает
уникальное сочетание низких затрат
на эксплуатацию, стабильность работы
и минимальные вложения,**

что делает ее более конкурентоспособной по сравнению
с традиционными альтернативными источниками



Инвестиции

Презентация проекта Electroatom. Свободная энергия

030



Сегодня каждый человек из любой страны может стать инвестором и партнером проекта **Electroatom** и получить долю в инновационном бизнесе

- Инвесторы могут рассчитывать на часть от прибыли компании в виде **дивидендов**
- **Зарабатывать уже сегодня** вы можете используя нашу партнерскую программу
- Такие инвестиции удобны, безопасны и подойдут даже **начинающим инвесторам**



Что получает инвестор?



Каждый **инвестор** проекта Electroatom **становится совладельцем** инновационного бизнеса и получает долю в предприятии



Юридическая защита

Права инвесторов проекта юридически защищены договором инвестирования и сертификатом, в котором указано количество приобретенных долей



Дивиденды

После успешной реализации проекта инвесторы смогут получать доход, размер которого зависит от количества приобретенных долей



Реферальные бонусы

Инвестор может воспользоваться нашей партнерской программой и заработать сверхприбыль, для этого заключается партнерское соглашение

Как зарабатывает инвестор?



Инвестируя сейчас в период стартапа, вы покупаете доли компании в сотни раз дешевле их потенциальной номинальной стоимости и зарабатываете на росте капитализации **Tribel-Technology LLC**

49%

будет принадлежать тем инвесторам, которые сегодня поддержат проект

После реализации проекта, инвесторы получают часть от дохода компании: им будет выплачиваться **50%** прибыли, распределенной на дивиденды



Более подробно и последние нововости
о проекты вы можете найти на нашем
сайте и социальных медиа



electroatom.com



