Интересный и грустный материал о технологии резонансов в торсионных полях на сайте SciTecLibrary

|  |  |
| --- | --- |
|  | **КОНСТРУКТОР ДЛЯ БЕДНЫХ.**  ***© Андрей Рубан***  **Контакт с автором:** [**nts01@list.ru**](mailto:nts01@list.ru)    Парадокс нашего времени - чем больше мы строим, тем больше проблема разрушать.  С одной стороны – дороговизна или полное отсутствие универсальных технологий. Добываем нефть – неполная переработка оставляет тяжелые проблемные в использовании или утилизации фракции. Добываем уголь – в отвалы идут полиметаллы, марганец, медь, железо. Добываем газ – за копейки продается газовый конденсат... Переработать ВСЕ на одном производстве, как правило дорого, невозможно да и чаще всего нет желания, так как „гонять деньги” через оффшорные острова и княжества приятнее и прибыльнее.   Половина мира удовлетворяется примитивным экспортом обогащенных ископаемых и не затрудняет себя идеями полной переработки. В результате растут полигоны остатков – терриконы, нефтешламохранилища, горы полупереработанной породы ГОКов.   С другой стороны – промышленность должна удовлетворять балованного потребителя. Мир переполнен полувечными автошинами, негорючими, особо  прочными пластиками, токсичными высокомолекулярными отходами горами готовой, невостребованной продукции на которую прошла мода или закончился срок хранения для безопасного использования.   Все это называется – проблема утилизации отходов или не полностью использованного сырья. Несколько факторов делают эту проблему исключительно интересной для инвестиций. Широкая география потребителей (т.е продавать можно от Ханоя, до белой хижины дяди Сэма), вечность проблемы (постоянный бизнес), готовность финансирования этой темы из государственных бюджетов ( ох эти сладкие бюджетные деньги), избыток условно свободного, частного капитал, и, наконец, трудность “влезть” в другие традиционные бизнесы о какой бы стране мы не говорили…   Если бы исследования в области утилизации финансировались хотя бы в 20% затрат от войны в Ираке – мне не пришлось бы писать эту статью, а промышленникам – не пришлось бы втридорога покупать трехсотлетние технологии утилизации – токсичное сжигание и механическое измельчение. Да и политики бы стоили много дешевле, представляете, как много нужно платить нашим сенаторам (их секретарям, имиджмейкерам, штабам, охранам и прочим атрибутам развитой демократии) – которые защищают десятилетние завалы полей и огородов своих избирателей вонючим, сыпучим, текучем, ядючим и прочим непотребом.   В прежни номерах ТЭК я писал, что более чем расточительно выжимать из природы дорогую энергию, превращать ее в силу прессов и дробилок и таким варварским путем расковыривать отходы или рудные залежи. Эти системы не просто исключительно износны и неоправданно энергоемки, эти методы давно зашли в тупик, так как они не действуют на молекулярных и атомарных уровнях.   Последние 20 лет было найдено интересное промежуточное решение – кавитационные процессы. Огромная, высококонцентрированная энергия, равномерно распределенная внутри жидкости, позволят трансформировать длинные молекулы в обрывки и радикалы, что качественно изменяет последующее сгорание, снижает токсичность, недожоги и отходы. Эти технологии позволяют экономить до 15% практически все жидкие топлива, создавать дешевые водотопливные топливные эмульсии и утилизировать высокомолекулярные токсичные соединения. Но наличие механического преобразователя и необходимость жидких сред – не делают эти методы ни оптимальными, ни универсальными.   Необходимы новые методы, требующие меньшей мощности, большей износостойкости и к.п.д. использования внешней энергии. И одним из таких новых методов становятся новые генераторы различных полей. Каждый атом каждого вещества – колебательная система имеющая свою частоту резонанса. В теории - все просто – частота, мощность, форма сигнала. Имея такой “камертон” или, в идеале “рояль” появляется возможность обрабатывать сухие (или “мокрые”, это уже не важно) смеси (руды, свалки, терриконы), разрушать их в пыль и\или параллельно извлекать каждый откликнувшийся атом железа, золота или урана…   Таким образом – есть путь для создания относительно компактных, почти безизносных, исключительно маломощных (до 20 квт на тонну обрабатываемой породы) однопроходных дезинтеграторов с кратностью измельчения до 15 000 раз за один проход обрабатываемого сырья. Эта уникальная технология уже реализована в нескольких полупромышленных и промышленных установках. Это не дешевая технология, вследствие своей уникальности и монопольности. Единицы людей, бывших конструкторов ВПК СССР, создателей альтернативных систем для СОИ США, еще живы и в состоянии воплотить в железе десятилетние исследования десятков закрытых ящиков и НИИ бывшей Родины.   Это новейшая революционная установка способна пережевывать любую породу с производительностью до 250 тонн в час, одним рабочим, на территории 60 квадратных метров. На дачном участке возможно разместить систему эквивалентную ГОКу с абсолютным извлечением целой линейки полезных элементов.   Вместе с этим, эти технологии имеют 2 минуса. Технический и политический.  Эти технологии не украинские и никогда не будут украинскими, они принадлежат большому коллективу, который “построил это рояль” и коллектив имеет недетские аппетиты… Технический аспект распадается на несколько слоев. Первый – эта система исключительно экономна, но работает все же за счет подводимой искусственной энергии. Второй – эта система, как клон ВПК, только разрушает и разделяет. Она не позволяет перестраивать ни молекулы ни атомы.   Если заглянуть за горизонт, то признаки новых поколений дезинтеграторов можно охарактеризовать такими чертами –   1. Кардинальное изменение принципа распада обрабатываемого объекта. Говоря простым языком – создание высокоскоростного универсального камертона с одной струной, которая мгновенно подстраивается на нужную частоту (Это что то вроде звука из мобильного телефона – звук мерзкий но мелодия узнаваема и разборчива. А нам особого качества и не надо, что бы отделять железо, никель или кобальт от пустой породы…)   В этом случае существенно удешевляется сама установка. Камертон, даже универсальный, много дешевле чем рояль…   2. Использование наведенных полей, открытых экспериментальными путями, с неизвестной природой, пакетом свойств, характеристик, но столь же реальными, как сигнал в домашнем телевизоре. (Вы не видите эти поля. Просто, Ваши телевизоры настроены на стандартные частоты 1+1 или Голоса Америки).   3. Эти поля имеют избыточную энергетику (что позволяет снижать энергоемкость систем еще ниже …) неизвестную природу воздействия на вещество. Воздействие которое перестраивает пространственную решетку веществ, геометрию молекул, разбивает атомы на более простые компоненты. Это открывает путь к созданию новых элементов или к старой доброй алхимии для получения драгоценных, редкоземельных материалов а также широкой группы изотопов.     Плачь Буша что Ирак построил завод по производству тяжелой воды (Вы видели эти кадры по ТВ ? пол квадратного километра труб, емкостей, оборудования… ) может перерасти в истерику, когда все это поместится в одной комнате (с внешней подстанцией), а модифицированная установка, в соседней комнате, будет вырабатывать плутоний из дешевых алюминиевых болванок…   Возвращаясь к мирным вариантам можно определенно сказать. Мы имеем свои технологии, для создания дезинтеграторов-преобразователей на порядок дешевле новейших, вышеописанных, вполне пригодных для всех - разрушение отходов, прямое преобразование доломита в цемент, извлечение топлив из тяжелых нефтяных остатков.   Вы видели когда-нибудь, как горит вода из водопровода ? А я видел.  **Дата публикации:** 31 января 2008 |