

Тезисы доклада
на Международном инновационном форуме СНГ-2011
Крюк В.Г.

Фонд «Новотех», novoteh@gmail.com;
ООО «Научно-исследовательский институт
энергогенерирующих технологий», kriuk@ukr.net

Мы предлагаем для промышленного освоения ряд фундаментальных изобретений:

1. Термоядерный реактор.
2. Беспроводная передача электроэнергии.
3. Электродинамический космический двигатель.
4. Антенна Крюка (глобальная связь).
5. Генераторы избыточной энергии.

Почти все эти изобретения защищены патентами Украины; на некоторые из них поданы международные РСТ-заявки; две из этих заявок находятся в национальной стадии патентования в США.

Характеристику основы наших, по сути революционных для техники изобретений следует начать с характеристики теоретической базы существующего уровня техники.

Итак, что известно?

Если взглянуть на существующий уровень техники из самых общих позиций, то он базируется на двух постулатах Ньютона – постулате об абсолютном времени, которое «течет безотносительно к чему-либо внешнему и иначе называется длительностью»; и постулате о пространстве «всегда одинаковом и неподвижном», которое непротиворечиво с геометрией Эвклида.

Это потом, спустя столетия, Эйнштейн внес коррективы в постулаты Ньютона, но техника этого почти не заметила; то есть, это не привело к технической революции.

Что составляет теоретическую основу наших изобретений?

Все наши изобретения базируются на двух постулатах о естественном времени; о том времени, которое Ньютон называл «относительным, обыденным» связанным с изменением электромагнитного (светового) излучения от Солнца, Луны и звезд на Земле. Этому времени подчиняется все живое на Земле и не только живое; но, это время оставалось, по сути, вне точных наук.

Что дало введение постулатов о естественном времени в анализ?

1. Методом дедукции вычислена общеизвестная астрофизическая константа – 11-летний цикл солнечной активности – и доказано, что существует только 4 – множества понятий, которыми оперирует наука (это, по сути, синтез знаний).

2. Теоретически вычислены, а не экспериментально определены, несколько универсальных констант, в том числе:

- а) электродинамическая постоянная (скорость света);
- б) гравитационная постоянная;
- в) термодинамическая постоянная (градус Кельвина) и др.

В свою очередь, определена жесткая связь естественного времени с пространственным геометрическим телом – псевдосферой, на поверхности которой реализуются свойства плоскости геометрии Лобачевского. При прочих равных условиях, объем псевдосферы равен половине объема сферы, что, собственно, и позволяет, с учетом теоремы Остроградского-Гауса, создавать энергетически закрытые или открытые электромагнитные устройства. Именно псевдосфера или ее половина составляют конструктивную основу наших изобретений.

Таким образом, наши изобретения имеют под собой солидную теоретическую базу. Но, самое главное – технический результат наших изобретений прямо или косвенно подтверждается экспериментами, которые описаны в патентах и свидетельствуют о промышленной применимости наших изобретений.

Подробности изложены на сайте www.riegt.com.