# О подрывной деятельности комиссии по лженауке РАН

Владимир Леонов

лауреат премии Правительства России, автор теории Суперобъединения, научный руководитель и главный конструктор ГК «Квантон» http://www.quanton.ru/

Стало приметой, что когда дела в Российской академии наук (РАН) идут плохо, то сразу же активируется комиссия по лженауке, которую физик-экспериментатор, академик РАН Е.Б. возглавляет Александров, AHCCCP племянник когда-то могущественного президента Александрова с 1975 по 1986 годы. Именно в эти годы Е.Б. Александров защищает по интерференции кандидатскую диссертацию (1964) и через два года докторскую (1966), в 1978 году получает государственную премию СССР и в 1979 году становится членом-корреспондентом АН СССР в 43 года. К слову сказано, самого явления интерференции А.Б. Александров не открывал, но имея могущественного дядю президента АН, при желании, можно быстро стать членом АН, не в пример другим.

Мне могут возразить, что все научные заслуги академика Е.Б. Александрова — это его личные достижения. Но соответствуют ли эти достижения полученным регалиям? Я знаю ученых, специалистов по интерференции, которые сделали в этой области не меньше, чем Е.В. Александров, но так и остались кандидатами наук на всю жизнь. Взять, например, меня. Я автор фундаментальной теории Суперобъединения (**Theory of Superunification**) [1, 2, 3], изобретатель антигравитационного квантового двигателя (КвД) [4, 5, 6, 7, 9] и аппаратов холодного ядерного синтеза [10, 11, 12, 13, 14]. Это основа новых энергетических и космических технологий в 21 веке. Но до сих пор с молодости я хожу в кандидатах наук, став уже пенсионером, поскольку не в состоянии в одиночку пробить брешь в круговой обороне, занятой руководством РАН и комиссией по лженауке.

Я знаю изнутри, как выдаются государственные премии. Не будь поддержки наверху, я бы не получил правительственную премию, хотя это полностью моя работа, моя кандидатская диссертация. Но в списке на премию, половину оказалось нужных людей, которых я просто не знал. Система гнилая, я получил кандидатскую степень, кто-то докторскую и т.д. Все было расписано как по нотам, хорошо еще, что самого автора не выкинули из списка. Когда в 1996 году мною были открыты квант пространства-времени (квантон) сверхсильное электромагнитное И взаимодействие (СЭВ) – пятая фундаментальная сила (Суперсила), послужившие основой теории Суперобъединения, я дал себе зарок – никаких

соавторов, и теория Суперобъединения вышла из печати только под одной моей фамилией [1, 2].

Наверное, включи я в соавторы сильных мира от науки, вроде Гинзбурга или Фортова, ситуация была бы иной, но исчез бы сам Леонов, как личность в науке, да и теория Суперобъединения возможно не состоялась бы в полном объеме, поскольку только праведная идея может увидеть свет. Понимая это, я не стал делать научную карьеру, а делал саму науку, и как десятилетиями боролся c комиссией лженауке PAH, MOΓ, ПО коррумпированным руководством самой РАН, когда мои исследования в области антигравитации и холодного синтеза были ими объявлены махровой лженаукой [15, 16, 17].

Результат налицо. Без всякого стеснения заявляю, что я один в фундаментальном плане сделал больше, чем вся РАН, не оставив нынешнему руководству РАН никакого шанса. К фундаментальной теории Суперобъединения, а это главная теория столетия, РАН не имеет никакого отношения. Поезд ушел. РАН (физическое отделение) надо распускать и набирать заново, там нет специалистов в области теории Суперобъединения, а значит, нет и перспектив развития фундаментальной науки. Только новые талантливые личности способны возродить заново Российскую академию наук, и я этому буду способствовать.

Я двадцать лет выступаю с резкой критикой деятельности комиссии по лженауке и коррумпированного руководства РАН. Но, одно дело, когда ученый Владимир Леонов, выступает другое дело, когда неудовлетворительную оценку деятельности руководства РАН ставит Президент России Владимир Путин. Понимая, что академики просто дурят Президента России пустыми обещаниями и выбиванием под это денег, свое недоверие В. Путин уже выразил тем, что не пригласил президента РАН В. Фортова на совещание по финансированию фундаментальной науки, а затем устроил ему публичный разнос за процветание коррупции в РАН [18, 19, 20].

Чувствуя, что тучи над руководством РАН сгущаются, тут же активируется деятельность комиссии по лженауки, поскольку все другие аргументы в научной дееспособности нынешнего руководства РАН во главе с В. Фортовым, были исчерпаны. Почти одновременно на сайте РАН появляются два интервью председателя комиссии по лженауке академика РАН Е. Александрова [21, 22]. Он в очередной раз цинично заявляет, что «Наиболее критично комиссия рассматривает псевдонаучные материалы, посвященные попыткам технического «внедрения» новых

неизвестных полей и источников энергии, существование которых не доказано наукой (например, торсионные поля, холодный ядерный синтез, «антигравитация», «волновой геном» или биоэнергоинформатика). При этом достается графеновым фильтрам Петрика [21].

Но, на этот раз академик Е.Б. Александров крепко влип, и влип по полной программе, подставив руководство РАН, которое и так еле держится на плаву. А влип Александров потому, что больше нельзя так много и беспардонно врать, прикрываясь благой фразой, что «Наука была последним бастионом честности» [21]. И этот бастион честности разрушает сам академик Александров. Мне, как автору фундаментальной теории Суперобъединения, не стоит большого труда расписать по полочкам не только вранье академика Александрова, но и показать тот вред, который был нанесен России от антигосударственной деятельности комиссии по лженауке РАН. И начну я с графеновых фильтров Виктора Петрика.

# Как РАН уничтожило производство графеновых фильтров и технологий в России

Нет смысла пересказывать всю эпопею как РАН уничтожило производство графеновых фильтров в России. Эта эпопея довольно подробно освещалась в СМИ, на ТВ и в Интернете. Была вброшена дезинформация, что графеновые фильтры Виктора Петрика для очистки питьевой воды не только не работают, но и опасны для здоровья. А сам Петрик жулик, шарлатан и лжеученый. И как результат, производство графеновых фильтров было обанкрочено, а Виктор Петрик был разорен, несмотря на мощное сопротивление с его стороны.

Сразу отмечу, что я не родственник Виктора Петрика и не веду с ним совместного бизнеса, но я увидел, что комиссия по лженауке на его примере работает по одной и той же схеме. Итак, чтобы остановить развитие новых технологий в России, необходимо на разработчика навесить ярлык лжеученого-фрика (science\_freaks), а новую технологию преподнести как неработающую и вредную, противоречащую азам современной науки. Кому это выгодно? Естественно, что это выгодно нашим конкурентам и потенциальным противникам. Это целая политтехнология, разработанная иностранными разведками для технологического сдерживания России, когда борьбы телепатами, предлогом  $\mathbf{c}$ различными колдунами экстрасенсами, выбирается несколько перспективных научных направлений, и начинается их дискредитация [23]. Пример с графеновыми фильтрами Петрика очень нагляден.

Но есть другая сторона медали. Если графеновые фильтры так плохи и вредны, то они должны быть вредны и за границей. Но не тут-то было. Оказывается, что графеновые фильтры за рубежом – это революция в очистке воды, в том числе, для ее опреснения. Кроме того, графеновые фильтры способны очищать растворы от радиоактивных элементов. Это то, над чем потешалась комиссия по лженауке РАН, высмеивая подобные заявления Виктора Петрика. И кто же теперь работает над графеновыми Запале? Это фильтрами на всемирно известные Массачусетский технологический институт (США), Манчестерский университет (Англия) и другие. Именно в Манчестерский университет развернул работы по графеновым фильтрам нобелевский лауреат по физике (2010), член Лондонского королевского общества, бывший наш соотечественник Андрей Гейм. Достаточно набрать на Гугле ключевую фразу «graphene filter», и получите множество ссылок, в том числе, на работы Андрея Гейма:

- 1. **Graphene's love affair with water.** 14 February 2014 <a href="http://www.manchester.ac.uk/discover/news/graphenes-love-affair-with-water">http://www.manchester.ac.uk/discover/news/graphenes-love-affair-with-water</a> Сообщается, что графеновый фильтр является идеальным для очистки воды.
- 2. Graphene, the finest filter The University of Manchester. 2016 <a href="http://www.manchester.ac.uk/discover/news/graphene-the-finest-filter">http://www.manchester.ac.uk/discover/news/graphene-the-finest-filter</a>
  Графен, самый прекрасный фильтр
  - Графен может быть идеальным ситом для фильтрации различных изотопов водорода;
  - Полученные данные могут иметь серьезные последствия для атомной промышленности.
- 3. Graphene Filter Could Change the Game in Nuclear Power Costs
  .http://spectrum.ieee.org/nanoclast/semiconductors/materials/graphene-filter-offers-a-tenfold-reduction-in-energy-requrements-for-cleaning-nuclear-waste
  Графеновые фильтры эффективны при очистке ядерных отходов на атомных электростанциях, уменьшив энергозатраты на очистке в 10 раз.
- 4. **Graphene: The perfect water filter.** Графен: Идеальный фильтр для воды. <a href="http://www.extremetech.com/extreme/115909-graphene-the-perfect-water-filter">http://www.extremetech.com/extreme/115909-graphene-the-perfect-water-filter</a>
- 5. **Nanotech roundup: turning seawater into drinking water.** Превращение морской воды в питьевую воду <a href="http://www.theguardian.com/science/2014/feb/28/nanotech-roundup-seawater-drinking-water-body-power">http://www.theguardian.com/science/2014/feb/28/nanotech-roundup-seawater-drinking-water-body-power</a>

Можно было привести еще десятки ссылок на интенсивное развитие на Западе графеновых технологий для очистки и опреснения воды, очистки радиоактивных отходов, но и этого достаточно, чтобы доказать подрывную деятельность против страны комиссии по борьбе с лженаукой РАН. У нас уничтожили, на Западе интенсивно развивают. Что теперь вы скажите на это господин Александров?

Когда Александров заявляет, что он сэкономил государству 500 млрд. долларов на фильтрах Петрика, то хотя бы отдавал себе отчет, что эта сумма соответствует двум годовым бюджетам (доходной части) страны. Получается, что все бюджетники страны, включая армию, должны не есть и не пить, и бесплатно 2 года работать на производство графеновых фильтров Петрика. Абсурд. Так беспардонно врать могут только абсолютно некомпетентные люди.

### Торсионные поля, поля вращения и кручения

Я лично не знаком с Геннадием Шиповым, автором теории торсионных полей в вакууме, но отмечу сразу, что его геометрическая концепция абсолютного параллелизма с кручением нашла свое подтверждение в теории квантованного пространства-времени, теории Суперобъединения [1, 2]. Дело в том, что в квантованном пространстве-времени, представляющим собой структуру космического вакуума, можно выделить бесконечную суперструну из квантонов. Такая суперструна с геометрических позиций представляет собой параллельные линии с кручением, наподобие двойной спирали ДНК.

Я стаю на позиции энергетического описаний структуры квантованного пространства-времени, и не являюсь сторонником геометрических теорий для описания физического вакуума. Но есть теория искривленного пространства-времени Эйнштейна, построенная на неевклидовой геометрии Лобачевского, когда две параллельные линии могут пересекаться, и есть частный случай кручения этих параллельных линий без пересечения, рассмотренных в работе Г. Шипова.

От себя отмечу, что в квантованном пространстве-времени можно выделить три типа волновых колебаний: поперечные (электромагнитные), продольные (гравитационные волны) и крутильные (торсионные):

Электромагнитные волны открыты немногим более ста лет назад и широко используются на практике. Измерена скорость распространения электромагнитной волны – 300000 км/с;

**Гравитационные волны** были предсказаны Эйнштейном и официально открыты в 2015 году при слиянии двух черных дыр. Скорость распространения гравитационной волны принято считать равной скорости света в вакууме, но экспериментально скорость гравитации никто не измерял;

**Крутильные волны** на высоких частотах практически не изучены. Хотя поля вращения на низких частотах составляют основу современной энергетики. Вращающееся магнитное поле асинхронного двигателя заставляет вращаться его ротор. Асинхронный двигатель является основным двигателем в промышленности. Вращающееся магнитное поле синхронного генератора производит практически 100% электроэнергии, вырабатываемой электростанциями. Высокочастотные вращающиеся: магнитные, электрические и электромагнитные поля никто не исследовал, по крайней мере, такая информация отсутствует в печати.

Поэтому заявление комиссии по лженауке РАН о том, что поля кручения (торсионные поля) относятся к лженауке, является наглой ложью. То, что сейчас не изучено, или изучено слабо, в будущем будет изучено основательно и найдет практическое применение, как нашли широкое применение электромагнитные волны и вращающиеся магнитные поля.

### Энергоинформационные взаимодействия и «волновой геном»

Стандартной (CM) позиций модели современной физики представляет пространство собой физический космическое вакуум, наполненный объектами от галактик до элементарных частиц. Сам физический вакуум (термин неудачный) рассматривается как абсолютная пустота, подверженная лишь флуктуационным возмущениям. Естественно, В абсолютной пустоте что не может существовать никаких энергоинформационных взаимодействий. Но это противоречит нашему бытию.

В теории Суперобъединения [1, 2] раскрыта квантованная структура вакуума, состоящего из квантов пространства-времени (квантонов). Пустоты в природе не существует. Это полевая невесомая форма материи в виде уникального электромагнитного поля СЭВ, которое по своим суперупругим свойствам больше напоминает квазикристалл. Концентрация квантонов в единице объема составляет колоссальную величину порядка  $10^{75}$  шт/м<sup>3</sup>. Получается, что наша Вселенная представляет собой гигантский суперкомпьютер с кристаллической основой. Но чтобы этот суперкомпьютер заработал, ему нужна память для хранения информации и сами биты этой информации.

Рассмотрим реакцию аннигиляции электрона  $e_{m}^{-}$  и позитрона  $e_{m}^{+}$ :

$$e_{m}^{-} + e_{m}^{+} \rightarrow 2\gamma + e^{-}e^{+} \rightarrow 2\gamma + \nu_{e}$$
 (1)

Напомню, что электрон  $e_m^-$  и позитрон  $e_m^+$  является носителем целого электрического заряда ( $e^-$  и  $e^+$ ) и массы m. В теории Суперобъединения масса представляет собой электромагнитный сгусток в виде упругой энергии сферической деформации квантованного пространства-времени [1, 2]. При аннигиляции электрона и позитрона, их электромагнитная масса-энергия переходит в энергию излучения двух  $2\gamma$  гамма-квантов. А оставшиеся невесомые заряды-кварки образуют электрический диполь в виде электронного нейтрино  $\nu_e$ , не имеющего массы, которое представляет элементарный полевой бит информации о том, что когда-то существовала пара частиц: электрон и позитрон. Таким образом, внутри квантованного пространства-времени выполняются фундаментальные законы сохранения:

- энергии и массы;
- зарядов-кварков;
- информации.

Закон сохранения информации является таким же фундаментальным законом, как, например, и закон сохранения энергии. Электронное нейтрино может образовывать более сложные нейтрино, связанные в объемные цепочки, которое и формируют энергоинформационное поле Вселенной [24, 25].

Мною ориентировочно подсчитано, что количество информации, ее концентрация, в энергоинформационном поле Вселенной составляет порядка  $10^{42}...10^{44}$  бит информации в одном кубометре пространства. На фоне концентрации квантонов  $10^{75}$  шт/м<sup>3</sup> это кажется не так много, но с позиций информации это колоссальная цифра. Подсчитано также, что для человека суммарное количество информации, хранимое на двойных спиралях ДНК, составляет  $10^{21}$  бит на 100 триллионов клеток. Но эта информация записана через химические звенья ДНК. Для описания человека, его информационной саморазвивающейся, самонастраивающейся, сущности как самовоспроизводящейся и думающей системы, когда все 100 триллионов клеток связанны в единую биологическую конструкцию, необходимо  $10^{42}$  бит информации, которую невозможно поместить на химических звеньях двойной спирали ДНК.

Не хватает двадцать порядков информации, которая сопоставима по концентрации с полевой информацией  $(10^{42}...10^{44} \text{ бит/м}^3)$ , хранимой внутри квантованного пространства-времени. Очевидно, что этот недостающий объем информации может быть спрятан на двойной спирали ДНК между ее химическими звеньями. Но это невесомая, полевая форма информации,

которая принадлежит энергоинформационному полю Вселенной, неразрывной частью которого является и сам человек [26].

Следует напомнить заявление академика РАН Натальи Бехтеревой, крупнейшего в мире специалиста по физиологии мозга, которая высказала крамольную мысль, что «мозг мыслей не производит». То есть, исследуя на протяжении всей жизни работу мозга человека, она так и не смогла установить мыслительный механизм его работы. И пришла к выводу, что мыслительная работа мозга связана с подключением к неизвестному Для энергоинформационному полю. ЭТОГО мозг имеет, выражаясь компьютерным языком, интерфейс, который обеспечивает вход в это энергоинформационное поле. Теория Суперобъединения, раскрывает природу энергоинформационного поля Вселенной и механизм его работы, но позволяет подсчитать объем хранимой информации на полевом уровне. В будущем, знания таких механизмов позволит подключать к мозгу человека компьютер (биокомпьютер), несоизмеримо увеличивая его интеллектуальные возможности.

Я не знаком с Петром Гаряевым, автором теории волнового генома, но как автор теории Суперобъединения заявляю, что масса атома, молекулы представляет собой волновой сгусток энергии квантованного пространствавремени, который подчиняется фундаментальному принципу корпускулярноволнового дуализма, представляя собой одновременно корпускулу и волну. Перенос массы в квантованном пространстве-времени — это есть волновой перенос энергии сферической деформации квантованного пространствавремени. Массы, в привычном понимании, как изолированного ото всего объекта, в природе не существует. Это же касается и двойной спирали ДНК, которая представляет собой одновременно длинную корпускулу и волну, также подчиняясь фундаментальному принципу корпускулярно-волнового дуализма и природному волновому свойству. Получается, что в научной основе своей, касающейся волнового генома, Петр Гаряев прав.

Если посмотреть, как действует комиссия по лженауке, то она нападает на ученых-одиночек энтузиастов, новые направления работ которых уязвимы только по той причине, что они новые, малоизучены, и за ними не стоят сильные мира сего. Это касается Петра Гаряева и волновой генетики.

**В** дополнение. По теории Алексея Оловникова, русского биолога, старение организма связано с разрушением теломер на концах хромосом и ДНК, отвечающих за репродуктивность клеток. Американцы за открытие Оловникова получили нобелевскую премию. Когда теломеры заканчиваются,

клетка перестает делиться, что ведет к старению организма и последующему его умиранию. До сих пор не выяснен механизм разрушения теломер. Сам Оловников связывает этот механизм с космосом, и конкретно, с воздействием Луны. Но он не физик, он биолог, автор теломеразной теории старения, и интуитивно понимает, что все дело в воздействии космоса на теломеры.

Как было показано, энергоинформационная сущность ДНК связана с электронным нейтрино, носителем полевой информации в структурах ДНК. Но помимо связанных нейтрино, в природе существуют свободные нейтрино, источником которого являются ядерные реакции на Солнце и звездах. К сожалению, современная наука не знает распределения нейтрино в пространстве по концентрации, скоростям и направлениям.

Тем не менее, разрушить полевую информацию ДНК, состоящую из связанных в звенья нейтрино, могут только свободные нейтрино. Свободные нейтрино, как электрические диполи, обладают колоссальной внутренней энергией и способны при попадании в ДНК отрубать теломеры на концах хромосом. Другого механизма нет, поскольку это связано с малым сечением взаимодействия нейтрино и достаточной его энергии, поэтому этот процесс идет очень медленно, как и процесс старения. Мы все подвержены медленному разрушительному воздействию космической нейтринной «радиации». Если организм подвергается даже кратковременно нейтринной «радиации» из космоса, но с высокой концентрацией нейтрино, а этого можно ждать от космоса, то процесс старения может быть быстрым и наблюдается как болезнь прогерия. Но это происходит очень редко.

Имеется ли защита от космического нейтринного излучения, чтобы остановить разрушение теломер и процесс старения? Да имеется, но эти процессы надо изучать и разрабатывать системы защиты, зная кварковую структуру нейтрино [27].

Таким образом, фундаментальная теория Суперобъединения [1, 2], о которой члены комиссии по борьбе с лженаукой, не имеют ни малейшего представления, рассматривает закон сохранения информации как фундаментальный закон, наряду с другими законами сохранения. Наличие во глобального энергоинформационного Вселенной поля определяет фундаментальность закона сохранения информации. Это принципиально новые фундаментальные знания, и как это бывало в истории (вспомним историю средневековой инквизиции) новому противостоит старое, теперь в лице комиссии по лженауке РАН,

#### Энергия из вакуума и холодный синтез

Академик Александров, сотрясая воздух, клеймит лжеученых за то, что они предлагают извлекать энергию из вакуума. Действительно, уму непостижимо, как это можно извлекать энергию из вакуума, из пустоты? У Александрова логика железная, но, все было бы так, если бы не квантовая теория Суперобъединения [1. 2], которая показывает, что пустоты в природе не существует. Оказывается, космический вакуум является четырехмерным квантованным пространством-временем, представляющим собой глобальное энергетического поле СЭВ. Природа гравитации по Эйнштейну связана с искривлением четырехмерного пространства-времени, а формирования массы m со сферической его деформацией, электромагнитная энергия W которой определяется знаменитой формулой Эйнштейна:

$$W = mC^2 \tag{2}$$

Необходимо напомнить академику Александрову, что в основе теплового энерговыделения лежат процессы, связанные с дефектом массы. При этом масса (часть массы) переходит в электромагнитное фотонное излучение. Это возможно только в одном случае, если масса представляет собой электромагнитный сгусток сферической деформации квантованного пространства-времени, являясь его составной и неразрывной частью [1, 2].

Таким образом, новые знания, которые дает теория Суперобъединение, доказывают, что единственным источником энергии во Вселенной является квантованное пространство-время. И это есть электромагнитная энергия в глобального энергетического СЭВ (сверхсильного виде поля электромагнитного взаимодействия – пятой фундаментальной силы). А все известные виды энергии (ядерная, химическая, гравитационная, электромагнитная и другие), в конечном итоге, сводятся к освобождению и преобразования глобальной энергии СЭВ [1, 2].

Есть над чем посмеяться, в данном случае над научным невежеством академика Александрова, который не отслеживает развитие фундаментальной науки, и понятия не имеет о теории Суперобъединения и структуре вакуума.

Теперь скажу несколько слов о холодном ядерном синтезе. В принципе, отличия между холодным и горячим ядерным синтезом не имеется. И в том, и другом случае, необходимо обеспечить слияние атомных ядер и получить освобождение тепловой энергии в результате дефекта ядерной массы. Отличие состоит только в самом процессе формирования энергетических циклов освобождения энергии.

В основе горячего термоядерного синтеза лежит температурная концепция, не работающая в реакторах типа «Токамак», которые не могут запустить уже более 50 лет. В термоядерной же бомбе работают большие давления и ускорения, которые вдавливают легкие ядра друг в друга, обеспечивая их слияния на малых расстояниях действия ядерных сил. Детонатором термоядерной реакции служит ядерный взрыв, сопряженный с радиацией. [29].

Естественно, что желание получения экологически чистой нерадиоактивной ядерной энергии лежит в основе разработки реакторов, как горячего (ИТЭР), так и холодного синтеза. Несмотря на то, что за международным проектом ИТЭР стоят мощные государственные структуры, а проектами холодного ядерного синтеза (ХЯС) занимаются только небольшие группы энтузиастов и отдельные ученые, успех пока имеют только реакторы ХЯС, в том числе, запущенные автором теории Суперобъединения.

По вопросу холодного ядерного синтеза много написано, и повторяться нет смысла. Отмечу только, что внутри институтов РАН, все группы энтузиастов ХЯС были разгромлены [29]. Тем не менее, количество энтузиастов ХЯС в России растет, и их успехи очевидны [30].

Теоретические основы XЯС заложены в теории Суперобъединения, которая впервые раскрывает природу ядерных сил и структуру нуклонов. Будущее энергетики — это экологически чистая нерадиоактивная энергия холодного ядерного синтеза (ХЯС).

#### Антигравитация и квантовые двигатели

В последнее время ситуация меняется к лучшему и Президент РАН В. Фортов уже изменил свое мнение в отношении антигравитации. Он стал говорить 0 включении работ ПО антигравитации В Программу фундаментальных исследований [31]. В этом плане, с мнением Фортова расходятся слова академика РАН Е. Александрова, который поет старую песню о том, что антигравитация – это лженаука [21]. И это на фоне, когда американские физики получили в 2011 году нобелевскую премию за открытие эффекта антригравитационного ускоренного разбегания галактик под действием неизвестной ранее науке темной энергии.

В теории Суперобъединения, антигравитация представлена также широко, как и гравитация, природа которых едина, и заключается в деформации (искривлении по Эйнштейну) квантованного пространства-

времени, которое воспринимается физиками за темную энергию и темную материю. Направление вектора деформации определяет направлении силы: притяжение — гравитация, отталкивания — антигравитация. Причем, антигравитация представлена в теории Суперобъединения, как в масштабах Вселенной (ускоренное разбегание галактик), так и в области атомного ядра. На малых расстояниях с радиусом действия ядерных сил в ядре, кулоновскому притяжению кварков в оболочках нуклонов противодействуют силы антигравитационного отталкивания, подтверждая действие принципа асимптотической свободы, за открытие которого американцы уже получили нобелевскую премию по физике.

Но главное, знание природы гравитации и антигравитации позволило разработать теоретические основы создания принципиально новых квантовых двигателей (КвД). Получение силы тяги в КвД основано на взаимодействии его рабочих органов с квантованным пространствомвременем как упругой средой, исключая принцип реактивного движения. При этом внутри рабочего органа КвД создается искусственно деформация квантованного пространства-времени, направление вектора которой создает силу тяги против действия земного тяготения.

В итоге, в 2009 году проведенные испытания опытного КвД подтвердили работоспособность квантового двигателя, создающего тягу, исключая принцип реактивного движения. При массе аппарата 50 кг, горизонтальная сила тяги КвД составила 50 кг силы, а 2014 году — импульс вертикальной силы достиг 500 кг силы и более. Аппарат взлетел вертикально с ускорением более 10 g. Гравитация была побеждена [4, 6]. В 2007 году нами был запущен первый лабораторный реактор холодного ядерного синтеза.

По материалам испытаний квантового двигателя (КвД) имеется Минобороны РΦ, положительное заключение которое сводится следующему: «Следует также отметить неготовность в настоящее время технологической, производственной и экспериментальной базы России к созданию квантовых двигателей и транспортных средств с Практически речь идет о создании новейшей отечественной промышленности (аналогичной ракетостроению в 40х...50-х годах прошлого столетия), что в современных условиях выходит за рамки возможностей Министерства обороны  $Poldsymbol{\Phi}$ ».

Да, создание космолета на новых принципах это дело будущего. Но небольшие недорогие космические мини и микро аппараты с КвД для связи,

мы способны достаточно быстро освоить в рамках довольно прибыльного коммерческого проекта без привлечения бюджетных средств [6].

### Подрывная деятельность комиссии по лженауке РАН

Итак, проведенный небольшой анализ деятельности комиссии по лженауке РАН, показывает, что по всем направлениям, которые объявлены ей как лженаучные, комиссия допускает грубые просчеты и фальсификации.

Если это непонимание новых знаний и перспективных разработок, то академику Е. Александрову надо полностью уходить на пенсию, распустив свою комиссии. Если это чей-то заказ с целью дискредитации новых научных направлений в России, как это уже случилось с фильтрами Петрика, то это дело разбирательств соответствующих органов власти [32].

В ситуации, когда новые направления исследований объявляются лженаукой, оказалось большое количество российских ученых, подвергнутых в буквальном смысле репрессиям со стороны руководства РАН. Результат налицо. В технологическом плане Россия отстает от Запада и придется прикладывать неимоверные усилия, чтобы ситуацию выправить. Мы уже проходили в своей истории подобное с генетикой и кибернетикой. И не надо повторять подобных ошибок. У нас еще есть время для возрождения технологического могущества России на основе фундаментальной теории Суперобъединения.

Данная аналитическая записка направлена Президенту России В. Путину и Председателю Правительства РФ Д. Медведеву с целью создания правительственной комиссии по расследованию подрывной деятельности комиссии по лженауке РАН.

# Литература:

- 1. Leonov V. S. Quantum Energetics. Volume 1. Theory of Superunification. Cambridge International Science Publishing, 2010, 745 pages. <a href="http://www.cisp-publishing.com/acatalog/info\_54.html">http://www.cisp-publishing.com/acatalog/info\_54.html</a>
- V.S. Leonov. Quantum Energetics: Theory of Superunification. Viva Books, India, 2011, 732 pages. <a href="http://www.vivagroupindia.com/frmBookDetail.aspx?BookId=7922">http://www.vivagroupindia.com/frmBookDetail.aspx?BookId=7922</a>
- 3. В. Леонов. Российская фундаментальная наука вышла в мировые лидеры. Российское атомное сообщество, 2013, <a href="http://www.atomic-energy.ru/papers/42752">http://www.atomic-energy.ru/papers/42752</a>.
- 4. А. Петров. Россия успешно испытала антигравитационный двигатель Леонова. Интервью Владимира Леонова медиопорталу КМ, 16.01.2015.

- http://www.km.ru/science-tech/2015/01/16/nauka-i-tekhnologii/753573-rossiya-uspeshno-ispytala-antigravitatsionnyi-dvi.
- 5. Леонов В.С. Патент РФ № 2185526 «Способ создания тяги в вакууме и полевой (квантовый) двигатель для космического корабля (варианты)». Бюл. № 20, 2002.
- 6. В. Леонов. Коммерциализация космоса кто мешает России быть богатой? Статья в Интернете на сайте ВПК, 29.06.2016. <a href="http://vpk.name/forum/s343.html">http://vpk.name/forum/s343.html</a>.
- 7. В. Леонов. Начало новой космической гонки между США и Россией, <a href="http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2016/10/blog-post.html">http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2016/10/blog-post.html</a>.
- 8. В. Леонов. Коммерческий аэрокосмический орбитальный самолет с квантовым двигателем. Опубликовано: 21 мая 2016 г. https://www.youtube.com/watch?v=o-2iW9ifvVA&feature=youtu.be.
- 9. В. Леонов. Низкоорбитальная стационарная сотовая сеть. Сайт компании «Квантон». Проекты. <a href="http://www.quanton.ru/projects/">http://www.quanton.ru/projects/</a>
- 10. Леонов В.С. Патент РФ № 2201625 «Способ получения энергии и реактор для его реализации». Бюл. № 9, 2003.
- 11. Леонов В.С. Холодный синтез в эффекте Ушеренко и его применение в энергетике. М.: Агроконсалт, 2001.
- 12. Леонов В.С. Природа ядерных и межъядерных сил в теории Суперобъединения как основа физики нанотехнологий. Российский научный центр «Курчатовский институт». Сборник аннотаций докладов конференции посвященной 50-летию исследовательского ядерного реактора ИТР, 26-30 ноября 2007 года, Москва, с. 173.
- 13. В. Леонов. Холодный синтез в банке. Опубликовано: 3 янв. 2015 г. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=zX-UX6rB5O4">https://www.youtube.com/watch?v=zX-UX6rB5O4</a>.
- 14. А. Петров. Русский физик Владимир Леонов открыл нулевой элемент, КМ, 2015, <a href="http://www.km.ru/science-tech/2015/06/24/issledovaniya-rossiiskikh-i-zarubezhnykh-uchenykh/760584-russkii-fizik-vladi">http://www.km.ru/science-tech/2015/06/24/issledovaniya-rossiiskikh-i-zarubezhnykh-uchenykh/760584-russkii-fizik-vladi</a>.
- 15. В. Леонов. Комиссия по лженауке должна быть ликвидирована. <a href="http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2011/09/blog-post.html">http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2011/09/blog-post.html</a>.
- 16. В. Леонов. Академия наук заключений не дает. http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2011/09/blog-post\_786.html.
- 17. В. Леонов. Зачем России Академия наук, саботирующая фундаментальные открытия? <a href="http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2011/09/blog-post\_29.html">http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2011/09/blog-post\_29.html</a>.
- 18. В. Губарев «Черные дыры» науки», http://nvtornik.ru/chernye-dyry-nauki.html.
- 19. В. Леонов. Черные дыры в Российской академии наук (РАН), <a href="http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2016/10/blog-post\_29.html">http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2016/10/blog-post\_29.html</a>
- 20. А. Вассерман. Жуткий разнос! Путин уволил чиновников пачками! https://www.youtube.com/watch?v=kDJeKWNWIA4

- 21. Академик Евгений Александров: «Наука была последним бастионом честности» 25.11.2016. <a href="http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=c59852b8-bf85-43a0-b4f5-ab3f31d0c067#content">http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=c59852b8-bf85-43a0-b4f5-ab3f31d0c067#content</a>.
- 22. Л. Безрукова. Глава комиссии по борьбе с лженаукой академик Евгений Александров отвечает на вопросы "РГ". 01.12.2016. <a href="http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=10407257-5661-4257-9d31-d1aba05fb021#content">http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=10407257-5661-4257-9d31-d1aba05fb021#content</a>
- 23. Боевики Комиссии по лженауке. <a href="https://newsland.com/user/4297664707/content/boeviki-komissii-polzhenauke/4088749">https://newsland.com/user/4297664707/content/boeviki-komissii-polzhenauke/4088749</a>
- 24. В. Леонов. Философия Космизма. Кто мы такие? Закон сохранения информации. http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2016/12/blog-post.html
- 25. В. Леонов. Информационное поле Вселенной. Ежемесячник "Чистый мир", Минск: 1997, № 10, с. 7. <a href="https://drive.google.com/file/d/0B1gwB1O4JZNwNVZ0QUsyd2hJMnM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/0B1gwB1O4JZNwNVZ0QUsyd2hJMnM/view?usp=sharing</a>
- 26. А. Петров. Русский физик Владимир Леонов открыл нулевой элемент. <a href="http://www.km.ru/science-tech/2015/06/24/issledovaniya-rossiiskikh-i-zarubezhnykh-uchenykh/760584-russkii-fizik-vladi">http://www.km.ru/science-tech/2015/06/24/issledovaniya-rossiiskikh-i-zarubezhnykh-uchenykh/760584-russkii-fizik-vladi</a>
- 27. В. Леонов. Почему мы стареем? Ежемесячник "Чистый мир", Минск: 1999, № 5, с. 6-7. https://drive.google.com/file/d/0B1gwB1O4JZNwSEhWZjB3d1licDg/view?usp=s haring
- 28. В. Леонов. Проект ИТЭР обречен на закрытие. http://vpk.name/forum/s189.html.
- 29. В. Леонов. Комиссия по лженауке и холодный синтез похоронят сырьевую экономику России. <a href="http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2012/02/blog-post.html">http://leonovpublitzistika.blogspot.ru/2012/02/blog-post.html</a>
- 30. Рухадзе А.А., Бажутов Ю.Н., Карабут А.Б., Колташов В.Г. Революция в Энергетике свершилась! На смену органическому топливу пришла Холодная Трансмутация Ядер (ХТЯ). http://vpk.name/forum/s188.html.
- 31. Президент В.Фортов о Программе фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 <a href="http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=d93b2cea-3f80-42a8-ba79-50070d2d0b88">http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=d93b2cea-3f80-42a8-ba79-50070d2d0b88</a>.
- 32. Владимир Леонов: PAH Иностранный агент? 2013. <a href="https://newsland.com/user/4297795022/content/vladimir-leonov-ran-inostrannyi-agent/4522918">https://newsland.com/user/4297795022/content/vladimir-leonov-ran-inostrannyi-agent/4522918</a>