

**Плагиат: Холодов Л.И., Горячев И.В. «О магнитной и электрической природе гравитации»**

**Комментарии В.С. Леонова 27.01.2019:**

А дело было так. В 2014 году профессор Горячев И.В. и Холодов Л.И. обратились ко мне, и я переслал им свою монографию «Теория Суперобъединения (Theory of Superunification)» объемом более 700 стр. на русском языке, ранее опубликованную на английском языке в Англии (Кембридж, 2010) и Индии (2011):

1. Leonov V. S. Quantum Energetics. Volume 1. Theory of Superunification.

Cambridge International Science Publishing, 2010, 745 pages.

Можно скачать по ссылке в формате PDF:

[https://drive.google.com/file/d/1PNclxVYBuD1BkBOaGIndyjulHc\\_coNvb/view](https://drive.google.com/file/d/1PNclxVYBuD1BkBOaGIndyjulHc_coNvb/view)

2. V.S. Leonov. Quantum Energetics: Theory of Superunification.

Viva Books, India, 2011, 732 pages.

Спустя некоторое время, мне стали сообщать, что профессор И.В. Горячев и Л.И. Холодов берут из моей монографии один к одному формулы и идеи. При этом ссылки на мои значительно более ранние (на 20 лет раньше) работы отсутствовали. Это - чистый плагиат.

Я уже писал об этом: **Плагиаторы: профессор Горячев и Холодов.**

Опубликовано: <https://leonovpublizistika.blogspot.com/2019/01/blog-post.html>, 25.01.2019.

И вот еще одна такая их работа с плагиатом:

**Л.И. Холодов, И.В. Горячев, О магнитной и электрической природе гравитации** //«Академия Тринитаризма», М., Эл № 77-6567, публ.22529, 20.09.2016  
<http://www.trinitas.ru/rus/doc/0016/001e/00163057.htm>

Так на странице 1 приведена формула (2) соотношения между электрическим (e) и магнитным (g) зарядами:

$$g=ec=4,8 \cdot 10^{-11} \text{ [Пл] Ам Дирак (Дк)} \quad (2)$$

Формула (2) является основополагающей в теории Суперобъединения [1]

Можно скачать по ссылке в формате PDF на английском языке:

[https://drive.google.com/file/d/1PNclxVYBuD1BkBOaGIndyjulHc\\_coNvb/view](https://drive.google.com/file/d/1PNclxVYBuD1BkBOaGIndyjulHc_coNvb/view)

Стр. 14, формула (1.1)  $g = C_0 e = 4,8 \cdot 10^{-11} \text{ А} \cdot \text{м (or Дк)} \quad (1.1)$

Эта формула выведена мною в 1996 году и опубликована много раз в моих работах, в том числе, в патентах, начиная с 1996 года:

3. Леонов В.С. Теория упругой квантованной среды. Мн.: Биспринт, 1996, - 156 с.

Стр.95. формула (6.10)

4. Леонов В.С. Теория упругой квантованной среды. Часть 2 . Новые источники энергии. -

Мн.: Полибиг, 1997, - 122 с.

Стр. 38, формула (5.4)  $g=ce=4,8 \cdot 10^{-11} \text{ Дк (Ам)} \quad (5.4)$

5. Леонов В.С. Патент РФ № 2185526 «Способ создания тяги в вакууме и полевой двигатель для космического корабля (варианты)». Бюл. № 20, 2002.

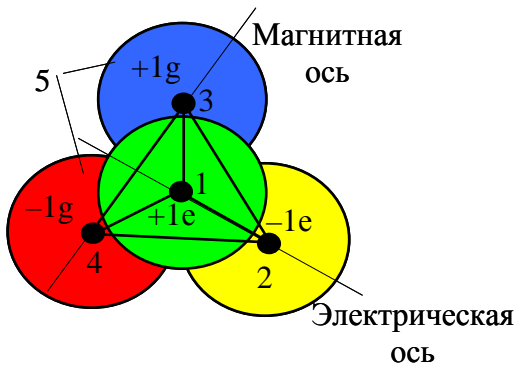
Стр. 20. Формула (34):  $g = C_0 e = 4,8 \cdot 10^{-11} \text{ Ам (или Дк)} \quad (34)$

и другие мои работы.

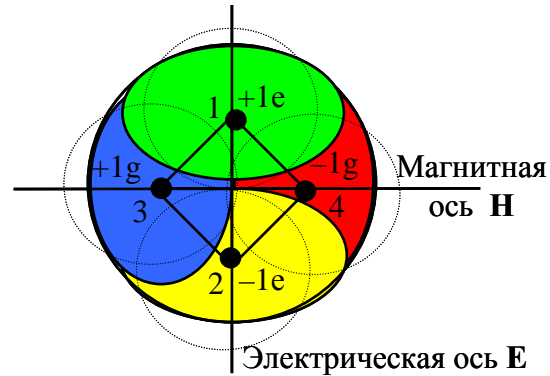
Факт плагиата налицо. Единица измерения магнитного заряда Ам впервые дана мною, и мною названа в честь Дирака (Дк), надо было назвать Леон (Лн), но поскромничал. Это мое право и в последующем я об этом объявлю. В систему СИ

размерность Ам (Дк или Леон) пока не введена. Величина магнитного элементарного заряда  $g=4,8 \cdot 10^{-11}$  Ам (Дк или Леон) вычислена впервые мною и нигде кроме моих работ не опубликована.

Основой теории Суперобъединения является открытие в 1996 году мною кванта пространства-времени (квантона), состоящего из четырех целых кварков: двух электрических (+1e и -1e) и двух магнитных (+1g и -1g), (рис. 1.4 и 1.5):



**Рис. 1.4. Электромагнитный квадруполь (вид сверху).**



**Рис. 1.5. Квантон в проекции (повернут в пространстве).**

Формула  $g=ec=4,8 \cdot 10^{-11}$  Ам (Дк или Леон) является авторской, оригинальной и основополагающей, вытекает из структуры кванта пространства-времени (квантона) в теории Суперобъединения (Theory of Superunification). Имеется еще формула Дирака:  $g=68,5e$  (Кл), где магнитный заряд, как и электрический, измеряется в Кулонах. Есть формула Швингера:  $g=137e$  (Кл). Теперь имеется формула Леонова:  $g=ec=4,8 \cdot 10^{-11}$  Ам (Леон) (1996 год).

Как доказано в теории Суперобъединения квантон является носителем сверхсильного электромагнитного взаимодействия (СЭВ) – пятой силы.

Квантон обладает электромагнитной симметрией, когда энергия электрического  $W_e$  и магнитного  $W_g$  полей внутри квантона равны, также как равны силы, действующие между элементарными электрическими  $F_e$  и магнитными  $F_g$  зарядами (формулы 2.12 и 2.10 в теории Суперобъединения) с с приоритетом 1996 года:

$$\begin{cases} W_e = \frac{1}{4\pi\epsilon_0} \frac{e^2}{r_{e0}} = 0,62 \cdot 10^{-2} \text{ Дж} \\ W_g = \frac{\mu_0}{4\pi} \frac{g^2}{r_{g0}} = 0,62 \cdot 10^{-2} \text{ Дж} \end{cases} \quad (2.12)$$

$$\begin{cases} F_e = \frac{1}{4\pi\epsilon_0} \frac{e^2}{r_{e0}^2} = 1,6 \cdot 10^{23} \text{ Н при } F_e = F_g \\ F_g = \frac{\mu_0}{4\pi} \frac{g^2}{r_{g0}^2} = 1,6 \cdot 10^{23} \text{ Н} \end{cases} \quad (2.10)$$

Можно скачать по ссылке в формате PDF

[https://drive.google.com/file/d/1PNclxVYBUd1BkBOaGIndyjulHc\\_coNvb/view](https://drive.google.com/file/d/1PNclxVYBUd1BkBOaGIndyjulHc_coNvb/view)

Мои формулы (2.12) и (2.10) Горячевым и Холодовым переписаны один к одному, учитывая, что  $g=ec$ :

$$W_e = W_g \quad \frac{1}{4\pi\epsilon_0} \frac{e^2}{r_0} = \frac{\mu_0}{4\pi} \frac{(ec)^2}{r_0} \quad (13)$$

$$F_e = F_g \quad \frac{1}{4\pi\epsilon_0} \frac{e^2}{r^2} = \frac{\mu_0}{4\pi} \frac{(ec)^2}{r^2} \quad (14)$$

Открытие мною квантона в 1996 году (рис. 1.4 и 1.5) определяет электромагнитную структуру космического вакуума и электромагнитную природу гравитации, (то есть одновременно электрическую и магнитную).

Читайте: Глава 3. Теория Суперобъединения, и главу 2:

### **3. Объединение электромагнетизма и гравитации. Антигравитация**

#### 3.1. Введение

#### 3.2. Природа электромагнитной волны. Светоносная среда

##### 3.2.1. Возврат к светоносной среде

##### 3.2.2. Оптические среды. Опыт Физо.

#### 3.3. Основы теории гравитации. Открытые квантомеханические системы

##### 3.3.1. Двухкомпонентное решение уравнения Пуассона

##### 3.3.2. Вектор деформации D

##### 3.3.3. Эквивалентность энергии и массы

##### 3.3.4. Гравитационная диаграмма

##### 3.3.5. Черная дыра

##### 3.3.6. Дополнительные гравитационные потенциалы

##### 3.3.7. Закон тяготения Ньютона

#### 3.4. Причины релятивизма. Принцип сферической инвариантности

##### 3.4.1. Релятивистский фактор

##### 3.4.2. Нормализованный релятивистский фактор

##### 3.4.3. Динамический баланс гравитационных потенциалов

##### 3.4.4. Предельные параметры релятивистских частиц

##### 3.4.5. Скрытая масса. Баланс массы

##### 3.4.6. Скрытая энергия. Баланс энергии

##### 3.4.7. Динамические уравнения Пуассона

##### 3.4.8. Динамическая кривизна пространства-времени

##### 3.4.9. Скорость света

#### 3.5. Природа тяготения и инерции. Простые квантомеханические эффекты

##### 3.5.1. Формирование массы

##### 3.5.2. Причины тяготения и инерции

##### 3.5.3. Простые квантомеханические эффекты

#### 3.6. Принцип относительно-абсолютного дуализма. Точки бифуркации

##### 3.6.1. Баланс энергии

##### 3.6.2. Абсолютная скорость

##### 3.6.3. Энергетический парадокс динамики движения

##### 3.6.4. Сопротивление движению в вакууме

##### 3.6.5. Уравнения динамики

##### 3.6.6. Точки бифуркации

##### 3.6.7. Комплексная скорость

##### 3.6.8. Релятивистский импульс

#### 3.7. Волновой перенос массы. Гравитационные волны

- 3.8. Проблемы времени. Хрональные поля
- 3.9. Антигравитация. Ускоренное разбегание галактик
- 3.10. Размеры кванта пространства-времени (квантона)
- 3.10. Заключение по главе 3
- Литература к главе 3

## **2. Электромагнитная природа и структура космического вакуума**

- 2.1. Введение
- 2.2. Электромагнитное квантование пространства-времени
  - 2.2.1. Базис теории УКС и Суперобъединения
  - 2.2.2. Объединение электричества и магнетизм в электромагнетизм. Структура квантона
  - 2.2.3. Заряд монополя Дирака
  - 2.2.4. Размеры квантона
  - 2.2.5. Симметрия электричества и магнетизма внутри квантона
  - 2.2.6. Структура монополя-кварка
  - 2.2.7. Электромагнитное квантование пространства
  - 2.2.8. Электрическая асимметрия пространства
  - 2.2.9. Темп хода пространственных часов
  - 2.2.10. Стабильность квантона и его энергоемкость
- 2.3. Нарушение электрического и магнитного равновесия квантованного пространства-времени
  - 2.3.1. Состояние электромагнитного равновесия квантованного пространства-времени
  - 2.3.2. Нарушение электрического и магнитного равновесия в статике
  - 2.3.3. Нарушение электромагнитного равновесия в динамике. Уравнения Максвелла
  - 2.3.4. Смещение зарядов в квантоне и токи смещения
  - 2.3.5. Смещение зарядов в квантоне в статике
  - 2.3.6. Энергия поляризации квантона
  - 2.3.7. Природа электромагнитных колебаний в вакууме
  - 2.3.8. Квантование электромагнитной волны
  - 2.3.9. Циркуляция электрического и магнитного потоков в электромагнитной волне
  - 2.3.10. Перенос энергии квантоном в электромагнитной волне
- 2.4. Электромагнитное натяжение вакуума. Струны и суперструны
  - 2.4.1. Упругая квантованная среда (УКС)
  - 2.4.2. Натяжение электромагнитной суперструны
  - 2.4.3. Тензор натяжения в вакууме.
- 2.5. Заключение по главе 2
- Литература к главе 2

Без ссылки на теорию Суперобъединения Горячев и Холодов спустя 20 лет называют свою статью «О МАГНИТНОЙ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРИРОДЕ ГРАВИТАЦИИ».

Я уже не говорю о том, что в своей статье они перепутали все, не понимая квантовую природу гравитации и физику процессов в квантованном пространстве-времени. Да и как можно правильно представить материал, если понадергали его, то от Леонова, то от Терлецкого, который никакого отношения не имеет к данной теме и притянут искусственно. Профессор Горячев и Холодов представили фальсификат, основанный на плагиате.

Как написано мне в комментариях: «Дело в том, что вокруг и около Вашей теории Суперобъединения работали сотни и тысячи учёных. Только Вам удалось найти и произнести два волшебных слова: квантон и СЭВ. Открытия были рядом, и

каковы разочарования и расстройства физиков (а известность и слава были так возможны).

<https://leonovpublitzistika.blogspot.com/2019/01/blog-post.html>,

Хочу еще раз напомнить, что научный плагиат – это уголовное преступление и есть **часть 1 статьи 146 Уголовного Кодекса РФ**, по которой идет наказание, вплоть до крупного штрафа 200000 рублей. Юристы квалифицируют так: **«Плагиат — это имитация научной работы, и он никак не двигает науку вперед, а значит, не способствует и развитию человеческого общества. Поэтому борьба с плагиатом — это борьба за само существование науки и за будущее человечества»**. <https://moluch.ru/information/plagiat-i-nauchnaya-etika/>.

Но меня волнует отсутствие духовности и честности в научной сфере. Ведь знания даются нам от Бога, и даются тем, кто верит в добро. Только доброта и любовь спасет наш грешный мир. За это надо бороться.

Я себя не отрываю от России, и то, что я делаю как русский ученый, я делаю во славу России. Впервые теория Суперобъединения выводит российскую фундаментальную науку в мировые лидеры <http://www.atomic-energy.ru/papers/42752>. Есть одна теория Суперобъединения (Theory of Superunification), созданная в России. Другой теории нет, и не будет, поскольку такая теория создается один раз в истории. Мои книги продаются в десятках стран мира, и западные физики также злятся на меня за это, поскольку сам термин «теория Суперобъединения (Theory of Superunification)» закреплен навечно за Россией. Их это сильно расстраивает. И они придумывают всякие обходные пути с другим названием, таким как «Теория всего». Но ссылки на опубликованную теорию Суперобъединения (Theory of Superunification) расставляют все по своим местам.

<http://leonovpublitzistika.blogspot.com/2018/11/20.html>

Дорогие читатели и коллеги! Я добиваюсь, чтобы Российская академия наук (РАН) начала публикацию теории Суперобъединения на русском языке. И в скором времени это произойдет.

Всего Вам доброго, с уважением ко всем четным людям, Владимир Леонов.