





Осенило
3916 подписчиков





Подписаться



 145 нравится

 Не нравится

 150 обсудили

 Поделиться

Что такое электрон #100

4 марта 2019 · 3,2 тыс. прочитали

В прошлый раз, когда мы начали говорить о [новой теории строения ядер атомов](#), были определены основные константы, которые так или иначе определяют субстанцию, из которой состоят все так называемые элементарные частицы. А теперь мы можем разобраться с тем, как устроена одна из двух наиболее важных частиц, электрон, по версии Буртаева Ю.В.

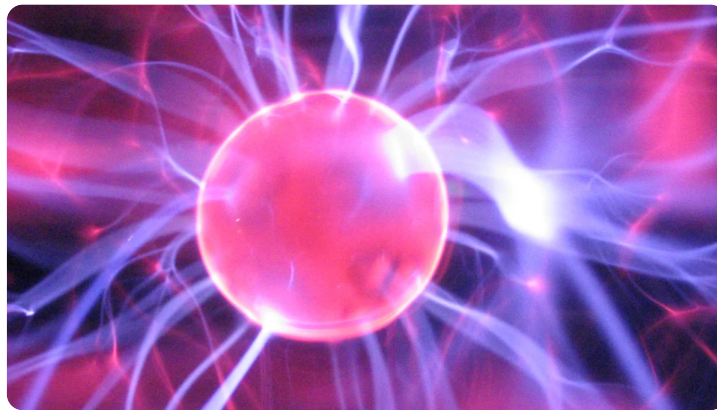
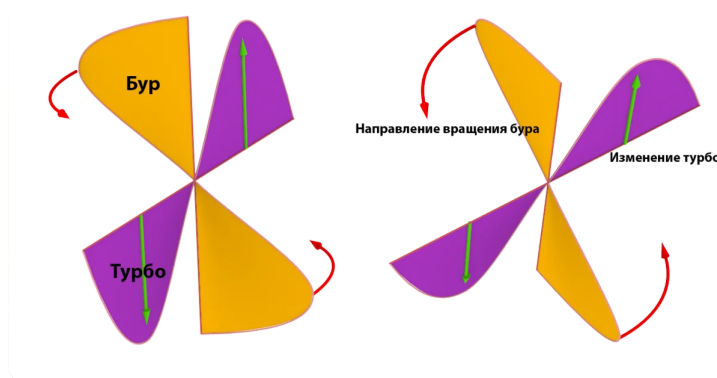


Иллюстрация на тему "Электрон"

Автор разумно считает, что электрон - это замкнутое на себя образование, симметричное относительно некоторой оси. Т.е. если подходить к этому вопросу с [методологией эфиродинамики](#), то свободный электрон можно считать тороидальным или более сложным вихрем, все потоки которого закольцованы. Если подходить математически к описанию этого объекта, то можно выделить пару гармоник (периодически изменяющихся величин) в его составе. Автор изображает это так:



Модель электрона по Буртаеву Ю.В. с двух ракурсов

Пытаться это представить не стоит. Перед нами просто некоторые математические функции, которые отражают реальность. Эти функции удовлетворяют всему объёму опытных данных, до которых удалось дотянуться автору теории.



выделит торти вальсевич, можно определить все параметры электрона.

Так масса электрона составит:

$$m_e = \frac{E_0}{c^2} = 9.11 \cdot 10^{-31} \text{ кг}$$

При этом вращательные характеристики будут следующими:

$$\nu = \frac{E_0}{h} = 1.24 \cdot 10^{20} \text{ Гц} - \text{частота вращения}$$

$$\omega = 2\pi\nu = 7.76 \cdot 10^{20} \frac{\text{рад}}{\text{с}} - \text{круговая частота}$$

$$\lambda = \frac{c}{\omega} = 3.86 \cdot 10^{-13} \text{ м} - \text{длина волны}$$

А момент инерции будет равен:

$$J = \frac{E_0}{\omega^2} = 1.358 \cdot 10^{-55} \text{ кг} \cdot \text{м}^2$$

И так далее. Автор убедительно показывает, что все характеристики электрона могут быть выражены через 3 константы, описывающие субстанцию, из которой состоят элементарные частицы и которая заполняет всё мировое пространство, и через энергию покоя.

Весьма интересным выглядит, что автор чисто математически показывает равенство центробежной силы, возникающей при вращении бура, и силы ампера при описании турбо через электромагнитные величины. Т.е. они друг друга уравнивают и тем самым обеспечивают стабильность этой структуры.

Автор показывает, чем отличается электрон и позитрон. Или, если говорить другими словами, описывает, чем отличается положительный и отрицательный заряд. А отличаются они относительной ориентацией гармоник, входящих в состав этих элементарных частиц.

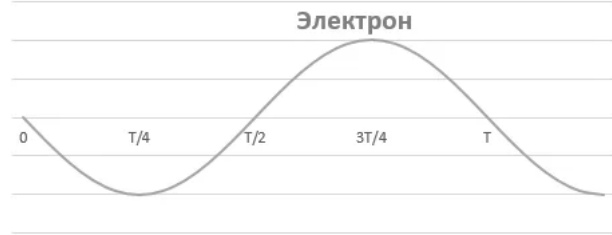




Статья, видео, канал, интерес



Фаза турбо



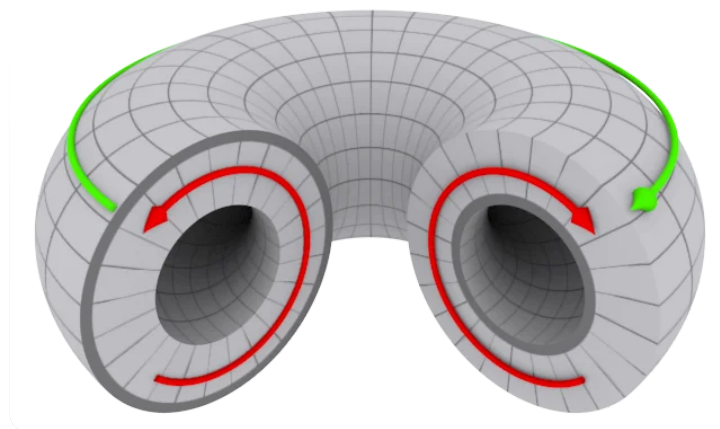
Изменение интенсивности гармоник турбо и бура электрона и позитрона от времени

Также эти характеристики подтверждаются экспериментами по аннигиляции позитрона и электрона. И, подводя итог, хочу сказать, что автор с помощью математики (*ссылки на источники ниже*), основанной на всего двух гармониках и трёх константах, получает все известные сегодня данные про электрон. В том числе своё укладывающееся в общую систему объяснение приобретает якобы аномальный магнитный момент электрона, чему Буртаев уделяет большое внимание в своих работах. Другими словами он освобождает природу от аномальности и предлагает такую концепцию, где таких противоречий нет.

$$\mu_B = \frac{he}{2m} = 9.274 \cdot 10^{-24} \frac{\text{Дж}}{\text{Тл}}$$

Вычисление магнетона Бора

Если же описывать то же самое с помощью физической модели, можно изобразить тороидальный вихрь эфира. Где одной из гармоник будет кольцевое вращение (зелёная стрелка), а другой - тороидальное вращение (красная стрелка). Потому с точностью до трактовки результаты Буртаева могут быть применены и к эфиродинамической модели электрона.



Модель электрона в рамках эфиродинамики

Подобная модель позволяет получить чисто механическую интерпретацию магнитного момента электрона, создаваемых электроном полей и других экспериментально установленных величин. В роли субстанции, в которой образуются эти вихри, **выступает эфир**, параметры которого весьма достоверно и точно



Статья, видео, канал, интерес



Буртаев Юрий Васильевич, по его собственным словам, начал свою работу над теорией именно с электрона. Основываясь на полученных закономерностях, ему удалось построить модели и других элементарных частиц, а в последствии и теорию всех нуклидов. Оказалось, что во всех частицах есть общий "кирпичик", который позволяет строить "кирпичики" более высоких уровней, из которых уже состоят более сложные объекты. И мы это постепенно освоим в будущих статьях.

Для тех, кто хочет поковыряться сам, выкладываю две страницы с расчётом электромагнитных величин:

[Структура фундаменталов. 38 страница](#)

[Структура фундаменталов. 39 страница](#)

Подпишитесь на канал,
чтобы не пропустить новые
публикации

Не пропустите
новые
публикации

Подписаться

✦ физика ✦ наука ✦ математика ✦ химия ✦ электрон



145 нравится



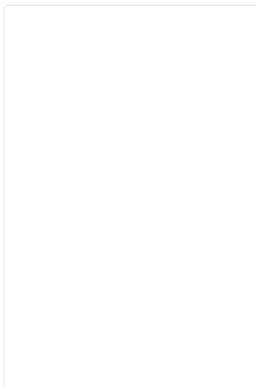
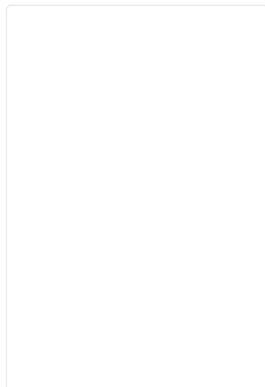
Нравится



Не нравится



Поделиться



Комментарии 150

по популярности ▼



Комментировать

**Николай Журавлев** больше 2 лет

"Представлять это не стоит. Перед вами просто математические функции..."

Батенька, функции не отражают реальность, а лишь описывают ее!

Тот же Ацюковский вначале увидел тор, а потом его описал!

Он исходил из абсолютной физичности и представимости процесса "частицеобразования" и только найдя аналоги в реальной... Развернуть

Ответить



5



↳ 10 ответов

**Алексей Осипов** больше 2 лет