

Структура мира, основанная на суммарном размышлении

Якубовский Е.Г.

e-mail yakubovski@rambler.ru

В данной статье описан суммарный эффект размышления и вычисления о структуре мира.

Материя и поля образованы частицами вакуума, являющимися мультиполями, образованными частицами и античастицами массы Планка см. свойства частиц вакуума [1]. Электромагнитное поле состоит из потоков частиц вакуума, и метрический тензор образован потоками частиц вакуума см. [2]. Возникает следующая классификация частиц, которые образуются из частиц вакуума. Имеются элементарные частицы, которые могут быть как стабильные, так и не стабильные, и образуются из кварков, эта ветвь частиц образована с помощью электромагнитного поля. Имеется другая не стабильная ветвь части, образованных с помощью гравитационного поля и состоящая из частиц Планка. Она распадается на частицы и античастицы Планка, которые двигаются по сплюснутым параболом в электрическом или магнитном поле. При движении по сплюснутой постоянной части парабол, они являются частицами Планка. При переходе к нелинейной части парабол, они притягиваются за счет электрического и гравитационного поля (для частиц массы Планка электрические силы равны гравитационным) и тут же объединяются в частицы вакуума. Проверкой данной гипотезы является эксперимент на коллайдере см. [3], в случае столкновения элементарных частиц с энергией меньше энергии Планка образуется, быстро распадающаяся на частицы Планка, другая ветвь частиц большой массы, которые быстро образуют частицы вакуума.

Литература

1. *Якубовский Е.Г.* Частицы вакуума с использованием мировых констант Планка в семимерном пространстве теории струн «Энциклопедический

- фонд России», 2018, 24 стр. http://russika.ru/userfiles/390_1536787374.pdf
2. *Якубовский Е.Г.* Физический смысл уравнений квантовой механики, электродинамики и уравнения ОТО с учетом кристаллической структуры элементарных частиц «Энциклопедический фонд России», 2017, 70 стр. http://russika.ru/userfiles/390_1487405555.pdf
3. *Якубовский Е.Г.* Образование частиц большой массы «Энциклопедический фонд России», 2019, 7 стр. http://www.russika.ru/userfiles/390_1552574136.pdf