

Глупая формула $E=m*c^2$ (Невежество физиков 8)

Представленное здесь невежество может быть особенно неприятным для некоторых людей. Это будет тот случай, когда эти лица увидят в физической формуле и в теории, считающейся "основной теорией", вопиющую неточность, и в то же время будут занимать высокие научные должности. Они могут столкнуться с дилеммой: официально ставить под сомнение эту формулу или нет. Подрывая правильность такой теории, они рискуют потерять свои существующие научные привилегии. Потому что это может привести к потере положения, заработка, уважения в окружении и т.д. А что это за "особо хлопотное" невежество? В настоящее время признанной "основной теорией" является "эквивалентность массы и энергии" — она выражается формулой $E=m*c^2$.

Невежество, связанное с этой математической формулой, игнорирует три физических закона - проблемы.

Первый упущенный закон — Закон ничтожного действия.

Связанное с этой формулой невежество отображается в связи с работой ускорителей. В этих устройствах частицы разгоняются до все более высоких скоростей. В процессе ускорения количество энергии, используемой для ускорения, увеличивается "с головокружительной скоростью". Поэтому физики придумали, что увеличение энергии, используемой для ускорения частиц до все больших скоростей, происходит за счет увеличения массы частиц, ускоряемых в ускорителе. Другими словами, они придумали, что энергия, передаваемая частицам (при этом делая их все быстрее и быстрее), превращается в их массу. И такое "темное" решение физиками проблемы увеличения энергии, которая идет на ускорение частиц, возникло из-за того, что они не знали (и не знают до сих пор) некоторого физического явления. Это явление связано с взаимной передачей энергии частицами с возрастающими относительными скоростями при столкновении друг с другом. Короче говоря, столкновение частиц друг с другом, когда они имеют все большие и большие скорости по отношению друг к другу, означает, что эти частицы передают друг другу все меньшую и меньшую энергию. Это явление было названо законом ничтожного действия (законом НД). Подробнее об этом можно прочитать в ст. "Закон ничтожного действия в акции" на http://pinopa.narod.ru/32_C4_PrawoZD_w_akcji_ru.pdf.

Второй упущенный закон - Закон динамического сопротивления среды

При соблюдении "невежества", введенного в физику в виде формулы $E=m*c^2$, игнорируется существование темной материи. Понятие "темная материя" было введено в физику для того, чтобы не возвращаться к понятию "эфир". Темная материя существует везде — и так она существует в пустоте пространства, где нет атомарной материи, и существует в различной степени уплотненная в атомарной материи. Темная материя — это всего лишь протоэлектронная среда, состоящая из частиц, называемых протоэлектронами. Плотности, известные как электроны, образуются из этих частиц при подходящих условиях. (Подробнее об электронах можно узнать в статье "Электростатическое поле?... Это очень просто!" по ссылке http://pinopa.narod.ru/08_C2_Pole_elektrostatyczne_ru.pdf.) В ускорителях в каналах с физическим вакуумом частицы получают огромные скорости. Там нет атомарной материи, но есть сильно конденсированная протоэлектронная среда. Высокая концентрация протоэлектронов в этих местах (каналах) обусловлена находящейся поблизости атомарной материей. Частицы, несущиеся через конденсированную протоэлектронную среду с большой скоростью, обязательно испытывают сопротивление этой среды. Это явление воздействия протоэлектронной среды на летящие частицы аналогично действию воздуха на летящий ружейный снаряд. Правда, при больших скоростях явление, описываемое законом НД, становится все более заметным, и тогда сопротивление среды мчащимся частицам уменьшается. Однако до того, как этот закон НД ярко проявится, протоэлектронная среда оказывает сильное сопротивление. Физики, введившие в физику "невежество" в виде формулы $E=m*c^2$, не учитывали это сопротивление.

Третий упущенный закон - Закон увеличения массы при уплотнении

Упомянутая выше протоэлектронная среда свидетельствует о существовании "тьмы" в физике и по-другому. Эта тема довольно широко представлена в статье "Темная материя в явлениях", которая доступна по адресу http://pinopa.narod.ru/Ciemna_materia_w_zjawiskach_ru.pdf.

Представленные там опыты, позволяют понять, что темная материя не только существует в космосе, но и является просто одним из компонентов атомарной материи. Результаты экспериментов, в которых происходит увеличение (и/или уменьшение) массы вещества, показывают две вещи. Во-первых, свойства темной материи можно изучать не только с помощью астрономических наблюдений, но и здесь, на Земле, например, в лабораториях. Во-вторых, результаты опытов показывают, что эквивалентность массы и энергии, которая, как говорят некоторые, выражается одной из самых известных формул в истории человечества в виде $E=m*c^2$, не имеет ничего общего с реальностью. Потому что по этой формуле потеря веса на 0,38 грамма должна сочетаться с появлением огромного количества энергии. Также увеличение массы вещества на такую величину должно происходить после подвода соответствующего количества энергии. Это количество, рассчитанное по формуле, должно составлять примерно 34,2 тераджоуля. Это значение сравнимо с энергией значительной величины атомной бомбы. И здесь не должно иметь значения, является ли причиной потери массы, например, размагничивание воды или мягкой стали, или смятие соответствующего количества металлической фольги. Каждый такой случай доказывает, что знаменитая формула $E=m*c^2$ не имеет ничего общего с реальностью. Потому что в этом случае физический закон говорит, что масса вещества увеличивается с его концентрацией. И это уплотнение не требует такой большой энергии, как это показывает знаменитая формула $E=m*c^2$.

Автор по делам разъяснения физических проблем
Пиноп