

Послесловие

Автору, наверное как никому другому, понятно, что наилучшим подтверждением правоты его взглядов было бы представление в книге таблицы фундаментальных частиц, с указанием их свойств, полученных в результате применения формализма, развитого в этой книге. Конечно я уже занимаюсь этой задачей.

Формализм этот можно применить и к другим модным сегодня проблемам физики, и в микро- и в мегамире. Например, вполне возможно, что задача правильного описания распределения скорости вращения вещества в галактиках, известная как проблема “тёмной материи”, может быть решена при должном учёте кривизны и, главное, кручения в областях мира, называемых галактиками. Ведь размеры в сотни тысяч световых лет невозможно совместить с картиной мира Ньютона, на которой в основном и базируется обсуждение этой проблемы сегодня.

Конечная температура реликтового излучения может быть интерпретирована как индикатор *замкнутости Вселенной*. Наличие минимальной частоты колебаний для замкнутой струны очевидно любому физику, в то время, как для бесконечно длинной линии должны существовать и бесконечно малые частоты и они будут превалировать. Соответственно, вариации этой температуры в зависимости от направления, будут индикатором зависимости размеров Вселенной от направления. А сама замкнутость потребует наличия симметрии в этой картине вариаций.

Применений изложенному в книге формализму можно найти множество. Но всё это требует кропотливого труда и времени, времени, времени... А уже написанное является полноцен-

ной, законченной теорией, подтверждение которой содержится в том, что всё множество естественных для неё свойств совпадает с известными свойствами реального мира. И свойств этих очень много.

Поэтому — читайте, обдумывайте и применяйте.

В.Г.Гаврюсов