

## 10 Заключение

В результате сочетания методов дифференциальной геометрии, теории вероятности и аксиоматики Алгебры сигнатур, на взгляд автора, удастся сформулировать основы «стохастической метрафизики», которая позволяет описать практически всех частицы и физические явления, известных современной физике, и решить несколько непреодолимых проблем для современного естествознания:

- обосновать отсутствие асимметрии между «частицами» и «античастицами» (т.е. «материей» и «антиматерией»);
- построить метрико-динамические модели практически всех частиц входящих в состав стандартной модели;
- вывести уравнение Шредингера и развить представления о квантовой геометрии;
- установить связь между постоянной Планка и усредненными характеристиками стационарного случайного процесса.
- предложить метрико-динамическое описание всех известных силовых взаимодействий (электромагнитного, слабого, сильного и гравитационного), и указать на возможное существование иных форм взаимных влияний между различными стабильными вакуумными образованиями.
- установить связь между процессами макромира и микромира;
- устранить из физических воззрений понятие «масса».

На основании полностью геометризированной физики (т.е. стохастической метрафизики), излагаемой здесь с позиций аксиоматики Алгебры сигнатур, могут быть развиты многие опережающие вакуумные («нулевые») технологии. Например, к опережающим технологиям можно отнести: получение энергии из «вакуума», замораживание «вакуума», испарение «вакуума», разрыв «вакуума» и многие другие.

Каждая глава и каждый параграф в данной книге – это только обозначение отдельного направления исследований, требующий подробной и тщательной проработки. В месте с тем, по мнению автора, стохастическая метрафизика содержит большой потенциал для дальнейшего развития во многих направлениях исследований.

Выражаем надежду, что стохастическая метрафизика – это еще один шаг в направлении развития программы Клиффорда - Эйнштейна - Уиллера, нацеленной на полную геометризацию наших физических воззрений.