Метафизика многомировой интерпретации Эверетта-Менского.

Почебут Александр Юрьевич

Белорусский государственный медицинский университет, Минск **Научный(-е) руководитель(-и)** – кандидат философских наук, доцент **Вашко Оксана Александровна**, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Квантовая механика оказала существенное влияние на представления ученых о природе реальности. Основные постулаты квантовой механики с момента её создания практически не изменились и никогда серьёзно не оспаривались. Однако анализ смыла математических законов и процедур квантовой механики и их взаимосвязь со стоящей за ними реальностью приводит ученых к крайне интересным выводам философского характера.

Цель исследования

Представить уникальный подход многомировой интерпретации Эверетта-Менского к объяснению реальности и феномена сознания.

Материалы и методы

В работе были использованы философский анализ, аксиоматический метод, абстрагирование.

Результаты

В работе проанализирована одна из основных интерпретационных проблем квантовой механики — проблема измерения. Продемонстрирована несостоятельность основной интерпретации - копенгагенской интерпретации, объясняющей данную проблему. В качестве альтернативы предложена многомировая интерпретация Эверетта-Менского, в которой осуществляется попытка избавится от недостатков копенгагенской интерпретации. Взяв за аксиому основные положения многомировой интерпретации, охарактеризована возможная природа нашей реальности. Также затронуты вопросы феномена сознания и в частности таких его проявлений, как интуиция, свобода воли, бессознательное.

Выводы

Многомировая интерпретация позволяет под совершенно другим углом взглянуть на природу нашей реальности. Она обладает потенциалом дать ответы на вопросы, касающиеся сознания и его отношения к материи. Данные ответы вполне могут оказаться истинными в случае, если эта интерпретация подтвердится экспериментально.