

Рецензия на статью В.Т. Шкатова 'Торсиметрия как новое направление в диагностике торсионных полей. Управляемый электродинамический торсионный затвор УТЗ-01'

С.А. Курапов¹

Работа представляет несомненный практический и теоретический интерес. Найденная аналогия торсионного поля со светом способна привести к далеко идущим выводам, которые могут дать в дальнейшем важные теоретические и практические результаты.

В группе профессора Панова В.Ф., в лаборатории 'ФРАКТАЛ' изучалось воздействие мощного металлургического генератора торсионного поля на оптическое зеркало с внешним алюминиевым напылением. Было отмечено прохождение луча торсионного поля сквозь зеркало, вне зависимости от угла плоскости зеркала к оси торсионного луча. Но также было отмечено появление слабого торсионного луча вместе с фокусом. Причём положение этого луча определялось чисто катоптрическим свойством света – угол падения равен углу отражения. Вполне вероятно, что как в представленной работе, так и в опытах с зеркалом мы имеем дело с некоей 'оптической' составляющей торсионного поля.

По данной работе есть несколько замечаний. Нет доказательства того, что управляемый торсионный затвор облучался торсионным полем. Известно, что торсионное поле неоднородно. Оно представляет собой, в простейшем случае, два сопряжённых, расходящихся в бесконечность конуса, один – правого торсионного поля, другой – левого торсионного поля. Точка сопряжения вершин этих конусов находится, как правило, внутри генератора торсионного поля. Кроме того, торсионное поле неоднородно, внутри этих конусов есть линзовидные области повышенной плотности – 'фокусы' торсионного поля. Если датчик или объект воздействия торсионного поля поместить в область 'фокуса', то, как показывают эксперименты, эффект воздействия возрастёт от трёх до десяти раз, по сравнению с эффектом вне области 'фокуса'.

Кроме того, на мой взгляд, в работе был использован

источник крайне слабого торсионного поля, к тому же не стабильного в течение суток. Я бы рекомендовал автору в качестве источника торсионного поля вместо кольца из феррита использовать простейший генератор торсионного поля на основе системы постоянных магнитов. Работа такого генератора не зависит от времени суток, и интенсивность поля, генерируемого таким генератором, гарантированно превзойдет внешние торсионные поля естественного или техногенного происхождения. Как показывают эксперименты, данный генератор существенно превосходит по эффективности малый генератор Акимова А.Е.

Кроме торсионных полей существуют, по классификации Боброва А.В., т.н. спинорные поля. Они, также как и торсионные поля, обладают колоссальной проникающей способностью, но в отличие от торсионных полей, распространение их ограничено в пространстве. Кроме того, они образуют полевые области с геометрией, отличной от торсионных полей. Например, плоская катушка Тесла генерирует спинорное поле, представляющее собой две каплевидные области, симметричные относительно плоскости катушки. Спинорное поле, порождаемое генератором Шахпаронова И.М. в виде ленты Мёбиуса, представляет собой сферу с центром в середине генератора.

Если взять два торсионных генератора, разместить на одной оси и приблизить их друг к другу так, чтобы их правые лучи были направлены друг на друга, мы получим весьма плотное спинорное поле в виде диска, расположенного строго между генераторами, перпендикулярно оси генераторов. С помощью данного спинорного поля можно передавать свойства одного объекта на другой. Если разместить объект, с которого нужно снять информацию, поближе к оси, а объект воздействия строго на одном радиусе, на периферии диска, то можно передать свойства одного объекта на другой. Кроме того, если иметь в виду торсионное поле, то оно не бывает просто полем, на нём в обязательном

¹ Зав. лаб. 'Фрактал', ra9fr73@gmail.com.

порядке будет 'записана' какая-либо информация. Эта информация должна соответствовать объекту воздействия. Иначе отклик объекта воздействия можно не получить. В лаборатории 'Фрактал' в 2004 году был создан электромагнитный управляемый затвор на основе соленоидов и слоистых магнитомягких материалов.

Данное направление исследования было бы интересно провести не только на торсионном поле, но и на различных спинорных полях. Вполне вероятно, что управляемый торсионный затвор по-разному будет реагировать на различные поля.