

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

А.Ю. Смирнов¹

В рецензируемом тексте В.Т. Шкатова представлен один из элементов "торсионных" устройств. Сама постановка вопроса безусловно интересна и перспективна, именно, в части конструирования торсионных устройств из специфических дискретных элементов.

Одним из таких элементов и является предлагаемый автором "затвор УТЗ-01". У рецензента возникает ряд вопросов.

1. Автор предлагает торсионный затвор, однако в тексте он не упоминает понятие торсионное излучение. Он использует понятие "торсионное поле", не понятно, как "перетекающее" в "торсионный поток", и тем более в торсионное излучение. Полагаю, что читателю также будет не вполне понятно, что такое затвор для поля, а не для излучения. Не каждый из читателей знаком с "нетрадиционной" областью знаний. Отсюда возникает необходимость более четких формулировок не общепринятых понятий.

2. Автор использует оптические аналогии для описания работы затвора. Такой подход требует по крайней мере разъяснений, которых в тексте нет. Принимая во внимание круговую поляризацию (левую или правую, а в действительности скорее всего вращающуюся) торсионного поля (или того, что мы под ним понимаем) странно использовать линейный поляризатор для отсечки поля с циркулярной поляризацией.

3. Не исключено, что устройство автора не является торсионным затвором. В принципе понятно, что такое "затвор" для излучения. А что такое "затвор" для поля не вполне ясно. Тем более для поля торсионного, свойства которого на сегодня не вполне сформулированы и их экспериментальные проявления не вполне изучены. У читателя может возникнуть вопрос: затвор

ли это или устройство, предназначенное для изменения свойств пространства и, как следствие, торсионного поля? Еще вопрос: менял ли автор полярность тока через устройство. Если да, то как это отразилось на работе затвора? Есть ли разница между воздействием правого или левого ТП (тем более ТИ) в комбинации с направлением тока в затворе?

4. По нашему мнению, было бы уместно привести в тексте элементный состав токопроводящего слоя.

В целом рецензируемый текст может представлять интерес для конструкторов, создающих "нетрадиционные" устройства. Текст может быть опубликован в ЖФНН.

Рецензент предлагает ввести в ЖФНН рубрику "Приборы и техника эксперимента", и открыть ее статьей В.Т. Шкатова о затворе УТЗ-01.

¹ Проект "Феникс", cat.sensor@mail.ru.