



## **Необычное вещество. Опыты с разрядом, лазером, оптоволоконном и термопарой.**

**Д.С. Баранов(1), В.Н. Зателепин(1) А.Л. Шишкин(2)**

1/ Лаборатория ИНЛИС, г.Москва, [zvp07@yandex.ru](mailto:zvp07@yandex.ru)

2/ ООО «АВКБЕТА», г. Дубна, Московская область

Ранее в работе [1] показано, что лазерный луч, прошедший по оптоволоконной линии рядом с зоной разряда (не проходя непосредственно через разряд), оказывает усиленное разрушительное воздействие на поверхность СД диска. В [1] это воздействие связывалось с переносом в лазерном луче кроме фотонов нового типа вещества.

Владимир Квартальнов еще в прошлом веке обнаружил, что в луче лазера кроме света есть дополнительная компонента, которая имеет свойства проникающего излучения. Это компонента, в частности, способна проходить через кювету с ртутью, сохранять геометрические характеристики лазерного луча, и воздействовать на кровь, изменяя РОЭ.

Настоящий доклад является продолжением работы [1]. Экспериментально исследовалось воздействие лазерного луча, прошедшего по оптоволоконной линии, размещенной в окрестности электрического разряда, на термопару. Зарегистрировано существенное изменение показаний термопары, размещенной в экранированном объеме, при включении и выключении разряда. Исследуется влияние различных параметров эксперимента на величину эффекта. Проведение экспериментов с термопарой подтвердило перенос в лазерном луче нового типа вещества, которое при некоторых условиях имеет свойства проникающего излучения. Также подтверждены некоторые теоретически предсказанные параметры развиваемой авторами модели «темного водорода», как одного из видов неизвестного вещества, генерируемого в электрическом разряде.

Баранов Д.С., Зателепин В.Н., Шишкин А.Л. «Эксперимент по перемещению «частиц неизвестного излучения» по оптоволоконному кабелю при пропускании лазерного луча». 27 Российская конференция по холодной трансмутации ядер химических элементов и шаровой молнии, Москва, 2-7 октября 2022.