

Резонансы в эфире и их применение

Ф.С. Зайцев¹, С.М. Годин²

¹Специалист по теории эфира и её применению, д.ф.-м.н.,
профессор, академик РАЕН

²Специалист по экспериментальной физике и LENR,
инженер-физик, конструктор

В докладе представлена теория резонансов в эфире. Такие резонансы, как показал анализ, использовались Н. Теслой и его последователями в экспериментах с шаровой молнией. Описаны результаты применения разработанной теории к генерации LENR. Новая технология LENR-R (R - от Resonances), реализованная в установке TNLT (Transformation of Nuclides at Low Temperature), позволяет получать LENR при комнатной температуре, через несколько минут после включения TNLT и с подачей в реакторную зону лишь ~ 10 [Вт]. Наблюдается эмиссия холодных и тепловых нейтронов или нейтроноподобных объектов с энергией менее ~ 0.03 [эВ] и интенсивностью $\sim 10^6$ [нейтрон/с] в телесный угол 4π [ср], что сопоставимо с интенсивностью промышленных источников быстрых нейтронов. Обсуждены перспективы применения эфирных резонансов в науке, медицине, экономике.

Доклад на русском языке, слайды - на английском, длительность - 1 час.