



"Корпускулярная теория эфира, преонная структура материи"

Чибисов Виктор Федорович

Предложена квадрупольная модель корпускулы - кванта эфира, функционально тождественная Теории эфира Лоренца и современной Теории физического вакуума. Главным и единственным свойством такого эфира является способность образования Е- и Н- диполь-дипольные цепочки, из которых образуются все структуры материальной Вселенной: виртуальные фотоны, силовые линии полей, связанные вихри электромагнитного излучения, преоны-симплы типа анаполей Зельдовича. На основе данной модели кванта эфира, как следствия, предлагаются физические модели образования монополярного электрического заряда двух видов, модели гравитона и сил ядерного взаимодействия, модели образования из преонов-симплов элементарных и фундаментальных частиц вещественной материи, включая частицы Темной материи, преонные модели всех основных ядерных реакций, включая LENR. Указанные модели накладывают новые ограничения и требуют некоторой корректировки основных космологических этапов эволюции Вселенной, включая БВ, образование ЧД, механизма действия Темной энергии, и некоторых других базовых основ современной физики.

Литература:

1. Chibisov V.F., Chibisov I.V. «S_theory (electromagnetic model of the universe)», viXra:1802.0218.
2. Chibisov V.F. «Exploration of Mass Defect, Preons and Relic Neutron», Explorations in Astronomy & Astrophysics, 2025, <https://www.wecmelic.com/journal/explorations-in-astronomy-astrophysics/articles-in-press> или viXra:2402.0055.
3. V.F. Chibisov, I.V. Chibisov «Corpuscle-Simple Theory of Everything (Physical Models)», International Journal of Quantum Technologies, 2025, <https://www.primeopenaccess.com/international-journals/international-journal-of-quantum-technologies-inpress.asp> или viXra:2504.0041.