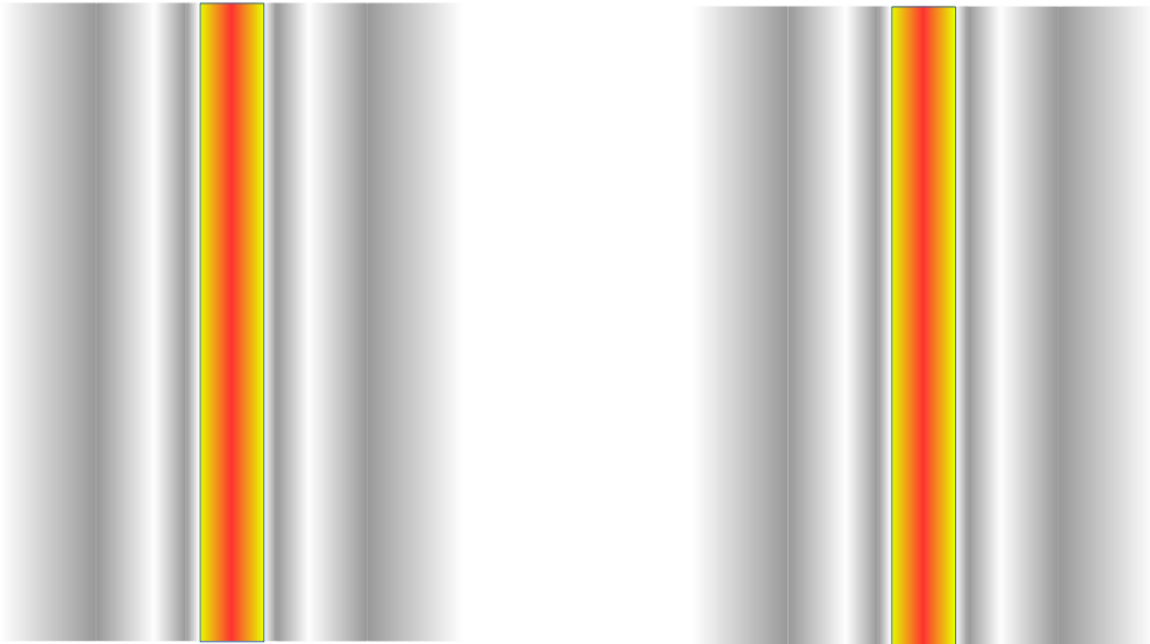


**Волны материи — создаём пучности и узлы.
в нужных точках пространства.**

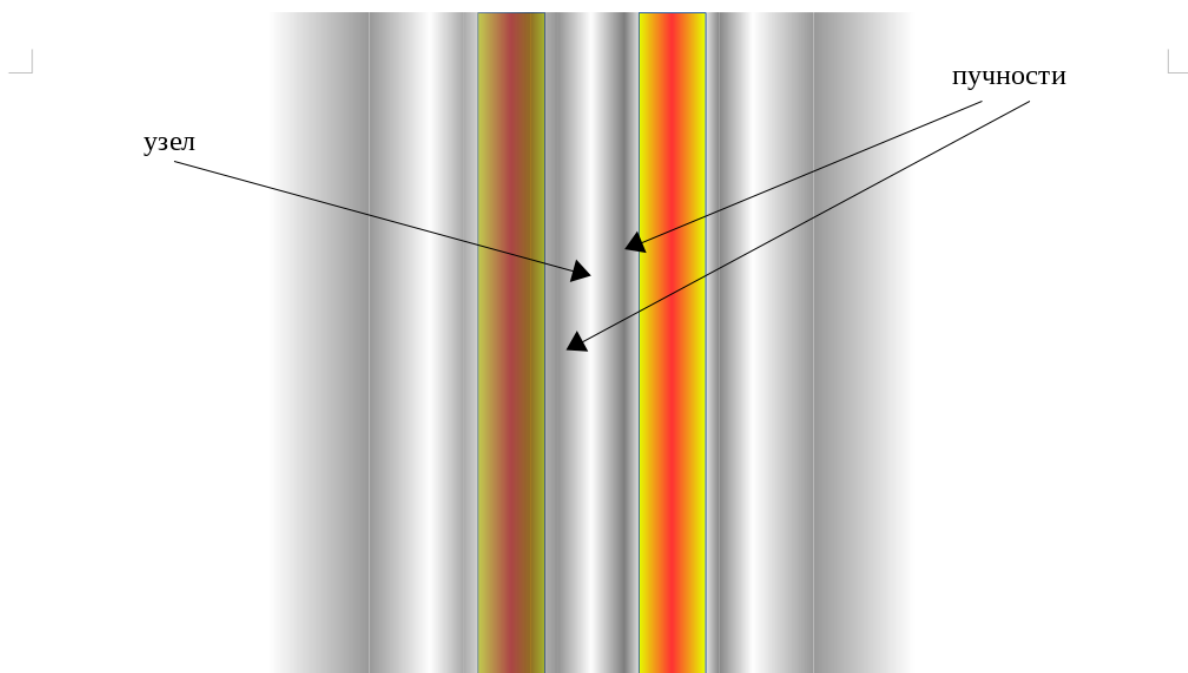
Зная о свойствах материи о законах распространение её волн можно смоделировать пучности и узлы на определённых участках пространства. Зачем это нужно скоро будет всё понятно.

Возьмём например два обычных цилиндра.

(для удобства и простоты я не стал рисовать волны материи которые распространяются с торцов).



Теперь начнём их сближать и посмотрим что у нас из этого получится.



При **определённом расстоянии** между стержнями (цилиндрами). Начинают складываться волны. Пучности гасятся узлами, узлы гасятся пучностями, а при сложении пучности и пучность имеем более плотную пучность. Я называю это «двойным уплотнением» или «**двойная пучность**». Узел так же при сложении узла с узлом образует более разреженное пространство — «**двойной узел**».

В результате можно получить такую картинку — между стержнями начинает образовываться двойная пучность и двойной узел. (см. рисунок).

Двойная пучность имеет плотность в два раза больше чем просто пучность в волне материи. Пучность определяется относительно нормального фона плотности эфира, в точке пространства где расположена данная материя.

При сложении волн белее чем два стержня образуются более плотные пучности.

Например четыре стержня расположенные рядом на определённом расстоянии начинают образовывать пучность который состоит из четырёх уплотнений которые складываются и образуют «четырёх кратную пучность». Это уже не просто пучность, при больших значениях плотности такая пучность становится уже настоящей «аномалией». Эта аномалия конечно сопровождается «четырёх кратным узлом» который расположен внутри данной пучности.

Если разобраться, то мы увидим полный баланс «сил». Т.е. суммарная плотность четырёх кратной пучности и четырёх кратного узла строго равна нормальному фону плотности эфира в определённой точке пространства. Возьмём это значение и присвоим ему знак - НОЛЬ пусть «Ноль» будет нормальный фон плотности эфира в данной точке пространства.

Ноль это предположительная плотность относительно которой мы начнём мерить уплотнения и разряжения.

А значит четырёх кратный узел будет по плотности -4, а четырёх кратная пучность +4.

не относительно нуля мы имеем значение 8. Это очень сильный разброс плотностей, это уже самая настоящая стоячая волна, которая имеет свои законы расположение паттернов.

Паттеры эфира начинают «**перетекать**» из одного состояния в другое, они плавно переходят из пучности в узел. В стоячей волне начинается движение паттернов. Паттерны меняются местами (**замещение**), на пространственные координаты предыдущего «залезает» следующий и он при этом меняет ось своего вращения на угол оси предыдущего.

В результате общая «картина» стоячей волны не меняется, но течение паттернов присутствует. В узлах и пучностях присутствует разница в электрической составляющей из-за разного угла наклона паттерна эфира. Так же происходит сдвиг гравитационной компоненты, но суммарная всё равно остаётся равной нулю. Разница возникает только относительно определённых точках пространства.

Из сказанного можно сделать вывод:

Множество повторяющихся форм материи при определённых условиях и пропорциях создаёт и усиливает многократно разность плотностей пространства, не нарушая при этом общего баланса эфира.

Дорохов А.П. 2016 г.