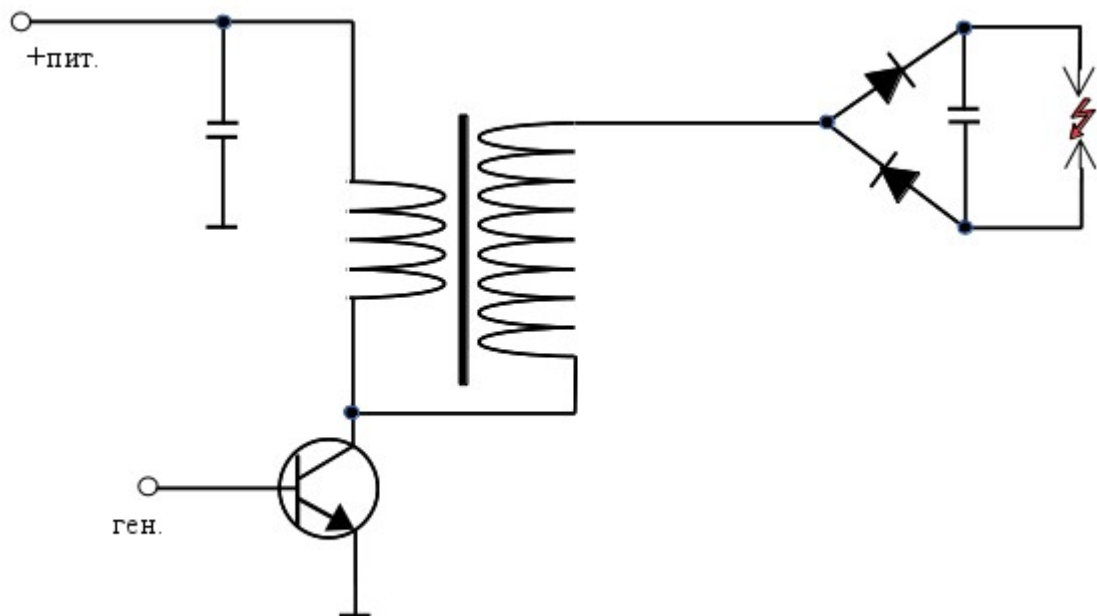
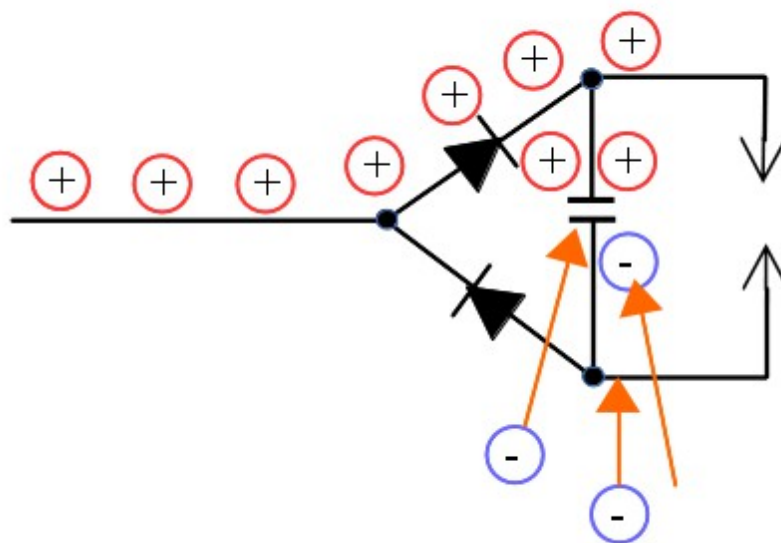


Секреты конденсатора и электрета.

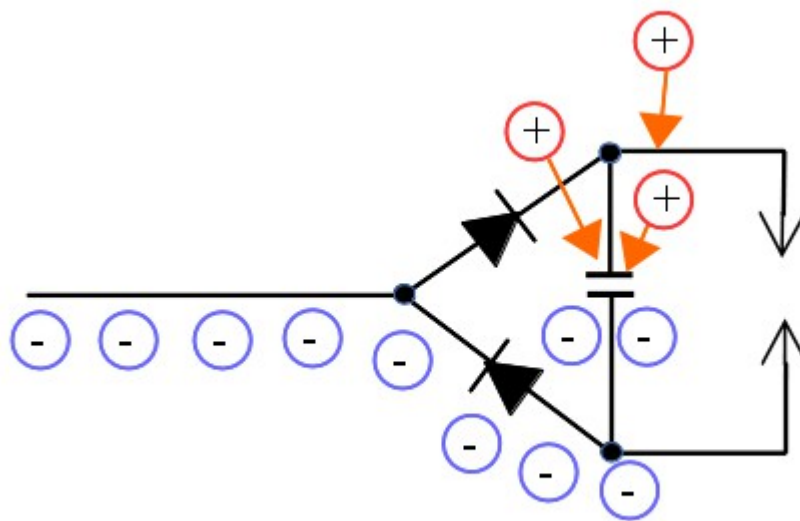
То что электрет «тянет» заряды из окружающей среды и с эфира доказывает работа вилки Авраменко.



Основной принцип работы здесь — стремление эфира к стабильному и уравновешенному состоянию. Если заряжать одну обкладку конденсатора положительным зарядом, то эфир начинает компенсировать заряды гася их отрицательными до тех пор, пока не произойдет уравновешивание зарядов.



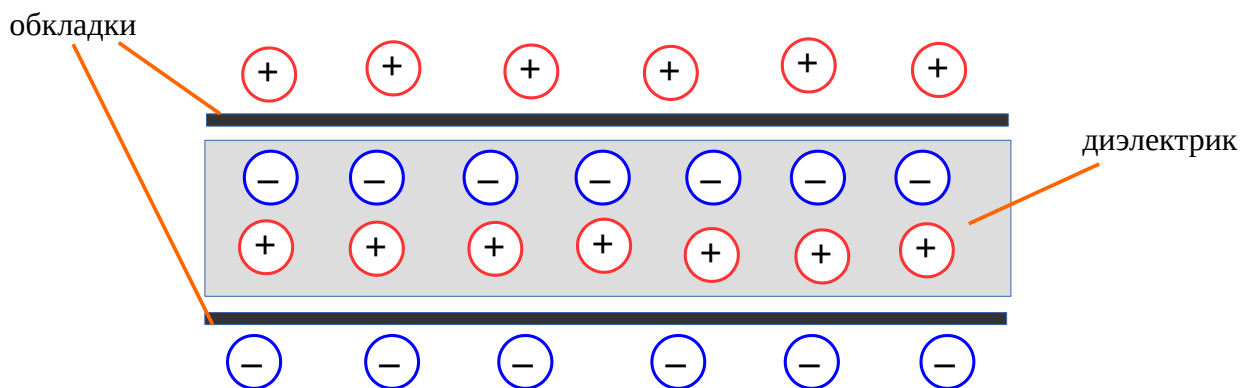
Первый цикл работы генератора



Второй цикл работы генератора.

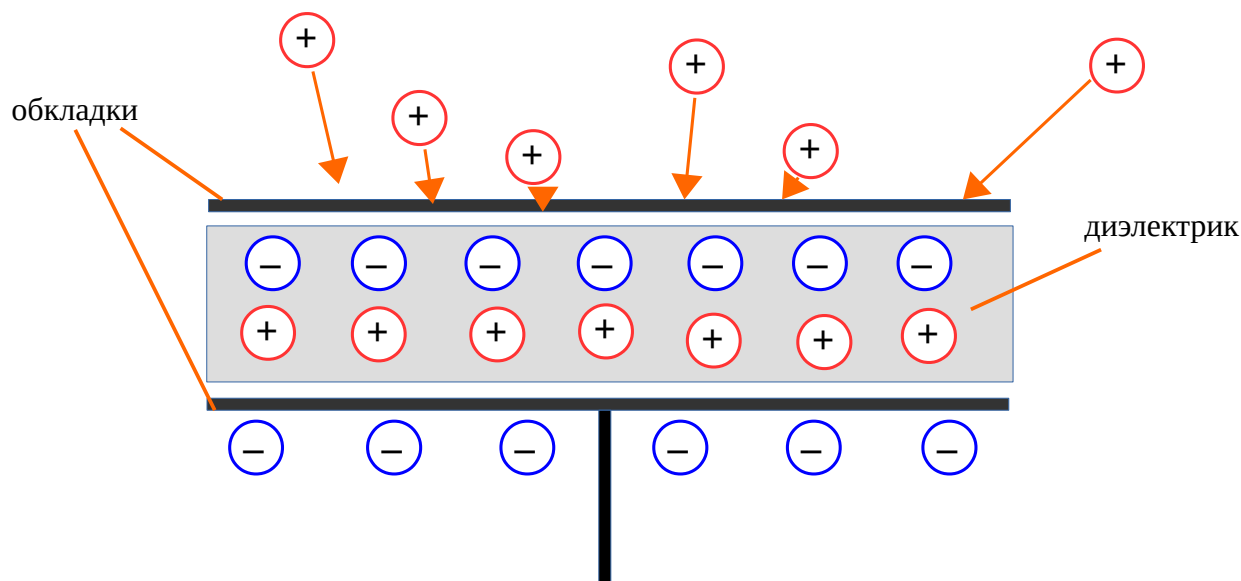
Таким образом конденсатор является своеобразной «воронкой» которая начинает создавать «дыру» (не равномерность эфира) которую эфир начинает выравнивать.

Если детально рассмотреть весь процесс, то мы заметим, что «дыру» создаёт именно диэлектрик в конденсаторе который поляризуется определённым образом.



Поляризация диэлектрика в конденсаторе.

Выглядит так :



При подачи только отрицательного потенциала на один вывод конденсатора происходит частичная поляризация диэлектрика который начинает «тянуть» на вторую обкладку положительных зарядов и конденсатор начинает заряжаться.

Но развернуть диполи полностью в диэлектрике используя только один провод задача не из лёгких.

При простой подачи напряжения на один электрод конденсатора поляризация диэлектрика не происходит. Только при подачи короткого (по времени) и высоковольтного импульса.

Только при подачи короткого импульса можно сдвинуть диполи, это происходит потому, что получается резкая разница между электродами конденсатора в определённый момент времени. Происходит «удар» который и переворачивает диполи.

При медленном нарастании напряжения на одном электроде конденсатора произойдет подстраивание диполей при котором заряд распределиться между двумя электродами и поляризация не произойдёт.

С подобным эффектом я столкнулся когда делал опыты по созданию электретов. Электреты у меня не получались. Но когда я стал подавать на них короткие и высоковольтные импульсы, то электреты получались с отличными параметрами.

То есть диполи в диэлектрике конденсатора и электрета значительно лучше переворачиваются короткими и высоковольтными импульсами.

Продолжение следует....

Дорохов А.П 2015 г.