



## EnergyScience.ru - альтернативная энергия

[Ссылки](#)   [FAQ](#)
[Уведомления](#)   [Личные сообщения](#)   vas76

**Альтернативная энергия < THE CREATION OF AUTONOMOUS SOURCES OF ENERGY**
**< ГЕНЕРАТОРЫ - DEVICE'S < Генератор Капанадзе**

• По любым вопросам и предложениям [связаться с администрацией форума](#) можно путем заполнения формы обратной связи.

### Установка от MIRW

[Ответить](#)
 Поиск в теме...

15 сообщений • Страница **1** из **1**

**WILL**

Администратор



### Установка от MIRW

09 май 2017, 10:28

П е е е е е б е е MIRW, е е а е г е е а б е е д - CyberEnergy.ru. в да е  
а е а е а е е е а е а е в а Ка а а д е е е е е д е е да е е е е г MIRW'a, а е  
а е е е а е е е е е а е-е д е а е е в е е е е а е в а а  
е в е е а е е а е. Д а е е е е е а а в а е е е е СЕ (е в е б е д е  
е г ) е г е е е е г е е е е да е е е е , е е е в е в е е  
а а е е е а е в е е в е е е в е а е а в е е .

### Re: Установка от MIRW.

**MIRW » 10 окт 2011, 15:38**

хима писал(а): Ув. Мирв расскажите пожалуйста подробнее о вашей установке . Уже многие задавали подобный вопрос. Все ждут от вас детальных описаний конструкции и ответа делали ли вы практически эту установку или она в теории и какие результаты и вых. мощн.

Выше я выкладывал качер народ поленился даже его повторить зачем зря байки травить Я с Вами поделился кто умеет думать поймёт у кого руки из нужного места растут соберёт ну и так далее ....

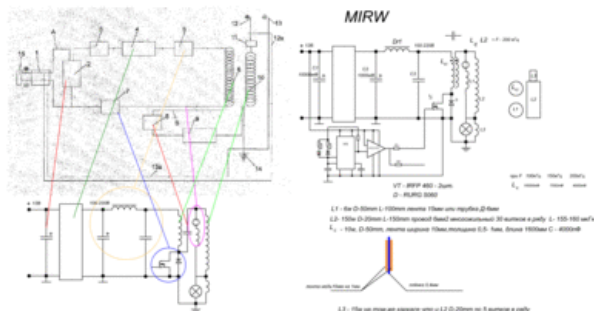


Рис. 1.

**MIRW » 10 окт 2011, 19:05**

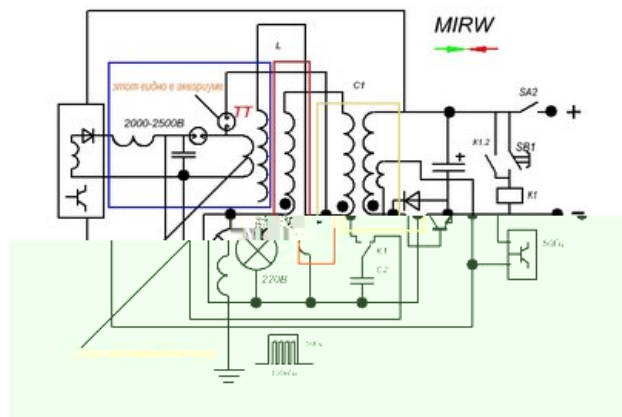


Рис.2.

**MIRW » 10 окт 2011, 23:53**

Обычный бифиляр Тесла намотанный не двумя проводами а двумя пластинами на оправу.

dimonoch » 11 окт 2011, 01:28

Между пластинами какой зазор?

**MIRW » 11 окт 2011, 01:33**

у меня 0.4мм

sraceon » 11 окт 2011, 01:59

Всё что есть у меня по этой теме в словах:

MIRW: Народ физически нет времени единственное чем больше ёмкость распаенная как бифиляр тем ниже частота накачки.

фольга 20см шириной 0,1мм толщиной площадь 20мм<sup>2</sup> на ток до 200А.

Вопрос – Второй конец Тесла заземлять ? На общую землю или висит в воздухе?

Ответ – Висит в воздухе настройка перемещение первички вдоль вторички.

Вопрос – На конденсатор горячий конец ТТ идёт или холодный?

Ответ – Холодный.

Coil32 – программ по расчету параметров катушек.

Ёмкость (бифиляр) имеет индуктивность на частоте 100кГц менее 1мкГн

сопротивление менее 0,5Ом для указанных данных на схеме ток через транзистор должен течь 10А при питании.

Вопрос – Каким проводом мотал (диаметр), скока витков?

Ответ – Многожильным 12мм<sup>2</sup> и медь лента 20см шириной каркас 50мм диаметр.

Вопрос – правильно ли я понимаю, что установка у вас с землей и именно с земли идёт прибавка?

Ответ – Перемещение зарядов в возбужденной среде.

Вопрос – Без земли пашет?

Ответ – Можно и без земли.

Последний раз редактировалось sraceon 11 окт 2011, 02:03, всего редактировалось 2 раз(а).

**MIRW » 12 окт 2011, 02:44**

Zabrain писал(а): "Бифиляр" он же рулонный кондер является ни чем иным, как генератором Фитча. На его выводах происходит удвоение напряжения.

Рисунок из патента.

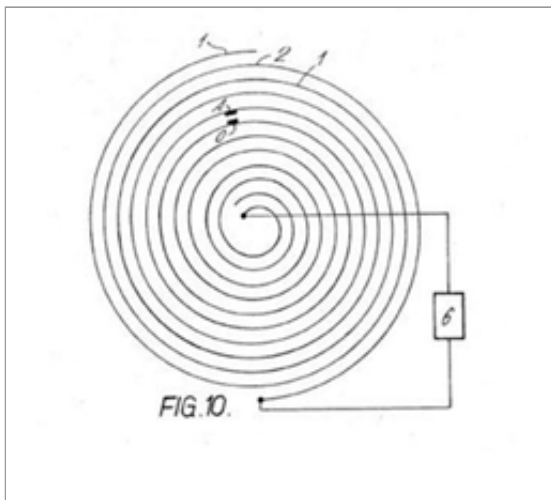


Рис. 3.

123.jpg (26.76 КБ) 616 просмотров

БРАВО Zabrain

Последний раз редактировалось MIRW 12 окт 2011, 02:54, всего редактировалось 1 раз.

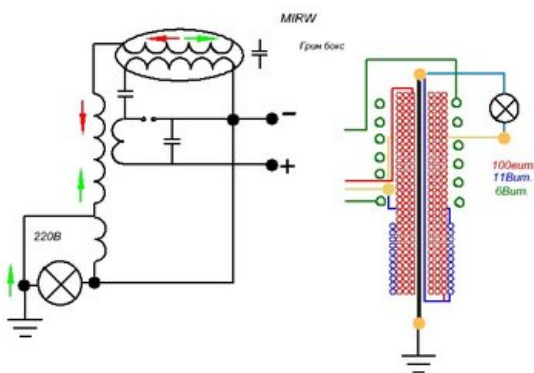
**MIRW » 12 окт 2011, 02:46**

Рис. 4.

Генератор Фитча-Говела:



Рис. 5.

1234.jpg (19.06 КБ) 616 просмотров

**MIRW » 12 окт 2011, 12:44**

Мужики не идёт там в землю ток в землю сливается статика а вот в проводнике между землёй и установкой другое дело....

**MIRW » 12 окт 2011, 13:04**

Zabrain писал(а):

Насколько я понял то что в овале спрятано в коробке зеленого цвета. Там к нему подключается через кондер искровой разряд. Наверное он то же должен быть настроен на какую то частоту?

Верно Zabrain (Насколько я понял то что в овале спрятано в коробке зеленого цвета)ёмкость что в овале должна соответствовать внешней индуктивности по выбранной резонансной частоте а также что в овале обладает индуктивностью все это должно прокачивать все выбранные киловаты.

MIRW » 12 окт 2011, 14:54

**СВОЙСТВА ДИЭЛЕКТРИКОВ**  
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Диэлектрик	$\epsilon$	$\tan \delta$	$E_{пр}$ , кВ/мм	$T_{кр}$ , °C
воздух	1	0	-	нагреванию
диэлектрик	1,001	0,00005	11,4	нагреванию
роптивст ФАФ-4	2	0,0002	-	-

Рис. 6.

Таблица. Реактивное сопротивление емкости. (от 1 пФ до 1000 мкФ; от 50 Гц до 100 МГц)

Таблица. Реактивное сопротивление емкости.

	50 Гц	100 Гц	1 кГц	10 кГц	100 кГц	1 МГц	10 МГц	100 МГц
1 пФ	-	-	-	-	1,6 МОм	160 кОм	16 кОм	1,6 кОм
10 пФ	-	-	-	1,6 МОм	160 кОм	16 кОм	1,6 кОм	160 Ом
50 пФ	-	-	3,2 МОм	320 кОм	32 кОм	3,2 кОм	320 Ом	32 Ом
250 пФ	-	6,4 МОм	640 кОм	64 кОм	6,4 кОм	640 Ом	64 Ом	6,4 Ом
1000 пФ	3,2 МОм	1,6 МОм	160 кОм	16 кОм	1,6 кОм	160 Ом	16 Ом	1,6 Ом
2000 пФ	1,6 МОм	800 кОм	80 кОм	8 кОм	800 Ом	80 Ом	8 Ом	0,8 Ом
0,01 мкФ	320 кОм	160 кОм	16 кОм	1,6 кОм	160 Ом	16 Ом	1,6 Ом	0,16 Ом
0,05 мкФ	64 кОм	32 кОм	3,2 кОм	320 Ом	32 Ом	3,2 Ом	0,32 Ом	-
0,1 мкФ	32 кОм	16 кОм	1,6 кОм	160 Ом	16 Ом	1,6 Ом	0,16 Ом	-
1 мкФ	3,2 кОм	1,6 Ом	160 Ом	16 Ом	1,6 Ом	0,16 Ом	-	-
2,5 мкФ	1,3 кОм	640 Ом	64 Ом	6,4 Ом	0,64 Ом	-	-	-
5 мкФ	640 Ом	320 Ом	32 Ом	3,2 Ом	0,32 Ом	-	-	-
10 мкФ	320 Ом	160 Ом	16 Ом	1,6 Ом	0,16 Ом	-	-	-
30 мкФ	107 Ом	53 Ом	5,3 Ом	0,53 Ом	-	-	-	-
100 мкФ	32 Ом	16 Ом	1,6 Ом	0,16 Ом	-	-	-	-
1000 мкФ	3,2 Ом	1,6 Ом	0,16 Ом	-	-	-	-	-

Таблица. Реактивное сопротивление индуктивности. (от 1 мкГн до 100 Гн; от 50 Гц до 100 МГц)

Таблица. Реактивное сопротивление индуктивности.

	50 Гц	100 Гц	1 кГц	10 кГц	100 кГц	1 МГц	10 МГц	100 МГц
1 мкГн	-	-	-	-	0,63 Ом	6,3 Ом	63 Ом	630 Ом
5 мкГн	-	-	-	0,31 Ом	3,1 Ом	31 Ом	310 Ом	3,1 кОм
10 мкГн	-	-	-	0,63 Ом	6,3 Ом	63 Ом	630 Ом	6,3 кОм
50 мкГн	-	-	0,31 Ом	3,1 Ом	31 Ом	310 Ом	3,1 кОм	31 кОм
100 мкГн	-	-	0,63 Ом	6,3 Ом	63 Ом	630 Ом	6,3 кОм	63 кОм
250 мкГн	-	0,16 Ом	1,6 Ом	16 Ом	160 Ом	1,6 кОм	16 кОм	160 кОм
1 мГн	0,31 Ом	0,63 Ом	6,3 Ом	63 Ом	630 Ом	6,3 кОм	63 кОм	630 кОм
2,5 мГн	0,8 Ом	1,6 Ом	16 Ом	160 Ом	1,6 кОм	16 кОм	160 кОм	1,6 МОм
10 мГн	3,1 Ом	6,3 Ом	63 Ом	630 Ом	6,3 кОм	63 кОм	630 кОм	6,3 МОм
25 мГн	8 Ом	16 Ом	160 Ом	1,6 кОм	16 кОм	160 кОм	1,6 МОм	-
100 мГн	31 Ом	63 Ом	630 Ом	6,3 кОм	63 кОм	630 кОм	6,3 МОм	-
1 Гн	310 Ом	630 Ом	6,3 кОм	63 кОм	630 кОм	6,3 МОм	-	-
5 Гн	1,5 кОм	3,1 кОм	31 кОм	310 кОм	3,1 МОм	-	-	-
10 Гн	3,1 кОм	6,3 кОм	63 кОм	630 кОм	6,3 МОм	-	-	-
100 Гн	31 кОм	63 кОм	630 кОм	6,3 МОм	-	-	-	-

Рис. 7.

MIRW » 13 окт 2011, 12:46

dmax писал(а):

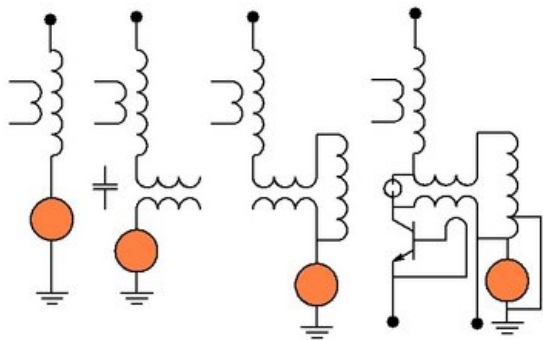


Рис. 8.

Доктор » 13 окт 2011, 18:10

1 это ТТ схема на 1стр настраивается по максимуму свечения лампы, с изготовления ее и надо начинать. 2 бифиляр конденсатор усилитель тока с ТТ. 3 и 4 варианты снятия энергии в разных вариантах Капанадзе. это схемы Капы.

**MIRW » 13 окт 2011, 21:31**

а\_роров4 писал(а): На первой странице первая сверху схема. ВВ состоит из двух частей. Вопрос : направление намотки согласное или встречное?

Думаю проще для понимания (мотаем на одном каркасе скажем 1000Вит. промежуток в сантиметр и продолжаем в том же направлении ещё 1000вит.)

**MIRW » 14 окт 2011, 00:35**

Доктор писал(а): Мирв расскажите как изготовить правильно бифиляр конденсатор под ТТ с первой страницы все ждут с нетерпением. 20см шириной 0,1 толщина диаметр намотки 50мм толщина изоляции 0,45мм если правильно я понял. А длина или количество оборотов?

Вы как разработчик должны понимать что изменение любого из этих значений ведёт к изменению рабочей частоты поэтому я брал за основу для расчёта аналогию.

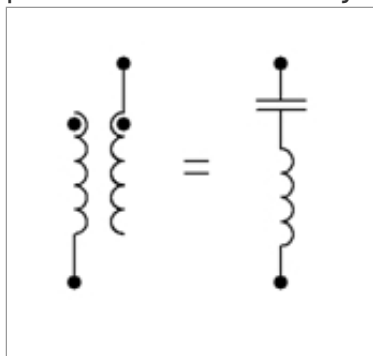


Рис. 9.

1234ак.jpg (6.36 КБ) 616 просмотров

#1



**WILL**

Администратор



**Re: Установка от MIRW.**

09 май 2017, 11:25

**MIRW » 14 окт 2011, 00:47**

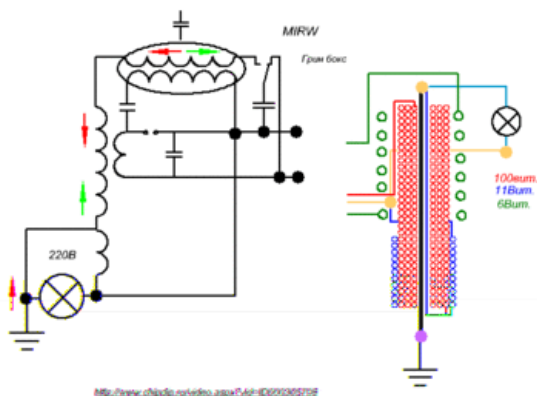


Рис. 1.

MIRW » 14 окт 2011, 00:49

Как вариант силовой катушки

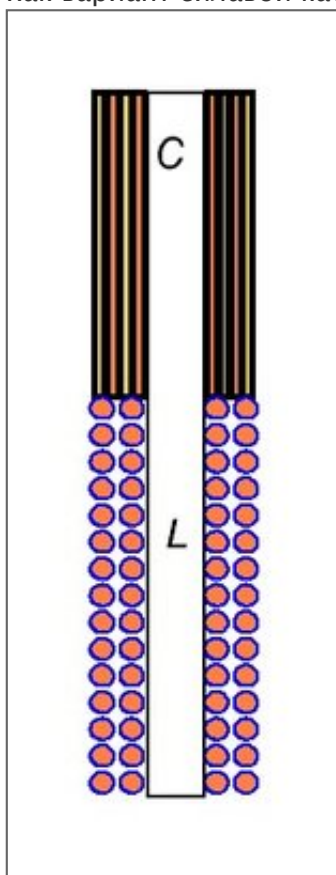


Рис. 2.

MIRW » 14 окт 2011, 13:10

Обращаюсь к тем кто в теме если кто-то что-то делает просьба подтвердить результаты

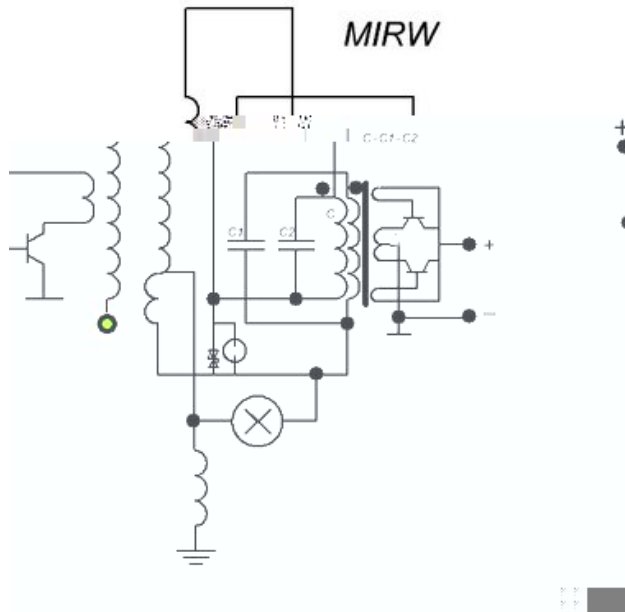


Рис.3.

### MIRW » 14 окт 2011, 14:34

а\_роров4 писал(а): Делаю бифилярную катушку из алюминиевой пленки для запечки. Изоляция: полиэтилен ширина 29см. ,длинна одной полосы 5м. Думаю опытным путем определить частоту резонанса бифилярки.

MIRW ответил:"изменение любого из этих значений ведёт к изменению рабочей частоты"

Вопрос: что подразумевается под рабочей частотой? Частота Теслы? Частота 100кГц модулированная 50Гц на транзисторе? как эти частоты между собой связаны?

Тесла может быть и на 1МГц. главное чтоб она создала максимальное поле, не привязывайтесь вы пока к 50 Герцам выберите за основу рабочую частоту самой силовой части не более 100кГц

### MIRW » 14 окт 2011, 17:10

а\_роров4 писал(а): Силовая часть– транзистор, который коммутирует бифиляр? А модуляция 50Гц нужна только для съема на НЧ трансформатор? Для лампочки не обязательна? т.е. 100кГц подбирать под параметры бифиляра и с частотой работы Теслы это не связано? Я правильно понял?

Силовая часть это бифиляр в роли ёмкости и катушка , 50 Гц для лампочки не обязательно и с ТТ это не связано.

### MIRW » 15 окт 2011, 02:09

Может каму будет интересно сём с вилки

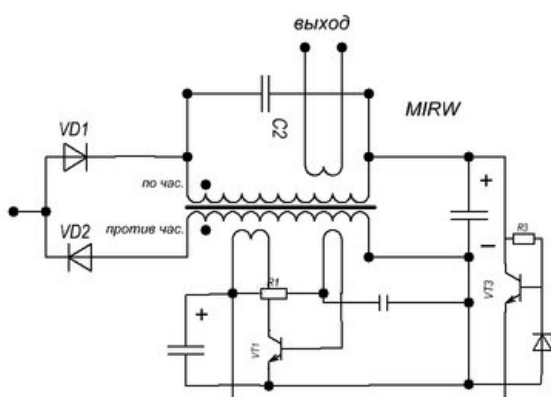


Рис.4.

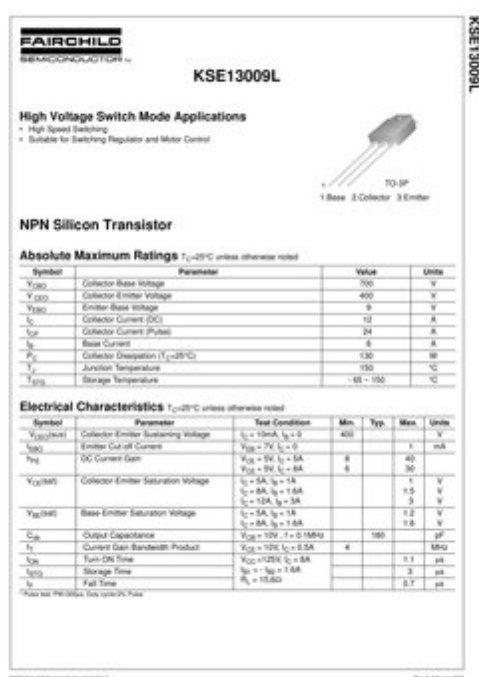
## MIRW » 15 окт 2011, 14:20

Все привет! Над установкой Капанадзе я работал в пределах трёх лет рабочая схема выложена параметры до витка, сантиметра и так далее выкладывать не буду каждый должен понимать что делает напряжения высокое установка идёт вразнос до пробоя изоляции так-что кто в лотке догрёбёт сам....

## MIRW » 19 окт 2011, 03:25

Доктор писал(а):Транзисторы перечисленные все работают в ТТ мирва на практике.Мы договорились вне гласно по этапно исследовать схемы мирва.ТТ первая часть и в ней мы не уследим СЕ .Лампа в ТТ нужна как показатель работы данного устройства.

Для чего я давал такую подробную схему ибо очень сложно повторить результат . Верно СЕ в ТТ нет он нужен совершенно для другой цели в моём случае при 25В ток менее 2,5А лучший эффект на



**FAIRCHILD**  
SEMICONDUCTOR

**KSE13009L**

**High Voltage Switch Mode Applications**

- High Speed Switching
- Suitable for Switching Regulator and Motor Control

**NPN Silicon Transistor**

**Absolute Maximum Ratings**  $T_{j=25^{\circ}\text{C}}$  unless otherwise noted

Symbol	Parameter	Value	Units
$V_{CE0}$	Collector-Base Voltage	700	V
$V_{CEO}$	Collector-Emitter Voltage	400	V
$V_{BE0}$	Emitter-Base Voltage	9	V
$I_C$	Collector Current (DC)	12	A
$I_{CP}$	Collector Current (Pulse)	24	A
$I_B$	Base Current	6	A
$P_C$	Collector Dissipation ( $T_{j=25^{\circ}\text{C}}$ )	150	mW
$T_J$	Junction Temperature	150	$^{\circ}\text{C}$
$T_{STG}$	Storage Temperature	-55 - 150	$^{\circ}\text{C}$

**Electrical Characteristics**  $T_{j=25^{\circ}\text{C}}$  unless otherwise noted

Symbol	Parameter	Test Condition	Min.	Typ.	Max.	Units
$V_{CE(sat)}$	Collector-Emitter Saturation Voltage	$I_C = 10\text{mA}, I_B = 0$	400			V
$I_{B(sat)}$	Emitter Cut-off Current	$V_{CE} = 7\text{V}, I_C = 0$			1	mA
$\beta_{DC}$	DC Current Gain	$V_{CE} = 5\text{V}, I_C = 5\text{A}$	8		40	
		$V_{CE} = 5\text{V}, I_C = 5\text{A}$	6		30	
$V_{CE(sat)}$	Collector-Emitter Saturation Voltage	$I_C = 5\text{A}, I_B = 1\text{A}$			1.5	V
		$I_C = 10\text{A}, I_B = 2\text{A}$			3	V
$V_{BE(sat)}$	Base-Emitter Saturation Voltage	$I_C = 5\text{A}, I_B = 1\text{A}$			1.2	V
		$I_C = 10\text{A}, I_B = 2\text{A}$			1.8	V
$C_{ob}$	Output Capacitance	$V_{CE} = 10\text{V}, f = 0.1\text{MHz}$		180		pF
$f_T$	Current Gain Bandwidth Product	$V_{CE} = 10\text{V}, I_C = 0.5\text{A}$	4			MHz
$t_{on}$	Turn-ON Time	$V_{CE} = 25\text{V}, I_C = 5\text{A}$			5.1	ns
$t_{off}$	Storage Time	$I_B = -I_{B(sat)}, I_C = 5\text{A}$			3	ns
$t_r$	Fall Time	$R_L = 10\Omega$			0.7	ns

©2009 Fairchild Semiconductor International

Рис.5.

для удопства первичку можно намотаь лентой плотной спиралью с запасом по виткам измените базовую 2-4вит. при перемещении первички изменяйте расстояние между базовой и первичной.Это необходимо для максимальной загрузки ТТ .

## MIRW » 19 окт 2011, 19:42

Доктор писал(а):С ТТ понятно ,многие победив лень и следуя указанием Мирва сделали его.Дальше переходим к изготовлению конденсатора контура или настройка ТТ не закончена? По каким особым критериям нам определить настройку ТТ ,по яркости лампы ,по форме сигнала или еще что то.Мирв закончи комментарием по первому этапу.

Достаточно минимум потребления максимум яркости лампы словно белая дымка внутри вокруг спирали.

## MIRW » 22 окт 2011, 16:00

Sterzin писал(а):На корабле МИРВа капитану показали черную метку.Не захотел отвечать на вопрос:зачем нужен конденсатор.Намеренно увел свой корабль в сторону и посадил на мель .Команда корабля решает вопрос,как поступить с капитаном.



В детстве была такая игрушка брали пуговицу и в два отверстия продевали нить связывали и с двух рук раскручивали пуговица раскручивалась до без предела! а далее минимум усилий для поддержания вращения примерно сравнительно выполняет эту роль данная ёмкость.

**MIRW » 22 окт 2011, 23:09**

Freeng писал(а):Здравствуйте!

MIRW-Прочитал всё от начала и до конца все страницы вашей темы и не увидел предлагаемой Вами теории одни ни чем не подтверждённые схемы.

А как без теории можно что-то добиться не понимаю?

Я занимаюсь разгадкой этого феномена уже как с 2008 года и у меня есть сформировавшаяся теория ,да таких терий у каждого валом.ВОТ в чём прикол я не создаю,а в вашем случае,иллюзий.Когда что-то будет тогда и поговорим а пока идут поиски.На вашем месте я бы прикрыл эту тему и не позорился, как некоторые уже пршли этот этап-позора.

Да и вообще как хотите мне по барабану ,

НО ТЕОРИЮ ВЫ ОБЯЗАНЫ ВЫЛОЖИТЬ -это не по правилам пользовательского соглашения.

Если теории не будет-то считайте,люди,это фейком

Я Вам сочувствую столько лет(Я занимаюсь разгадкой этого феномена уже как с 2008 года и у меня есть сформировавшаяся теория) и вы до сих пор живёте только теориями впрочем как и многие и изодня в день ища ответ в интернете а когда кто-то дает информацию вы тут как тут давай поливать своими теориями а паяльник взять в руки не судьба! У Вас позиция пока не увижу мозги не включу попу не подниму. Так вот я ни каму ни чего не должен не нравится моя тема ни вопрос Willer7 будь добр удали тему со всем содержимым!!!

Последний раз редактировалось MIRW 22 окт 2011, 23:52, всего редактировалось 1 раз.

#2



**WILL**

Администратор



**Re: Установка от MIRW.**

09 май 2017, 11:39

**MIRW » 22 окт 2011, 23:38**

Lebowski писал(а): трепатья

tolyan писал(а): трепатья

Я думаю так будет лучше

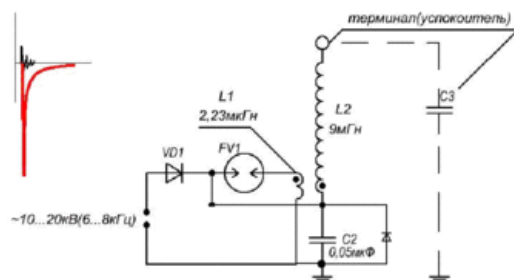


Рис. 1.

**MIRW » 23 окт 2011, 04:43**

Уважаемый! Freeng вы бы повторили б схему первую на первом листе и обсудили результат и к стати она не моя а гения Тесла глядиш и продвинулись бы ....

up to a point on the structure and connected to same or else brought into proximity, as for instance when a spark is used. This point should now be so located that there is at the same moment, say, a positive maximum on top and a negative on the bottom or ground, that is the top and bottom should be one half of the wave apart or a multiple thereof.

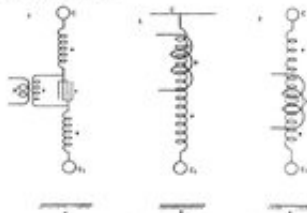
When secondary is grounded as usual it will probably be advantageous to make the wave length in both systems so that they work in unison on the ground.

Colorado Springs

Sept. 26, 1899

*Various advantageous arrangements of oscillating circuits for producing disturbances in the natural media*

The object of these arrangements is to produce especially in conjunction with an "extra coil", as before explained, disturbances in the most effective and economical manner. In such a coil the e.m.f. is raised to an extremely high value by the "magnifying ratio". The arrangements furthermore contemplate doing away with the spark which consumes energy, although in many respects it possesses advantages giving, in particular, a very high rate of energy delivery. In the diagrams three such arrangements which have been experimented with are illustrated.



In Fig. 1. the form of connection is shown most frequently experimented with here. The primary  $p$  energizes secondary  $s$  shunted by condenser  $c$ , the secondary exciting extra coils  $e$  with user capacities  $C$   $C_1$  at the free terminals, one of which,  $C_1$ , is at some distance from the ground or groundplate  $F$  forming a condenser with same. All the three systems, primary, secondary and extra coil have the same period of vibration. Fig. 2. illustrates a simplified way; in this instance the extra coils are partially influenced by induction from the primary  $p$ . In Fig. 3. again the extra coil  $e$  may be only electrically or also inductively excited. The tower terminal is here a very large capacity as the roof of a building and the terminal of high potential is  $C_1$ .

This seems to be very effective.

198

Рис.2.

MIRW » 25 окт 2011, 01:58

Доктор писал(а):Мирв в первой схеме на первой странице контур между ттшками настроен должен быть на частоту тт или же на некое биение?

Привет "Доктор" и всем праведникам ТТ каркас 50мм провод 0,25мм мотаем 800 витков пробел 5мм и продолжаем ещё 800 витков длина намотки 200мм +5мм + 200мм (где-то на форуме я выкладывал конструкцию) частота  $F \sim 1\text{МГц}$  середина это два холодных вывода. Средняя катушка также на 1МГц на 1/2 и 1/4 я не проверял.Кандёр самодельный две оправы трубы д. 50мм для удобства настройки длиной 150мм –200мм толщина стенки 0,5 мм два куса фольги 100мм – 150мм толщенной не менее 0,04мм , обмотка катушки многожильным 20вит не менее 3мм2 сечения.

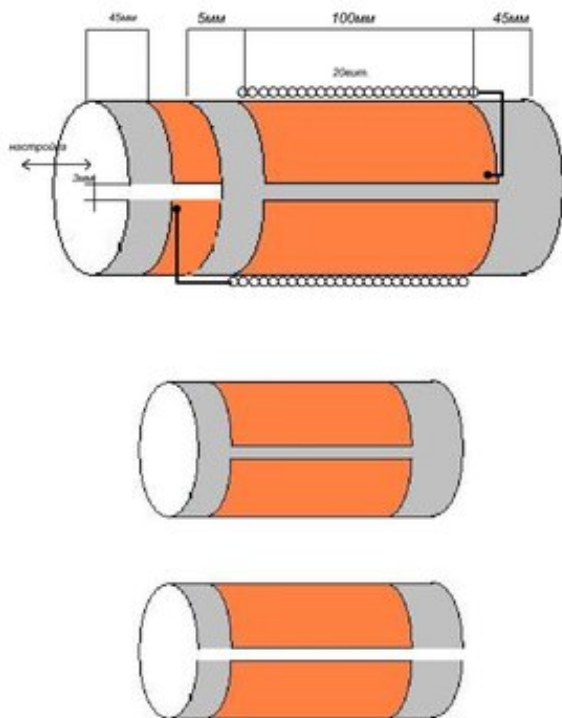


Рис.3.

## MIRW » 25 окт 2011, 03:38

vitus писал(а):Привет всем! Я извиняюсь, что лезу немного вперед. MIRV при переходе от второй схемы к третьей ТТ нужно перемотать и настроить на частоту около 200кГц?( на 100мм оправке около 2280витков провода диаметром 0.5мм)

Схемы выложенные на первой странице изъятые из другой ветки, каждая имела свой комментарий и нет никакого смысла в их последовательности.

sfch » 26 окт 2011, 15:21

Огромное спасибо Мирву...кажется я сумел связать теорию гидравлики с электричеством..С Уважением...

П.С.Народу просто осталось понять...что такое инжектор и где он стоит у капы...что такое емкость..и где она в схеме..Что такое сила тока (объем жидкости проходящей через инжектор(низкая сторона инжектора))Что такое напряжение (давление)..и почему прилагая в инжекторе давление с малым объемом жидкости ..можем получить на выходе большей объем..С теми же затратами которые уходят на создание давления(напряжения) Как происходит работа объема жидкости и давления (тока и напряжения) и как создать бесконечный цикл...То есть..Ток в жидкости полностью повторяет ток в проводнике..Но Мы лутше будем искать резонансы ..стоячие волны..можно и сидячие..И мутить друг другу голову...Все это увидел Тесла ,а затем Капа...Все оказалось очень просто...С уважением...

## MIRW » 27 окт 2011, 00:20

sfch писал(а):

doctor9911 писал(а):sfch если не жалко ваше видение конструктива,а так-же МЫСЛЬ ТЕОРИИ РАБОТЫ!

Утрировано так..

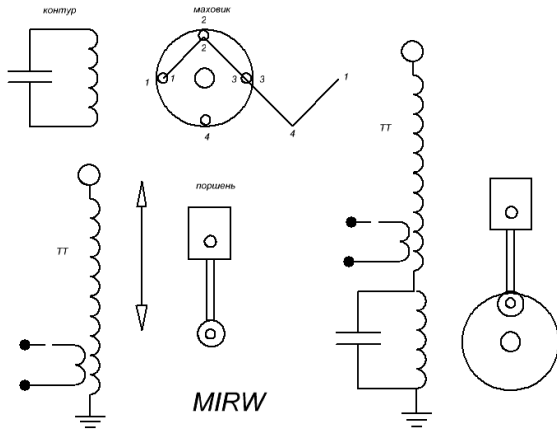


Рис. 4.

027\_\_\_image\_4ea8331a7154a.gif (8.16 КБ) 614 просмотров

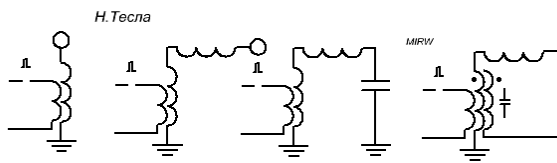


Рис. 5.

028\_\_\_image\_4ea8fe2029117.gif (2.89 КБ) 614 просмотров

Последний раз редактировалось MIRW 27 окт 2011, 14:46, всего редактировалось 1 раз.

## MIRW » 27 окт 2011, 00:29

Доктор писал(а):Мирв у меня в контуре по первой схеме ёмкость получилась полная около 400 пф. Можно ли увеличить индуктивность, что бы получить резонанс на 1мгц.

С увеличением индуктивности и уменьшением ёмкости растёт реактивное сапративление но в принципе можно.

## MIRW » 27 окт 2011, 15:54

Доктор писал(а):Мирв чем больше ёмкость и меньше индуктивность тем лучше .Правильно я понял? Очень шикарное видение конструктива!

"Доктор" для каждого конкретного случая существует золотая середина.

## MIRW » 28 окт 2011, 01:25

Доктор писал(а):Мирв уменьшил толщину трубки до 0,5 выдержал все размеры. Никак не получается с 20 витками на 1мгц. Ёмкость мерил между трубками плюс между трубкой и катушкой. На 1мгц получается примерно 40 витков. Как быть? Может я не понял, какой то момент или что то пропустил?

"Доктор" какая у тебя ёмкость? при  $C=2000\text{пФ}$ ,  $L=12,6\text{мкГн}$ ,  $F=1\text{Мгц}$  грубую настройку делаю с PV6501(встроен генератор)

## MIRW » 28 окт 2011, 19:06

Доктор писал(а):Мирв ёмкость трубок плюс трубка контур 650пф .Может увеличить размеры медной фольги ,скажем 200мм на 150мм.

"Доктор" естественно необходимо увеличить площадь пластин но не стоит параллельно вешать обычную ёмкость, пластины своей плоскостью участвуют в работе, снизить частоту контура в двое можно включив по этой схеме

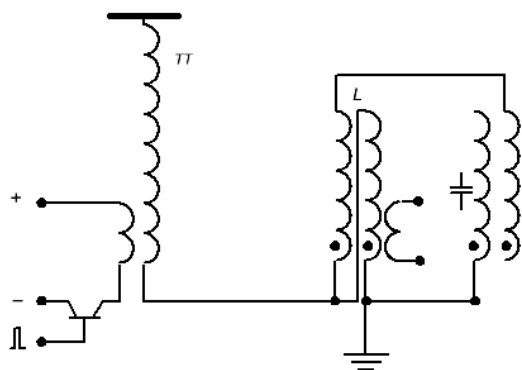


Рис. 6.

029\_\_\_image\_4eaa87a375f0e.gif (2.87 КБ) 614 просмотров

## MIRW » 28 окт 2011, 19:53

Для того чтоб не привязываться по частоте к ТТ необходимо для контура своё ударное возбуждение к примеру ТТ на 1МГц а контур на 250кГц да и не забываем про сердечник!

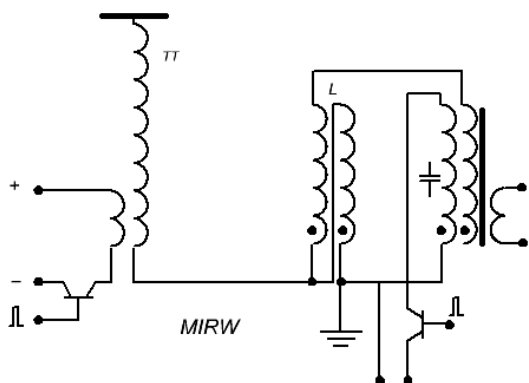


Рис. 7.

030\_\_\_image\_4eaaa0d05csee.gif (3.93 КБ) 614 просмотров

Последний раз редактировалось MIRW 28 окт 2011, 20:32, всего редактировалось 2 раз(а).

## MIRW » 28 окт 2011, 20:56

Доктор писал(а):Мирв сердечник ферит на 400?

Кто чем располагает...

## MIRW » 28 окт 2011, 23:12

Freeeng писал(а):А можно ещё раз посмотреть ваше схемное решение 100 квт?

И схемы от Тесла которые вы выкладывали сегодня а потом стёрли.

С уважением

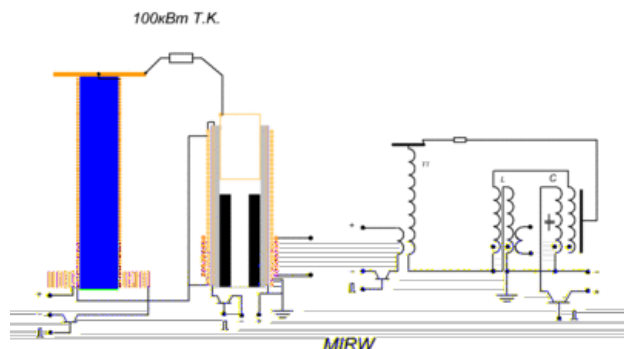


Рис. 8.

## MIRW » 01 ноя 2011, 18:41

Доктор писал(а):Мирв ,что важного надо понять от работы первой схемы на первой странице? То что две ТТ могут работать без земли?

Добрый день всем! очень извиняюсь то что порой не отвечаю на заданные вапросы просто тупо нет физически времени.

И так первое первая схема даёт понимание что установка может работать и без земли но усложняется настройка. Второе что ТТ сам не всостоянии раскачать установку.

Третье самое главное то что ТТ это единственное компактное устройство которое способно дать высокий потенциал, возбудить вокруг себя среду так что все металлические предметы находящиеся в поле действия являются второй обкладкой конденсатора (их площадь и объём не влияет на потребление ТТ) между землёй и предметом идут вибрации можно включить активную нагрузку лампу или индуктивность и накапливать высокий потенциал.

## MIRW » 01 ноя 2011, 18:55

Доктор вы пробывали вставлять сердечник! съём с торца сердечника...

## MIRW » 01 ноя 2011, 21:26

Рис. 9.

необходимо следовать условию

$$R = R_{L1} + R_{L2} + R_{L3} + R_{C1}$$

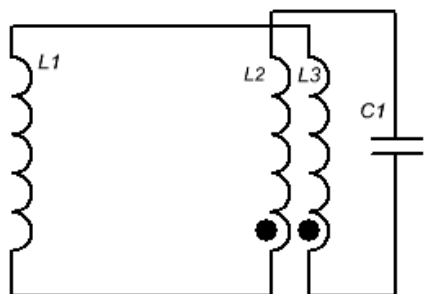


Рис.10.

033\_\_\_image\_4eaff3f737b2e.gif (4.05 КБ) 614 просмотров

#3



**WILL**

Администратор



**Re: Установка от MIRW.**

09 май 2017, 11:55

**MIRW » 01 ноя 2011, 22:46**

sfch писал(а):

MIRW писал(а):

Р е е 032\_\_\_image\_4eaff3ae2f699

Р е е 033\_\_\_image\_4eaff3f737b2e

L1 Я так понимаю вторичка теслы???

Ну почему вы не хотите понять что L1 является источником (генератором тока) для L2,L3,C а в свою очередь L2,L3,C является источником (генератором напряжения) для L1 эта пара в поле ТТ разгоняет друг друга.

**MIRW » 02 ноя 2011, 00:26**

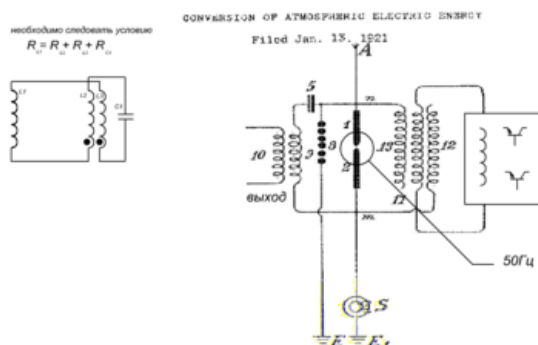


Рис.1.

**MIRW » 02 ноя 2011, 06:24**

Freeng писал(а): Да провод от лампы 4-х метровый если скручивать в фидер то происходит рассогласование и свечение у лампочки, к моему удивлению, приходится на стоичках прямо на зажиме спирали, это не фитон как мы привыкли видеть его, а натуральный накал.

Фигня какаято.

Короче этот провод земляной он у меня где то 3 метра с чем то см я не считал хочется поделится побыстрей, но сейчас посчитаю, наверное сравнялись реактивки.

Мирв скажи есть смысл дальше работать с качером и как?

Естественно есть смысл вам же не нужны сразу киловатты вам необходимо понимание вместо лампы загоняй всё в контур желательно в бифиляр..

**MIRW » 03 ноя 2011, 12:51**

"Freeng"]Mirw

качер я проверил по вашей схеме, лампа горит правда 40 ват 220 вольт потребление есть 30 вольт 0.9 ампер, на лампе вольтаж есть 237 вольт, мерил через вч приставку и на вольтмерт, у лампы свечение какое то не естественное, холодное. Правда с землей свечение притухало, откинул землю и присоединил кабель 4-х метровый и вывел на максимум лампу. Если поиграть дальше с противовесом или согласовать землю с ТТ через нагрузку в 200 ват то думаю получилась бы халява. Что скажешь Мирв? Частота 1 мег на 646 транзисторе одном. Раньше просто с холодного конца ТТ не получалось а с качером пошел.

Делаю вывод что разрыв в холодном конце это и есть работа окружающей среды.

Я Вас поздравляю с такими параметрами транзистора такой результат!

Единицы кто на этом форуме мог заявить такой результат...

<u>Предельные эксплуатационные данные</u>	
Постоянное напряжение коллектор-база КТ646А	60 В
КТ646Б	40 В
Постоянное напряжение коллектор-эмиттер при $R_{Э} = 1 \text{ кОм}$	
КТ646А	50 В
КТ646Б	40 В
Постоянное напряжение эмиттер-база	4 В
Импульсное напряжение эмиттер-база	5 В
Постоянный ток коллектора	0.5 А
Импульсный ток коллектора	0.7 А
Постоянная рассеиваемая мощность коллектора	1 Вт
Импульсная рассеиваемая мощность коллектора	1.2 Вт
Температура р-п перехода	+150°C
Температура окружающей среды	-45 +85°C

Рис.2.

**MIRW » 03 ноя 2011, 16:22**

а\_розов4 писал(а): Вопрос к MIRW:

Вы в своих установках используете низковольтные ТТ типа качера, или мощные ТТ с высоковольтной силовой накачкой индуктора?

И можно ли получить заметный эффект на напряжениях типа до 30-100В? Я понимаю, что тонкую настройку проще делать на низких напряжениях, но после нужно применять высоковольтные устройства? И еще, есть ли у Вас опыт использования ТДКС для накачки высоким напряжением?

Вы теперь понимаете все вроде бы делают одно и тоже а результат у всех разный. Естественно пока нет транзистора способного заменить искровой разряд и к сожалению который правильно сформировать и управлять сложновато. Так как вам не нужны меговаты то достаточно будет и транзисторного управления и напряжений от 30-100В.

**MIRW » 04 ноя 2011, 02:01**



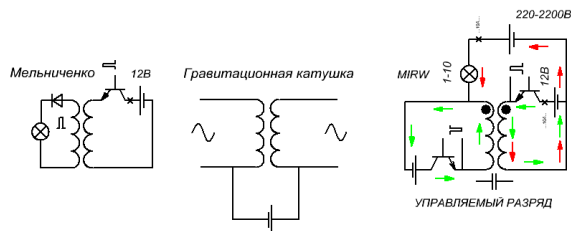


Рис.3.

035\_\_\_image\_4eb2d5026074a.gif (9.22 КБ) 612 просмотров

## MIRW » 04 ноя 2011, 02:48

Freeng писал(а):

MIRW писал(а):

Freeng писал(а):Mirw

качер я проверил по вашей схеме , лампа горит правда 40 ват 220 вольт потребление есть 30 вольт 0.9 ампер, на лампе вольтаж есть 237 вольт , мерил через вч приставку и на вольтмерт, у лампы свечение какое-то не естественное, холодное. Правда с землей свечение притухало, откинул землю и присоединил кабель 4-х метровый и вывел на максимум лампу. Если поиграть дальше с противовесом или согласовать землю с ТТ через нагрузку в 200 ват то думаю получилась бы халява. Что скажешь Мирв? Частота 1 мег на 646 транзисторе одном. Раньше просто с холодного конца ТТ не получалось а с качером пошел.

Делаю вывод что разрыв в холодном конце это и есть работа окружающей среды.

Я Вас поздравляю с такими параметрами транзистора такой результат!

Единицы кто на этом форуме мог заявить такой результат...

Я дико извиняюсь, на КТ646 генератор импульсов изготовлен а качер на КТ805 в пластмассовом корпусе, но ни это сейчас главное с кем не бывает.

MIRW к вам вопрос как изготовить бифиляр, две ленты и по верх них катушка мотается?, и ленты соединены с катушкой?, и соединения сделаны на противоположные концы лент?, а нагрузка на свободные концы лент цеплять ?

MIRW укажите конструкцию и соединение из предоставленных рисунков.

Спасибо за ответ.

Не делайте пока всё в одном намотайте катушку отдельно а ёмкость отдельно в зависимости от материалов что у вас есть определитесь с рабочей частотой всё остальное есть в этой ветке параметры катушки можно также определить по Coil32

## MIRW » 04 ноя 2011, 18:28

Прав был тот грузин каментируя грин бокс установку Таризля, информация выложена для всех а зерно видят единицы....!

Wladimir. » 06 ноя 2011, 21:27

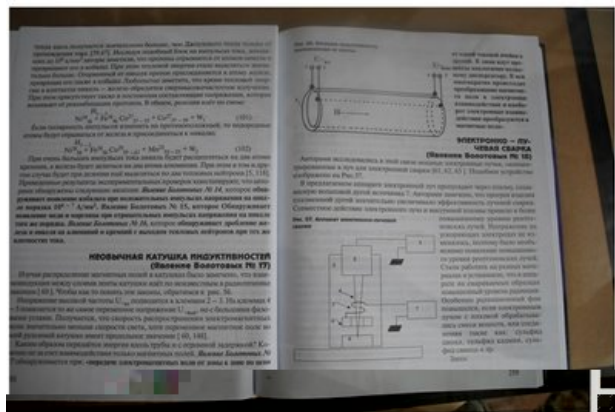


Рис.4.

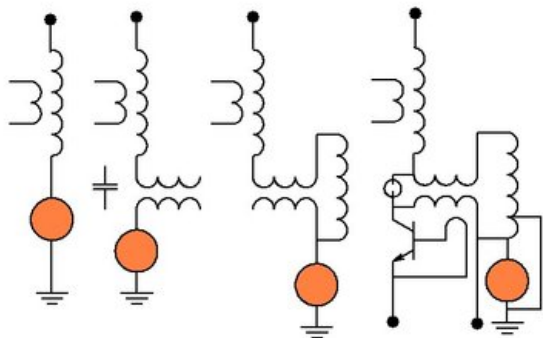


Рис. 5.

Практически во всех установках MIRW присутствует эта катушка-конденсатор.

Мое мнение что это основной элемент благодаря свойствам описанным в книге Болотова "Основы строения вещества с позиции авторов".

**MIRW » 09 ноя 2011, 10:45**

Доктор писал(а):Мирв для переноса заряда ток в коллекторе 10а и в нагрузке 10а,если в коллекторе допустим 5а то и в нагрузке 5а? Частота Теслы должна быть кратна частоте генератора переноса или это не важно?Только без черного юмора типа съема с торца сердечника.

День добрый всем !

Если ТТ завязан по частоте с контуром то кратность обязательна если ТТ используется лиш для возбуждения среды то необязательновсё зависит от схемы как задействован ТТ.

По поводу переноса заряда не совсем понял вопрос.

**MIRW » 09 ноя 2011, 11:21**

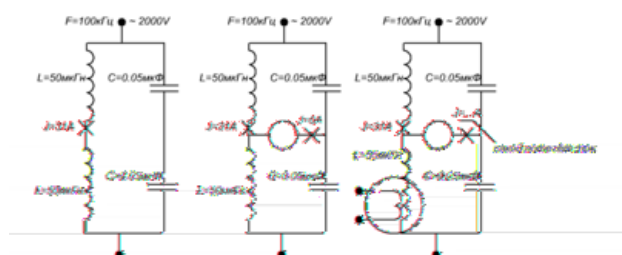


Рис. 7.

**MIRW » 12 ноя 2011, 18:34**

Добрый день всем поступаю я правильно или нет не знаю также не знаю как точно устроено у уважаемого Тариэля Капанадзе, я делюсь с вами личными разработками .

И так как у вас возникли проблемы с изготовлением самодельного конденсатора. Вот вам то что вы ищите.

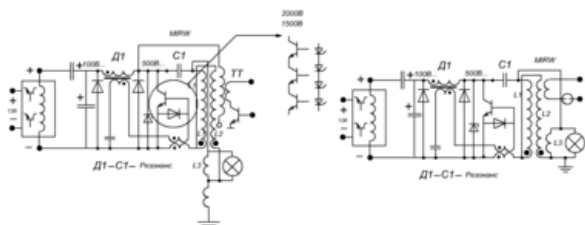


Рис. 8.

идёт накачка C1 до ограничения стабилитроном.

**MARK HOFMAN » 13 ноя 2011, 05:24**

Мирв здорова! У меня схема не такая... Но я уже около киловатта выжал с неё- ну уже знаю как- у меня схема правда маленькая, да и само устройство. А насчёт конденстора скажу самый лучший вариант- это использовать текстолитовую плёнку- замечательная штука и не плавится!

**MIRW » 13 ноя 2011, 09:38**

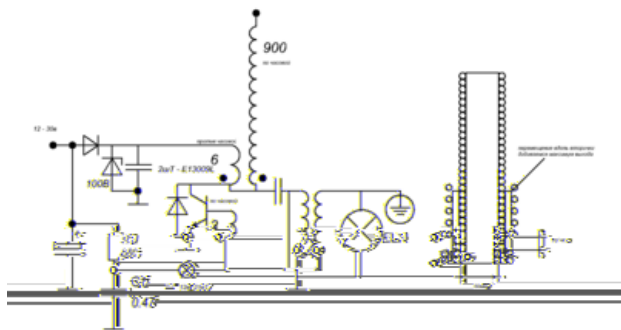


Рис. 9.

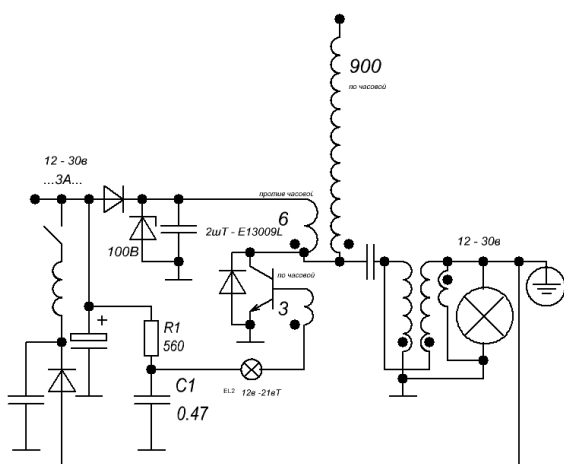


Рис. 10.

039\_\_\_image\_4ebf50a33fff8.gif (11.3 КБ) 612 просмотров

Последний раз редактировалось MIRW 13 ноя 2011, 10:05, всего редактировалось 1 раз.

MARK HOFMAN » 13 ноя 2011, 10:24

хима писал(а): Марк вы не хотите поделиться с народом здесь вашим решением? Народ реально мёрзнет.

Поделюсь в обяз- но я в своё время сделал скорый вывод и он оказался не правильным- сейчас я все сомнения убираю- что бы всё чисто было- скажу пока одно Мирв- дело пишет верьте ему- и пробуйте, пробуйте... там есть то что мы ищем! Он молодец! Ему респект!

MARK HOFMAN » 13 ноя 2011, 11:13

uvsem писал(а): Что за тонкий тектолит? в какой отрасли его искать. НА КАКУЮ-ПОРЯДОК-ТЕМПЕРАТУРУ НАДО ОРИЕНТИРОВАТЬСЯ? Лавсан калька -из области чертёжн принадлежности и копир техники- покупал рулоном как обои в эльцынские времена

Тут дело вот в чём, тут и лавсан пойдёт температура там - ну какая ..небольшая (там по идее ничего греться не должно). Просто у меня есть рулон этого текстолита- сам даже не знаю откуда он- вроде когда учился с города с радиозавода привёз, а может и не его- не помню точно. Тут главное напряжение пробоя чем выше будут напруга тем лучше надо изолятор.

**MIRW » 13 ноя 2011, 19:31**

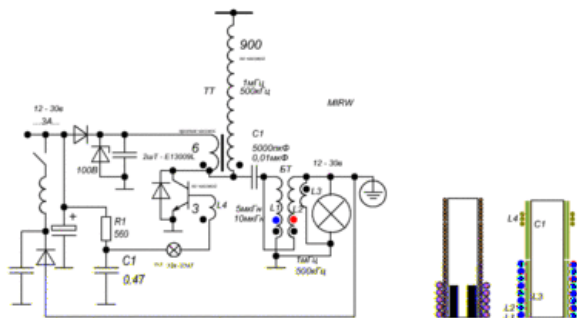


Рис.11.

такая конструкция катушек и C1 рассматривать как вариант.

#4

**WILL**

Администратор



**Re: Установка от MIRW.**

09 май 2017, 12:20

**MIRW » 14 ноя 2011, 22:57**

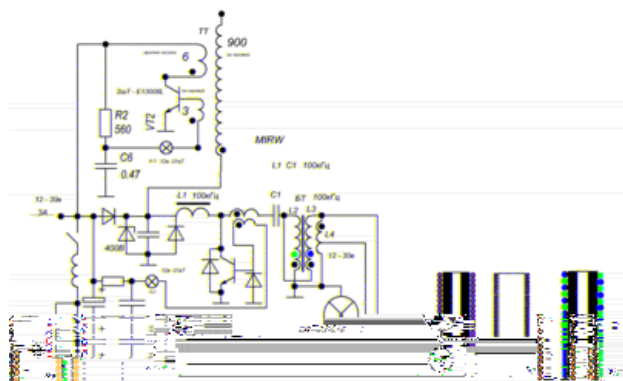


Рис.1.

В ключе применить мощные полевые МОП-транзисторы (MOSFET)

**MIRW » 15 ноя 2011, 00:36**

traftus писал(а):MIRW вы их сами рисуете или кто помогает?

Вам не нравится мой стиль?!(не только черчу но и делаю)

**MIRW » 15 ноя 2011, 01:38**

Доктор » 15 ноя 2011, 01:18

Мирв съём с торца,который я ранее принял за шутку,чем он лучше,обмотки связи,по верх катушки.

Бифиляр мощный магнит на торцах имеем максимум.

**MIRW » 16 ноя 2011, 15:43**

Доктор писал(а):

MIRW писал(а):

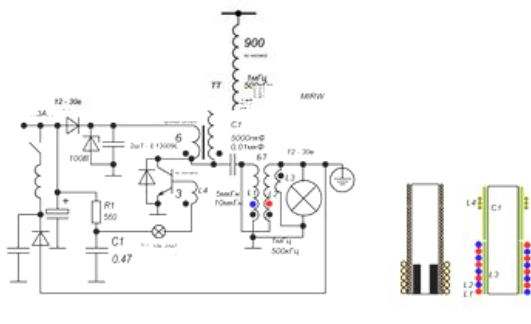


Рис.2.

такая конструкция катушек и C1 рассматривать как вариант.

Мирв как в этой схеме расключён конденсатор и бифиляр и для чего конденсатор паралельно стабилитрону. Скороспешная сборка этой схемы ни к чему не привела. Правая обмотка бифиляра во всех вариациях почему то оказывалась бесполезной. Может из за стабилитрона, какие требования, кроме напряжения стабилизации к этой детали должны быть. Вобщем выход как всегда хороший, но излишней энергии нет. Диоды поставил на 70нс стабилитрон советский на 100в. Потребление 2,9а 15в стрелочными приборами, выход лампа 24в 50вт напряжение по осциллографу на лампе амплитудное значение около 50в, самодельная ёмкость 5000пф расключена с двух концов, с внутренней к катушкам, индуктивность 5мкг каждая. Подстройка производилась индуктором на ТТ и феритовым стержнем, катушкой связи на конденсаторе и феритовым стержнем.

Доктор ёмкость параллельно стабилитрону обязательна и должна соответствовать коллекторной обмотке, Вам необходимо сначала настроить (раскачать) бифиляр а уж потом потключить вторичку ТТ.

Доктор » 18 ноя 2011, 02:17

Хима настраивать бифиляр в резонанс надо при отключенном холодном выводе ТТ, а потом при подключенном выводе подстраивай ТТ. Что бы не горели транзисторы, подключаи схему через резистор 4,7 Ом, а после предварительной настройки через 0,5 Ом, контролируй обязательно стрелочным амперметром. Без этого не обойтись, пожжёшь кучу транзисторов. Предварительно всё настраивается и проверяется, как раз отдельно.

**MIRW » 19 ноя 2011, 17:03**

Доктор ты не ответил на моё письмо!

Доктор » 19 ноя 2011, 18:20

MIRW писал(а): Доктор ты не ответил на моё письмо!

Не получал.

**MIRW » 19 ноя 2011, 21:39**

Значит они куда-то исчезают...

Ладно не важно. Во всех моих схемах начиная с первых просматривается принцип работы установки расчёт был такой что читая вникая в мои схемы человек поймет о чем идёт речь и скажет я понял я сам сделал! не вышло что-ж. Я думаю все форумы и этот в том числе отслеживается в плане как у народа продвигаются дела. У меня такое чувство что кто докапался до истины тихонько съехал и сидит чего-то ждёт не понятно, продать! не продаст (Капаназе до сих пор не продал) даю шанс быть первым и дать народу то что неизбежно он получит.

**MIRW » 20 ноя 2011, 15:02**

Доктор писал(а): Мирв ТТ заряжает конденсатор контура генератора с которого снимается нагрузка, правильно я понял или не совсем?

Совершенно верно но этот процесс вторичный.

Доктор (Re: Уе а е в а е MIRW Де е » 12 е 2011, 21:26

М в е в е е е а а е а в е е б е е д а - е е е е е, е е г д а е а е е е е е в е, е е е в е е е а в а е е е д . Х е е е е , е б М в е е е е е в а е е

е е е а еее евае. И ге ев е е еа еде еге е де еа е а е  
е е е е.)совершенно верно я своими схемами увёл народ немного в сторону.Все мы думаем и  
мыслим поразному.

**MIRW » 20 ноя 2011, 15:28**

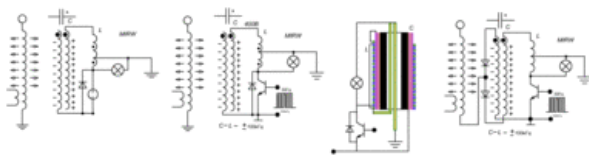


Рис.3.

**MIRW » 20 ноя 2011, 15:56**

хима писал(а):Похоже мир катится в ад.Теперь порядочных,доверчивых и добрых людей называют ЛОХАМИ,а крутыми и успешными называют бессердечных и жадных негодяев.Так сейчас подменяются ценности что и предусмотрено Гарвардским проектом

Кроме как балаболить и нести бред у тебя есть нужные для народа мысли!!!

**MIRW » 20 ноя 2011, 16:18**

Alexol писал(а):

.....

То MIRW

Не понял, зачем ферриты внутри конденсатора? Ведь индуктивность самой катушки-конденсатора практически нулевая...

Фериты нужны не нужны всё зависит от выбранной частоты.

Индуктивность самой катушки-конденсатора в том – то и дело она не должна быть нулевой (ёмкость это сосуд который мы наполняем контур это испаритель замкнув цепь мы создаём давление в контуре и опустошаем ёмкость обрываем цепь тока нет есть поле часть уходит в работу основная часть через индуктивность ёмкости конденсируется обратно.

Последний раз редактировалось MIRW 21 ноя 2011, 01:20, всего редактировалось 2 раз(а).

**MIRW » 20 ноя 2011, 16:25**

хима писал(а):Да мысли нужные есть,но к сожалению мало кто на самом деле понимает что им нужно!

У тебя какая-то туманная философия?

**MIRW » 20 ноя 2011, 16:42**

хима писал(а):Давайте обменяемся скайпом и я расскажу вам о своей философии а потом вы сделаете выводы.

Я так понимаю если эту философию нельзя озвучить прилюдно значит она касается лично меня как я не прав в своих действиях?

**MIRW » 20 ноя 2011, 19:34**

хима писал(а):Ай млодца всех на место поставил

Хима нухвати уже остынь силён не тот кто ударил, а тот кто встал после удара. Давай по делу!

**MIRW » 20 ноя 2011, 19:53**

Кто померяет индуктивность конденсатора скажем 1мкФ на 1000В необходимо его вскрыть и сделать доп. вывод.

**MIRW » 20 ноя 2011, 21:41**

Вы опять-же не уловили сути что не обязательно искать фольгу можно вскрыть даже электролит соответствующих размеров.

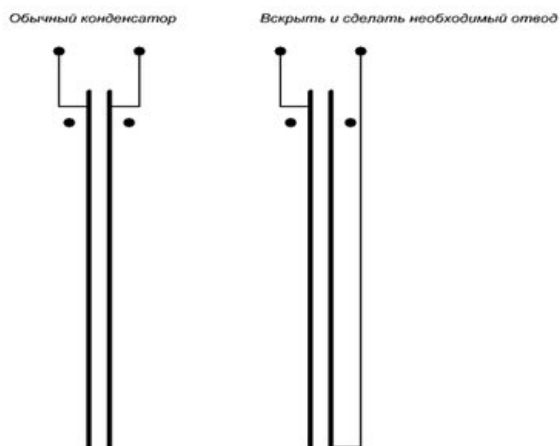


Рис.4.

**MIRW » 20 ноя 2011, 21:00**

altin1 писал(а):

хима писал(а):Ну если вы так просите то по делу можно ли узнать точные намоточные данные и размеры всех компонентов девайса, так чтоб все смогли повторить.

вопрос не мне, но скажу, что все данные от MIRW уже есть в ветке.

и вопрос к MIRW,

какое отношение мощность/объем у вас получилась в реальной модели?

(кВт/м куб).

и как вы планируете убрать ЭМИ (или уже ЭМИ нет)?

планируется—ли повышение плотности тока в рабочей зоне, и изменение методы накачки с удалением ТТ?

Мое мнение что ТТ на данном этапе да и вообще можно—ли заменить чемто! Плотность тока в рабочей зоне ограничивается параметрами ключа(прерывателя), по поводу отношение мощность/объем и ЭМИ обратите внимание на турецкий вариант и аквариум.

**MIRW » 20 ноя 2011, 21:49**

altin1 писал(а):.....

Мужики ну вы даёте обычная математика я уже выкладывал таблицы реактивных сопротивлений.

**MIRW » 20 ноя 2011, 23:15**

altin1 писал(а):.....

Покажите мне где я писал что надо применять стандартный 1мкФ на 1000в.

Давайте так если вам нужна дискуссия то это не мое. Если вы хотите что-то делать то делайте если нет то не мешайте.

**MIRW » 21 ноя 2011, 01:55**

А китайцы маладцы

**MIRW » 21 ноя 2011, 10:07**

Все всё знают да только рассуждают так не так да видео давай. Ещё раз если есть что дать так давайте не рассуждайте. А видео это как голодному кусок мяса за стекло положить. Если я скажу что у меня нет ничего вы будете что-нибудь делать? Или вам халяву да на халяву пусть лохи работают. Может и грубовато но уже накапливает!

**MIRW » 21 ноя 2011, 10:36**

Zabrain писал(а):

MIRW писал(а):А китайцы маладцы

ссылка

Скоро они такие же гены СЕ будут делать.

У Вас очень интересные схемные решения. Очень близки 1, 2, 8, 15 на первой странице, ну и еще несколько. Но до СЕ, как до неба. Вы, выражаясь языком Тесла, пытаетесь сделать насос. А нужно делать клапан. Т.К. там и так уже все под давлением нужно только его приоткрыть. Там работает другая физика – физика отрицательных (мнимых) квантов. Поэтому и конструкция должна ей соответствовать. Как это сделал Капа. Я уже практически дошел до понимания работы Капы. Все скоро появится.

Почитайте мои рассуждения о Холодном Токе на страничке – ссылка

Первичка ТТ и является клапаном . Чем сильнее импульс тем больше отдача.

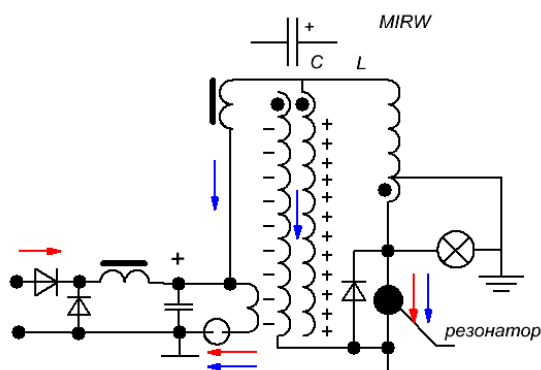


Рис. 5.

043\_\_\_image\_4eca8cd9e1034.gif (5.84 КБ) 582 просмотра

Последний раз редактировалось MIRW 21 ноя 2011, 22:46, всего редактировалось 2 раз(а).

**MIRW » 21 ноя 2011, 17:47**

Alexol писал(а):

MIRW писал(а): Кто померяет индуктивность конденсатора скажем 1мкФ на 1000В необходимо его вскрыть и сделать доп. вывод.

картинка

Моя катушка-конденсатор (две полосы шириной 18 см, длиной 295 см) показала следующее...

Варианты по рисунку:

1. Индуктивность 0, емкость 856 nF
2. Индуктивность 4 мкГн, емкость 856 nF

Замер LC-метром, катушка в свернутом виде.

Замер индуктивности каждой отдельной полосы, дает результат близкий ко второму варианту.

Внесение во внутрь этой катушки-конденсатора ферритового стержня от р/антенны, во втором случае увеличивает индуктивность примерно в 3 раза.

Alexol Вы молодец сказал сделал этим вы доказали что мы используем не просто ёмкость (решето для холодного тока).

**MIRW » 21 ноя 2011, 23:01**

Sterzin писал(а):

MIRW писал(а):

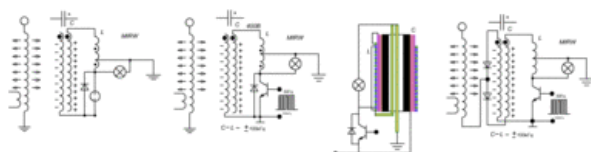


Рис. 6.



MIRW на третьей слева картинке пропущены проводники сквозь сердечник,они образуют небольшую индуктивность.Каково назначение этих индуктивностей? Это архиважно или нет?

Нет не архиважное. Но определённый смысл есть . Как вы думаете у Капанадзе кабель заземления показывает ток нагрузки!

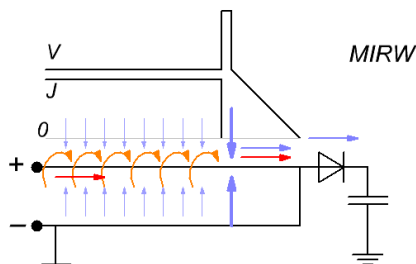
**MIRW » 22 ноя 2011, 06:16**

Доктор писал(а):Мирв когда происходит смешивание холодного тока с горячим, первый ускоряет второй? Или не в этом суть?

Скажем не ускоряет, а горячий ток является неким мостом основой для движения это как провод в изоляции где изоляцией является холодный ток.

**MIRW » 24 ноя 2011, 11:16**

Холодный ток.



пассивное накопление холодного тока

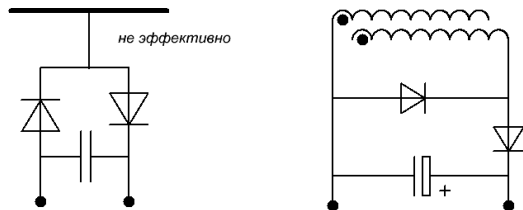


Рис. 7.

044\_\_\_image\_4ecde1f544818.gif (10.9 КБ) 582 просмотра

**MIRW » 25 ноя 2011, 17:59**

Доктор неужели ты единственный кто что то делает!

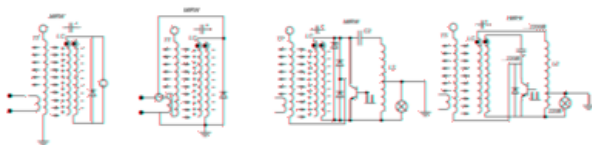


Рис. 8.

Последний раз редактировалось MIRW 25 ноя 2011, 21:56, всего редактировалось 1 раз.

**MIRW » 25 ноя 2011, 20:07**

хима писал(а):Я застрял на качере у меня небыло провода 0.25 был 0.35.Качер не запускается,может кто подскажет чего.

При таких размерах нет смысла в толстом проводе можно применить провод начиная с 0,1-.

**MIRW » 25 ноя 2011, 20:53**

хима писал(а):У меня кроме 0.35 нету ничего,можноли както запустить с таким,тем более уже

залакировал его.

Естественно можно если транзистор целый проверь правильность подключения начало конец всех обмоток.

**MIRW » 25 ноя 2011, 22:24**

Freeng писал(а):

MIRW писал(а):Доктор неужели ты единственный кто что то делает!

Нет он не один, а потому – что результаты не утешительные.

Мирв скажите вы пробовали применить разные обкладки люминий с медью и есть ли смысл в этом. С уважением

Нет такого опыта нет. И на данном этапе вы не на то концентрируете внимание.

**MIRW » 26 ноя 2011, 10:44**

Доктор писал(а):

MIRW писал(а):Доктор неужели ты единственный кто что то делает!

Я думаю,что так оно и есть,в глубине души люди к сожалению не верят в светлое будущее,устали.

Доктор ты не прав только вера поднимает и даёт силы, слабые ломаются, а сильный становится ещё сильнее. На этом форуме практически ни кто не выкладывает информацию о своих работах и результатах только мониторят хотят срубить денжат!

На соседней ветке тоже полный пипец решили разом переплюнуть Капанадзе да и Тесла двух метровой теслой . Для чего это делают не пойму?

**MIRW » 26 ноя 2011, 12:55**

Доктор писал(а):Давно уж понятно,что не срубить денжат на этом,а голову потерять можно во всех смыслах,если нервишки дрогнут.А двух метровую пусть делают, всё начинается с мечты.

Какие у тебя результаты а то у меня теряется смысл оставаться здесь и что то выкладывать.

**MIRW » 02 дек 2011, 02:55**

Всем привет мне интересно если я выложу рабочую схему как поступит народ? Втопчат меня в грязь или как!

**MIRW » 02 дек 2011, 03:48**

Доктор не трать время зря я не выкладывал рабочей схемы показал только принцип и то не до конца.

**MIRW » 13 дек 2011, 22:23**

Sterzin писал(а):

7718774 писал(а):.....

Доктор писал(а):.....

От Мирва хлама осталось в углу по каждой его схеме.А ТТ лучше два собирать.Посмотрите "Халяву" там два генератора нужны,чтобы выбрать серединку получаемого эффекта.Здесь тоже.Но хорошее забывать и резко отбрасывать не стоит.

Всем привет!

Хлам это то что Вы каждый раз втираете людям уводя народ в дебри всё просто и логично как и все решения Н.Тесла. И я никуда не ушёл и не исчез просто много работы. Вам не нужны мои мысли вам необходимо видео .Каждый получает то что хочет.

**MIRW » 14 дек 2011, 21:54**

Доктор писал(а):Мирв мне нужны твои мысли,а видео не нужно.Не всё понятно по некоторым схемам.Индуктивность самодельного конденсатора имеет решающее значение или нет?

Доктор над какой схемой ты работаешь? где и как задействован самодельный конденсатор ?

**MIRW » 16 дек 2011, 04:05**

Так как Я не успеваю сделать видео .Сдерживаю данное мною многим обещание выкладываю схему.

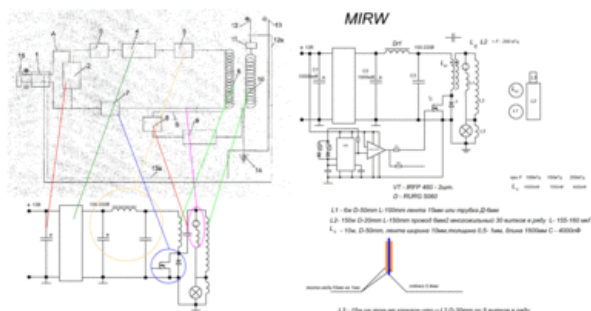


Рис. 9.

Всех поздравляю с наступающим новым годом !!!!!

Последний раз редактировалось MIRW 17 дек 2011, 20:22, всего редактировалось 4 раз(а).

**MIRW » 16 дек 2011, 10:31**

AAA-58 писал(а):MIRW, Спасибо! А если вместо разрядника поставить динистор?

Управляя основной частотой от разрядника и от катушки L1 можно отказаться.

**MIRW » 16 дек 2011, 10:42**

doctor9911 писал(а):MIRW установка переключается с записями АНКВИЧа!?

Увы я с ним не знаком!

**MIRW » 16 дек 2011, 15:45**

Alexol писал(а):

MIRW писал(а):Так как Я не успеваю сделать видео .Сдерживаю данное мною многим обещание выкладываю схему.

Всех поздравляю с наступающим новым годом !!!!!

Спасибо. Тебя тоже с наступающим Новым годом.

MIRW

Вопрос по данным Lc приведенным в схеме. Ширина полосы 10 мм, при длине 160мм, для 4000 пф (4 нан), как то маловато. Наверное, опечатка? Имелось ввиду – ширина 10 см (100 мм)?

Ширина полосы 10 мм, при длине 160см, для 4000 пф (4 нан)

**MIRW » 16 дек 2011, 15:57**

хима писал(а):Скажите пож. что из себя представляет L3?

L3 – 15w на том-же каркасе что и L2 D-20mm по 5 витков в ряду.

MIRW » 16 дек 2011, 16:12

yvs писал(а):

Alexol писал(а):

MIRW писал(а): Ширина полосы 10 мм, при длине 160см, для 4000 пф (4 нан)

Если длинна 160 см, тогда понятно.

А толщина ее указана 1мм, это не опечатка?

НЕТ.

**MIRW » 16 дек 2011, 16:29**

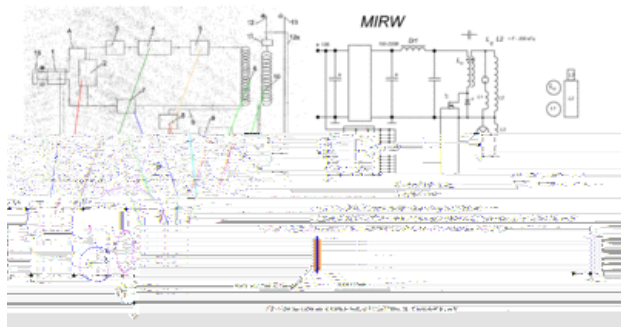


Рис.10.

#5



**WILL**  
Администратор



### Re: Установка от MIRW.

09 май 2017, 12:25

**MIRW » 16 дек 2011, 16:31**

rainbow писал(а):начинается...

L3 – обмотка съема. сколько надо мощи– столько и сечение провода.

MIRW, все проводные и ленточные катушки наматывать просто как соленоиды – без выкрутасов (бифиляр–шмифиляр) ?

ДА

**MIRW » 16 дек 2011, 16:46**

rainbow писал(а):MIRW, спасибо за инфо.

1. Данные дросселя и второго кондера фильтра, если я прав, не указаны. потому что не критичны?
2. А начала–концы обмоток L1–L3 ?

1. Данные дросселя и конденсатора зависят от выбранной рабочей частоты и от тока стока транзистора.

2. Не указал чтоб не путать на L1 всегда можно перекинуть.

Последний раз редактировалось MIRW 16 дек 2011, 16:50, всего редактировалось 1 раз.

**MIRW » 16 дек 2011, 16:58**

a\_роров4 писал(а):Вопрос по снижению частоты : можно ли опускаться до 50–30кГц , так проще найти элементную базу, или 100кГц это минимум?

На данный момент элементной базы какой только нет снижение частоты ведёт к увеличению габаритов и увеличению токов и соответственно и к остальным не желательным факторам. 100кГц разрешённая частота и сколько с неё можно взять вам вполне хватит.

**MIRW » 16 дек 2011, 17:12**

yvs писал(а):MIRW положение катушек L1 L2 Lc относительно друг друга настраивается или не критично?

Имеет значение смотри аквариум... Да и послушай начало видео ....

**MIRW » 17 дек 2011, 00:27**

Sterzin писал(а):

хима писал(а):спасибо

Начинай с покупки Акб на 130 А и к нему каску.Учитывая,что потребление схемы 100 А,точере3-7 минут Акб треснет от нагрузки.

Sterzin вам есть что сказать так скажи. На разработчика вы не смахиваете – нет скорее всего разработчик только не понятно на кого работаете!

**MIRW » 17 дек 2011, 00:52**

Drspam писал(а):MIRW на какой коэффициент заполнения настраивать 555 ? 50% (меандр) или ... ?

50% (меандр)

**MIRW » 17 дек 2011, 01:09**

altin1 писал(а):в схеме есть несколько непринципиальных косяков (1500 вместо 4000 и 220в на общем схеме относительно земли) ,  
и несколько принципиальных(для нормальной работы) не указаны – но тем не менее , у MIRW дела прогрессируют ,  
и думаю не стоит портить настрояние на ветке , НО немного замечаний не помешает здоровой атмосфере.

Не понял (220в на общем схеме относительно земли)это про что ?

В схеме есть несколько непринципиальных косяков 1500 вместо 4000, altin1 я так не думаю 4000пФ–200кГц–158.314мкГн

**MIRW » 17 дек 2011, 19:26**

Всем привет! отдельная благодарность altin1 за внимательность, поправил на схеме подключение земли .

Если сделать электронную регулировку частоты то устройство работает и без катушки L1 она служит для сброса превышения потенциала на катушке L2.

Рисунок 016a\_\_\_image\_4eeca38bcfdab

Последний раз редактировалось MIRW 17 дек 2011, 20:14, всего редактировалось 1 раз.

**MIRW » 17 дек 2011, 19:45**

Доктор писал(а):По словам Мирва, он незнаком с Капанадзе поэтому полной аналогии не должно быть.Понять суть?Как? Если я начинаю вникать в суть,то не чего там не произойдёт,но всё равно сейчас занят сборкой этого устройства.У меня один на этом этапе вопрос ИНВЕРТОР для опыта обязателен? Или можно пробывать с другими источниками питания например ЛАТР ,трансформатор.Извиняюсь второй вопрос к Мирву какой потребляемый ток по + 100\_220в,такой был выше вопрос,но остался не замеченным.

Доктор в полне логично использовать латр и трансформатор при подведённых 100В и 1А на L2 поднимаем до 2500–3000В и токе в 1А.

**MIRW » 17 дек 2011, 22:01**

Я прошу Вас быть по акуратьней с советами Lc это ёмкость и индуктивность с рабочим током от 10 и более ампер. Почему ни кто не обратил внимание на нижнюю схему она ни чем не отличается.

**MIRW » 18 дек 2011, 01:47**

Lebowski писал(а):Mirw забыл упомянуть, что L2 мотается вот так:

Чем хороша такая намотка?

**MIRW » 18 дек 2011, 02:23**

Vladimnik писал(а):

Lebowski писал(а):Mirw забыл упомянуть, что L2 мотается вот так

Хотелось бы чтобы автор это всё же подтвердил. Мирв подтверди, плиз.

Всё что было сказано про по поводу L1 L2 так это про положение катушек L1 L2 Lc относительно друг друга.

И то не конкретно а так: "Имеет значение смотри аквариум", что там видно?

L1 по отношению к L2 может располагаться как в аквариуме также и как в Грин боксе сверху. L2 обычный соленоид у меня провод 6мм<sup>2</sup> диаметр с изоляцией 4,6мм (каркас полепропеленовая труба наружный диаметр 20мм длина 200мм) по 30 витков в ряду (длина намотки 150мм ) всего 150 витков.

## MIRW » 18 дек 2011, 03:18

rainbow писал(а):

7718774 писал(а):вопрос к всем кто занимается репликацией установки MIRWa, сообщите о полученных Вами результатах, даже незначительных, это окажет влияние на тех, кто сомневается в работоспособности установки!

Кстати. А кто видел "установку"???

Не кажется ли уважаемому MIRWу, что это уже несколько неэтично.

Вот на форуме 001lab есть хорошее правило – публиковать материалы с доказательствами существования "установки".

Потому что светлых идей, схемочек и рисуночков везде в интернете и так хватает, но что они рабочие – не проверено, потому что их в сотни раз больше чем тех, кто практикует. Почему мы должны верить на слово безоговорочно, и тратить СВОИ средства и время?

Будут фото и видео от МИРВа – тогда и нужно заниматься репликацией, а до тех пор это просто похоже на проверку своих идей чужими руками. Рад бы ошибаться, но... где факты?

Я наверно ещё раз повторяюсь что я никому не чего не должен и ни кого не заставляю что либо делать, и не собираюсь кому-то что-то доказывать. Это кому надо вам или мне? У меня всё нормально!

Вот чувствовал же зря выложил схему, вместо благодарности одно дерьмо. Надо было челу на 001labe (Рассмотрю варианты приобретения и/или изготовления не механического возобновляемого источника электроэнергии от нескольких кВт до 1 МВт. Предлагаю от 500 000 до 1 000 000 USD на любых договорных условиях. ) потихоньку слить.

## MIRW » 18 дек 2011, 03:59

korney писал(а):MIRW КАК МОТАТЬ LC объясни.

Проще не бывает две полоски по два метра шириной 10мм желательно медь. Берешь ПВХ трубу Д-50мм делаешь прорез 10мм с торца вставляешь начало ленты загибаешь мотаешь соблюдая зазор между витками 10 витков также конец вставляешь в прорез 10мм фиксируешь. Берешь скотч мотаешь с верху толщиной примерно 0,3– 0,4мм и далее вторым слоем повторяя по контур по первой полосе. Должно получиться 4000пФ если будет меньше надо будет отмотать скотч если больше не намного то не страшно частота будет ниже.

А можно и так берёшь провод 6мм<sup>2</sup> в изоляции и сверху так-же с шагом обматываешь полоской 10мм до получения нужной ёмкости.

Последний раз редактировалось MIRW 18 дек 2011, 04:16, всего редактировалось 1 раз.

#6



**WILL**

Администратор



### Re: Установка от MIRW

09 май 2017, 14:15

## MIRW » 18 дек 2011, 22:53

Улучшить работу и разгрузить дроссель и VT2 можно по этой схеме.

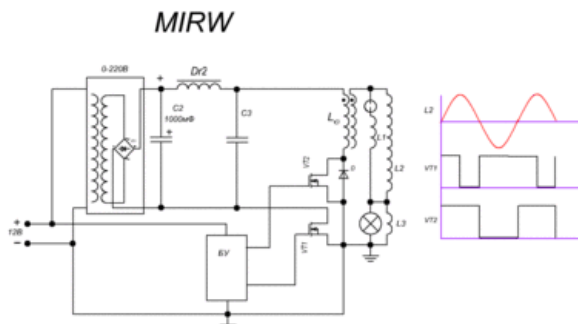


Рис. 1.

Последний раз редактировалось MIRW 19 дек 2011, 17:31, всего редактировалось 2 раз(а).

**MIRW » 18 дек 2011, 23:45**

korneu писал(а):MIRW по твоему объяснению LC получается 15 см длина(что бы получить 4нф) чтобы вложиться в 10см надо мотать ленту внахлест без зазора между витками.Подтверди что можно в нахлест.Или же 15см длина тоже пойдёт?

Это не принципиально...

**MIRW » 19 дек 2011, 17:46**

□

Последний раз редактировалось MIRW 13 янв 2012, 15:18, всего редактировалось 1 раз.

**MIRW » 19 дек 2011, 18:03**

У кого проблемы с лентой думаю уместно и такое решение.

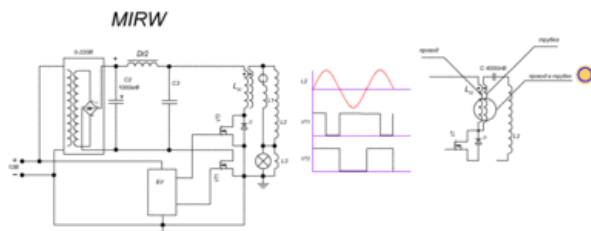


Рис. 2.

Кто рискнёт расписать БУ (блок управления ) для транзисторов VT1 и VT2.

Последний раз редактировалось MIRW 19 дек 2011, 18:25, всего редактировалось 1 раз.

**MIRW » 19 дек 2011, 18:34**

korneu писал(а):Мирв не пойму зачем нужен нижний транзистор?

korneu практически он и даёт тот эффект что нам нужен.....

**MIRW » 20 дек 2011, 01:06**

Мужики! но без абид! вы с такими подходами! какая установка! вы и легю год собирать будете!!!!

Почему я не люблю давать точных данных сейчас даже транзистор не купишь с данными один к одному. В моём понимании я общаюсь с людьми подготовленными и имеющими определённый опыт .

И от того что у меня стоит рулон плёнки 0,4мм 1200мм ширины и 5000мм длинны и я не знаю ее точных данных но я с неё получаю то что мне надо, и по этому я не хочу обсуждать не принципиальные мелочи ширина длинна , толщина криво коса намотано 4нф– 7нф какая разница. Смотрите шире суть процесса не в этом если я вам скажу заумно это вам не паможет( грубо говоря принцип качель , принцип юлы )дальше что?.Принцип работает да его надо доводить до ума и что! сидите ждите что могу сказать.

**MIRW » 20 дек 2011, 06:43**

хима писал(а):Не в обиду но в качелях и юле СЕ не наблюдается.Вы же говорили что надо чтоб

было 4 нФ для данного конструктива, а теперь не важно. Не понятно.

Вы не внимательны на схеме указано 4нФ для частоты 200кГц ну получилось у вас скажем 4,5нФ или 3,5нФ изменится рабочая частота в первом варианте надо убавить питающее напряжение во втором поднять ибо меняется частота меняется реактивное сопротивление. Научитесь воспринимать индуктивность и ёмкость как сопротивления привязанные к частоте. Что такое дроссель это сопротивление для переменки (нет у меня сейчас программки под рукой) скажем при 100В нам нужен ток 1А на частоте 200кГц берём считаем получаем скажем 80мкГн – (100ом индуктивного сопротивления) берём считаем витки с сердечником (будет меньше витков) без сердечника и мотаем не забывая про габаритную мощность. Ну как-то так.....

Последний раз редактировалось MIRW 20 дек 2011, 10:58, всего редактировалось 1 раз

**MIRW » 21 дек 2011, 14:45**

Lebowski писал(а): Вот ответ...

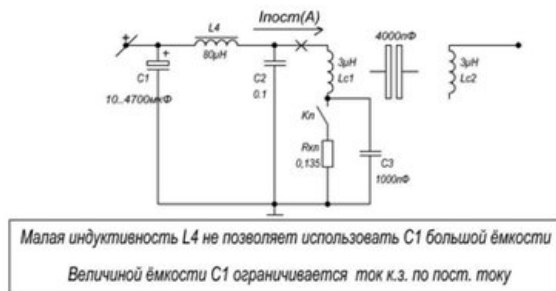


Рис. 3.

поправлю свою фразу: величиной C1 ограничивается прямой ток КЗ.

**MIRW » 27 дек 2011, 12:05**

Доброе утро Всем ! В интервью с Капанадзе он сказал энергию получаем из воздуха с окружающей среды . Все знают что обычными синусоидальными колебаниями со среды СЕ не взять. Что необходимо сделать нарушить стабильность состояния среды, что нам даёт такой эффект ТТ ударное возбуждение среды. Обычный генератор помещённый в это поле, работает как насос.

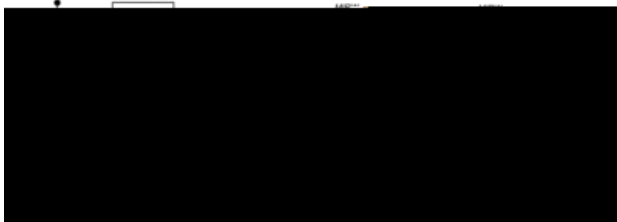


Рис. 4.

**MIRW » 27 дек 2011, 14:10**

yvs писал(а): MIRW, спасибо!

Скажите пожалуйста, частоты ТТ и контура Lc должны совпадать? И можно ли мотать ТТ в несколько слоев, как советовал Романов?

Конструкция ТТ в несколько слоёв это уже не ТТ. Частота ТТ должна быть выше чем у Lc.

**MIRW » 27 дек 2011, 14:11**

хима писал(а): Ув. Мирв скажите пож. значит ли это что схема "с новым годом" без дополнительного ТТ работать не будет??

Работает.

MIRW » 27 дек 2011, 14:15

a\_ropov4 писал(а): Добрый день всем.



Вопрос к MIRW : можно более подробно расшифровать фразу "Управляя основной частотой от разрядника и от катушки L1 можно отказаться." Я понял это так : необходимо промодулировать несущую 100–200кГц более низкой, к примеру 50Гц.?

Если мы говорим об одной и той-же схеме то разрядник и L1 служат для сброса излишек.

**MIRW » 06 янв 2012, 21:22**

ВСЕМ ПРИВЕТ!!! и ВСЕХ с РОЖДЕСТВОМ!!! вижу вы опять встряли! Через пару дней буду в сети обосную принцип по Тесла .

Lebowski вы на верном пути понимания.....

**MIRW » 19 янв 2012, 02:47**

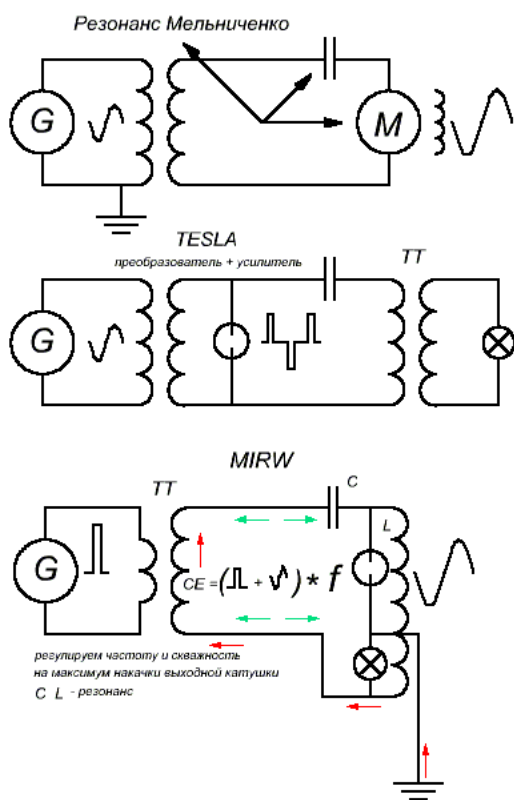


Рис. 5.

049\_\_CAHL7.gif (9.93 КБ) 545 просмотров

Последний раз редактировалось MIRW 19 янв 2012, 11:40, всего редактировалось 6 раз(а).

**MIRW » 19 янв 2012, 11:57**

Mibor писал(а):

Только работа схемы нарушена. Нельзя так включать диод в истоке транзистора...

Уважаемый yvs, спасибо за оценку.

Вы вероятно имели ввиду диод в стоке транзистора.

Почему я привел результаты по этому варианту схемы, потому, что

"..Иные варианты схемы, кроме приведенного, показали более низкие результаты..."

Оценка схем проводилась по соотношению – мощность на выходе к мощности на входе

С уважением.

С таким подходом можно убить любое решение. Ваш эксперимент показывает работу только лишь конденсатора не более.

**MIRW » 19 янв 2012, 12:25**

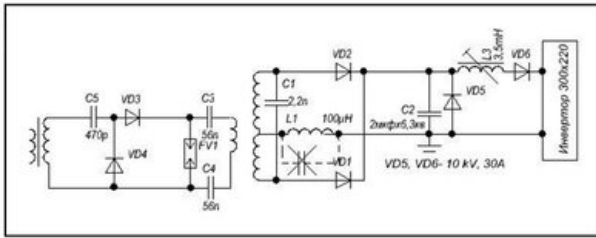


Рис. 9.

Динатрон практически по Смиту дошел до решения ему необходимо лишь изменить (увеличить) индуктивность верхнего плеча и заземлить нижнее.

**MIRW » 19 янв 2012, 13:04**

Мибор писал(а):

Ваш эксперимент показывает работу только лишь конденсатора не более.

Уважаемый MIRW, тогда прошу Вас, по возможности, обстоятельно и подробно описать работу Вашего устройства. С акцентами на параметры и соотношения токов и напряжений в схеме, а так же влияния заземления.

С уважением.

У меня нет на данный момент по времени таковой возможности.

Я уже выкладывал подобное.

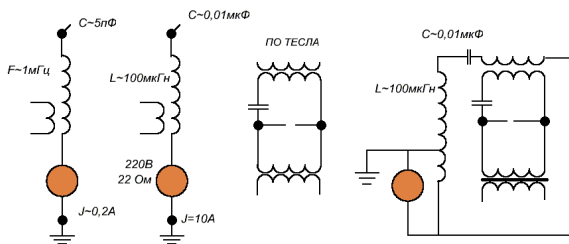


Рис. 6.

050\_\_\_AXIy.gif (9.48 КБ) 545 просмотров

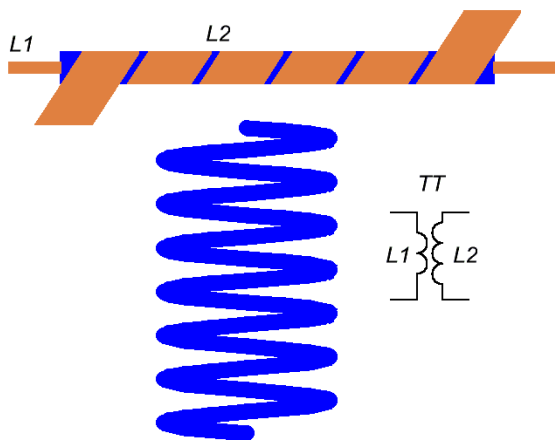


Рис. 7.

051\_\_\_Gyjgx.gif (4.27 КБ) 545 просмотров

Последний раз редактировалось MIRW 19 янв 2012, 16:03, всего редактировалось 2 раз(а).

**MIRW » 19 янв 2012, 13:18**

Доктор писал(а):

MIRW писал(а):

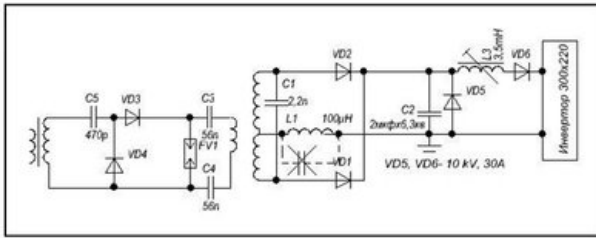


Рис. 10.

Динатрон практически по Смит дошел до решения ему необходимо лишь изменить (увеличить) индуктивность верхнего плеча и заземлить нижнее.

Почему повышать индуктивность верхнего плеча? Может лучше уменьшить нижнего а частоту понизить емкостью.

Почему повышать индуктивность – она взаимодействует с эхиром в ней наш хлеб с маслом.

Емкость 2000пФ на частоте в 100кГц при потенциале 2500В даст ток в 3А где то 7кВт. Я это к тому что вы должны понимать какого качества должна быть ёмкость.

Последний раз редактировалось MIRW 19 янв 2012, 13:58, всего редактировалось 1 раз.

**MIRW » 20 янв 2012, 21:25**

Добрый Всем вечер!!!

Тариель Капанадзе как то в разговоре по скайпу сказал как получит патент всё откроется увы этого не произошло бизнес однако!!! Что же оставим в паке Талиеля.

Я с этого дня буду вести речь только о Николе Тесла так как его патенты открыты и описаны, а так же было-бы правильным админу переименовать эту ветку или создать новую «Установка Николя Тесла»

Ниже я MIRW скромно показываю и заявляю о принципе получения сверх единицы основываясь на работы Н.Тесла.

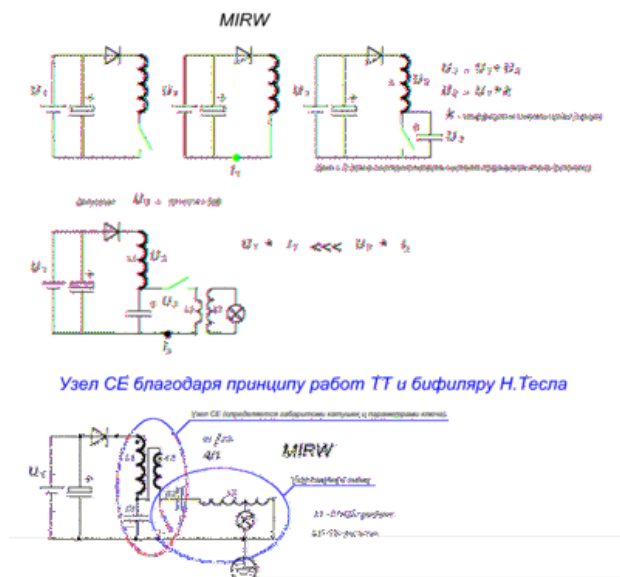


Рис. 8.

#7

**WILL**

Администратор



**Re: Установка от MIRW**

09 май 2017, 14:47

**MIRW » 04 фев 2012, 18:28**

День добрый Всем! вижу человек от Тариэля выложил ещё видео, а схему ну никак !!!

Ранее я выкладывал но никто так и не обратил внимания ....

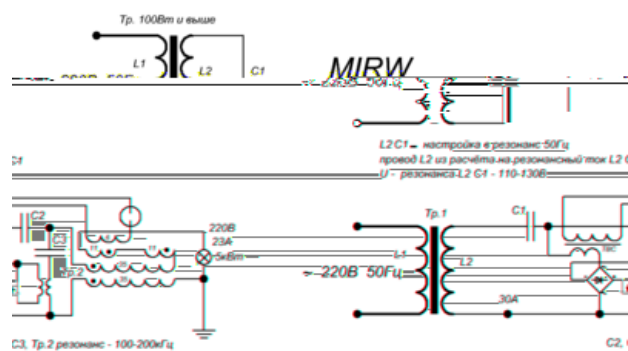


Рис. 1.

**MIRW » 04 фев 2012, 21:16**

maatsatbg писал(а):

MIRW писал(а): День добрый Всем! вижу человек от Тариэля выложил ещё видео, а схему ну никак !!!

Ранее я выкладывал но никто так и не обратил внимания ....

Здравствуйте MIRW,

другой человек выложил ещё схему , а видео ну никак???

всем успеха в поиски СЕ

Таких загадочных критиков как Вы много, а те, кто не прячет и даёт людям единицы!

**MIRW » 04 фев 2012, 21:45**

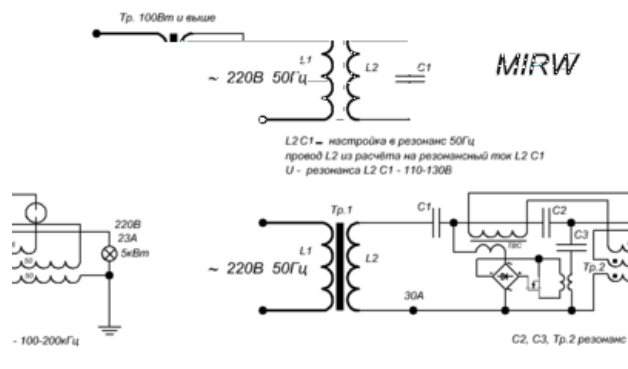


Рис. 2.

ТВС можно запитать отдельно, использовать транс для неонов, качер,....

**MIRW » 05 фев 2012, 01:03**

Alexol писал(а):

MIRW писал(а): ТВС можно запитать отдельно, использовать транс для неонов, качер,....

Т.е. то, что я выделил красным цветом, можно опустить, если организовать запитку отдельно?

Надеюсь так понятно?

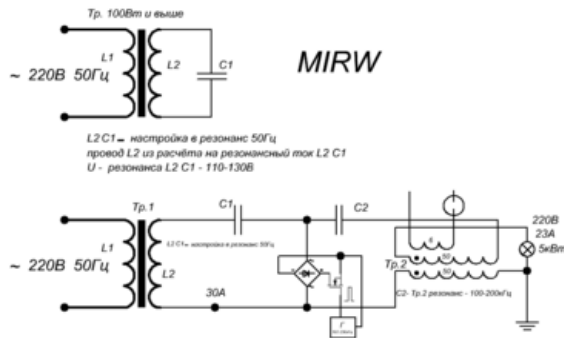


Рис.3.

MIRW » 05 фев 2012, 10:38

doctor9911 писал(а):MIRW!

у капы стоит инвертор на 50Гц с последовательным резонансом,с которого получаем 1ю прибавку. чтобы не задавить резонанс мы его ключуем 100–200КГц

второй последовательный резонанс организован на частоту ключевания,получаем 2ю прибавку!

имеем:на выходе 50Гц модулированные 100–200КГц неразрушающие 2й последовательный резонанс!,при подключении нагрузки(активной)

РЕЗОНАНС В РЕЗОНАНСЕ!!!

вопрос:какую роль выполняет высокое напряжение с разрядником?,почему именно такая топология катушки катушек?

Вы совершенно верно понимаете процесс.

Выходная катушка обладает собственной ёмкостью, но её не достаточно по этому параллельно ставится дополнительная регулирующая стабилизирующая частоту,

Что касательно (какую роль выполняет высокое напряжение с разрядником) я уже отвечал.

Примерно так. Индуктивность помещённая в возбуждённую среду скажем эфира, является насосом. Давайте представим наш бифиляр некой ёмкостью, объём которой необходимо наполнить. У этой ёмкости есть крышка, которая открывается с частотой скажем в 100кГц, катушка в 5–7 витков давайте назовём её клапан, взаимодействующий с эфиром, будет открываться с какой-то частотой, чтобы наполнить нашу ёмкость думаю, выводы сделаете сами.

MIRW » 05 фев 2012, 11:27

Да и ещё у Капанадзе стоит просто инвертор на 220В 50Гц питает трансформатор, вторичка которого введена не в последовательный а, в параллельный не разрушаемый резонанс.

MIRW » 05 фев 2012, 13:44

Доктор писал(а):Мирв получается,что образно говоря трансформатор на 50Гц нужно заменить на 100кГц или входная частота должна быть ниже,например 25–35кГц.А в рабочее состояние схема войдёт,когда будет разряд на индуктор с частотой выходного контура 100кГц?

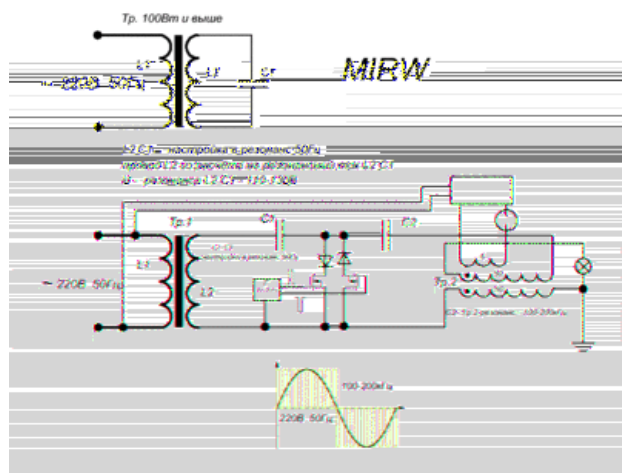


Рис. 4.

MIRW » 06 фев 2012, 10:47

Всем привет!!! Параллельным резонансом подняли ток, а теперь по патенту первичная катушка по Мельниченко последовательный резонанс поднимем напругу!

MIRW

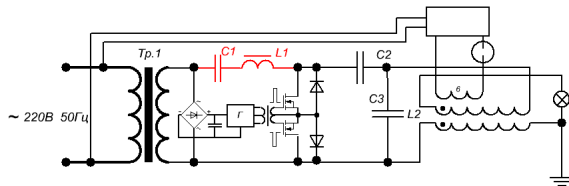


Рис. 5.

057\_\_\_SEMIRW9GIF\_6363005\_3945834.gif (8.85 КБ) 544 просмотра

MIRW » 06 фев 2012, 12:49

MIRW

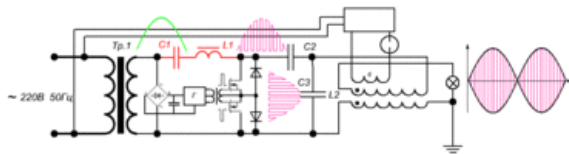


Рис. 6.

MIRW

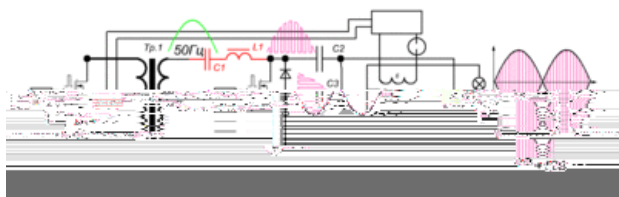


Рис. 7.

MIRW » 06 фев 2012, 15:40

yvs писал(а):MIRW, а схема "С Новым Годом" рабочая, а то почти ее собрал, а тут уже другую схему рассматривают? И, если не трудно, хоть маленькое объяснение работы схемы "С Новым Годом", чтобы мы не фантазировали тут особо.

Схема "С Новым Годом" рабочая только я с ней поторопился слишком забежал вперед, а схема выше, да и принцип практически не отличается.

По последней схеме отпадает ряд тонкостей.

MIRW » 06 фев 2012, 16:09

yvs писал(а):

MIRW писал(а):

yvs писал(а):MIRW, а схема "С Новым Годом" рабочая, а то почти ее собрал, а тут уже другую схему рассматривают? И, если не трудно, хоть маленькое объяснение работы схемы "С Новым Годом", чтобы мы не фантазировали тут особо.

Схема "С Новым Годом" рабочая только я с ней поторопился слишком забежал вперед, а схема выше, да и принцип практически не отличается.

По последней схеме отпадает ряд тонкостей.

А про тонкости, на что обратить внимание при настройке, очень уж не хочется с искровиком связываться.

Да она и без искровика запустится.

**MIRW » 06 фев 2012, 18:18**

uvset писал(а):ув мирв-очень помогла бы картинка тр 2 ведь остальное-дело техники а тр2-принципа. Мотать в два провода?

Фото Тр2 я выкладывал в самом начале регистрации на форуме сейчас не найду да и секрета нет ни какова два слоя в одном направлении, можно и двумя проводами, можно сначала ёмкость намотать а с веру Тр2 вы соберите и запустите как есть по схеме ну а патом совершенствуйте каждый узел.....

**MIRW » 06 фев 2012, 20:48**

vitus писал(а):MIRW приношу свои извинения за пост на стр 163.

Извинения принимаются.

Просьба собрать и подтвердить результатами.

**MIRW » 06 фев 2012, 21:23**

boroda писал(а):Приветствую MIRV. Прошу уделить внимание моему сообщению.

У меня в эмуляторе получился такой же результат на нагрузке. Это модулированный сигнал  $F=100-200$  кГц сигналом частотой 50 Гц.

А это:

1. Целый спектр сигналов.
2. Нам нужен другой результат, а именно  $\sim 50$  Гц
3. На демодуляции мы потеряем как минимум 50% энергии.

Да мы ее уже потеряли за счет того, что на выходе имеем периодически затухающие колебания.

Я предлагаю для получения конечного результата пойти другим путем. А именно:

Помоему у ТК очень похоже.

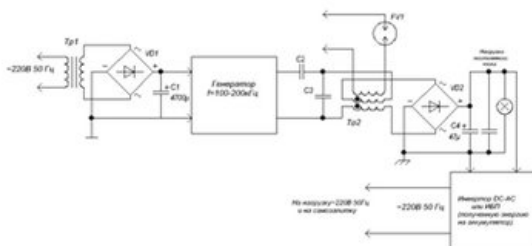


Рис. 9.

Уважаемый! я прошу пока не чего не усложнять у меня есть решение и по этому поводу. Я подвёл так чтобы каждый мог повторить, не задавая не нужных вопросов, когда у народа будет такой же положительный результат тогда можно делать всё что угодно, а пока мы говорим на разных языках. Да и ещё, почему я указал частоту от 100 до 200кГц, вы понимаете, что от нагрузки зависит частота резонанса.

**MIRW » 07 фев 2012, 22:21**

Доктор писал(а):Например L1 100мгн C1 100мкф рез.50гц на частоте 100кгц ёмкость C2 =0.Под,что подстраивать эту ёмкость?

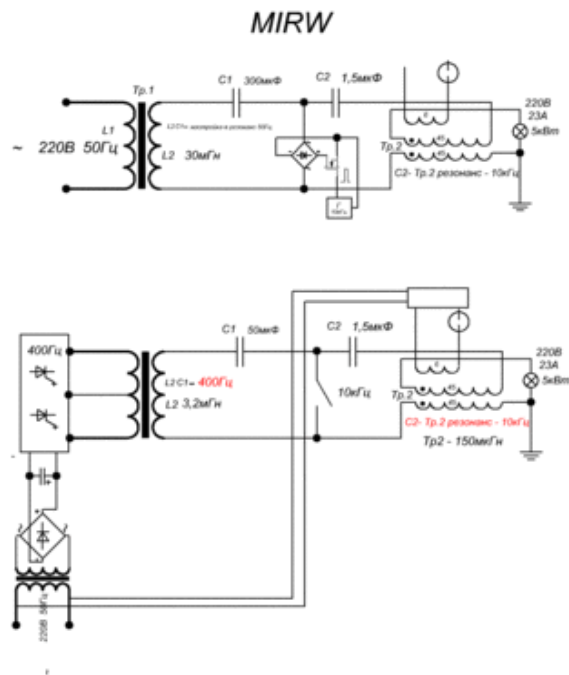


Рис. 8.

Доктор нижняя схема это мои мысли по грин боксу.

**MIRW » 07 фев 2012, 23:41**

vitus писал(а):Подскажите пожалуйста конструкцию Tr2 (диаметр оправки,провод). Заранее благодарен.

Каркас труба пластик 50мм диаметр, провод с изоляцией 4мм – 5мм сечением 4–6мм<sup>2</sup>, два слоя в одном направлении по 45 витков.

**MIRW » 08 фев 2012, 00:45**

Lebowski не пойму сути вопроса?

**MIRW » 08 фев 2012, 01:02**

Andy писал(а):Привет,

вот програмка для расчета контуров, правда с немецкого переведена..

ссылка

С ув.

calculator.exe

**MIRW » 08 фев 2012, 02:02**

Lebowski писал(а):

MIRW писал(а):Lebowski не пойму сути вопроса?

Попробую пояснить, что хотел сказать:

Допустим... L2C1 – 400Гц Tr2C2 – 10кГц

Но для частоты ТВС-а добротность обмоток Tr2 на порядок выше, чем на том же индукторе.

Re: Установка от MIRW

doctor9911 » 05 фев 2012, 06:25



MIRW!

у капы стоит инвертор на 50Гц с последовательным резонансом, с которого получаем 1ю прибавку.  
чтобы не задавить резонанс мы его ключуем 100–200КГц  
второй последовательный резонанс организован на частоту ключевания, получаем 2ю прибавку!  
имеем: на выходе 50Гц модулированные 100–200КГц неразрушающие 2й последовательный резонанс!, при подключении нагрузки (активной)

РЕЗОНАНС В РЕЗОНАНСЕ!!!

Вот Человек практически всё правильно понял.

Так что L2C1 держим резонанс 50–400Гц, а Tr2C2 10–100кГц

MIRW » 08 фев 2012, 17:27

MIRW

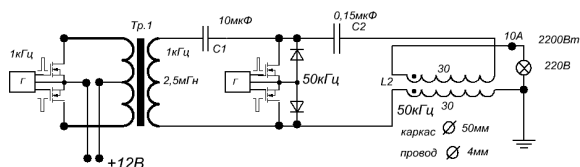


Рис.10.

061\_\_11GIF\_8712523\_3966219.gif (11.24 КБ) 544 просмотра

Хорошо давайте оставим пока привязку к 50Гц.

Я думаю и Тариэль столкнулся с этим моментом тоже, загоняя трансформатор в резонанс, растёт габаритная мощность и поэтому Тариэль ставит преобразователь повышает частоту резонанса ну скажем до 1кГц, во сколько уменьшатся размеры на 5кВт при индуктивности 30мГн ёмкости 300мкФ на 50Гц до 1,5мГн и 15мкФ на 1кГц.

По моим прикидкам в Грин боксе выходная вторичная катушка имеет примерно 90 витков для того чтоб она прокачала 5кВт частота её резонанса должна быть 10кГц. Соотношение частот 10кГц к 1кГц равно десяти, маловато я предполагаю это из-за того что ключ (прерыватель) был на тиристорах. А вот на видео где плоские коробочки уже другое дело там выходная катушка её хорошо видно уже в пределах 100кГц и ключ на МОП транзисторах.

#8



**WILL**

Администратор



**Re: Установка от MIRW**

09 май 2017, 15:09

MIRW » 09 фев 2012, 17:50

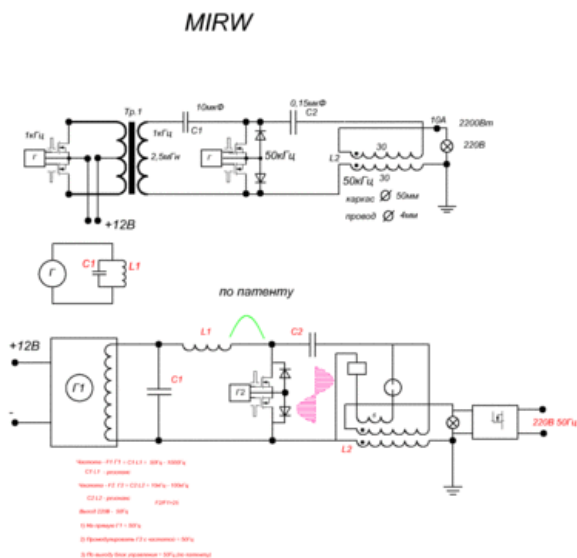


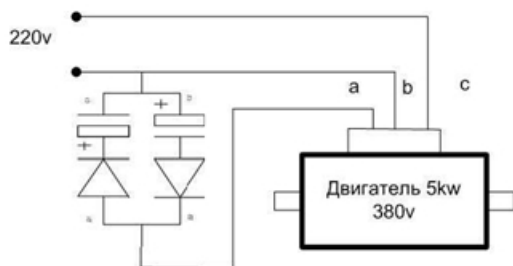
Рис. 1.

Есть решение, чем заменить прерыватель снимающее ограничения по напряжению резонанса, так как это черепа-то я думаю выкладывать рано не сейчас.

MIRW » 09 фев 2012, 22:06

boroda писал(а):

AAA-58 писал(а):



Такая прилада стоит у меня на даче для циркулярки. Я ею брёвна диаметром 30 см. на доски распускаю. Ёмкости по 4шт. в параллель 100мкф. 450в. Диоды на 25А.

Рис. 2.

1112.jpg (36.5 КБ) 537 просмотров

Интересная схема включения. А как же конденсаторы разряжаются? Может быть их емкости хватает только для запуска двигателя?

Хотя врядли этой емкости хватит для 5 кВт-го двигателя.

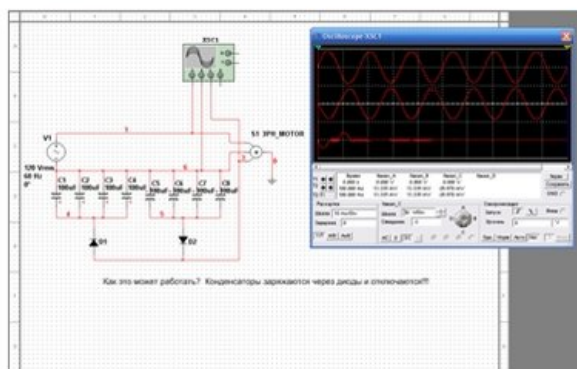


Рис.3.

Мозги себе особо не парю «как оно работает». Главное, что работает. Правда, за несколько лет работы, кондёры пару раз взрывались. По одному в каждом плече.[/quote]

"ААА-58" Вы всё-таки допускаете ошибку.

Рис. 4.

## MIRW » 09 фев 2012, 22:14

tolуan писал(а):ну так что ТС-180 подойдет ? ктонибудь может прикинуть/ провод на 30А сечением где то 4-6 кв мм у кого есть транс мотоните несколько витков что бы померять что получается

С ТС- 180 можно выжать на 50Гц от 200-400ват, на 400Гц от 0,8-1,5кВт на латорном железе можно выжать и более .....

## MIRW » 11 фев 2012, 01:28

Доктор писал(а):Мирв настроил на 50Гц выход с латра,получилось 100в конденсатор на 10мкф ,так мало мкф,потому,что полная индуктивность восьми амперного латра 1гн с лишнем(на 250в).Когда он выставлен на 100в,получается 10мкф,если поставить 20мкф напряжение приходится выставлять ниже .Через диодный мост(на кд2999а)порубил синусоиду транзистором irfp360.дальше точно по схеме.Получил частоту примерно 30-50кгц(подстраивал по максимальному выходу) ,промодулированную 50кгцами,всё как ты рисовал .Кпд не более 70%,возможно получить и выше,но цель то у нас была получить СЕ.В каком направлении двигаться дальше??????

Доктор без обид ты пишешь полную белеберду. Ведь русским языком писал первая часть схемы получить не напряжение 100В, а резонанс любой от 50 до 1000Гц вторая часть также не по максимуму выхода, а резонанс от 10 до 200кгц резонанс! резонанс!

## MIRW » 11 фев 2012, 13:29

densуaиpиn писал(а):Народ есть такое подозрение что MIRV это Владимир Пантюхов

Я не знаю, кто таков Владимир Пантюхов, но знаю одно тот, кто пытается облить дерьмом, сам из него состоит и как зверь, загнанный в угол пытается укусить (зверь это громко сказано)!!!

## MIRW » 11 фев 2012, 14:06

Доктор, Lebowskі, и все те с кем я общался это метод получения, так называемого СЕ, не нарушает закона о сохранении энергии дело в том, что мы по привычке наших учений получаем, передаём, преобразовываем энергию первичным (первобытным) способом. Не что иное как только резонанс в любом его проявлении взаимодействует с эфиром. Взаимодействие эфира усиливает резонанс. Получение энергии с резонанса (СЕ) энергия второго рода энергия ЭФИРА.

## MIRW » 11 фев 2012, 14:28

tolуan писал(а):Мирв другими словами у нас левая часть схемы транс как бы работает на холостом ходу по потреблению тока от сети

Вы совершенно, правы примерно так.

## MIRW » 11 фев 2012, 18:24

rainbow писал(а):MIRW, Вам следовало бы наоборот, гордиться тем, что Вас спутали с Пантюховым,

потому что он получил СЕ на практике, а не в рисовальных программах а Вы еще и оскорбили человека с китайской фамилией.

То, что резонанс взаимодействует с эфиром, говорил еще Тесла. Тут нового нет, но конечно, нам всем приходится вспоминать хорошо спрятанное и забытое старое, чтобы правильно понимать суть СЕ. А это оказалось нелегко – перестраивать перетряхивать все знания, так старательно вложенные образованием.

С Пантюховым я погорячился, но я это Я, и никто другой. И Вы, не зная меня, позволяете себе давать мне советы (Вам следовало бы наоборот, гордиться тем, что Вас спутали с Пантюховым), а что, по-вашему это такая заслуженная личность как Тесла, Капанадзе, .....не буду продолжать. Он получил СЕ на практике, и я вижу, что в каждом доме уже есть СЕ и что мы тут делаем, о чём вообще речь? Или вы всё знали да только от нас прятали? (а не в рисовальных программах) уверяю я долго думал над тем выкладывать мне вообще информацию или нет я то, подводил то уводил от неё, я молчу про авто Тесла и ещё! А, Вас бы наверное, устроило видео, как у Капанадзе? со всеми вытекающими ..... полный ноль информации....

MIRW » 11 фев 2012, 19:44

densyaupin писал(а):MIRV Я всего лишь спросил, дело в том что ну очень похоже на то как вы пишете на форуме на Владимира Пантюхова, ничего личного...

С уважением Ден!

Я написал вам в личку.

MIRW » 11 фев 2012, 19:47

Lebowski, Доктор и все остальные у кого есть время и возможность к вам просьба сделать таблицу габаритной мощности трансформатора на частотах 50, 400, 1000, 5000Гц для доступных материалов ТС180, ТС250, латарное железо, феррит с отклоняющей системы кинескопа, феррит ТВС.....и т.д.

MIRW » 12 фев 2012, 17:04

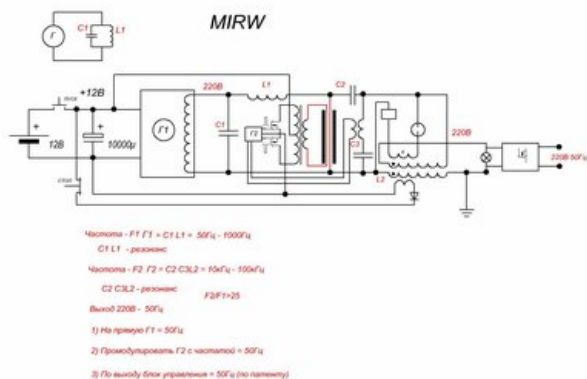


Рис. 5.

Дай Бог Вам всем счастья, здоровья и материального благополучия!!!

MIRW » 12 фев 2012, 18:12

үүс писал(а):

MIRW писал(а):

Дай Бог Вам всем счастья, здоровья и материального благополучия!!!

Огромное, человеческое СПАСИБО!!!, MIRW.

Здесь все, и самозапитка реализована и хитрый прерыватель тока, впервые такой вижу, оригинальнейшее конструктивное решение. Как я понимаю, используются колечки от силовых

кабелей компьютерной техники. Очень хотелось бы знать конструктив этого прерывателя, сколько колец, какие требования? MIRW Вы Талантище!

ПРЕДЕЛ КОММУТАЦИИ ПО НАПРЯЖЕНИЮ РЕЗОНАНСА ОТСУТСТВУЕТ!

**MIRW » 13 фев 2012, 11:40**

Lebowski писал(а):Mіrw, я так понял, что истоки ключей оторваны от минуса ошибочно?! Недогляд... так скать...

И ещё... каковы примерно расчётные индуктивности одновиткового трансa? До 3-х...4-х мкГн... не более... я так думаю...

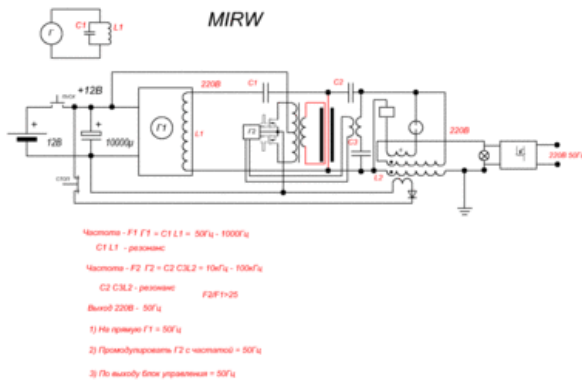


Рис.6.

**MIRW » 14 фев 2012, 16:19**

Sterzin писал(а):Всем спасибо за спасибо!Существует проблема по схемам "Спасибо"и "С Новым годом"и ни как не могу ее самолично разрешить!Желающие могут приехать по приглашение и самолично убедиться наглядно в существовании собранного детища в живую.Приглашаю и Мирва.Все соответствует всем выкладкам.Весь секрет здесь заложен и заключается в правиле правой руки.Единственное учитывается смещение встречных потоков полей.Чтобы усвоить и понять окончательно тебуется сместить указательный палец немного в сторону и вложить в образовавшее место палец .направленный в сторону от других.Полученная фигура означает секрет всех схем Мирва "Спасибо" и "С новым годом".Регистрация приглашений в течении 10 дней с сегодняшнего дня.

Всем привет! Я, MIRW Мирошниченко Валерий Викторович наверно должен что-то написать так вот! Sterzin и те на кого ты сылаешься я не буду опускаться на твой уровень и хамить.

И то, что ты не можешь получить два резонанса нонсенс для разработчика.

**MIRW » 14 фев 2012, 17:21**

Lebowski писал(а):Мирв, никто ничто никому ничего не должен!!! А если кому кто и должен ... то "Вася Иванов" поставщику энергии в лице местного ТСЖ. Измени подход к ограниченному изложению своих схемных решений и пацаны не будут так агрессивны... всего то!!! Ну не все такие одарённые как ты!!!

Lebowski Вы далеко не глуп! так скажи мне, что комментировать мне скажем по этой схеме?

**MIRW**

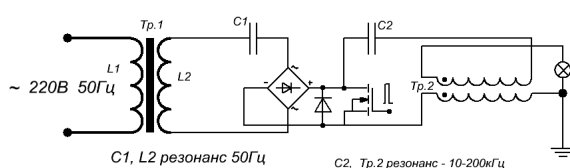


Рис.7.

065\_\_SEGIF\_2283614\_4021720.gif (9.35 КБ) 537 просмотров

## MIRW » 14 фев 2012, 18:22

zilk писал(а):

MIRW писал(а): что комментировать мне скажем по этой схеме?

Прокомментируйте, со своей точки зрения, процессы, происходящие в вашей схеме. С точки зрения радиотехники эта схема есть не что иное, как простой амплитудный модулятор (перемножитель) несущей 10кГц частотой 50Гц с резонансной выходной цепью. Где, по-вашему, происходит прибавка энергии, которую мы все ищем?

Для того чтоб у нас получился конструктивный диалог я Вам задам один вопрос сколько необходимо затратить энергии для поддержания резонанса токов (параллельный резонанс).

## MIRW » 15 фев 2012, 16:13

Sterzin писал(а): Мирв я не буду приводить цитаты, но ты приборзел окончательно. Если чело не глуп, но не может сделать твою белеберду, то он по твоим рамкам он ставится тобою в стойло глупца. Если бы ты свои схемы давал как предположение и как понятия на основе своего осмысления и видения темы разрешения, то тебе бы никто не сказал ни слова. Ты принимаешь мое предложение на встречу или нет? Ставлю для начала 500000 тыс в рублях, а там посмотрим, докажи обратное, что глупцы не те кто не смог воспроизвести не проверенные тобою творения, а ты сам. Ты уже возомнил себя Тарасом Бульбой. Но ни для Украины ни для Россиян ты ничего не дал. Можешь поторговаться со мной о любой сумме. За такой базар желателен ответ на согласованную с тобой сумму. На эти бабки пацаны форума поздравят своих любимых с 8 марта и встретят новый год, как положено, хоть и с опозданием.

Крутой ты мужик аж 500000 тыс. рублей, кто ж откажется от денег тебе выслать счёт, да вот только думаю, что стою намного дороже только за то, чтоб молчал!!!

Sterzin я хочу, чтоб ты его собрал сам, если именно это, является твоей целью. Ну а там посмотрим, что ты мне предложишь если не исчезнешь.

Так как обращаются люди с просьбой разъяснить и помочь в сборке. Я попытаюсь это сделать, но не буду давать конкретных данных, это лишит вас понимания, что вы делаете и при применении различных запчастей получить положительный результат. Разделим нашу схему на две части.

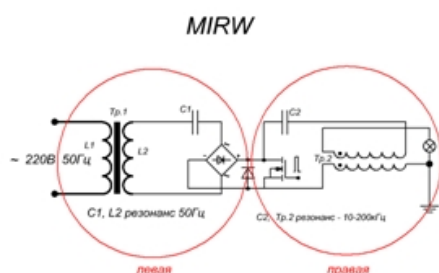


Рис. 8.

312312321.jpg (26.84 КБ) 537 просмотров

И так в последнем видео от Капанадзе на столе мы видим трансформатор это левая часть схемы габаритную мощность вы можете определить для 5кВт мощности он перед вами, но вам сразу столько не надо возьмём в пределах 200Вт, выкиньте с него все вторички, намотайте вольт 50 толстым проводом с возможностью отмотать при настройке. Включите последовательно первички лампочку 220В 50-100вт и через амперметр последовательно с вторичной подберите ёмкость по максимуму тока амперметра и минимуму свечения лампы в цепи первички. Допустим, вы получили при 0,3А потребления первички резонанс во вторички  $U_1 = 50V$  4A.

Что ещё мы видим, низкочастотный выпрямительный мост, ёмкость, и два радиатора, от которых выходят по два провода, я так думаю это высокочастотные диоды.

Далее правая часть схемы. На столе мы видим выходной трансформатор с индуктором и рядом

круглую банку, в которой, схема управления ключом, ключ на радиаторе, ёмкость и ТВС. Ключеванием (ну понравилось мне это слово) высокой частотой низкочастотный резонанс не разрушается. Далее, при закрытии ключа в работу входит так называемый последовательно параллельный контур, состоящий из ёмкости и вторичного трансформатора. После первого цикла закрытия и открытия ключа ёмкость C2 перезаряжается с обратной полярностью и при втором закрытии ключа к вторичному трансформатору прикладывается удвоенное напряжение. При идеальных условиях исполнения, добротности обмоток, отсутствия потерь на рассеивание, нагрев и т. д. напряжение U2 на C2 растёт с частотой, то есть при правильной подобранной частоте и скважности, напряжение на C2 ну и на Tr2 примерно будет равно  $U2 = U1 * F$  (без нагрузки) регулируя частоту, мы регулируем выходное напряжение соответственно и мощность выхода. По схеме выше нагрузка должна быть установлена заведомо больше расчётной или выполнена по схеме с Новым годом во избежании выхода её из строя. Параметры C2 и Tr2 я уже приводил. Вы спросите, а как же Турецкая установка да всё просто силовая катушка я вам давал конструкцию ёмкость в нутрии обмотка снаружи. ТТ стоит для возбуждения среды и компенсации потерь, а вот под трансформатором ТТ в большой сине, или какого она там цвета каробке, и стоит я думаю тороидальный в пределах 10-20кВт трансформатор.

Ну вот как то так. Удачи.....

## MIRW » 15 фев 2012, 22:12

delamorto писал(а):Очевидный провал, горе от ума. Проще надо думать, на уровне начала прошлого века, Тесла делал установку не на мосфетах.

Но Мирв вокруг ходит, видать чует что все проще. Мирв не повторишь Капанадзе, только по тому что ты не умеешь думать очень очень просто.

Попробуй без попыток поисков резонанса в контурах...поискать другой резонанс, убери ты этот полевик, он тебе не даст ничего.

Да я всё прекрасно знаю, я просто устал от такого отношения и подхода.....

## MIRW » 16 фев 2012, 13:56

dmax писал(а):Ув.MIRW пару вопросов. Какую функцию играет земля? И не сгорит ли полевик ведь по идее на него будет такая идти такая моща как и на нагрузку.

Совет, хотите раз и навсегда избавиться от вопросов или хотя бы сократить их до минимума.

Соберите схемку по проще -- типа этой и покажите на видео со всеми данными: такой вот транс, такой конденсатор и тд.... То есть объясняя для людей даже далеких от СЕ и даже плохо знающих радиоэлектронику.

Добрый день dmax и все соискатели я, конечно же, отвечу по возможности на все вопросы.

А так же хочу чтоб Вы поняли правильно что последний мной написанный пост выложен не для Вас, а для того чтоб понять что собственно происходит и с кем я имею дело. И для Вас, настоящие соискатели собственно интерес из этого поста представляет лишь вторая строка сверху, а практически всё остальное это ремикс на достоверную информацию. Надеюсь, Вы поняли меня правильно.

## MIRW » 19 фев 2012, 12:46

День добрый всем! есть немного времени пообщаться. Обращаюсь ко всем дело в том, что Грин бокс и аквариум немного отличаются. В аквариуме стоит дополнительно по выходе L,C цепь (дроссель) он-то и гудит.

## MIRW » 19 фев 2012, 13:54

хима писал(а):Ув. Мирв скажите пож. какую функцию играет индуктор поверх TP2 и важнали его частота или просто статика нужна, как это оптимизирует систему, почему на конденсаторе с каждым циклом частоты напруга должна расти?

Индуктор выполняет две функции. Первое во что вам трудно поверить он просто показывает, что тот узел, что в нутрии банки запустился и что можно замкнуть цепь нагрузки, а второе немало важное, что этого разряда достаточно, чтоб создать малое давление эфира вокруг Tr2. для прибавки и раскачки системы. Я уже где-то писал совпадение частот на индукторе и tr2 это

идеальный случай, но не критичный, TP2 достаточно поместить в поле качера или ТТ. То, что на конденсаторе растёт напряжение и является результатом работой системы с эфиром все по Тесла классическая схема.

## MIRW » 19 фев 2012, 14:43

yvs писал(а):

MIRW писал(а):День добрый всем! есть немного времени пообщаться. Обращаюсь ко всем дело в том, что Грин бокс и аквариум немного отличаются. В аквариуме стоит дополнительно по выходе L,C цепь (дроссель) он-то и гудит.

У меня возник вот такой вопрос. В схеме ключевания стоит предусмотреть регулировку скважности или по опыту работы она не нужна и, может поддерживать частоту правого контура в автоколебательном режиме что бы меньше зависеть от нагрузки? Спасибо!

Регулировкой частоты, от резонансной в большую или меньшую сторону регулируется напряжение на нагрузке.

## MIRW » 19 фев 2012, 17:13

altin1 писал(а):

MIRW писал(а):.....Мне не понятен вопрос ( единичном пульсе СЕ)?

Ну это означает контроль каждого единичного кванта , в котором три сущности :

0 – ничего нет , кроме установки и Среды.

1 подготовка Среды

2 создание условия получения энергии из Среды

3 операция возврата в уровень 0 , или в пункт один

Контролируя каждый цикл , имеем случай управления с запаздыванием в контуре управления, близким к нулю по времени.

Вы – же определяя частоту второго резонатора в 100 килоциклов,

иметь должны и 100 килопульсов СЕ (у дарагого Таризля и до 1мегацикла СЕ).

Возможно я не полностью выразил свою мысль , могу поправить , не нарушая Ваших прав , на Вашей ветке, если у меня это получится.

altin1 форум и существует, чтобы высказывать свои мысли, было бы правильным узнать вашу точку зрения по данному вопросу.

Вы правы в моих схемах 100 килоциклов и 100 килоциклов СЕ, но можно заложить 1 мегацикл СЕ, то есть в 1 цикле 10циклов СЕ.

## MIRW » 19 фев 2012, 17:53

altin1 писал(а):Обсуждение пункта два (создание условия получения энергии из Среды) , связано с раскрытием принципа , в Вашей схеме , пункт 2 , реализован неявно , в других решениях (у дарагого Таризля , например , совсем спрятан их виду ) , реализовано несколько по другому , поэтому , лучше Вам начать .

Что касательно 1мегацикла , то там есть нюансы с динамической мощностью , они конечно решены , но не так просто , и требуют другого подхода , в реализации главного принципа , и он отличается от Вашего в топологии .

Вы правильно заметили пункт 2, но не реализован, а не прочерчен в должном виде. Вполне возможно наши принципы и отличаются.

## MIRW » 19 фев 2012, 18:56

altin1 писал(а):

MIRW писал(а):

altin1 писал(а):..... Вполне возможно наши принципы и отличаются.

Принципы , возможно , и не отличаются , отличаются больше методы использования принципа.



По моему мнению , принцип связан с гравивзаимодействием , точнее "самодействием" , других пока нет .

Мне поэтому и интересен всегда размер устройства , работающего на нагрузку , размер позволяет точнее обсудить процесс и пути модификации , методом оптимизации "принципа" , который явно или неявно присутствует в рабочих экземплярах с СЕ.

Устройство Тариэля (грин бокс) что вы видели на видео 3, 5кВт с учётом современной базы можно упаковать в  $4 \cdot 10^{-3}$  мЗ, если вы,это имели в виду.

**MIRW » 19 фев 2012, 20:00**

altin1 писал(а):

MIRW писал(а):.....

Устройство Тариэля (грин бокс) что вы видели на видео 3, 5кВт с учётом современной базы можно упаковать в  $4 \cdot 10^{-3}$  мЗ, если вы,это имели в виду.

Сагласен , что в 1дм. кубический уложится можно , но нужен переход в большее число мегациклов , скажем так , более 1мегацикла, с переходом от воздуха к трансформаторному маслу , по разным причинам . Насколько мне видится проблема , то она состоит в модификации "зоны СЕ" , для уменьшения излучения ЭМИ топологически , а экранами потом можно дожать до нужного.

Тут взаимосвязь, чем больше габариты катушек те ниже рабочая частота, при повышении частот координально меняется подход.

У зоны СЕ экран асобо не дожмеш, а силовую часть осадить вазможно.

**MIRW » 19 фев 2012, 22:25**

Jene писал(а):Уважаемый MIRW.

Подкорректируйте, пожалуйста, мои рассуждения относительно установки "С новым годом" (собрана она у меня уже). Рассуждения очень поверхностные для понимания принципа вообще. Заряд емкости СЗ при помощи ключа мы резко разряжаем в одну половину катушко-конденсатора (КК), т.е. в момент, когда ключ открыт, наш катушко-конденсатор выступает в роли ТТ. Отклик среды, полученный на второй половине КК в виде электростатического импульса, проходя силовую катушку(СК) L2L3, сливается в землю, заряжая СК.

При закрытии ключа перезаряжается емкость СЗ, а СК вступает в колебательный процесс с емкостью, образованной нашим КК.

Если можно, выскажите свои комментарии относительно работы этой установки.

Заранее благодарен.

В принципе вы охватили процес , стоит добавить совместный разряд СЗ и КК.

**MIRW » 15 мар 2012, 10:47**

"Efir".Уважаемый Валерий Викторович, хочу выразить Вам свою благодарность за указанное направление в поиске СЕ.

Но у меня есть некоторые возражения по поводу Вашей схемы:

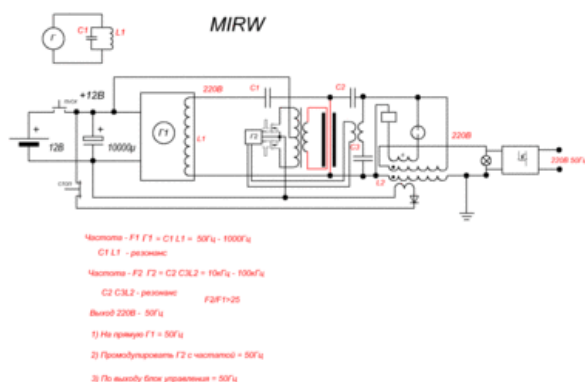


Рис. 9.

я предлагаю такой вариант:

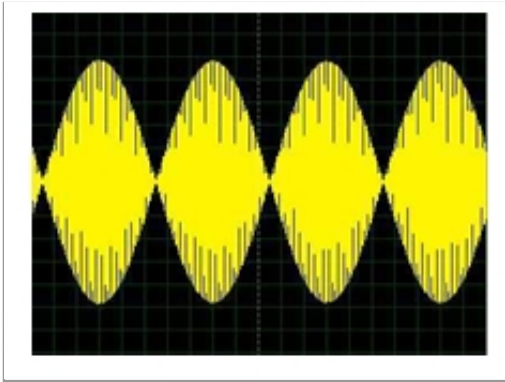


Рис. 10

132132.jpg (34.56 КБ) 537 просмотров

Этот вариант и является верным, я на это уже указывал (и это один из вариантов получения 50Гц не более).

Данная схема усложнена в ней я указывал на процессы в реальности рабочая схема куда проще.

#9

**WILL**

Администратор



## Re: Установка от MIRW

09 май 2017, 17:10

MIRW » 19 мар 2012, 22:07

Всем привет! Пожог все запасы, а в наличии есть тиристоры, кто поможет их правильно обвязать схему управления просто и надёжно!!!

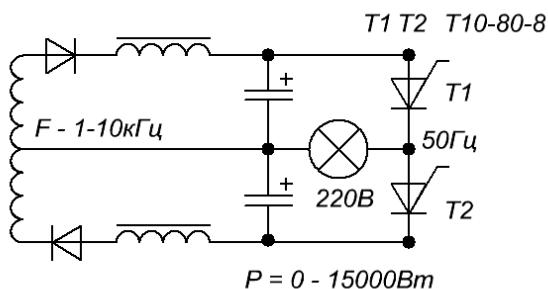


Рис. 1.

066\_\_Sn1jQ.gif (6.09 КБ) 513 просмотров

MIRW » 19 мар 2012, 22:27

tolyan писал(а):какойнибудь мультивибратор на 2 транзисторах

Тиристор не запираемый как он закрывается?

MIRW » 19 мар 2012, 23:08

Доктор писал(а):Привет Мирв .А как надо ими управлять? Если мы их будем открывать даже поочерёдно ,они закроются после разряда электролитических конденсаторов.Если на это и расчёт,то лучше всего управлять через оптронные динисторы или оптронные тиристоры.

Доктор я же указал, получаем 50Гц каждое плечо по 220В – 240В электролиты минимум по 1000мкФ, а нагрузка меняется от 0 до 15кВт.

**MIRW » 19 мар 2012, 23:13**

Доктор писал(а):

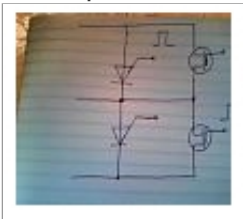


Рис.2.

4445.jpg (9.69 КБ) 513 просмотров

Полевые транзисторы служат для сброса тиристора. Настраивается шириной импульса на затворе. Можно модифицировать если такой вариант закрытия не подойдёт.

Стаяли IGBT транзисторы, но при пусковых нагрузках вылетают.

**MIRW » 19 мар 2012, 23:23**

diod писал(а):

MIRW писал(а): Всем привет! Пожог все запасы, а в наличии есть тиристоры, кто поможет их правильно обвязать схему управления просто и надёжно!!!

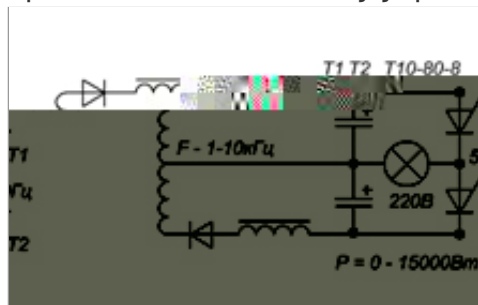


Рис.3.

4545445.jpg (13.87 КБ) 513 просмотров

Задающий генератор, транс на маленьком колечке с двумя вторичками и параллельно каждому тиристоры закрывающую цепочку из последовательно включенных дросселя и конденсатора.

diod ! мне нужны конкретные элементы и номиналы !!!

**MIRW » 19 мар 2012, 23:51**

diod ! мне нужны конкретные элементы и номиналы !!!

Конкретных не получится при всем желании!!! Только путем эксперимента, т.к. многие параметры влияют на результат. Емкости одинаковые трудно подобрать, а тириды еще труднее. Накопители могут заряжаться за одинаковое время до разного напряжения и т.д. и т. п.

Неужели нет людей на этом форуме имеющие опыт, по работе с тиристорами.

**MIRW » 20 мар 2012, 12:20**

Доктор писал(а):

uvsem писал(а): доктор ты прав – отключить можно только сбросом тока или на закоротку в обход тиристора или на доп кондёр – проходили Но в том и проблема у мирва – ключи \на закоротки\ не выдерживают пуск токов МИРВ ещё раз предлагаю вышеупомянутый коммутатор без всяких условий Или хочца самому помучиться в обязательном порядке? Это по нашему!

Да всё правельно. Вы, что не поняли, он угарает над нами. Ничего ему не надо от нас.

Доктор ты не прав я же сказал пожог все запасы! а тиристоры бшт. лежат без дела!!!

**MIRW » 20 мар 2012, 23:12**

Кто сейчас в ветке отзовись ?

MIRW » 20 мар 2012, 23:52

boroda писал(а): Вот основные схемы запираания тиристоров при питании постоянкой

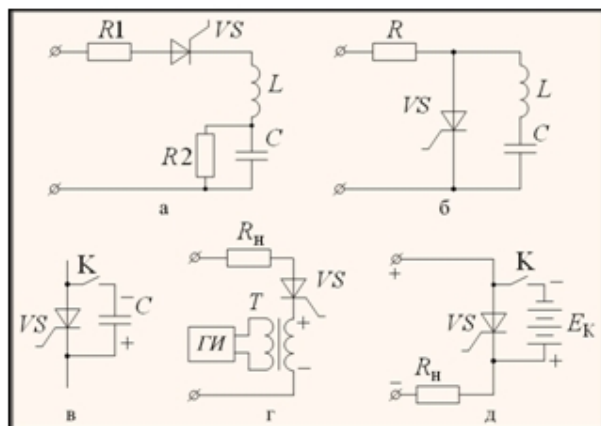


Рис. 4.

5666767.jpg (32.59 КБ) 513 просмотров

Уважаемый MIRW, Вы даете слишком жесткие условия для работы преобразователя: от 0! до 15кВт. При отсутствии нагрузки никакие тиристоры не открываются. Поэтому рекомендую снизу мощность задать хотябы 100 Вт. В широком диапазоне изменения нагрузки надежно будут работать схемы в), г) и д). У каждой есть свои плюсы и минусы. Я рекомендую схему в). Если Вы согласны со мной, тогда я берусь разработать ее полностью.

Схема Доктора тоже должна работать, но есть один недостаток – сопротивление открытого транзистора хотя и мало но не равно 0. И тиристор может не запереться. Нужно подать, хотябы не большое, запирающее напряжение. Критерием здесь может быть только практика.

Как Вы относитесь к такому варианту !

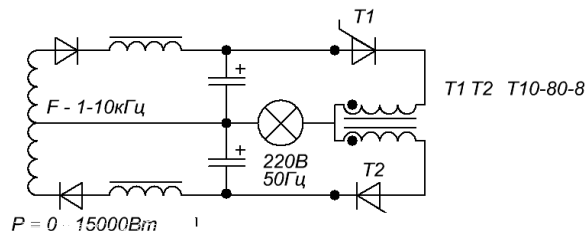


Рис. 5.

067\_\_\_AKaHl.gif (6.94 КБ) 513 просмотров

MIRW » 20 мар 2012, 23:58

7718774 писал(а):

yvs писал(а): Но емкость по картинке Виллера больше, я уж и не знаю, чего в этом "супе" не хватает?

если нужно ещё больше емкость то могу подсказать как правильно мотать с,бифиляр, у меня получилось на длине в 40 метров провода ПВХ 2,5 мм с изоляцией получить 3 нФ , а пробивное напряжение там очень большое, так как заряды растекаются равномерно, а не концентрируются что приводит к пробой, такой конденсатор у меня легко выдерживает более 50 кВ, но с,бифиляр хорошо заряжается от импульсов малой длительности, если просто его поставить в цепь вместо обычного кондёра , заряжаться будет , но не так как от сверхбыстрых импульсов, на разработку только этого с,бифиляра потрачено 2 года плотной работы, во общем вещь – советую!

Очень интересный опыт и результат, а можно поподробней!

MIRW » 21 мар 2012, 00:55

yvs писал(а):

MIRW писал(а):

boroda писал(а): Вот основные схемы запираания тиристоров при питании постоянкой

Как Вы относитесь к такому варианту !

Красивый вариант! Не могу разобраться с фазировкой трансa, мозги уже переклинило, но чудо-ключ превращается в качели. А не случится ли Бах, когда лампочка перегорит?

Неплохо б если Борода на своем емуляторе запустил.

Зря Вы так уважаемый возьмите TC180 и соедините первичку вот именно таким образом и померяйте выход.!

Дело в том что подобная вещь стоит не малых денег SKM100GB128D

а тиристор в десять раз дешевле.

**MIRW » 21 мар 2012, 02:28**

uvsem писал(а): чем вам не нравится моё предложение от 12-46 вчера-закрывается автоматически через 20 мс те ваши искомые 50 гц Если заинтересует -есть мааааленькие нюансы

Ну вот Вы не внимательны - частотой в 5кГц через диод заряжаем электролиты при нагрузке в 15кВт эта ёмкость в 1000мкФ до ноля разрядится при 50Гц а вот при нагрузке в 1кВт тиристор надо закрыть.

MIRW » 21 мар 2012, 16:04

uvsem писал(а): Ещё раз -ув МИРВ -отдам коммутатор без каких либо условий-мне неважно что дорого-пусть-лишь бы съехать с этой мёртвой точки которая на данный момент НИКОМУ не интересна

Мне нравится это предложение!

**MIRW » 21 мар 2012, 16:06**

В приделах часа освобожусь дам вам расклад...

**MIRW » 21 мар 2012, 21:35**

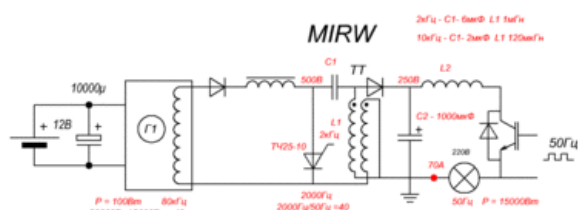


Рис. 6.

**MIRW » 21 мар 2012, 22:17**

L1 двойным проводом и в два слоя.

**MIRW » 21 мар 2012, 22:49**

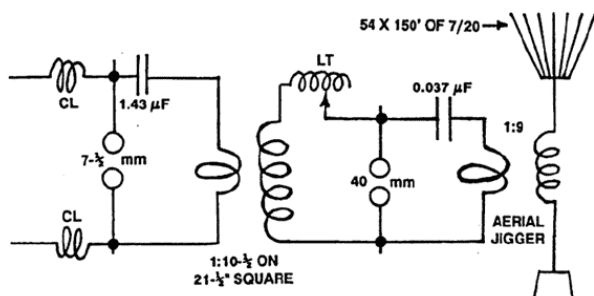


Рис. 7.

069\_\_\_PTgif\_9934852\_4338232.gif (10.57 КБ) 513 просмотров

MIRW » 21 мар 2012, 23:02

boroda писал(а):

MIRW писал(а):

~~MIRW писал(а):~~

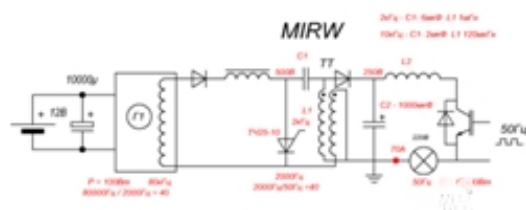


Рис.8.

55556.jpg (17.77 КБ) 513 просмотров

L1 двойным проводом и в два слоя.

Ув. MIRW, этим Вы хотите сказать, что  $P_{вых} = P_{входа} * КПД * F_{входа} / F_{выхода}$  ???[/quote]

$500В * 2А = 1000Вт$

$1000Вт * 40 = 40000Вт$

MIRW » 21 мар 2012, 23:42

Ув. MIRW.

А из каких соображений выбирать L2?

И как установить 250В на C2?

L2 служит для сглаживания прямоугольных импульсов для получения мнимой синусоиды, а также для защиты ключа и в пределах 100 – 150 мкГн.

Параллельно C2 ставится защитный диод 1.5KP... на 250В.

MIRW » 22 мар 2012, 00:02

uvsem писал(а):ув мирв-частоты идут в однойсетке частот\ синхро фаза\ от задающего гена\ последовательным делением или это не имеет шибко значения ? Вопрос может быть глупый но это от недопонимания

Нет никакой привязки к синхронизации по частотам. Это только в Грин боксе Тариэль выходную часть ставил в резонанс, а уже в аквариуме он ушел от резонанса и тупо вторым каскадом усиления сделал мнимые 50Гц.

#10



**WILL**

Администратор



**Re: Установка от MIRW**

09 май 2017, 17:27

MIRW » 22 мар 2012, 00:15

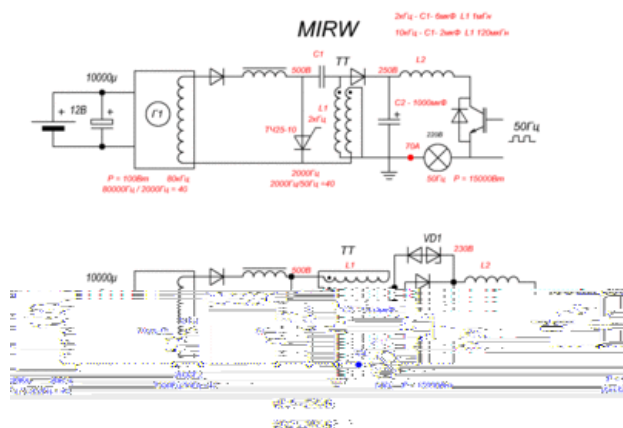


Рис.1.

MIRW » 22 мар 2012, 01:37

уvs писал(а):C1 – 6 мкф для 2 кГц

Значит ли это, что используется внешняя промышленная емкость на 6 мкф без намотки фольги на трубе? Спасибо.

Да естественно только составить из трёх 2мкФ или из 6 по 1мкФ.

MIRW » 22 мар 2012, 01:48

Бред.

Когда сравнишь оба варианта намотки тогда и высказывайся....

А что будет с диодом перед дросселем когда тиристор откроется? И как этот самый тиристор запирается? Именно так, как в данный момент изображена схема, как она нарисована, она работать не может в принципе! Может кое-что подправите в схеме![/quote]

Тиристор закроется сам при полной разрядке C1.

MIRW » 22 мар 2012, 01:52

Доктор писал(а): Мирв дросель должен быть 25мкГ?

Доктор дросель выбираем по рабочей частоте и надежной генерации (закрытия тиристора).

MIRW » 22 мар 2012, 02:15

Доктор писал(а): Мир в каком образом образуется большая энергия? Объясни, чтоб наконец мы поняли!

Есть некое сходство с принципом обратного генератора.

MIRW » 22 мар 2012, 02:23

Доктор нет волшебства, всё по Тесла, заряжаем ёмкость разряжаем получаем импульс в сотни раз сильнее, ответ среды вдавливают в индуктивность этот импульс да и с прибавкой.

MIRW » 22 мар 2012, 02:35

boroda писал(а):MIRW, скажи пожалуйста, что будем иметь без "земли"?

### Заземление для безопасности.

MIRW » 22 мар 2012, 02:42

Бред.[/quote]

Когда сравнишь оба варианта намотки тогда и высказывайся....[/quote]

А что будет с диодом перед дросселем когда тиристор откроется? И как этот самый тиристор запирается? Именно так, как в данный момент изображена схема, как она нарисована, она работать не может в принципе! Может кое-что подправите в схеме![/quote]

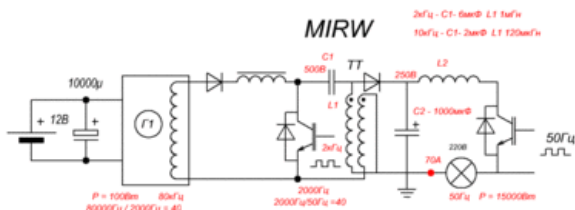


Рис. 2.

Так проще если с финансами гут.

**MIRW » 22 мар 2012, 09:27**

диод писал(а):Ветку можно закрывать, как и многие другие!

Вот и славно!!! удачи!!!

**MIRW » 22 мар 2012, 11:13**

Доктор писал(а):Если мы сможем заряжать и разряжать 6мкф от источника в 100вт с частотой 2кГц.Уже сегодня бы началась новая эра.Так,что без волшебства ,пока не получается!

Доктор!, Lebowski » И Вам не хворать! Давно бы так!!! и ещё ряд ..... хамить, Вы хорошо умеете, а за всё это время никто из вас ни одной путёвой мысли не высказал, ни одной стоящей идеи не дал!!!

Напоследок скажу Вам, вы не мне говорите дурак, а Тесла!

Энергия бесследно некуда не исчезает. Доктор если десяти импульсами по 100Вт (500В 0,2А) зарядить ёмкость 1мкФ какой она выдаст импульс при разряде 500В и ампер ?

Да ладно! Вы же и без меня! всё знаете! У меня сложилось впечатление что вы собрались не СЕ найти, а похоронить его если где-то оно и проклянется.

А всё просто берёшь любой патент Тесла делаешь и он работает. Да ладно не маленькие п.... !

Я Другова и не ожидал, а теперь задумайтесь что в Вас больше любви и доброты или злора, алчность, зависть это ваше Я!

**MIRW » 22 мар 2012, 12:08**

Доктор писал(а):Мирв тогда логично сказать,сколько времени понадобится,чтобы зарядить конденсатор 1мкф от постоянки через стабилизатор тока 0,2а ,а 6мкф .Почему ты никогда не учитываешь фактор времени.А Любовь и Доброта и Совесть в человеке от рождения,злора,ярость,зависть и т.д. приобретённой в обществе ,последние надо в себе сдерживать.А тот кто говорит,что в нём нет таких качеств,проживая на земле в обществе лжёт.Надо стремиться быть лояльным.

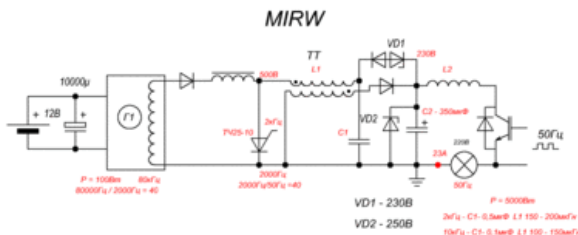


Рис. 3.

Доктор какая должна быть разница по частоте чтобы зарядить ёмкость 0,5мкФ.

**MIRW » 22 мар 2012, 12:43**



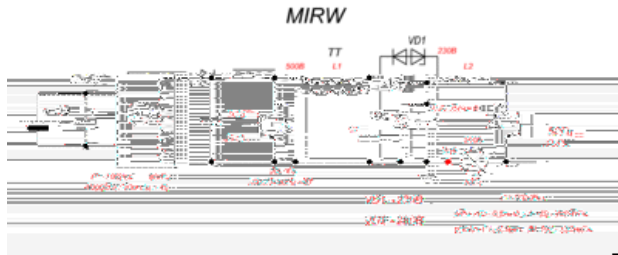


Рис. 4.

Тем, кому не нравятся тиристор!

**MIRW » 22 мар 2012, 13:04**

diод писал(a):

MIRW писал(a):

diод писал(a): Ветку можно закрывать, как и многие другие!

Вот и славно !!! удачи !!!

Крыть то нечем! А для остальных участников просьба!!! Прежде чем что-то повторять, тратить семейный бюджет и драгоценное время, немножко всматривайтесь в схемы и старайтесь хоть как-то анализировать то, что вам предлагают.

Если вам что то не нравится в схемах так укажите людям! чтоб они не спотыкались!

**MIRW » 22 мар 2012, 15:12**

"boroda" Предлагаю всем заинтересованным обсуждать эту схему

Сначала анализируем левую часть схемы. Условно назовем ее "схема накачки".

В результате выпрямления и накопления заряда на электролитическом конденсаторе она представляет собой источник постоянного напряжения.

Здесь первый недостаток схемы – используется однополупериодный выпрямитель (это я показал для того чтобы вы могли задуматься  $40$  импульсов по  $100\text{Вт}$  ( $80000\text{Гц}/2000\text{Гц}=40$ ), а если двухтактный то  $80$ ), а значит используется только половина энергии (мощности). Вывод – следует использовать двухполупериодный выпрямитель или генератор однополярных импульсов (тогда зачем нужны импульсы?).

Второй недостаток, который отметил Доктор, часть энергии источника будет безвозвратно потеряна при включении ключа для разряда  $C1$  на полпериода частоты  $2\text{кГц}$ . (еще столько же) (с этим я не согласен дроссель настроенный на  $2000\text{Гц}$  прекрасно накопит заряд и отдаст с лихвой). Решением может быть – отключение источника от цепи заряда на время разряда. В этом случае дроссель будет использоваться только для ограничения пиковых токов при зарядке  $C1$ . (а это даже может ухудшить эффект)

**MIRW » 22 мар 2012, 15:44**

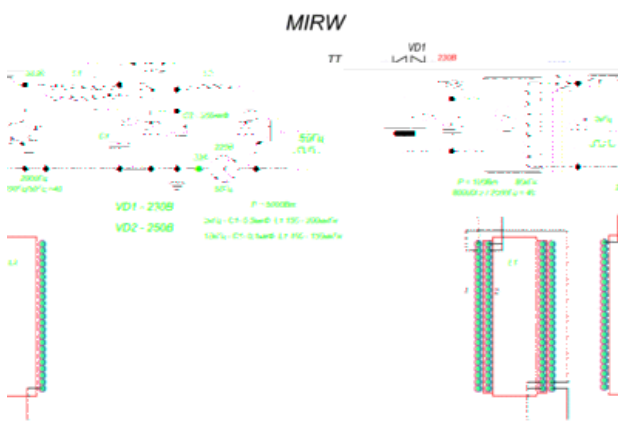


Рис. 5.

## MIRW » 22 мар 2012, 17:59

Здесь речь идёт не о резонансе L1 C1 а о максимальном импульсе что они создают! и таких ступене может быть две, и ненадо завышать индуктивность L1.

## MIRW » 22 мар 2012, 21:22

Я скажу так ... за полтора года поисков я получил СЕ (не без помощи выкладок Динатрона и других нормальных пацанов!!!).

Да Lebowski !!! у меня просто нет слов! в таком случае мне ненормальному и правда тут нечего делоть.

## MIRW » 22 мар 2012, 22:39

Доктор писал(а):

uvset писал(а):ув борода-так первый ключ транзисторный берём полевик 600 в на какой приблизительно ток при накачке 100вт-если спросить у симулятора? это я к тому что закупать

Тиристор ТЧ трудно будет раздобыть.Ключи с изолированным затвором стоят столько же ,сколько стоят импортные тиристоры.Так,что самый доступный вариант как в (новом году) два IRFP460 + варистор на 430в для пробы.И начинать со схемы с минимальной ёмкостью разряда .

ТЧ25 - 12, ТЧ40- 12 стоят в пределах 120руб. и не дефицит в импульсе 40мкс выдерживают 200 - 250А и схема запуска элементарная!

## MIRW » 22 мар 2012, 23:35

Доктор писал(а):В чип и дип есть тч25-12 260руб ждать две недели.По друзьям поищу.

## MIRW » 23 мар 2012, 00:12

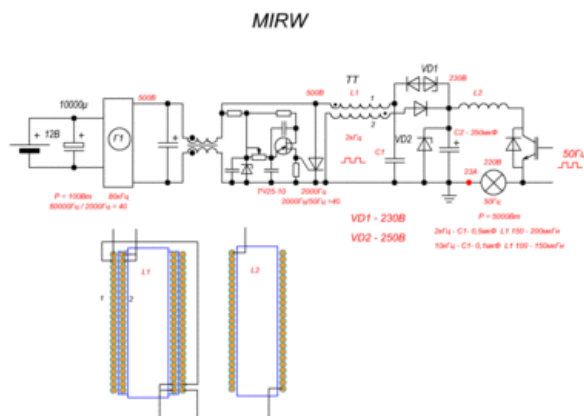


Рис. 6.

## MIRW » 23 мар 2012, 10:36

Lebowski писал(а):

boroda писал(а):

MIRW писал(а):Я скажу так ... за полтора года поисков я получил СЕ (не без помощи выкладок Динатрона и других нормальных пацанов!!!).

Да Lebowski !!! у меня просто нет слов! в таком случае мне ненормальному и правда тут нечего делоть.

Ув. MIRW, я прошу прощения за тех кто некорректно повел себя при обсуждении темы. А делать здесь еще много!

Обращаюсь ко всем! Мужики, у Вас глаза есть?! Посмотрите на т.н. "схемы Мирва" (ОСОБЕННО последние)... что Вы видите? Мозги то у Вас ещё остались или уже нет?! Эмулятором я вам мегават с милливатта могу организовать...

Есть реальные, ЗРАВОМЫСЛЯЩИЕ, НОРМАЛЬНЫЕ пацаны (Динатрон, Тигр2007, Мультик и др.)

Вот с кем общаться и дискутировать нужно.

Извиняться конкретно за меня, Борода, не следует! За себя потом извинитесь...

Мирву АНАФЕМА!!!

-----  
Соберите, для начала, обычный ТТ. Добейтесь стриммеров в 8...10см при мощности от источника 5...15Вт.

Успокойте терминалом вторичку ТТ. Основное внимание индуктору!!! В нём вся "песня"!!!

Далее. Соберите ещё два ТТ, но на частоту в 4 раза(каждый) выше первого ТТ. Это будет "приёмник"...

Ну что же вы так засуетились!

Lebowski не надо так нервничать. У каждого выше перечисленных товарищей есть свои ветки, с темами в рекламе и пропаганде не нуждаются. Создай свою ветку и пой там свои песни, а у людей будет выбор куда идти и кого слушать, ты же надеюсь, не думаешь что все такие наивные (т...) тут собрались паяльник, в руках не держали. Дай людям выбор, а время рассудит, а то получается, зашел в гости нагадил, ушел для нормального человека по крайней мере, не прилично как-то!!!

**MIRW » 23 мар 2012, 12:47**

boroda писал(а):

**MIRW » 23 мар 2012, 12:23**

boroda

У меня к вам просьба! я думаю всем будет интересно. Вы не могли бы обработать этот вопрос!

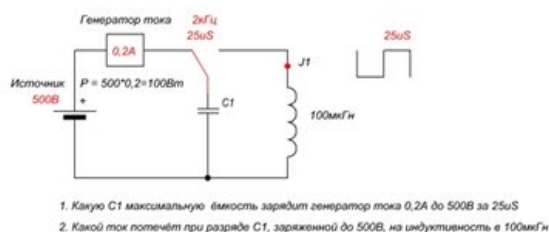


Рис. 7.

Теоретически от источника 500В до 500В зарядится только конденсатор с  $C=0$ . Все остальные будут заряжаться бесконечное время (экспоненциальный закон). Поэтому задачу нужно перефразировать: От источника напряжением  $U_i$  заряжается конденсатор током  $I=0,2A$  до напряжения  $U_k$ . Причем  $U_k < U_i$ . Например  $U_i = 1000V$ , а  $U_k = 500V$ . Такая постановка задачи годится?

Годится!  $U_i = 500V$   $U_k = 300V$

**MIRW » 23 мар 2012, 12:56**

yvs писал(а): Ув. МИРВ, при использовании в качестве ключа транзистора, в нем имеется обратный диод. При замене на тиристор, такого диода нет, поэтому возникает вопрос с перезарядкой  $C1$ . Может имеет смысл включить параллельно тиристорному диоду в обратном направлении? Спасибо.

Обратный диод не обязателен.

**MIRW » 23 мар 2012, 14:21**

boroda писал(а):

Armtop писал(а): 2 кГц, это не 25 мкс, а 250. Соответственно ёмкость получается 0,1 мкф.

В задании написано – зарядить за 25мксек.

Опечатался я с нолём, можно было и поправить, так какой ток разряда?

**MIRW » 28 мар 2012, 22:27**

С большим уважением к Вам Boroda, но не вижу смысла в этом схемном решении. Или надо скорректировать суть вопроса.

**MIRW » 29 мар 2012, 01:02**

boroda писал(а): Это попытка получить на выходе напряжение с частотой 50Гц.

Проще через мост вращать и получить 50Гц из постоянки.

Чтото тишина! неужели на Смирта переключились?

**MIRW » 02 апр 2012, 02:45**

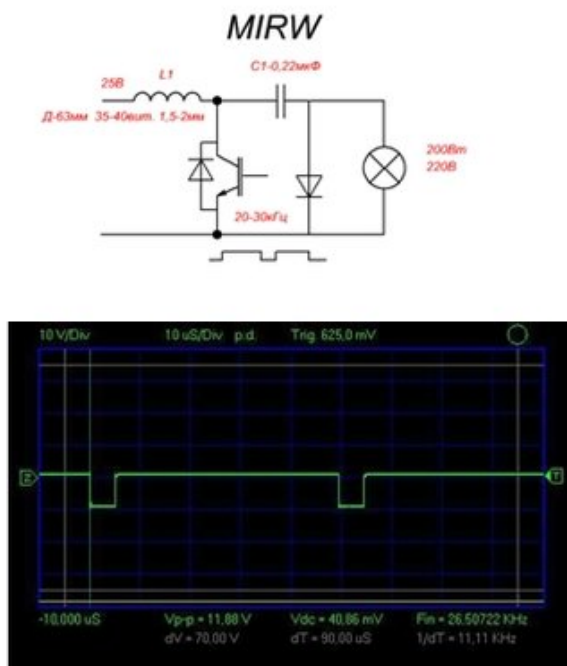


Рис. 8.

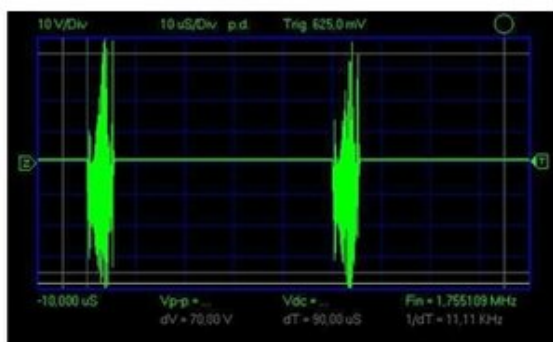
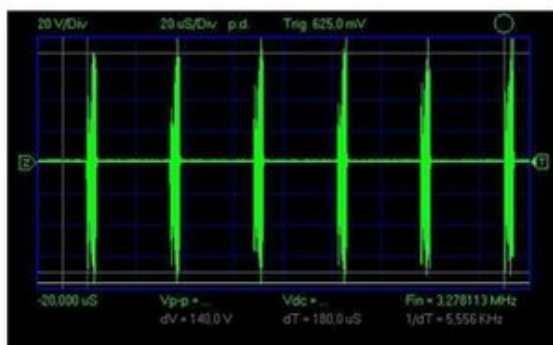


Рис. 9.

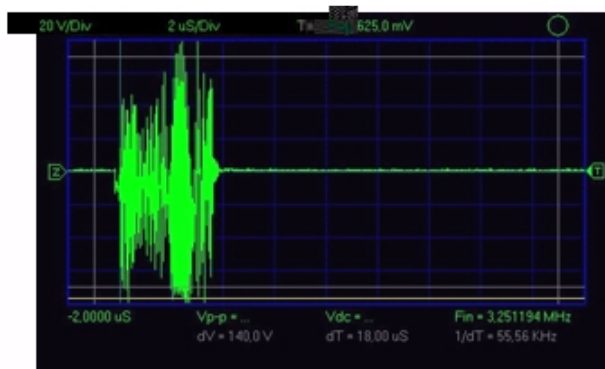


Рис. 10.

798978787787877798798798.jpg (41.58 КБ) 510 просмотров

#11



**WILL**

Администратор



Re: Установка от MIRW

16 май 2017, 21:56

Остальную информация по разработкам MIRW'a можно скачать по ссылке:

## Ссылка

#12

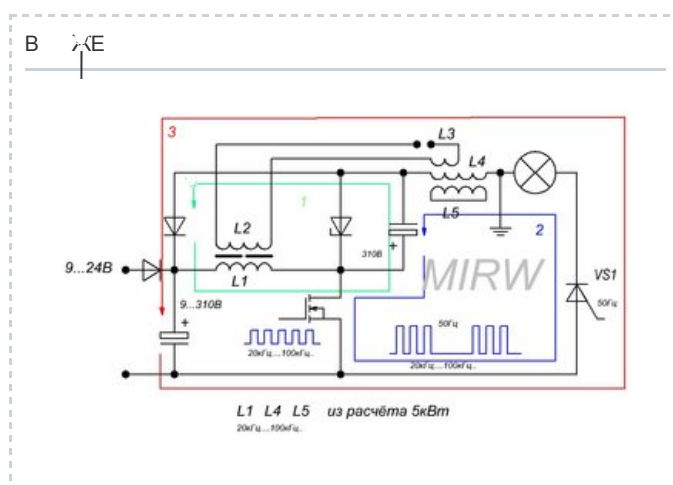
**vas76**



Re: Установка от MIRW

08 июн 2017, 21:37

MIRW на странике давал последнюю схему, с короткозамкнутой катушкой. И опять пропал. Я остановился на ней, писал что есть проблема. Но никто не ответил. И как то всё заглохло. А жаль.



#13

**Alfic**



Re: Установка от MIRW

09 июн 2017, 01:20

“ vas76 писал(а): ↑

MIRW на страннике давал последнюю схему, с короткозамкнутой катушкой. И опять пропал. Я остановился на ней, писал что есть проблема. Но никто не ответил. И как то всё заглохло. А жаль.

И что даёт короткозамкнутая катушка?

#14

vas76

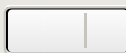
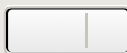


### Re: Установка от MIRW

09 июн 2017, 08:52

Думаю тоже самое что и у Уильяма Барбата

#15

[Ответить](#)

15 сообщений • Страница **1** из **1**

[Вернуться в «Генератор Капанадзе»](#)

[Перейти](#)

Сейчас этот форум просматривают: нет зарегистрированных пользователей и 0 гостей

**Альтернативная энергия < THE CREATION OF AUTONOMOUS SOURCES OF ENERGY**

[Связаться с администрацией](#)[Наша команда](#)[Пользователи](#)

© 2017 EnergyScience.ru



7 526  
+15

362  
69  
15



mail.ru  
16