



Усилитель для преобразователя природного электричества.

Подготовила: Христенко
Полина 11В

Руководитель : Инженер
кафедры ЭПЭО Н.М.

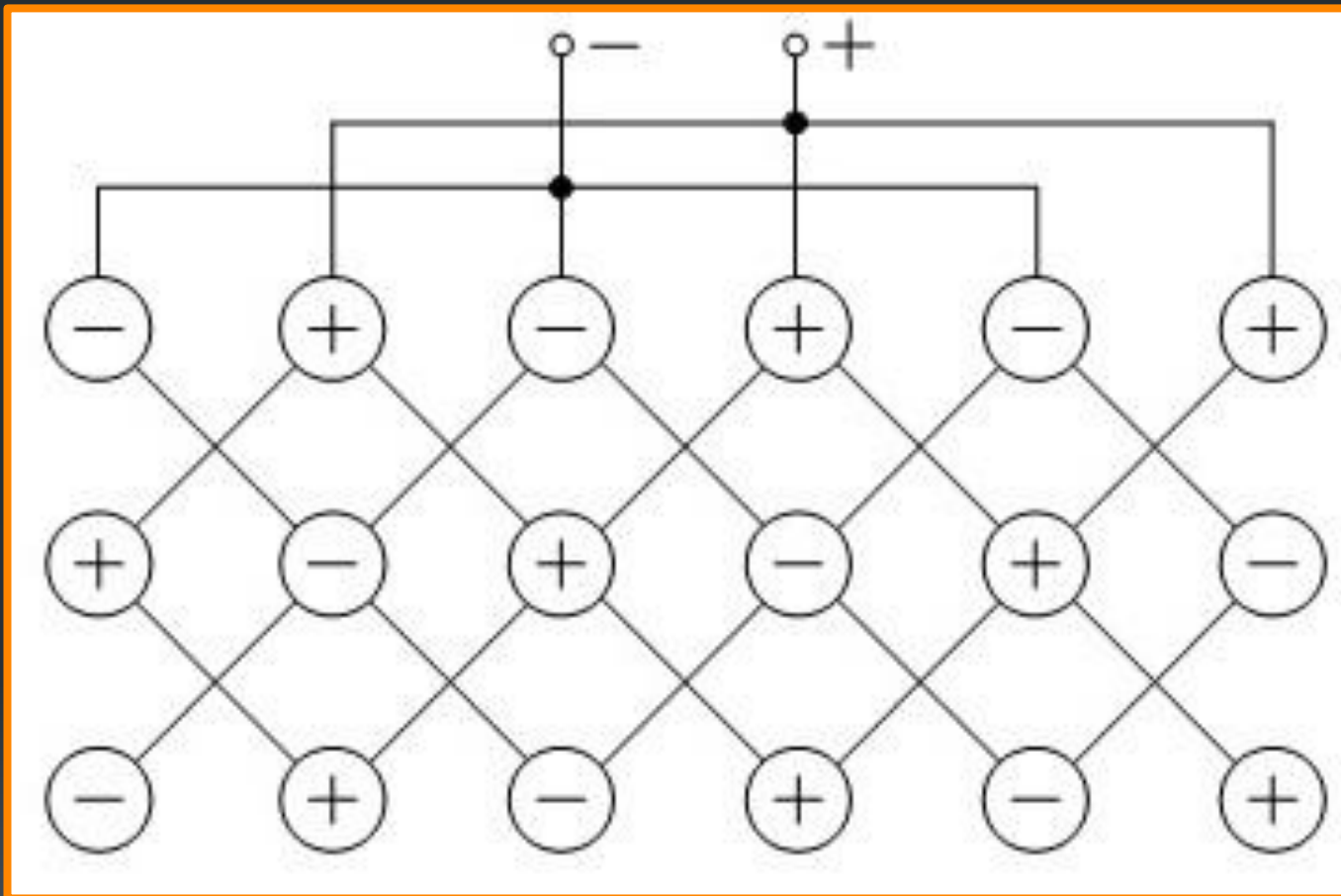
Цели:

- Создать установку, преобразующую низкое напряжение 0,3 – 0,5 Вольт в более высокое (12 Вольт)

Задач

- Изучить литературу
- Научиться обращаться с измерительными приборами
- Провести испытания

Теория получения энергии



Эскиз земляной
батареи

Схема включения трансформатора С. Доброжанского

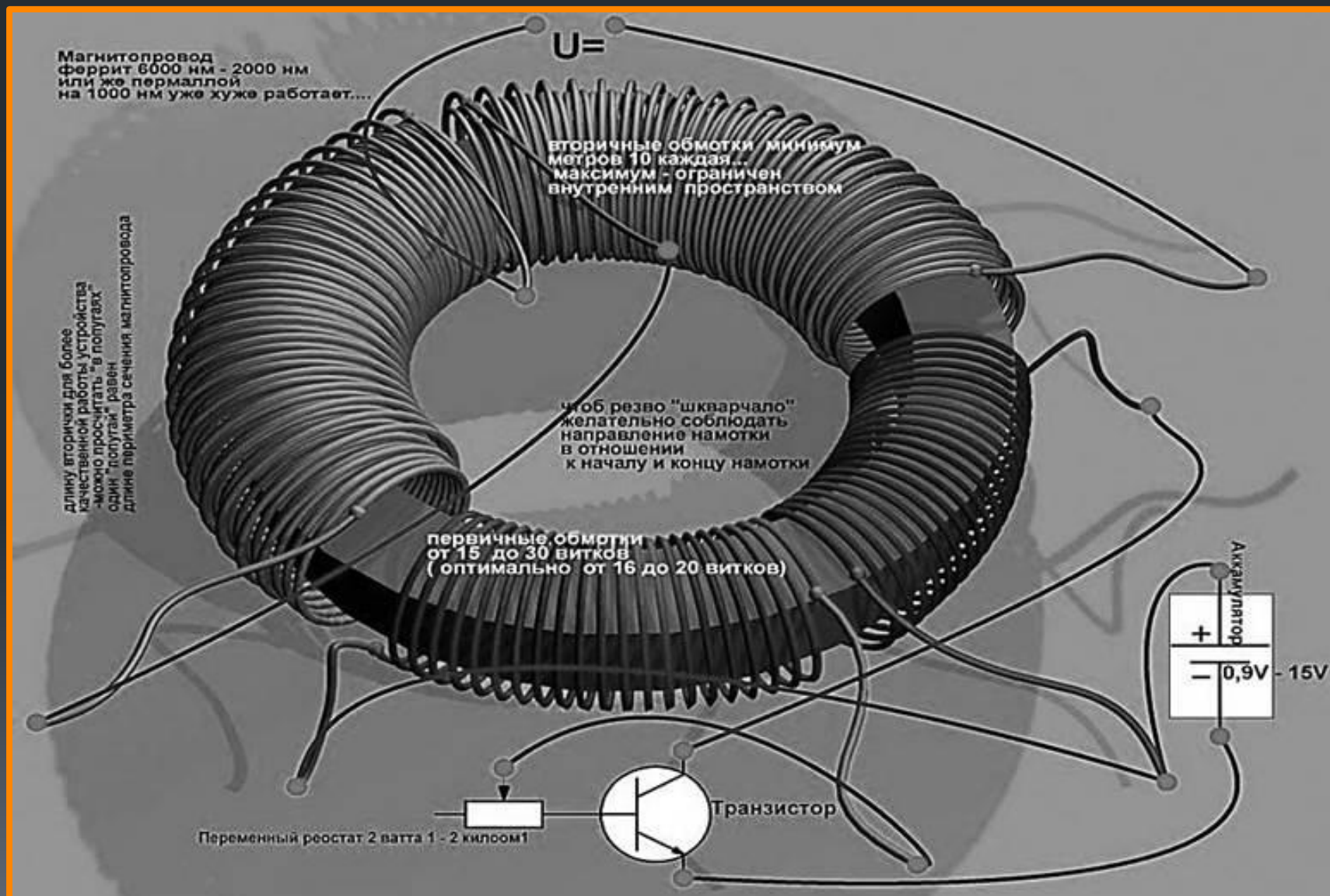
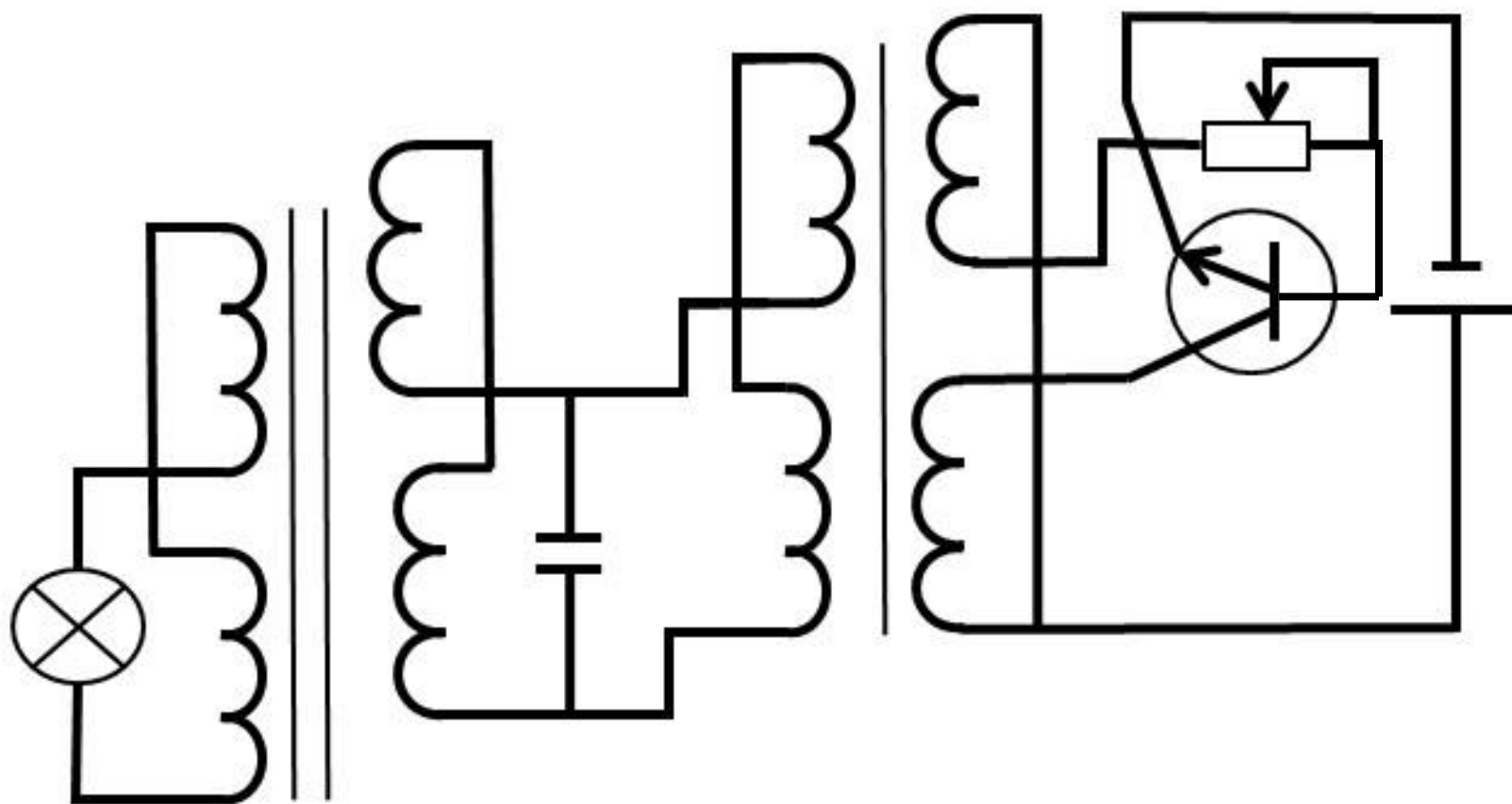
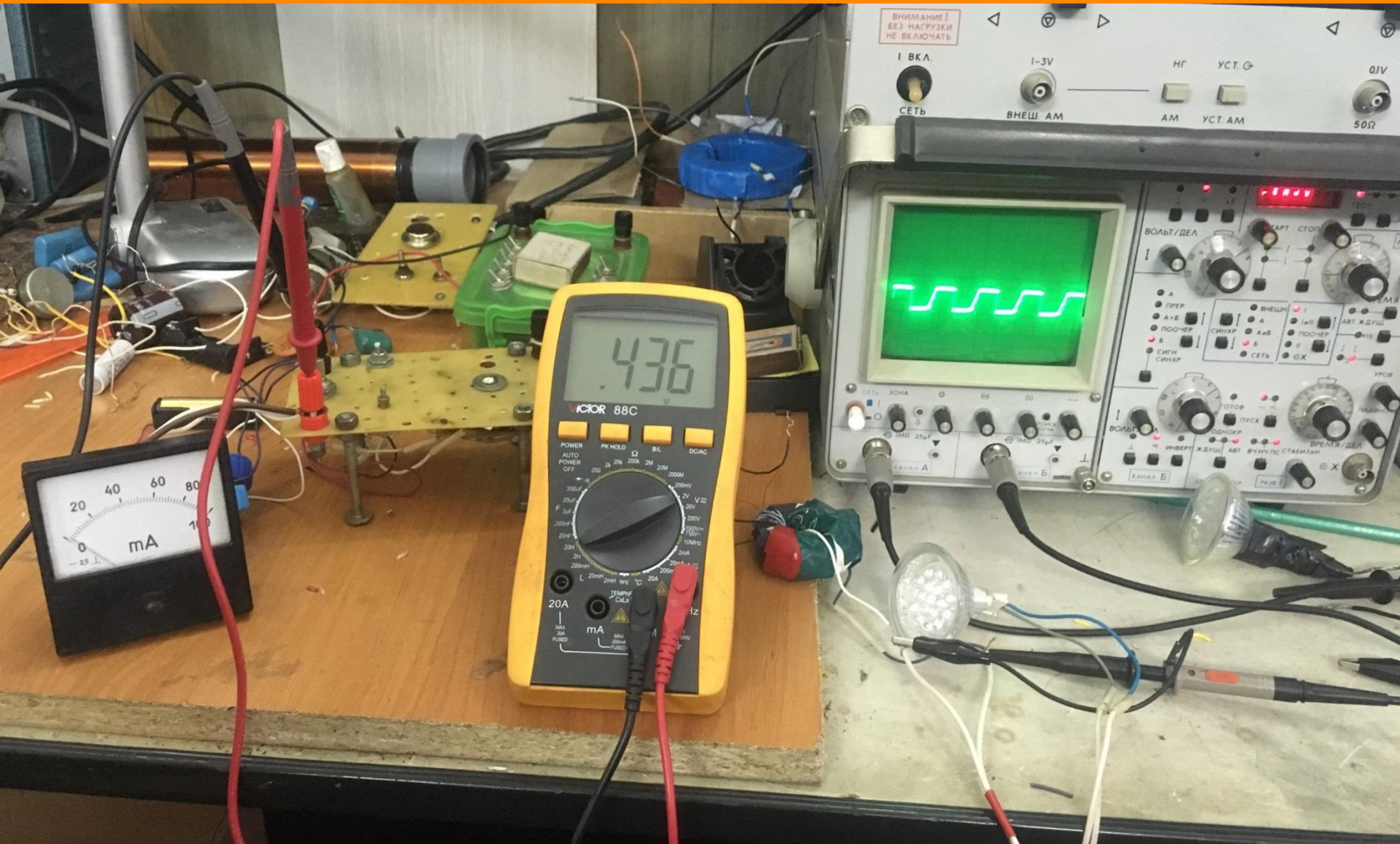


Схема преобразователя



Преобразователь



Заключение

- Схема позволяет использовать межобмоточную емкость, но нужен тщательный подбор емкости для настройки работы трансформатора в резонансном режиме.
- Данное устройство может быть использовано на практике для зарядки аккумуляторов, сотовых телефонов.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!



ТЕБЕ СПАСИБО!!!



И ТЕБЕ СПАСИБО!!!



ВСЕМ СПАСИБО!!!

Вопросы



Список литературы:

1. Тесла Н. Патенты – Самара: Издательский дом «Агни», 2009. – 496 с.
2. Касьянов Г.Т. Получение электроэнергии из атмосферы с помощью антенны и приемника // Успехи современного естествознания. – 2013. – №1. – с. 125-128.