

**Список радиокомпонентов к статье:** Качер Бровина с низковольтным питанием

**Краткое описание:** Идея доработать известную многим схему качера Бровина возникла у меня после того, как некоторые из моих знакомых не могли запустить качер из-за отсутствия источника питания с напряжением 12 Вольт и выше, которое указано на стандартной схеме. Чтобы обойти это препятствие, я решил совместить схему качера и блокинг-генератора, что позволило мне понизить напряжение питания до 5-6 Вольт (можно поднимать до 15 Вольт)

| Обозначение | Тип                           | Номинал                 | Количество | Примечание                |
|-------------|-------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| VT1, VT2    | Биполярный транзистор         | <a href="#">КТ805АМ</a> | 2          |                           |
| D1          | Выпрямительный диод           |                         | 1          | Любой на ток не менее 1 А |
| C1          | Электролитический конденсатор | 10000 мкФ 50В           | 1          |                           |
| R1          | Переменный резистор           | 220 Ом                  | 1          |                           |
| R2, R3      | Резистор                      | <a href="#">1 кОм</a>   | 2          |                           |
| Bat1        | Батарейка                     |                         | 1          | 5-6 В                     |
| S1          | Выключатель                   |                         | 1          |                           |
|             | Катушка индуктивности         |                         | 1          | Описание в статье         |

[Добавить компоненты](#)

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/tesla/tesla5.php>

Автор: Стальной

Дата публикации: 2012 г.