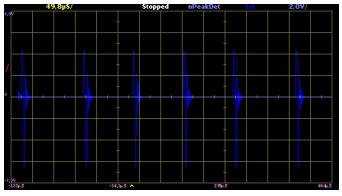
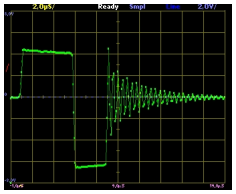
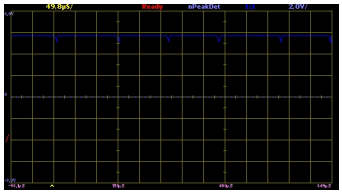
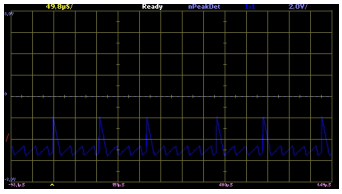
Сигнал на эмиттере ключевого транзистора MC34063 (нога 2) в режиме инвертирования напряжения (схема:).



Этот же сигнал при быстрой развертке:



Сигнал на ноге 1 (коллектор ключа, контроль тока в импульсе):



Сигнал на ноге 3 (времязадающий конденсатор):