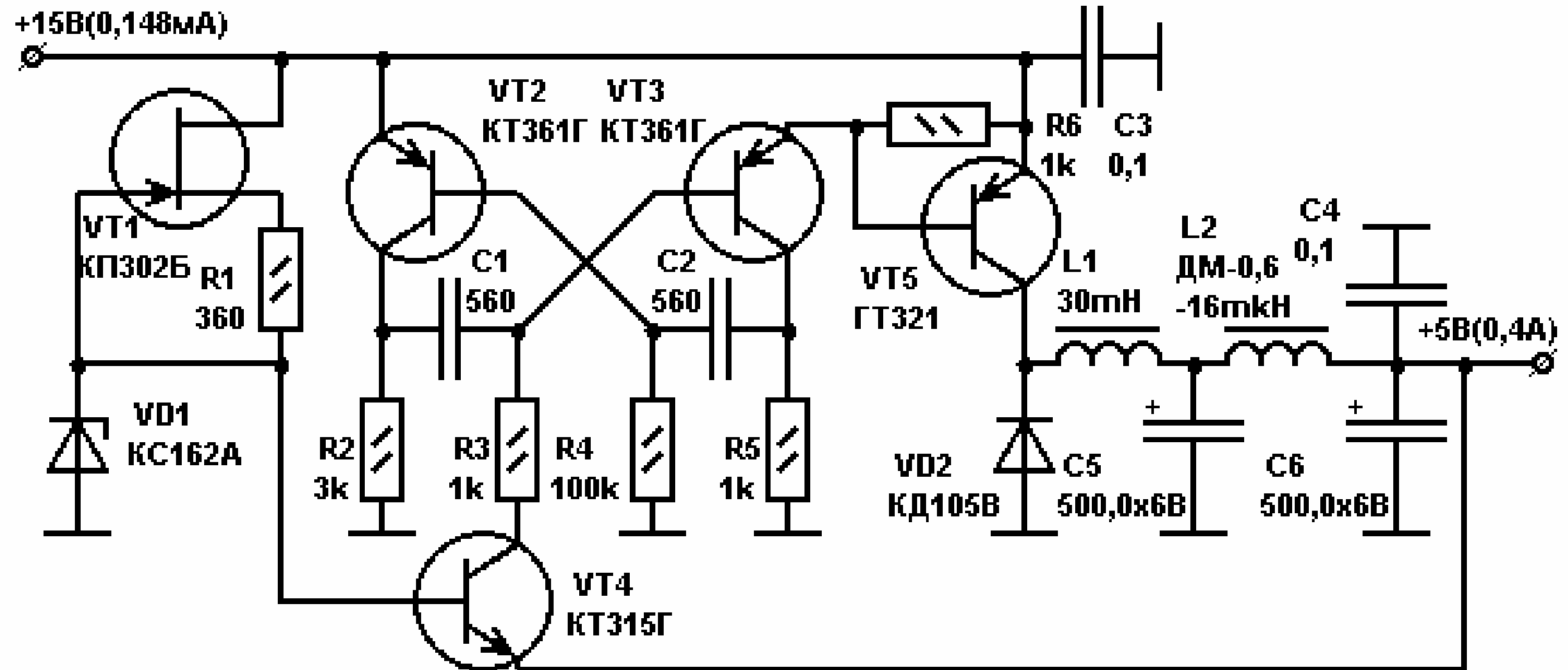


Схема простого импульсного стабилизатора напряжения



Для внедрения данной схемы понадобился блок питания микросхем 155-й серии, 5В при 400 мА. А обмотка [трансформатора](#), с которого все это можно было запитать, рассчитана всего лишь на 148 мА.. Применение диода VD2 резко повысило КПД схемы. Все транзисторы холодные и без радиаторов