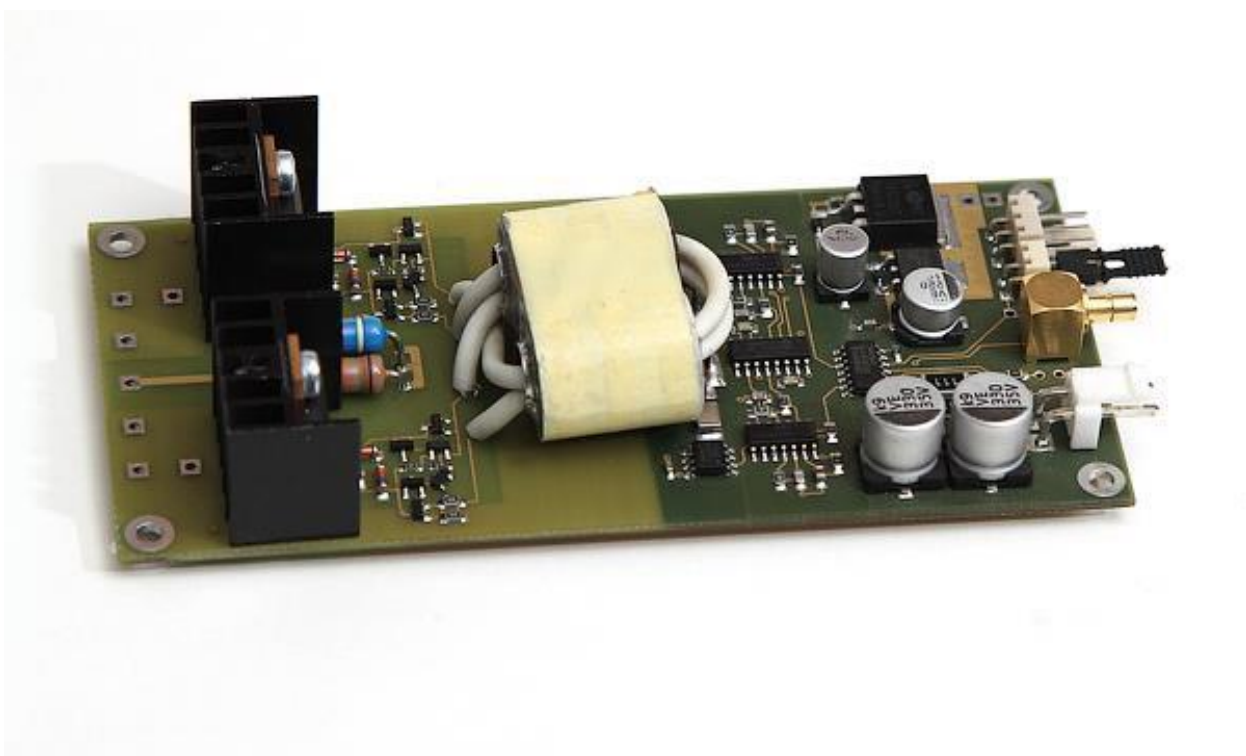


УСТРОЙСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ИМПУЛЬСОВ



Формирует прямоугольные импульсы напряжения амплитудой до 1000В (необходимые для работы ортогонального ускорителя ионов ВПМС)

Минимальный период следования импульсов составляет 100 мкс,
Длительность импульса от 500 нс.

Длительность фронтов импульса не превышает 20 нс при емкости нагрузки не более 25 пФ.