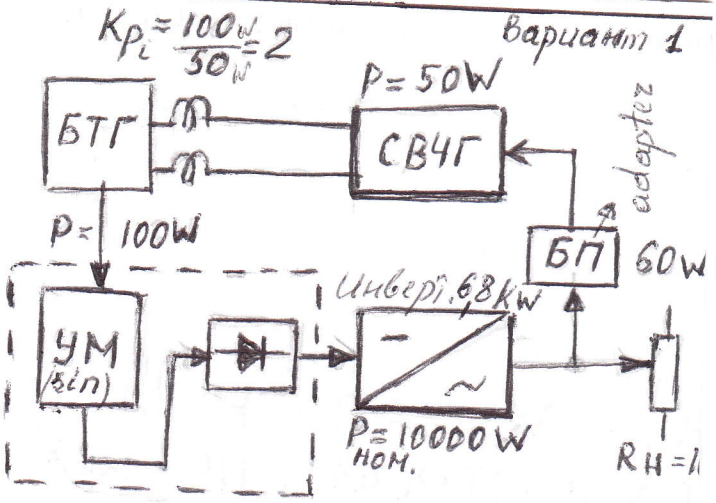
Вариант 1



СВЧ-генератор 50÷500 МГц.

Самозапитка через по выходу инвертора.

Вывод:

$$K_{P_i} = \frac{10000W}{100W} = 100$$

Условие самозапитки по эфиру: Коэф мощности обратной связи должен быть ≤ 2 малым, а коэффициент относительно нагрузки $R_н$ и её запитки должен быть $K_{P_i} \geq 100$