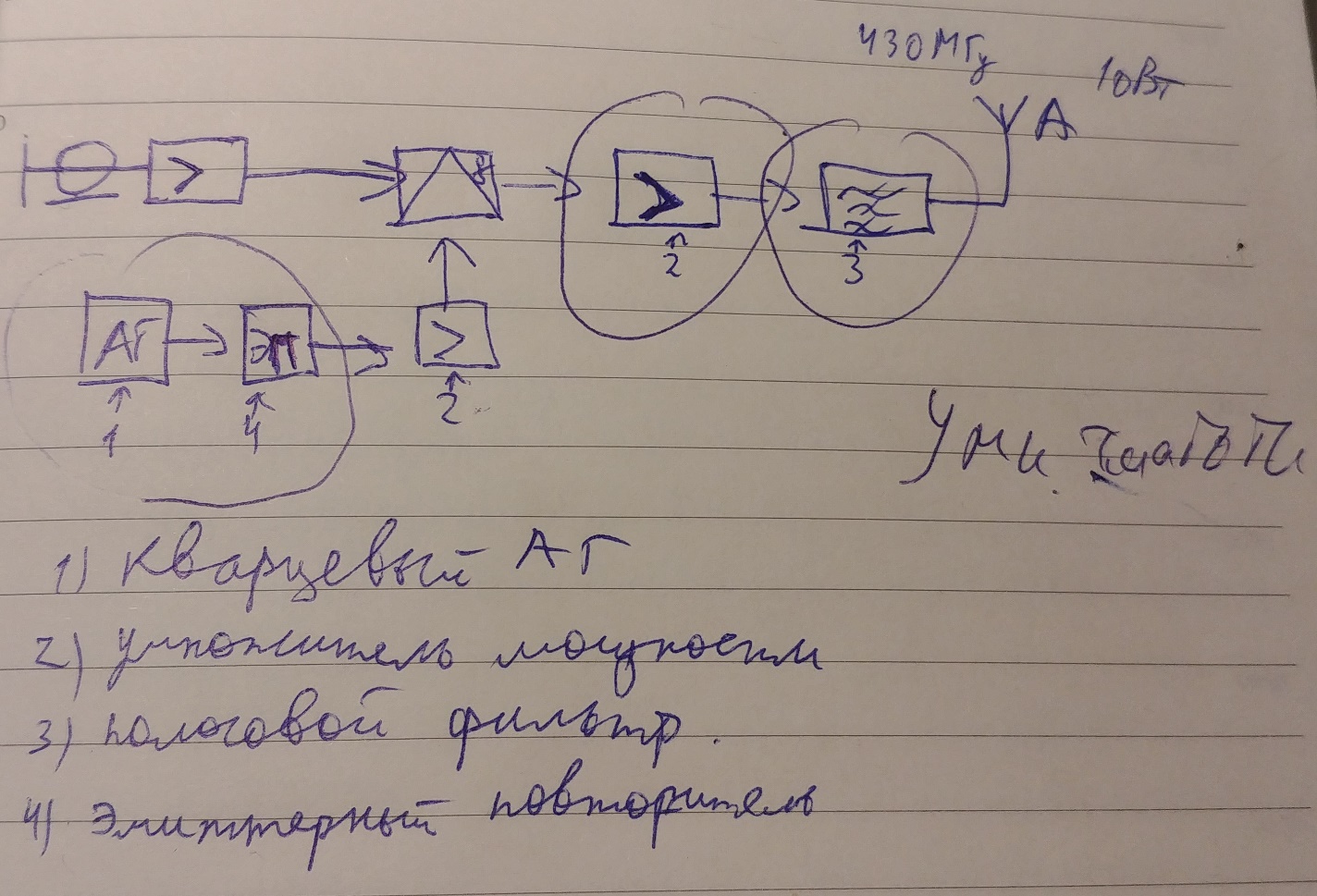
Задание на курсовую

1. Тип передатчика: Связной
2. Рабочая частота ПРД : 430 МГц
3. Выходная мощность : 10Вт
4. Тип модуляции: частотная модуляция
5. Питание: бортовая сеть 12В
6. Прочее: Температурный диапазон от -40 до 60 градусов Цельсия.

Схема передатчика:



В схеме не хватает умножителей частоты.

Обведенные элементы рассчитать подробно, подобрать подходящие транзисторы, перебирая из нескольких вариантов