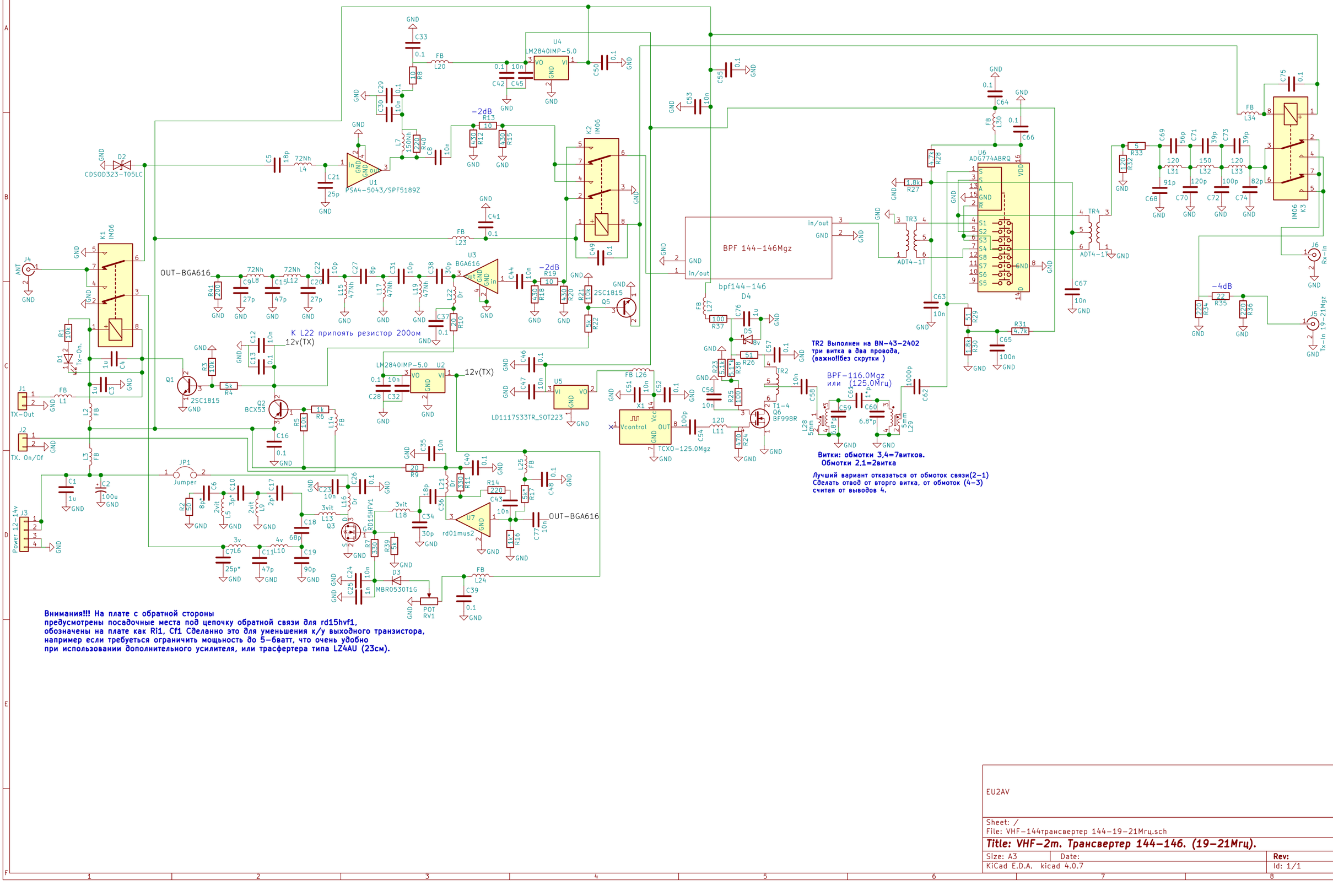
BPF 144-146Mgz
bpf144-146
TR2 Выполнен на BN-43-2402
три витка в два провода,
(важно!!без скрутки)
BPF-116.0Mgz
или (125.0Мгц)
Витки: обмотки 3,4=7витков.
Обмотки 2,1=2витка
Лучший вариант отказаться от обмоток связи(2-1)
Сделать отвод от второго витка, от обмоток (4-3)
считая от выводов 4.
К L22 припоять резистор 200ом
OUT-BGA616
TCXO-125.0Mgz
Внимания!!! На плате с обратной стороны
предусмотрены посадочные места под цепочку обратной связи для rd15hvf1,
обозначены на плате как R1, Cf1 Сделанно это для уменьшения к/у выходного транзистора,
например если требуеться ограничить мощность до 5-6ватт, что очень удобно
при использовании дополнительного усилителя, или трасфертера типа LZ4AU (23см).
EU2AV
Sheet: /
File: VHF-144трансвертер 144-19-21Мгц.sch
Title: VHF-2m. Трансвертер 144-146. (19-21Мгц).
Size: A3
Date:
Rev:
KiCad E.D.A. kicad 4.0.7
Id: 1/1