



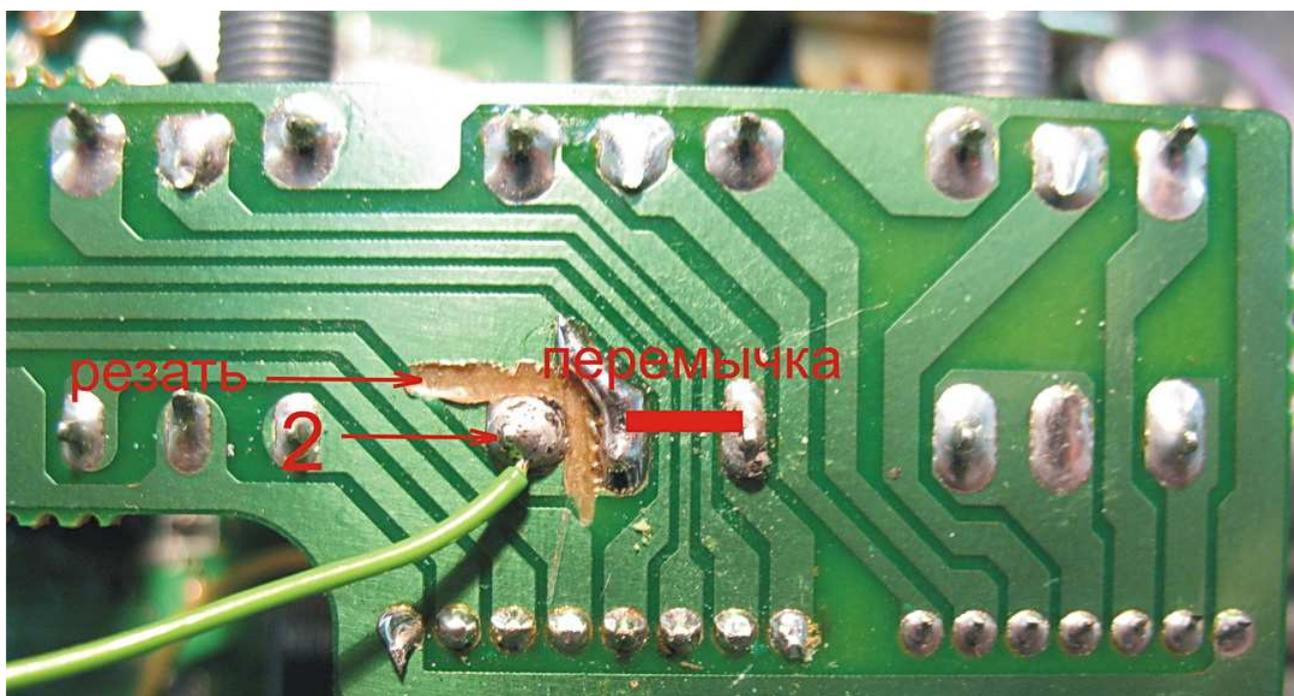
<http://www.cbsevis.ru>

+7 (495) 745-23-94

УСТАНОВКА ПЛАТЫ ASQ В РАДИОСТАНЦИЮ "INTEK M-495 Power "

управление шумоподавителем:

(выбор пороговый - автоматический) выполнено на переключателе - регуляторе SQL/ AS радиостанции



состояние перемычек на плате ASQ:

A	нет (удалить)
B	есть
C	есть

настройка платы ASQ:

настройка с помощью ВЧ генератора

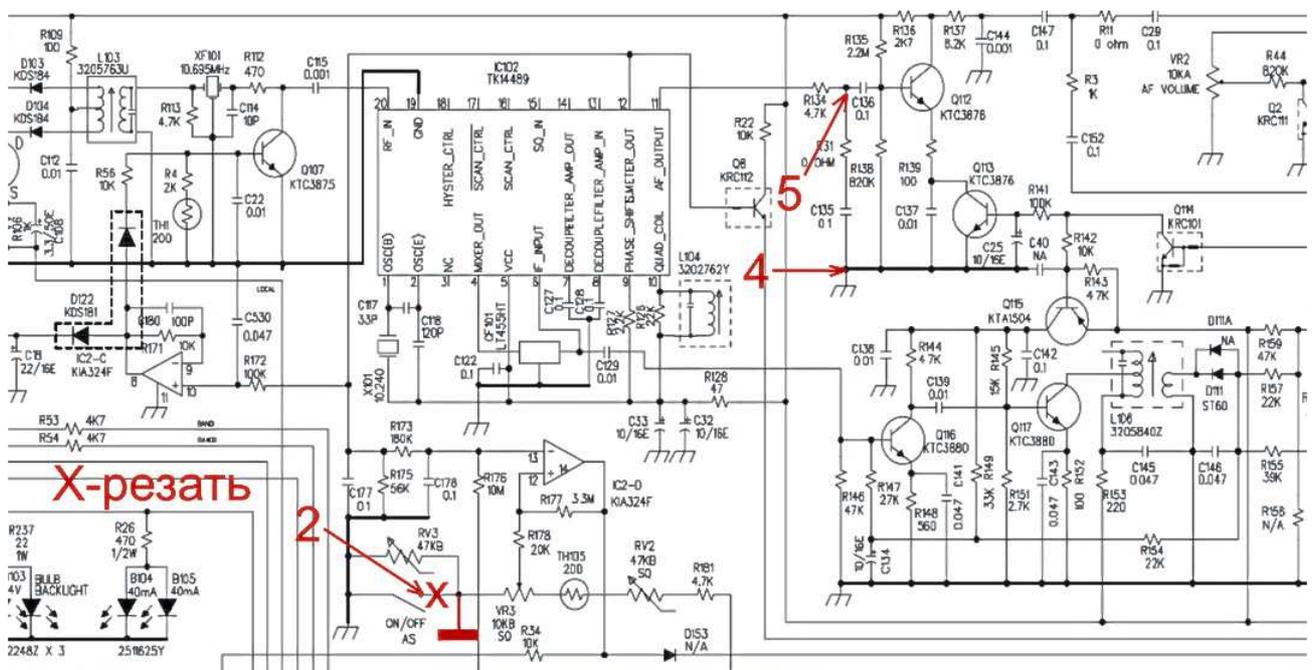
- Настроить приёмник радиостанции.
- Включить режим AUTOSQ (автошумодав).
- Вращая построечный резистор подавить звук НЧ сигнала.
- Подать с генератора на вход радиостанции ВЧ сигнал на той частоте на которую настроена Ваша радиостанция (уровень сигнала 0.4 мкВ, девиация 3 КГц.).
- Медленно вращая построечный резистор добиться появления звука.

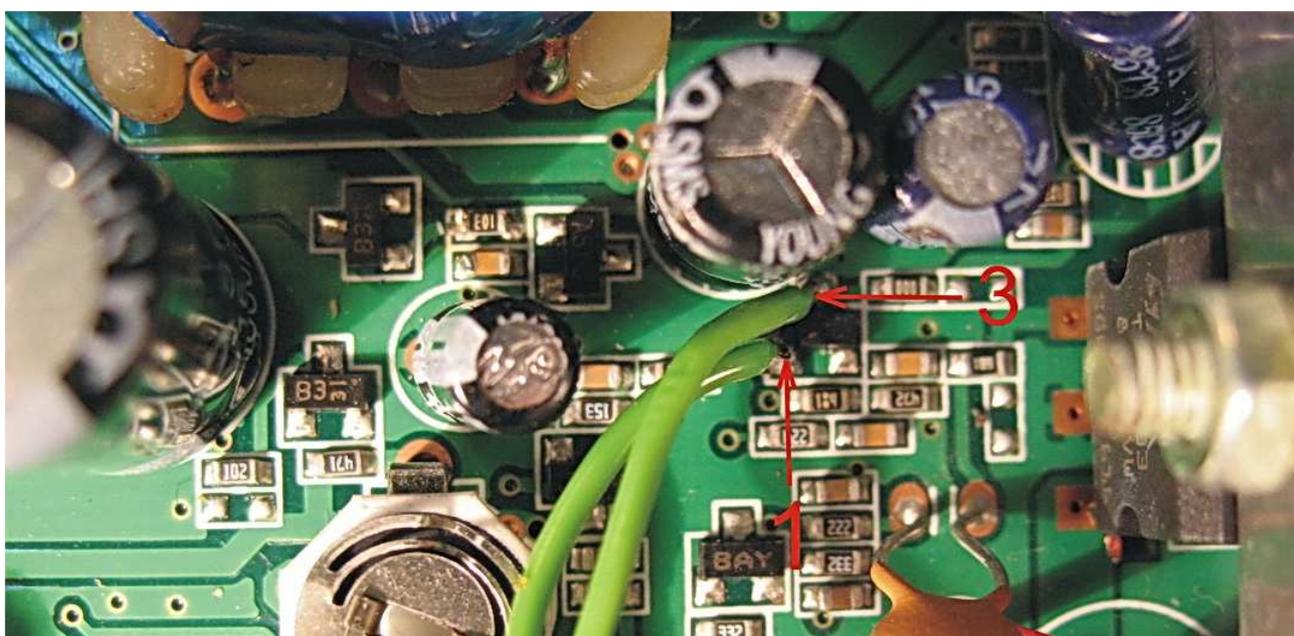
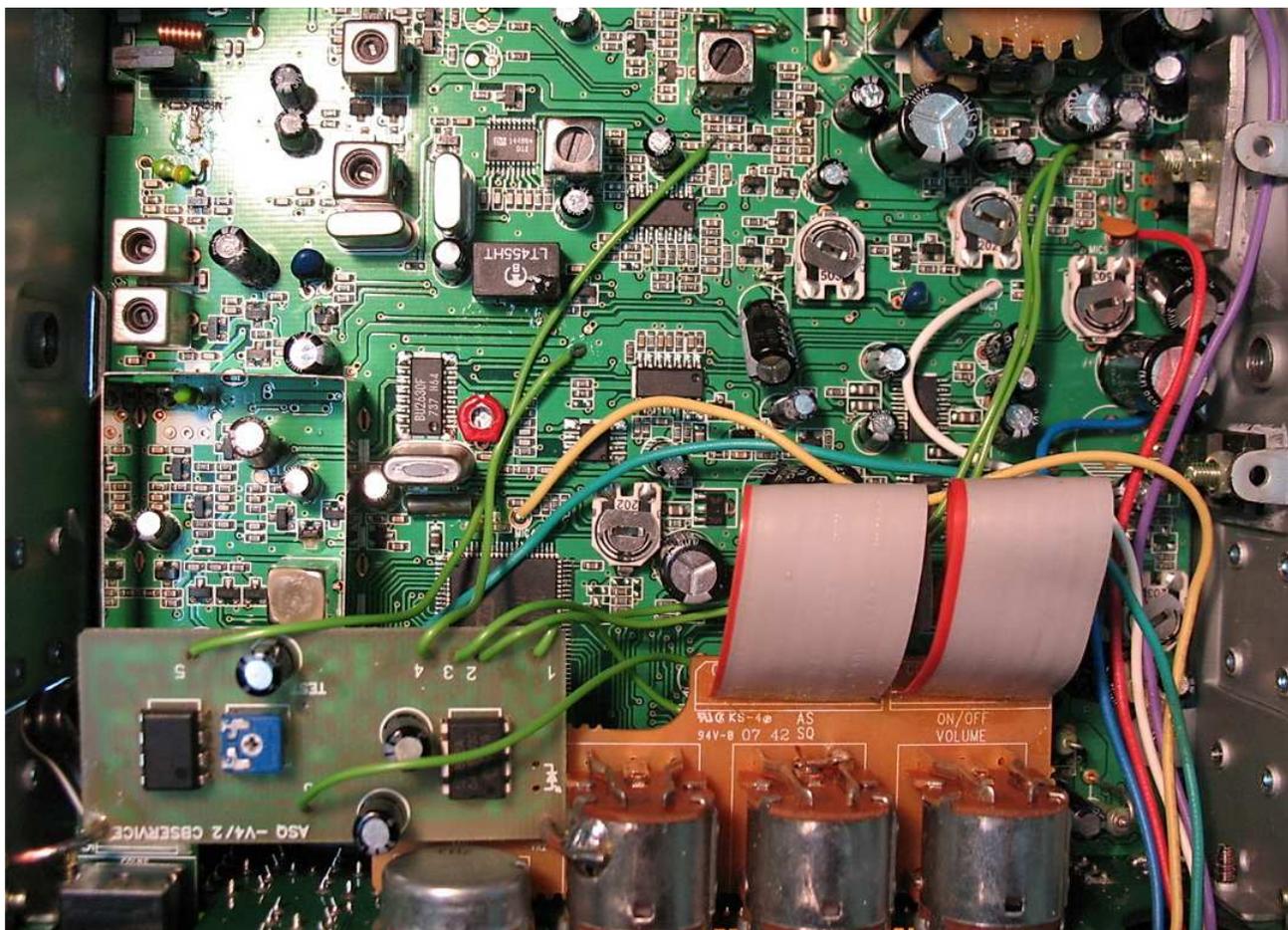
- Ослабить attenuатором на генераторе уровень ВЧ сигнала и проверить, что точка выключения звука приходится на 2-4 dB слабее, чем точка его включения (гистерезис).

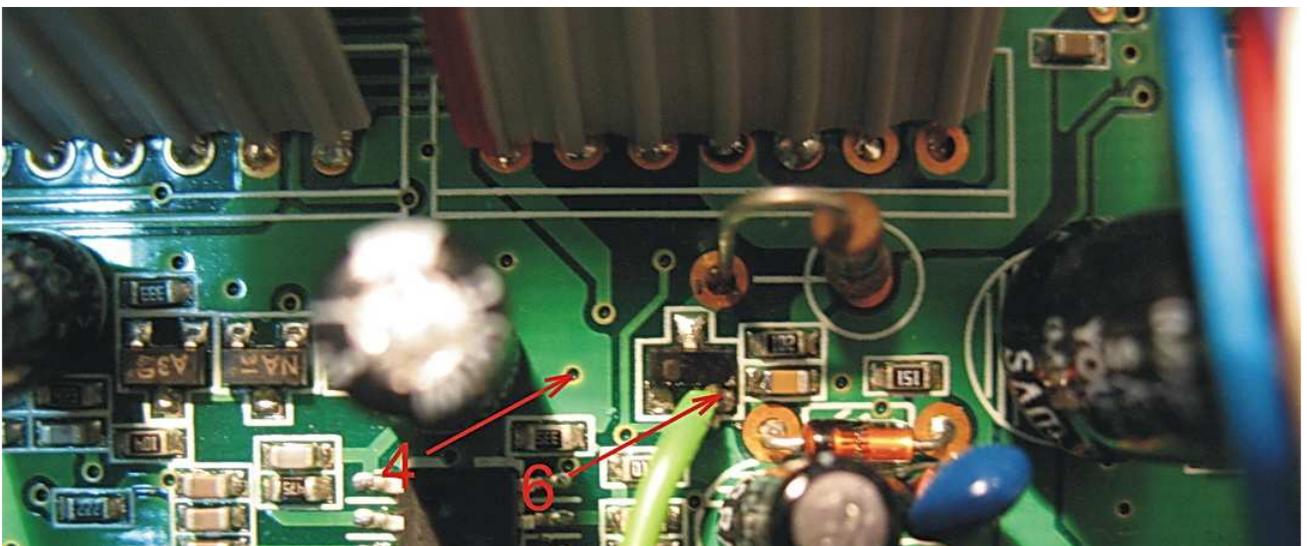
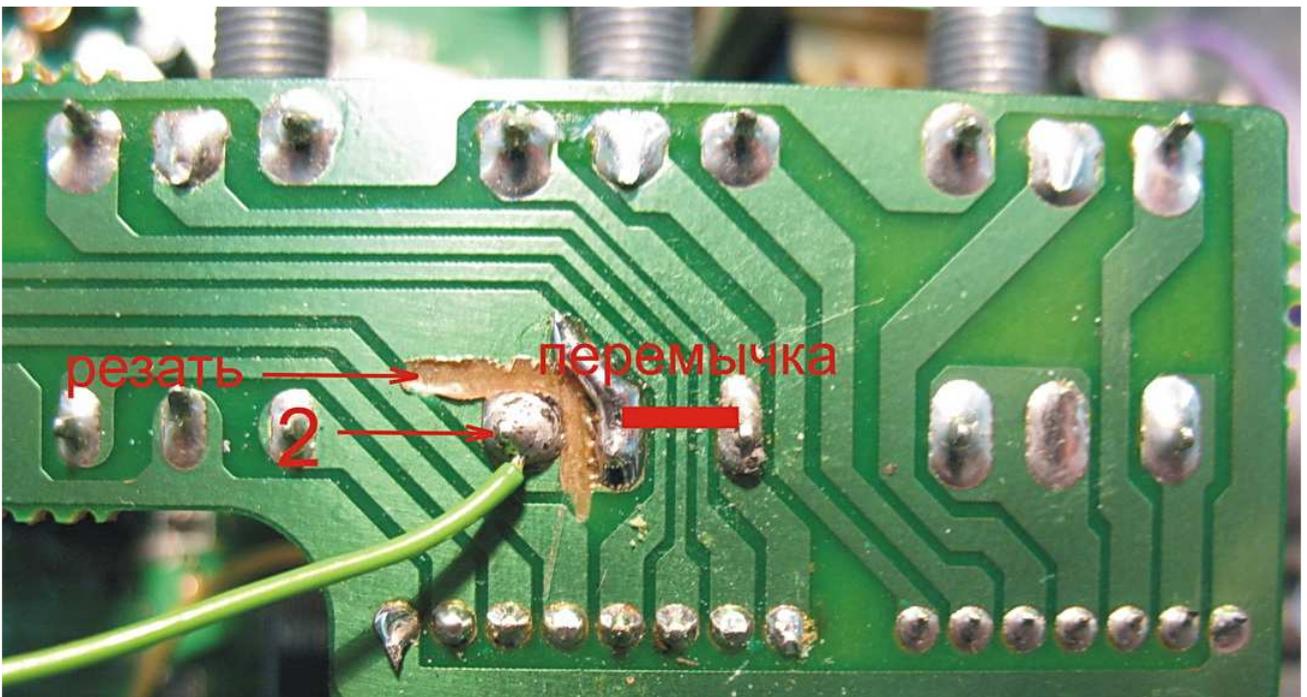
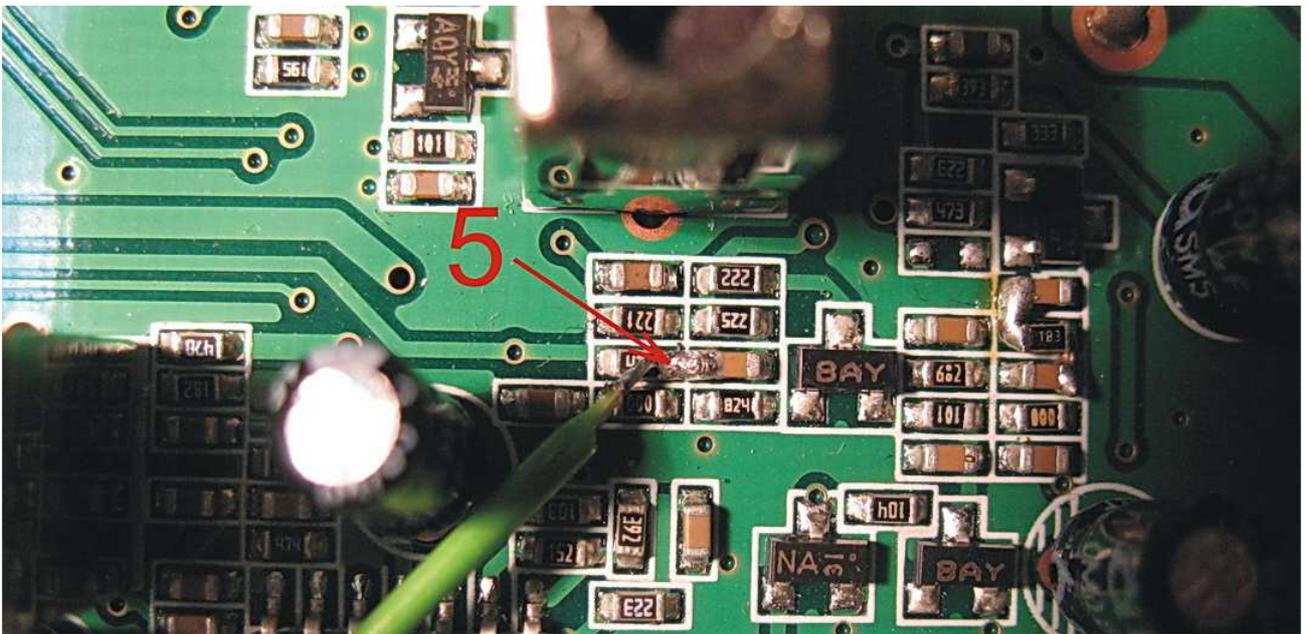
настройка с помощью вольтметра (тестер)

- Подключить антенну к радиостанции (обязательное условие).
- Выбрать канал с нормальным эфирным шумом.
- Контролируя вольтметром напряжение в точке "ТЕСТ" и вращая подстроечный резистор, установить напряжение на ней приблизительно - **0.2** (минус ноль целых две десятых) вольта.
- Проверить стабильность работы ASQ на полезном сигнале (общение в эфире).

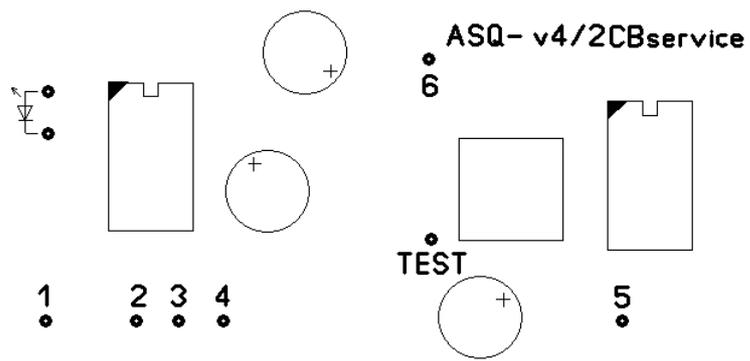
точки подключения платы ASQ на принципиальной схеме:







распаяйте провода согласно схемы



настройте плату ASQ

по всем вопросам связанным с установкой и эксплуатацией платы ASQ обращайтесь на <http://cbservis.ru>