

Схема соединений простейшего варианта

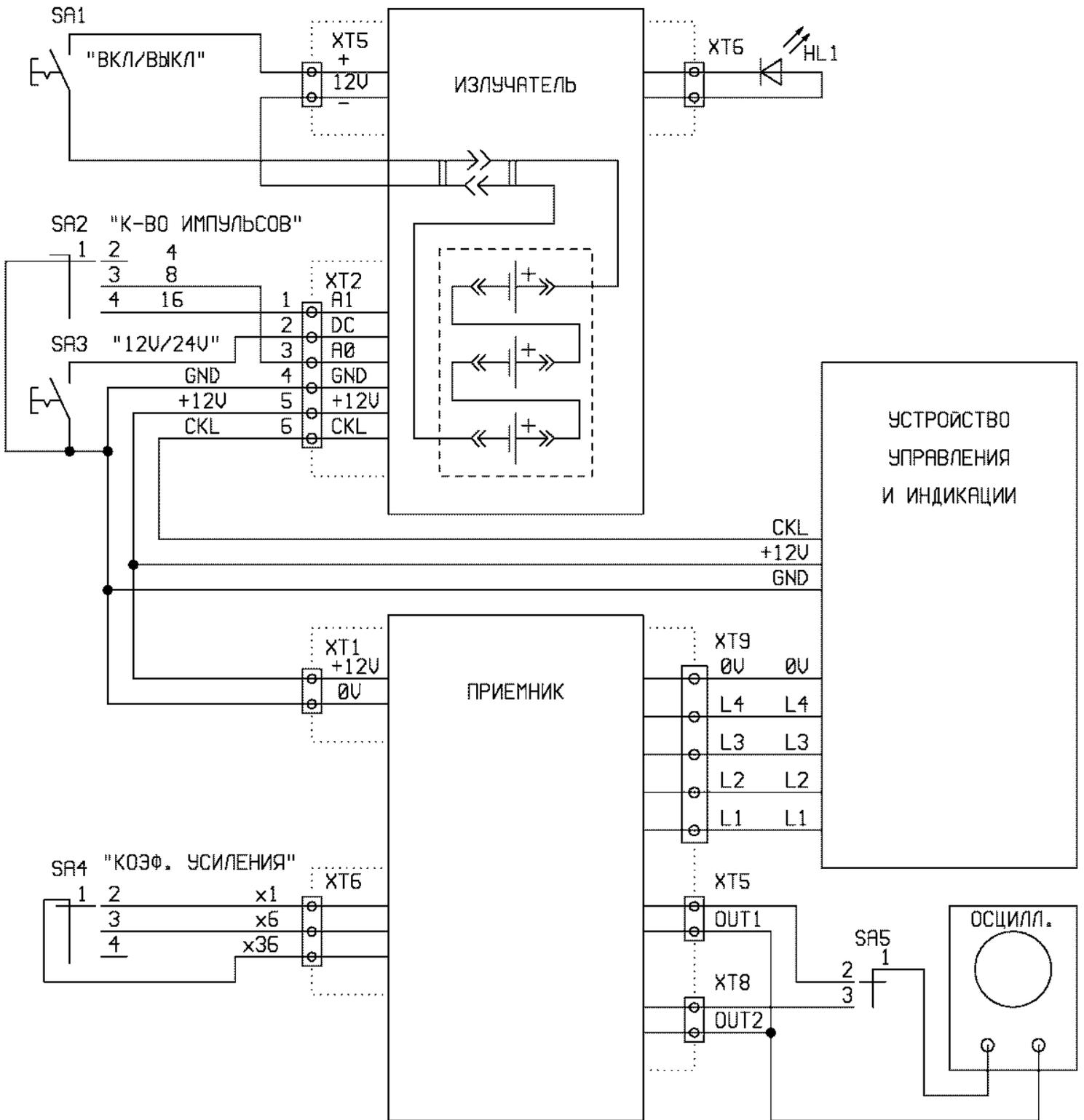


Схема блока управления простейшего варианта

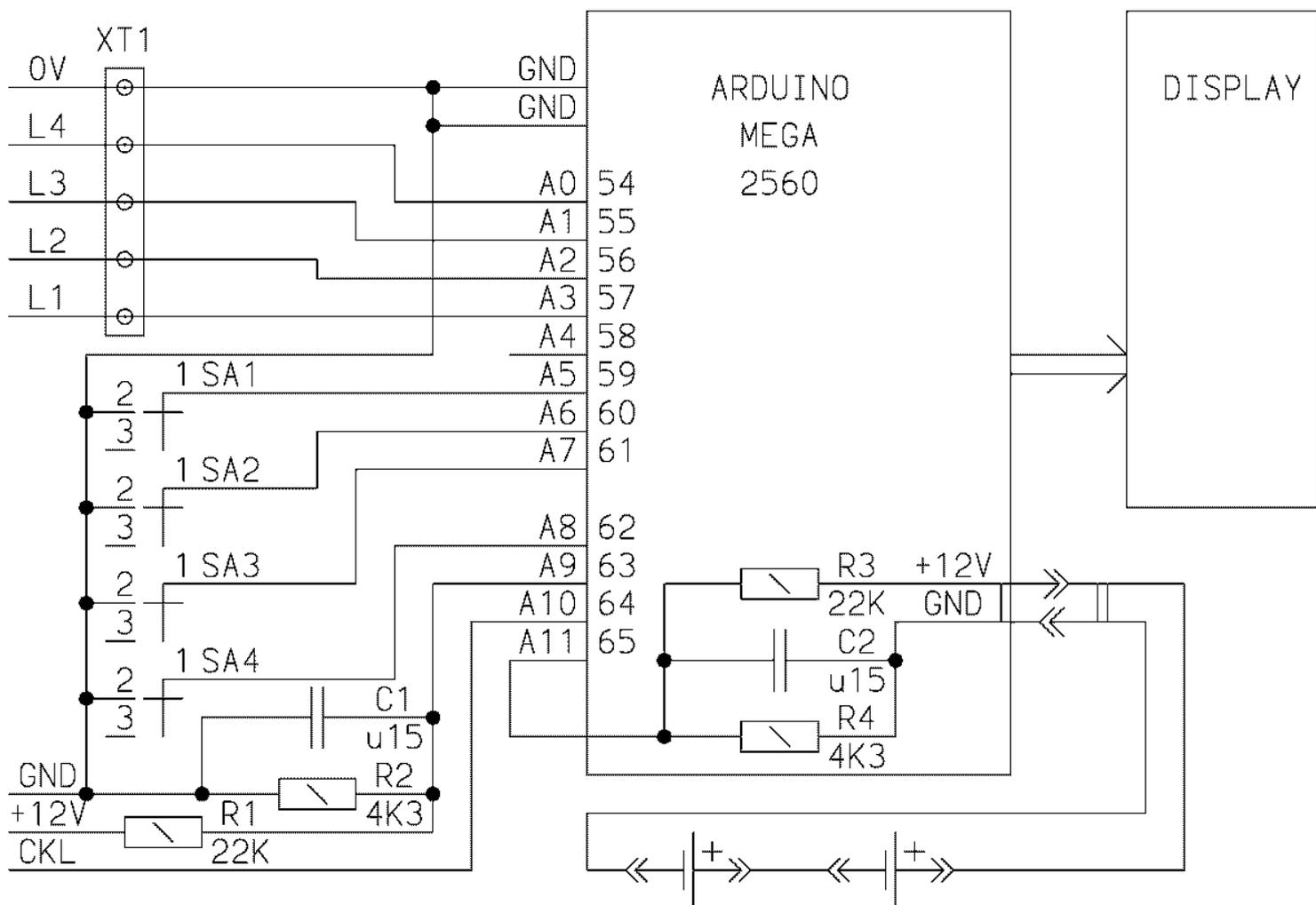
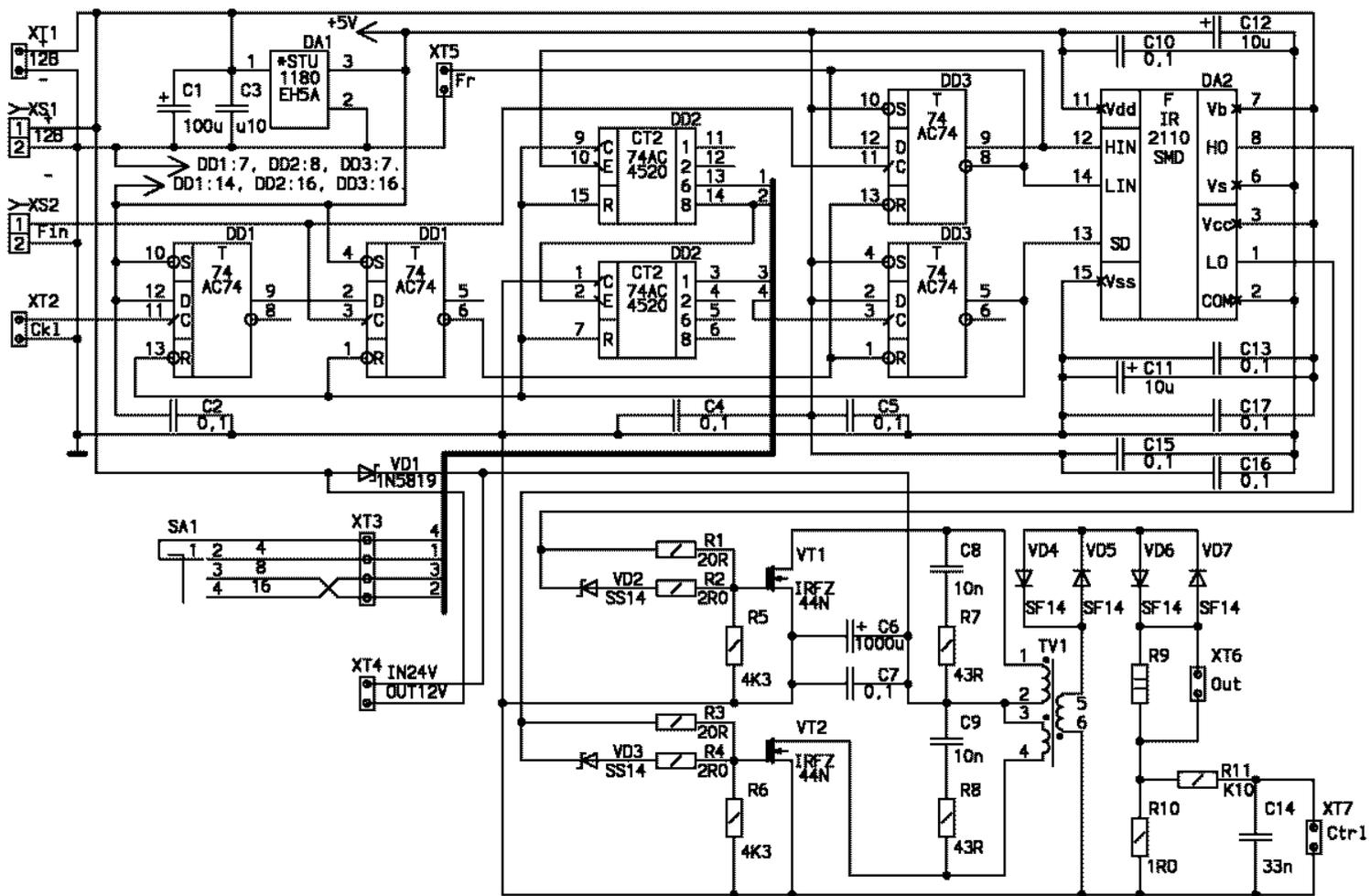


Схема излучателя. Для всех вариантов.



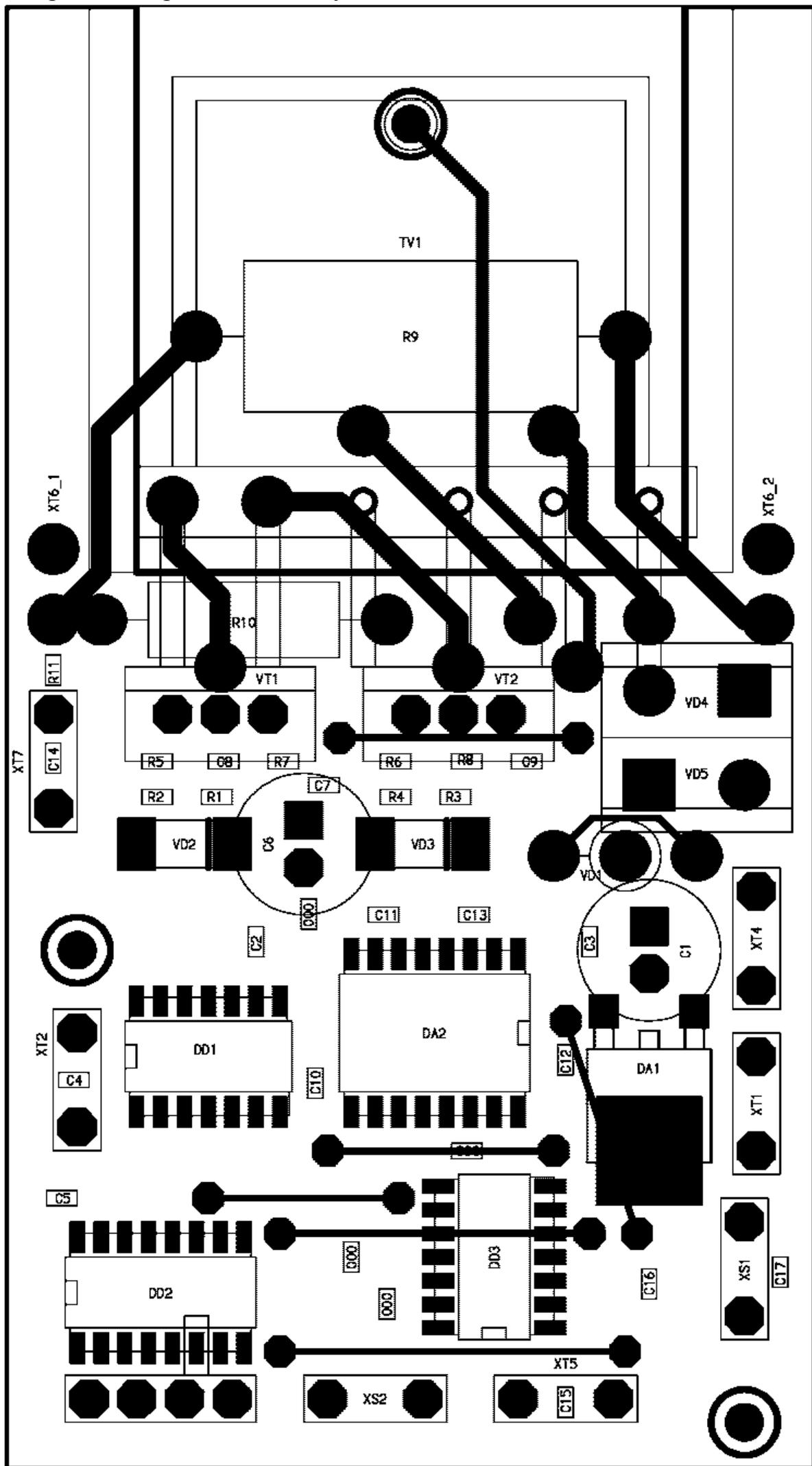
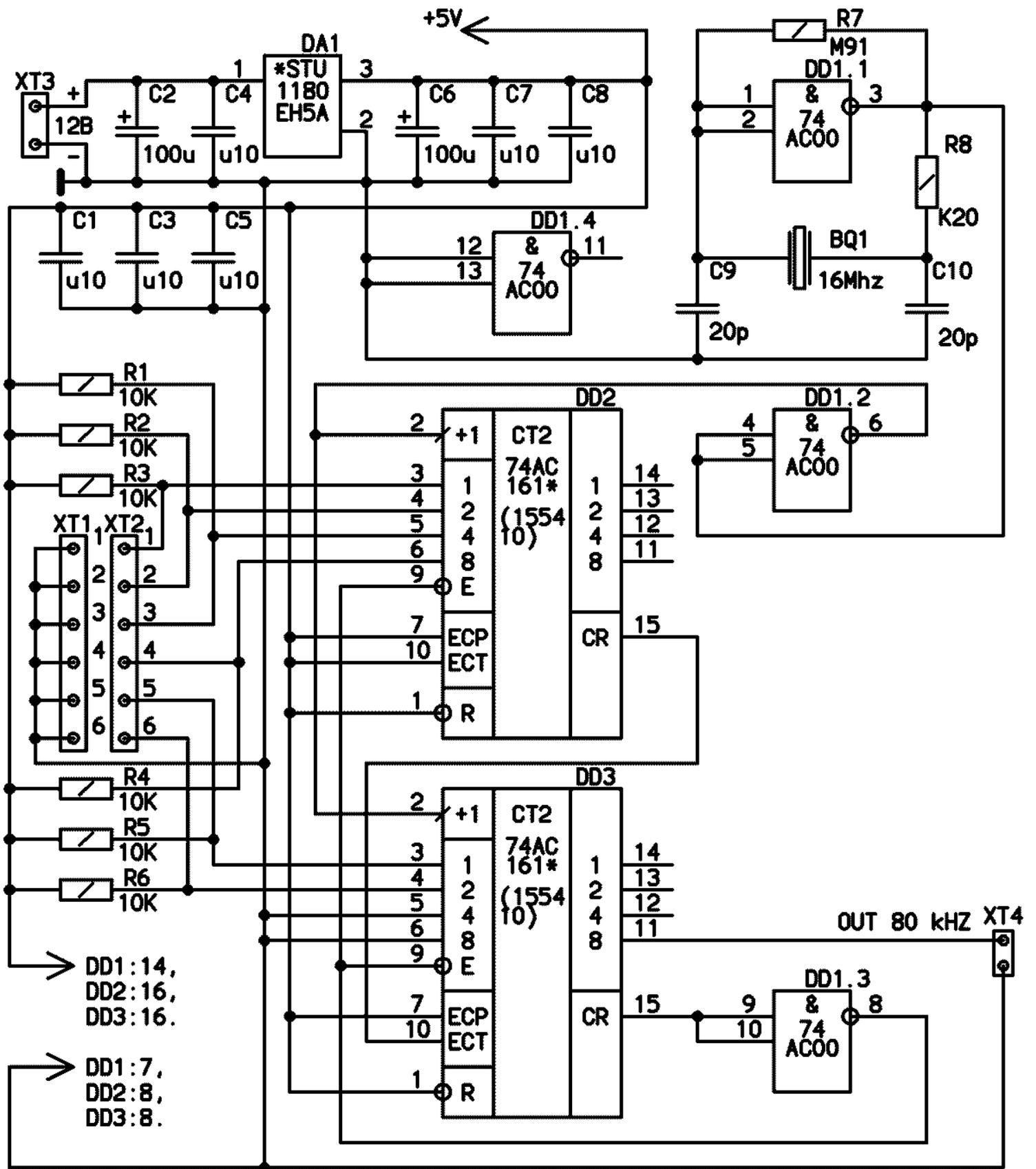


Схема синтезатора тактовой частоты. Без неё излучатель не работает.



Сборочный чертёж синтезатора тактовой частоты.

Обведённый вывод DD3 поднять.

Все штыри, резисторы R1 - R6 и кварцевый резонатор BQ1
устанавливаются с обратной стороны.

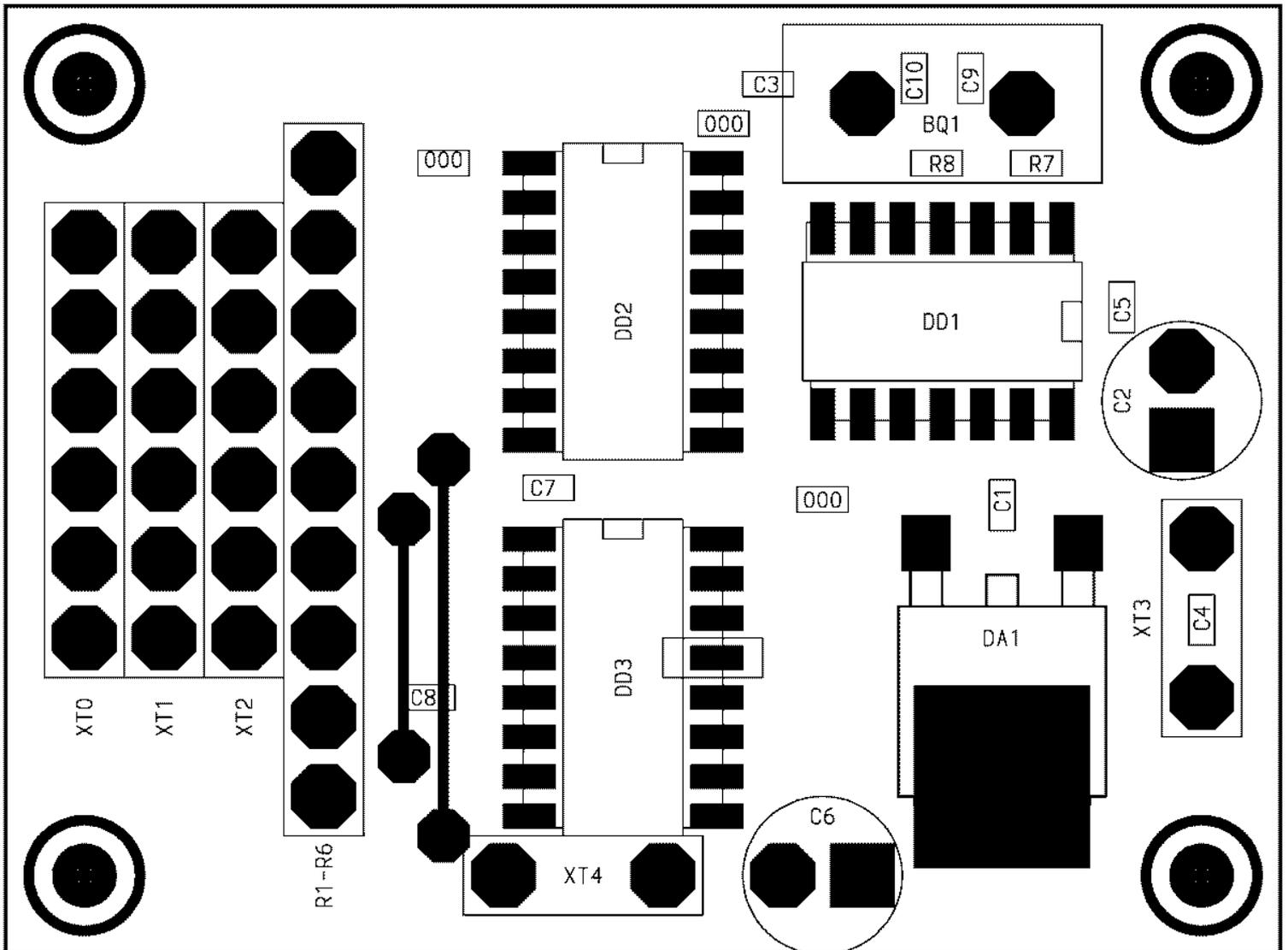
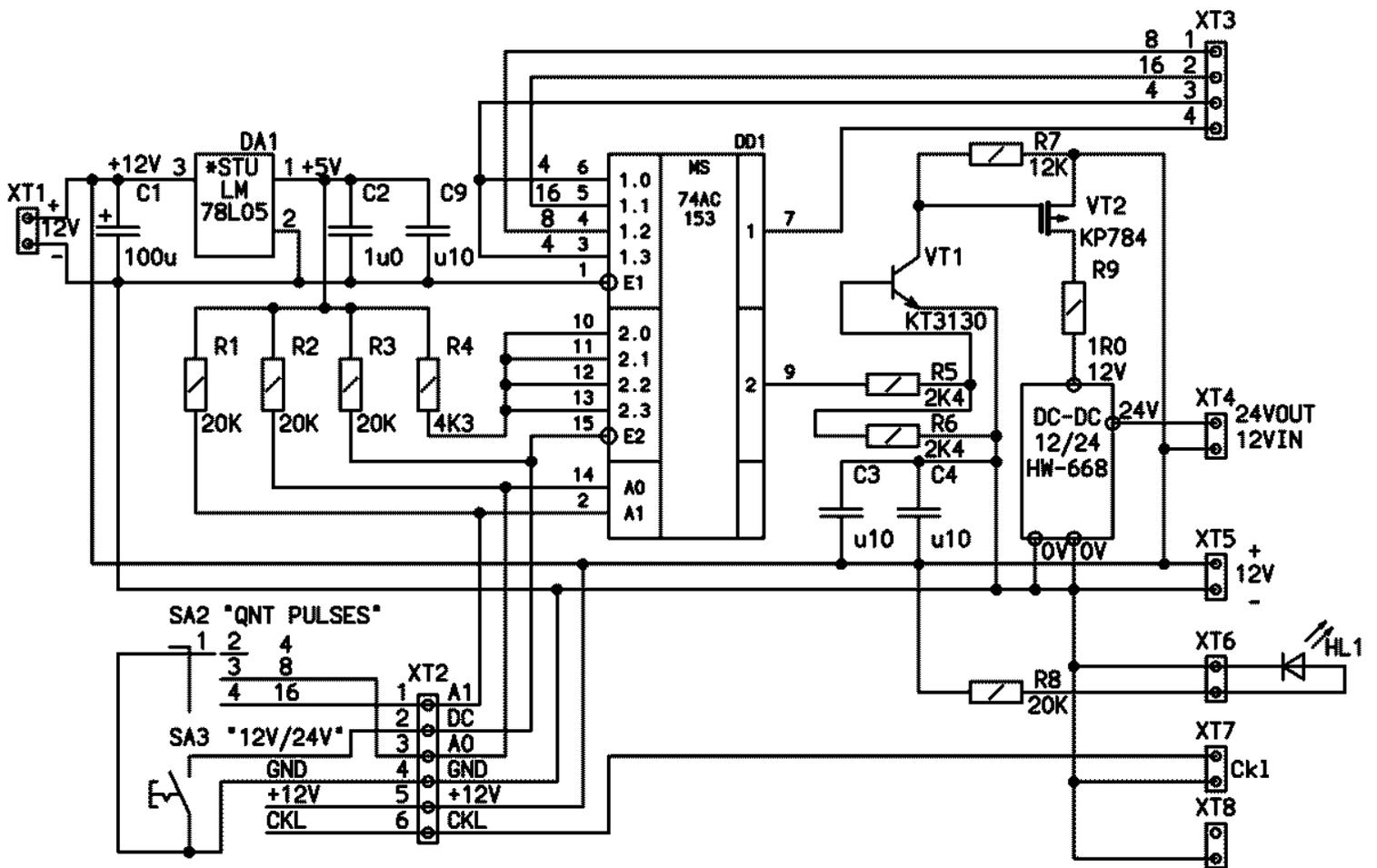
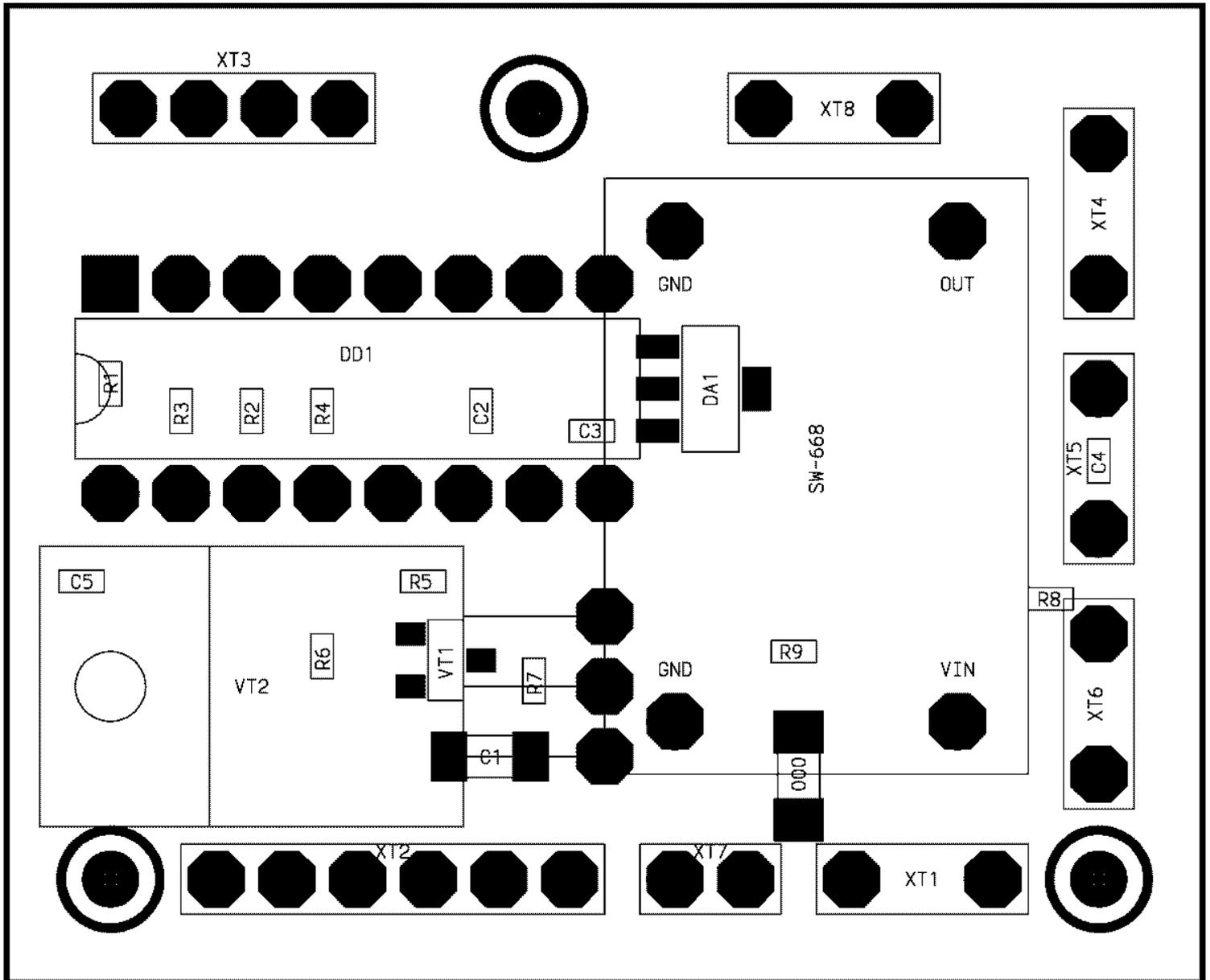


Схема платы расширения излучателя. Нужна для перехода к беспроводному варианту.



Сборочный чертёж платы расширения излучателя.

Все штыри, микросхемы и плата SW-668 устанавливаются с обратной стороны.



Сборочный чертёж платы приёмника.

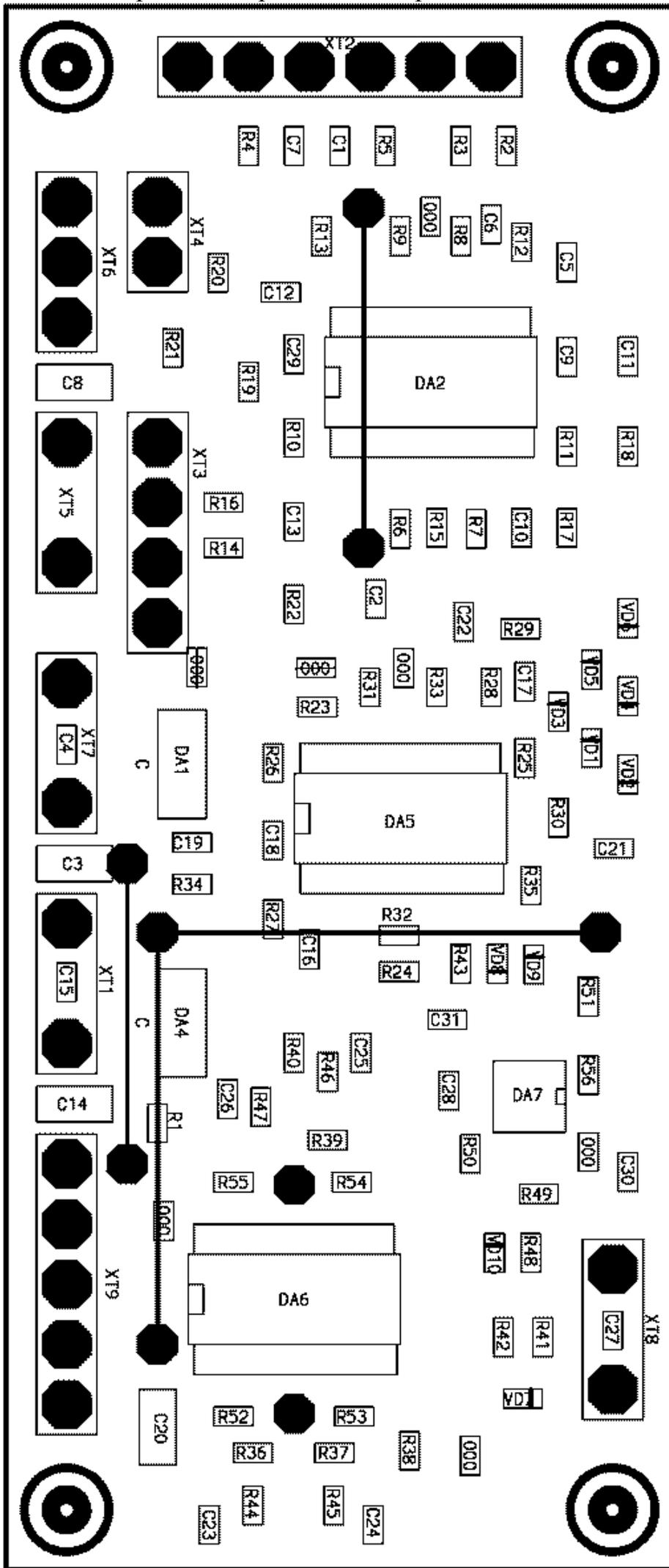


Схема соединений излучателя и приёмника для беспроводного варианта.

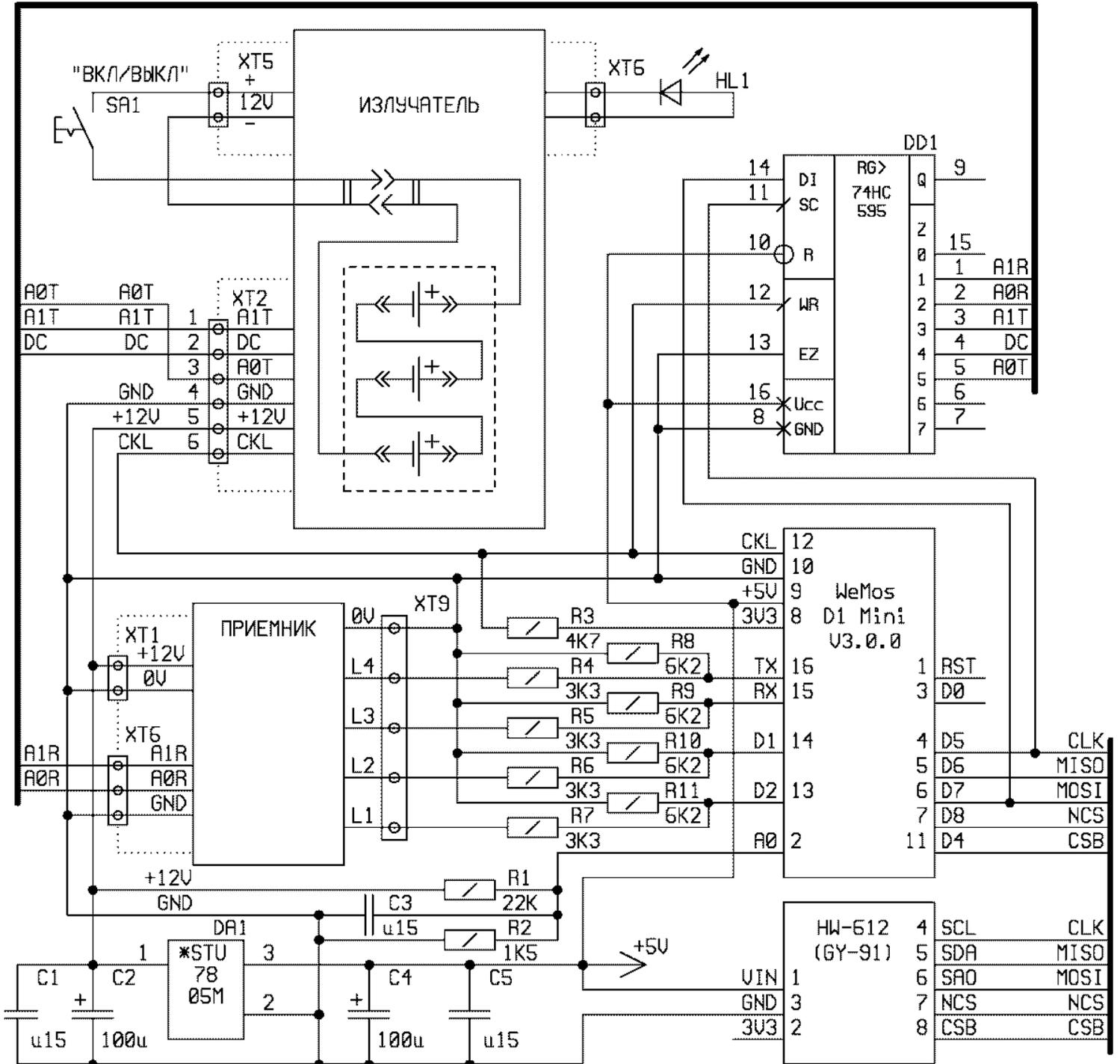
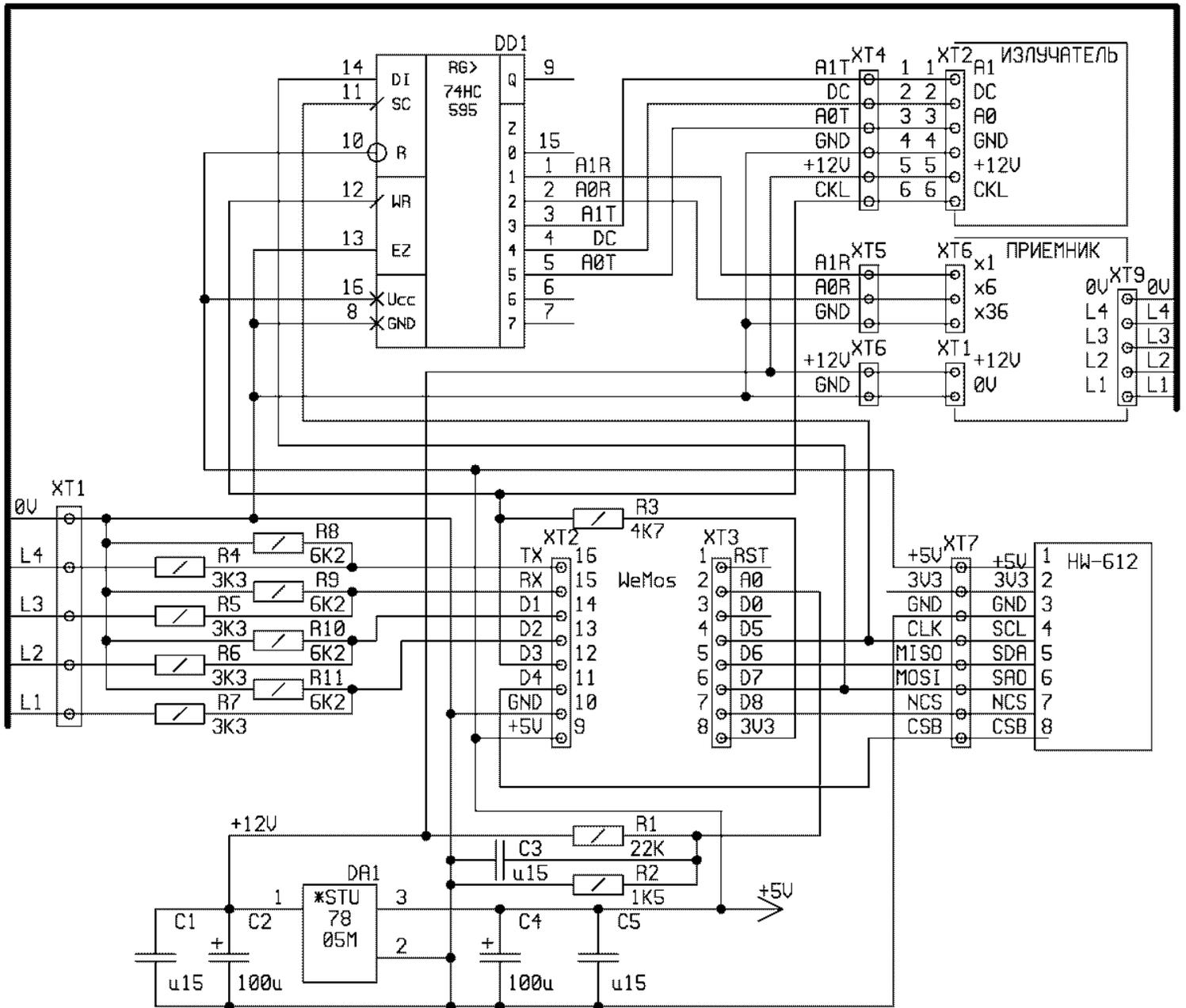


Схема платы расширения приёмника для беспроводного варианта.



Далее сборочный чертёж платы расширения излучателя и разводка платы.

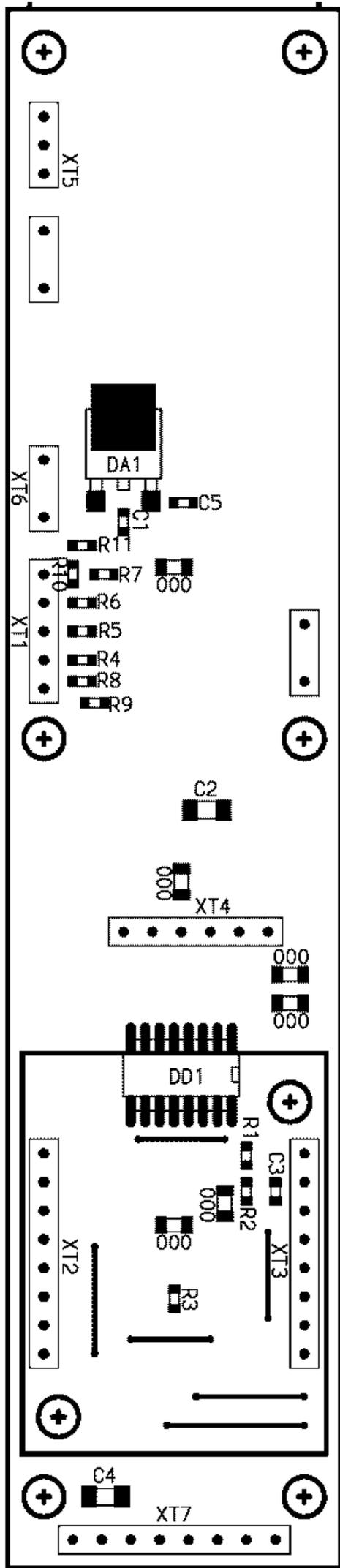


Схема блока управления для беспроводного варианта.

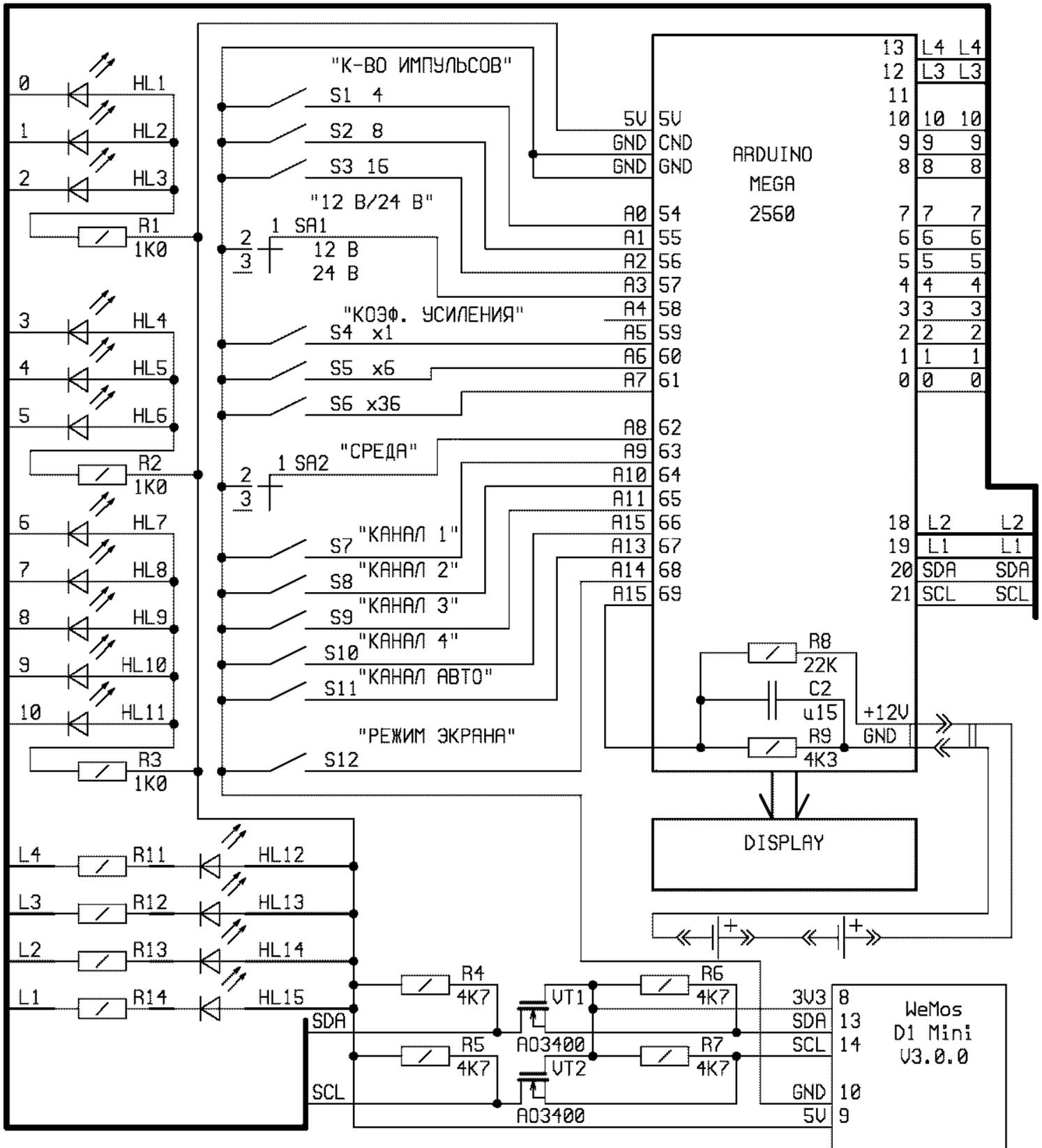
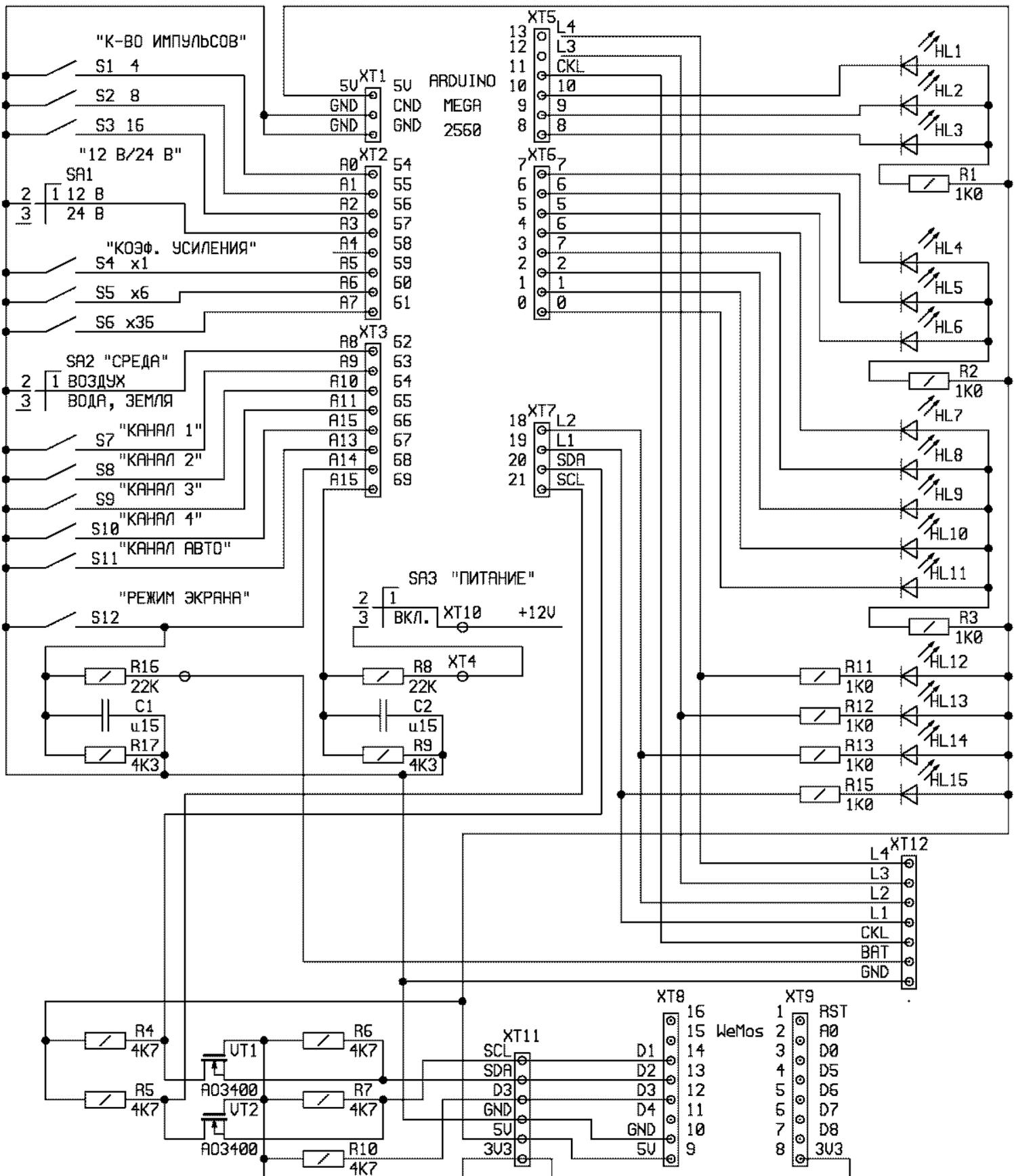
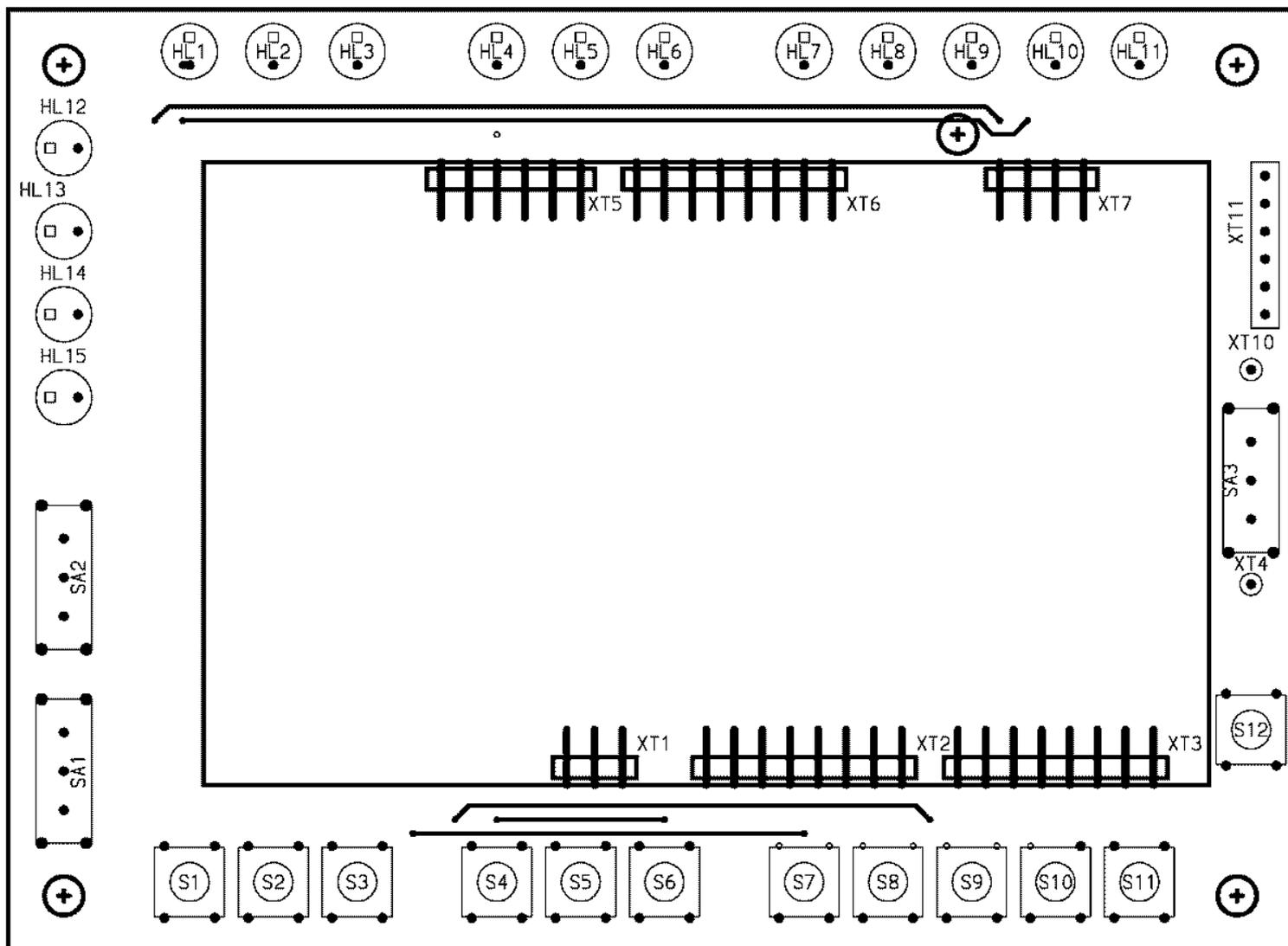


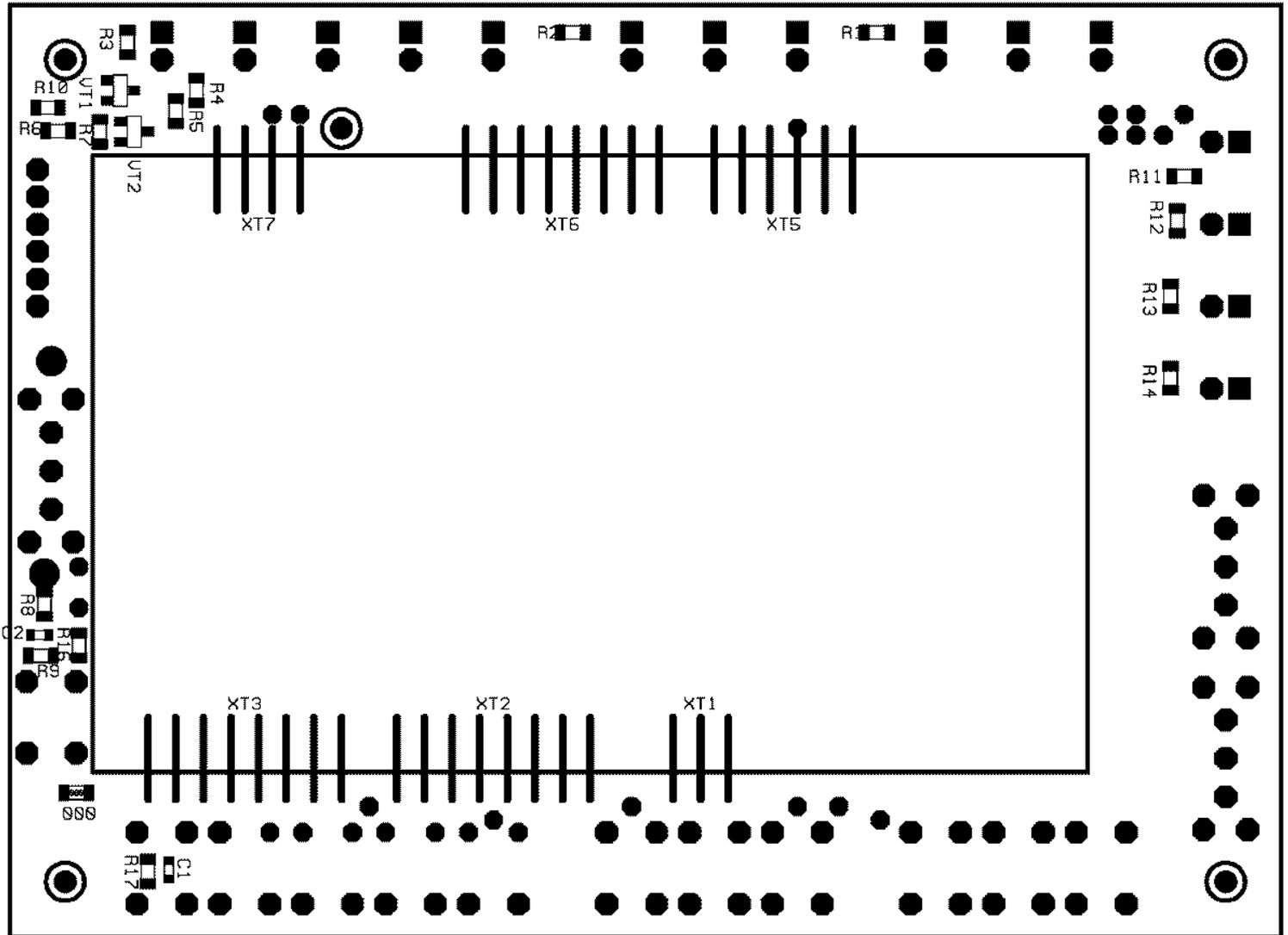
Схема платы блока управления для беспроводного варианта.



Сборочный чертёж платы блока управления. Сторона монтажа.



Сборочный чертёж платы блока управления. Сторона пайки.



Разводка связей платы блока управления.

