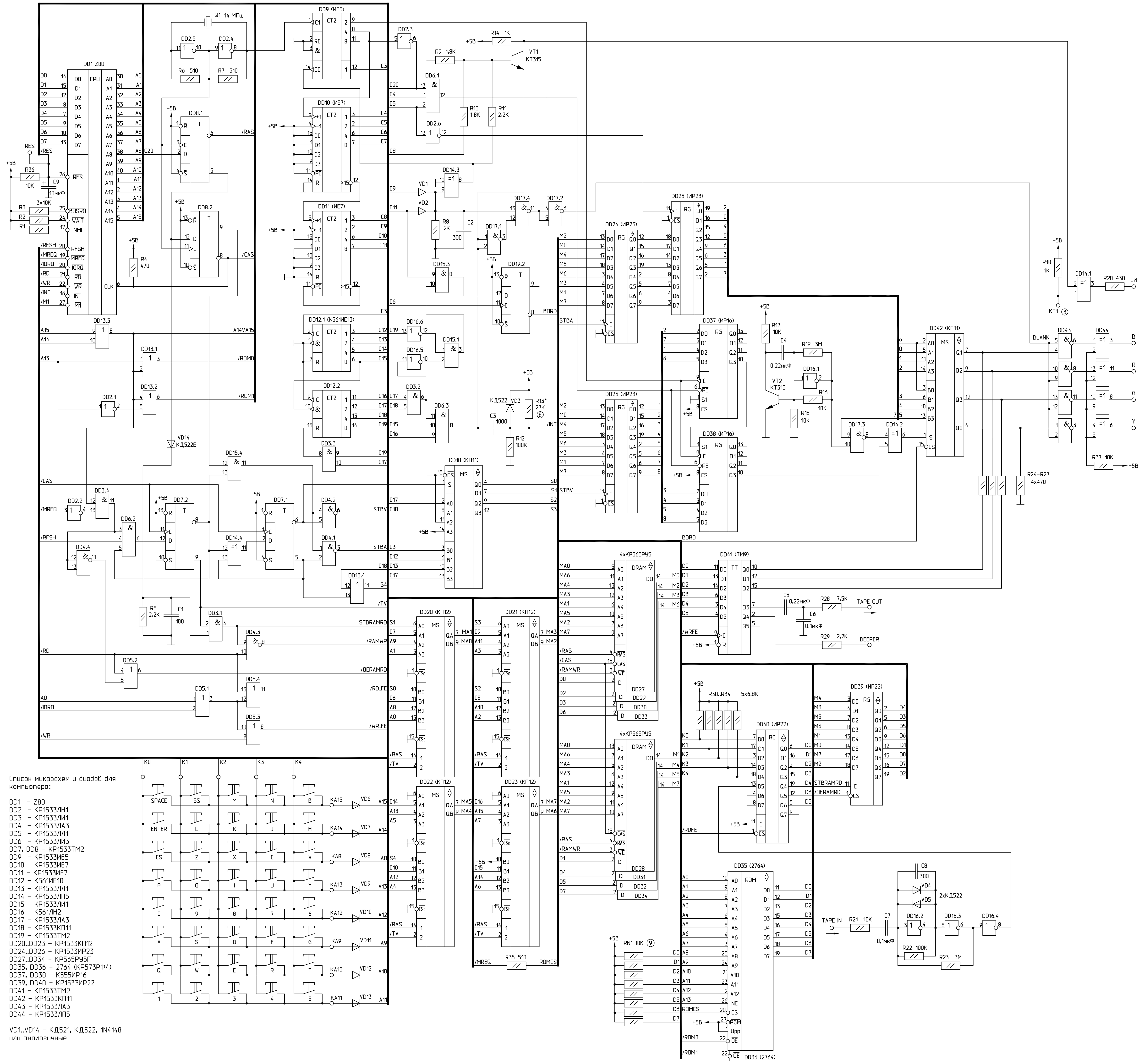
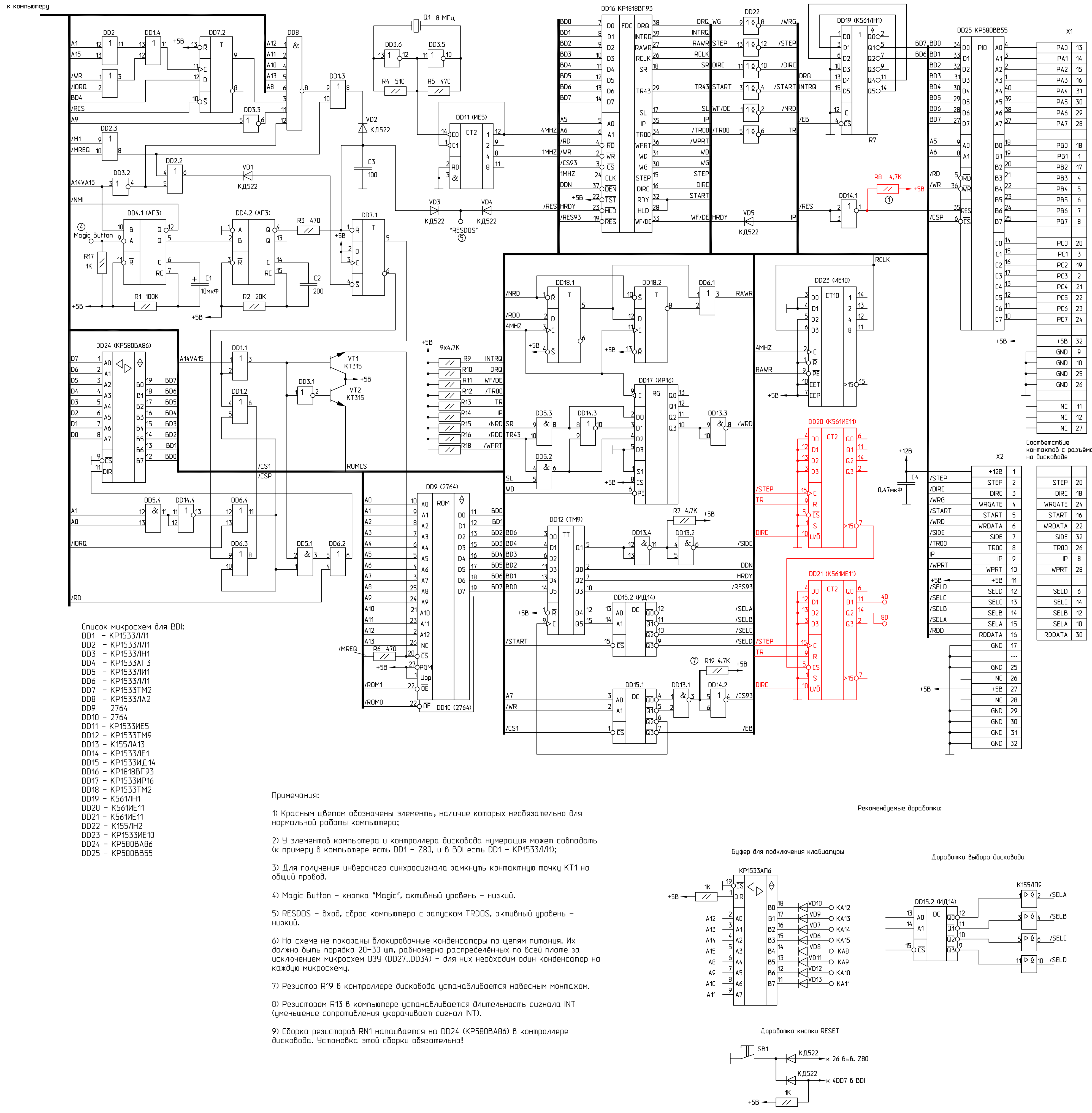


## Pentagon-48



## Beta Disk Interface



- 1 Красным цветом обозначены элементы, наличие которых необходимо для нормальной работы компьютера;
- 2 У элементов компьютера и контроллера displays добавлена нумерация, можно соблюдать (к примеру в компьютере есть D01 – 280, а в BOI есть D01 – KP2353403);
- 3 Для получения инфракрасного сигнала зажимать контактные точки КТИ на общий провод.
- 4 Magic Button – кнопка "Magic", активный уровень – низкий.
- 5 BEOSDS – вход, связь компьютера с запуском TRODS, активный уровень – низкий.
- 6 На схеме не показан дисководный контроллер на цепь питания, их должно быть порядка 20-30 шт. равномерно распределены по всей плате за исключением контроллов D32 (D2D2..D034) – для них необходим один контроллер на каждую микросхему.
- 7 Регистры R19 в контроллере displays устанавливаются несобственным монитом.
- 8 Регистром R15 в компьютере устанавливается длительность сигнала INT (уменьшение сопротивления укорачивает сигнал INT).
- 9 Связка регистров RHI устанавливается на D024 (KP808A86) в контроллере displays. Условия связи можно observar!