

# ZX Evolution Revision A (19.11.2009)

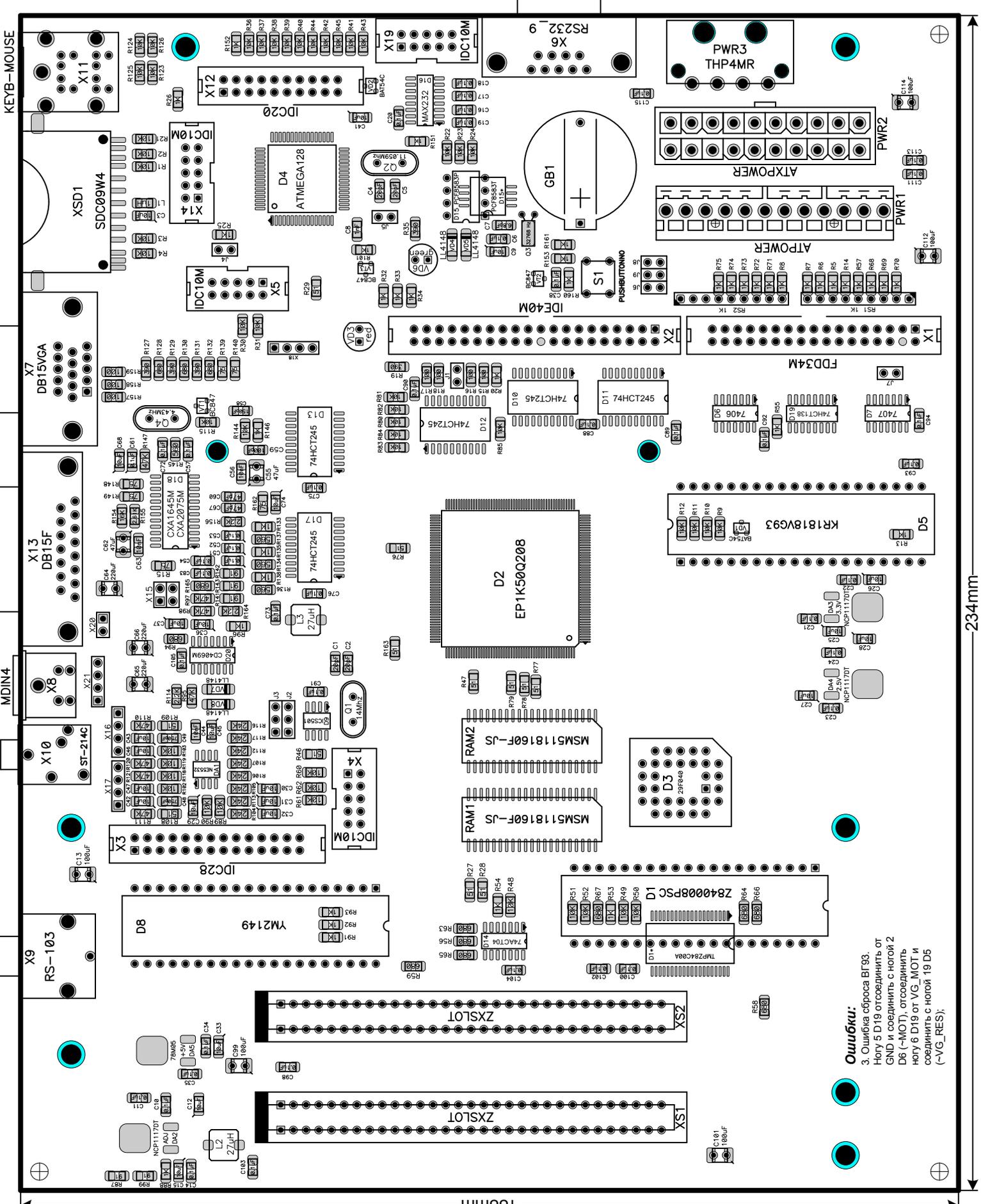
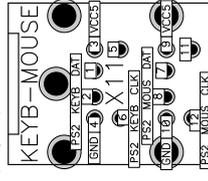
## Top side

### Комментарии по сборке:

1. Элементы помеченные \* являются альтернативными (устанавливаемыми вместо);
2. Плюсовой вывод электролитических конденсаторов, помечен косою чертой;
3. Достаточно устанавливать один из разъемов питания (PWR1, PWR2, PWR3);
4. При использовании D18 CXA1645M не устанавливать R155, при использовании CXA2075 - C54, C61, C68, R147, R154;
5. Сборки RS1, RS2 являются альтернативными для SMD резисторов (устанавливаемыми вместо);
6. Для D5 (KR1818V93) не рекомендуется впаивать центовую пайку;
7. Первые выводы у установочных элементов обозначены квадратной площадкой, у планарных микросхем треугольником.

### Ошибки:

1. Вход OE (7 нога) элемента D9 (ICSS01M) не припаивать (изолировать);
2. Отрезать сигналы X11 и подсоединить зеркально (как показано ниже на рисунке):



### Ошибки:

3. Ошибка сброса VГ93.
3. Ошибка сброса VГ93.
3. Ошибка сброса VГ93.

234mm

188mm

ZX Evolution  
Revision A

Bottom  
side

