Armlet2 Errata

# v1 – v2

1. Подвинуть разъем экрана ближе к краю, миллиметра на два
2. Можно уменьшить футпринт кварца 27МГц
3. Подвинуть экран вправо, чтобы не упирался в пищалку
4. Подвинуть нижние кнопки, чтобы были в центре видимой области
5. Подвинуть катушку, чтобы не была под замыкающей кнопкой
6. Убрать заливку из-под катушки
7. Переделать USB: убрать резисторы, добавить провод 5В.
8. Пересмотреть питание и зарядку. А то зарядка может не идти, если прочее будет потреблять много.
9. Переделать инфракрасный светодиод.
10. В экране перейти с UART3-APB1 на UART1-APB2 или UART6-APB2, поскольку APB2 позволяет 60МГц вместо 30 на APB1.