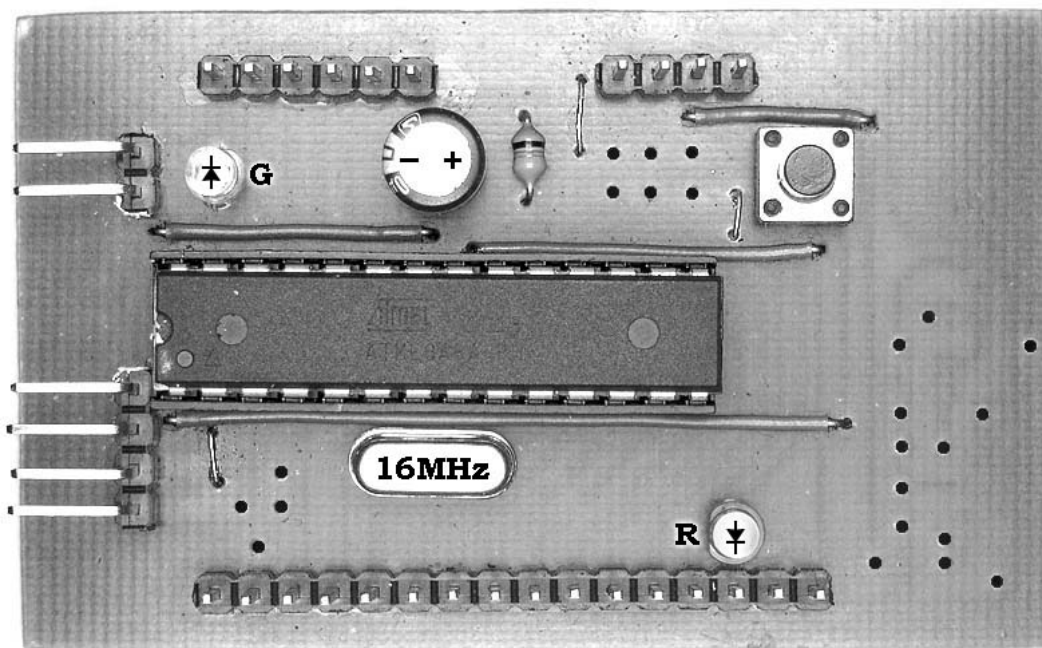
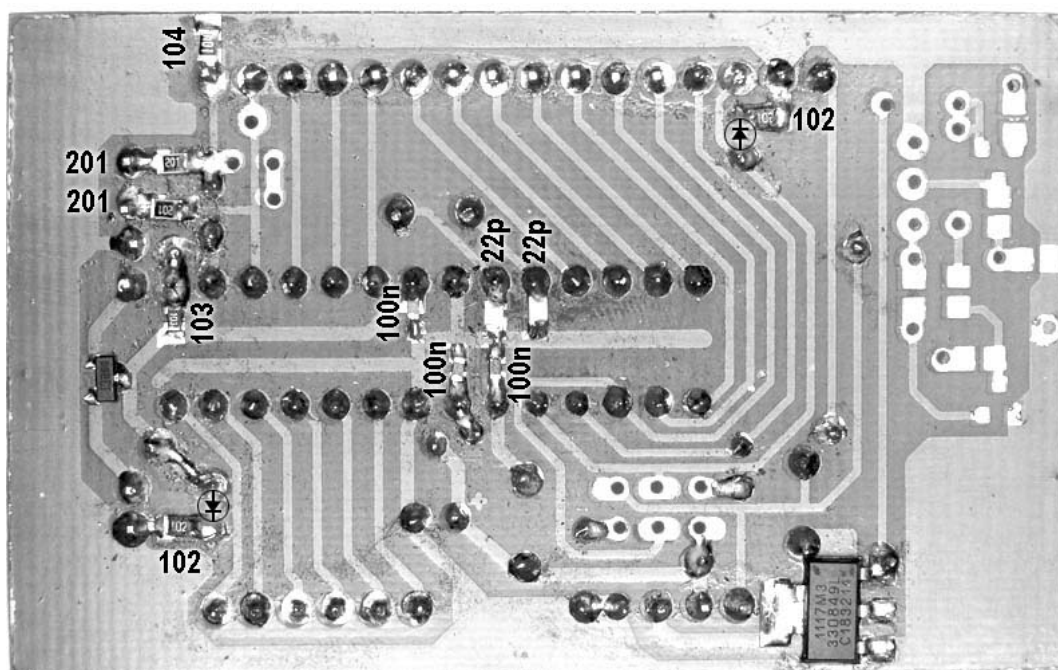


MK-duino 3.3V



Перемычки изготовлены из сетевого кабеля “витая пара”. Концы перемычек перед пайкой в плату облудить. Перемычки по длине платы в изоляции, поперек – без.



Монтаж вести в следующей последовательности:

1. Стабилизатор 3.3V. Следить, чтобы остались свободны отверстия под выводы кнопки и перемычки.
2. Перемычки.
3. Конденсатор, дроссель, кнопка.
4. Кварц. Между корпусом кварца и платой оставить зазор 1-2мм.
5. Панелька процессора и разъемы. Отверстия под разъемы можно расширить иглой.
6. SMD элементы. Следить, чтобы остались свободны отверстия под выводы светодиодов.
7. Светодиоды паять в последнюю очередь. Между корпусом светодиода и платой оставить зазор 3-4мм (надеть на выводы изоляцию подходящей длины). Не перегревать!
8. Концы перемычек и выводов обрезать по длине выступающей части выводов разъемов.