

**Список радиокомпонентов к статье:** Простые звуковые сирены на МК AVR

**Краткое описание:** Предлагаю вам сигнализацию для своего двухколесного – например велосипеда, а может быть и четырехколесного друга. Сигнализация собрана на микроконтроллере AVR ATmega8, проект так же повторен на микроконтроллере Attiny2313. Для варианты схемы на Atmega8 я написал три варианта прошивок, одна прошивка воспроизводит звук напоминающий сигнализацию автомобиля, а другой похож на сирену охранной сигнализации расположенной в здании (более быстрая и резкая мелодия).

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	МК AVR 8-бит	<a href="#">ATmega8-16PU</a>	1	
R1	Резистор	<a href="#">47 Ом</a>	1	
R2, R3	Резистор	<a href="#">270 Ом</a>	2	
	<a href="#">Схема на Attiny2313</a>			
U1	МК AVR 8-бит	<a href="#">ATtiny2313-20PU</a>	1	

Добавить компоненты

**URL статьи на сайте:** <http://cxem.net/avto/alarm/alarm23.php>

**Автор:** Адвансед

**Дата публикации:** 2012 г.