

**Список радиокомпонентов к статье:** Гусеничный танк на ИК управлении

**Краткое описание:** Ранее я собирал декодер сигналов ИК пульта на микроконтроллере PICAXE. И решил воспользоваться прошлыми наработками на этом проекте танка. Этот робот был построен за менее чем 60\$. Управление по ИК намного дешевле и проще, чем управление по радиоканалу, что важно для этого проекта.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	МК PICAXE	<a href="#">PICAXE-18M2</a>	1	
	Микросхема	SN754410	1	
	ИК-приемник		1	
	Выпрямительный диод	<a href="#">1N4001</a>	3	
	Электролитический конденсатор	4.7 мкФ	1	
R	Резистор	<a href="#">330 Ом</a>	1	
R	Резистор	<a href="#">10 кОм</a>	1	
R	Резистор	<a href="#">22 кОм</a>	1	
R	Резистор	<a href="#">47 кОм</a>	1	
	Электродвигатель		2	
	Батарея питания	6 В	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/uprav/uprav26.php>

Дата публикации: 2012 г.