




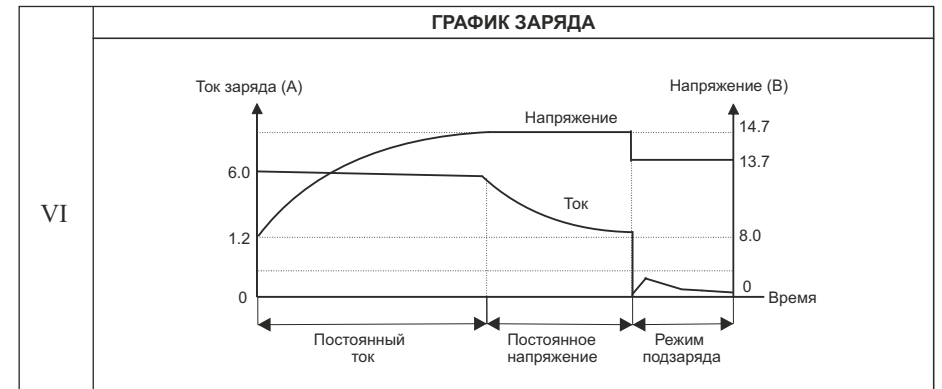
## ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО LC-2216

Паспорт изделия

Наименование: Зарядные устройства  
Торговая марка: «WBR», модель LC-2216  
Предназначение: для подзарядки аккумуляторных батарей  
Входное напряжение: 110-240В  
Страна изготовления: Китай  
Изготовитель: "Leoch Battery Shenzhen Corp."  
Адрес: 518584, 5th Floor, Xinbaohui Bldg. Nantai Blvd.Nanshan, Shenzhen, China



СПЕЦИФИКАЦИЯ				
<b>МОДЕЛЬ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА</b>		LC-2216 (12В,6А)		
Это зарядное устройство предназначено для заряда только 12-вольтовых свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, емкостью от 20 до 60Ач.				
I	<b>ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ(АС)</b>			
	1	Диапазон входного напряжения	100-240В	универс.
	2	Частота входного напряжения	50Гц	
	3	Основной заряд	0.9А при 230В	макс.
	4	Потребляемая мощность	110Вт	макс.
	5	Режим подзаряда	100мА	макс.
	<b>ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ(DC)</b>			
	1	Выходное напряжение	8~15В	
	2	Выходная мощность	90Вт	макс.
	3	Зарядный ток	6А при 12В	±10%
	4	Напряжение заряда	14.7В	±0.3В
	5	Напряжение подзаряда	13.7В	±0.2В
	6	Режим подзаряда	1.2А	±0.3А
	II	<b>ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА</b>		
1		КПД	77%	
2		Защита от перегрузки	<8А	
3		Защита от короткого замыкания	есть	
4		Защита от переплюсовки	есть	
5		Рабочая температура	0°C~40°C	
6		Температура хранения	-30°C~85°C	
7		Влажность при работе	8~90%	
8		Влажность при хранении	5~95%	
III	<b>ИНДИКАЦИЯ</b>			
	1	Зелёный светодиод горит	постоянный подзаряд	
	2	Зелёный светодиод мигает	питание включено, нагрузка отсутствует	
	3	Красный светодиод горит	основной заряд	
	4	Красный светодиод мигает	перепутана полярность или замыкание	
IV	<b>БЕЗОПАСНОСТЬ</b>			
	1	Выдерживаемое напряжение	3000В(АС)≤10мА(60с)	
	2	Сопротивление изоляции	>100мОм 500В(DC)	
	3	Рабочая температура	<75°C	
	4	Стандарт безопасности	UL1310	
	5	Стандарт экранирования	EN55022-B	
V	<b>ВЕС И РАЗМЕРЫ</b>			
	1	Вес	810г.	
	2	Размеры	165x95x60мм	±1мм
	3	Корпус	пластик	



### ПОРЯДОК РАБОТЫ.

- Убедитесь, что выходное напряжение зарядного устройства соответствует входному напряжению батареи.
- Подсоедините зарядное устройство к сети, при этом начнет мигать зеленый светодиод.
- После подключения батареи к зарядному устройству загорится красный светодиод, указывающий на процесс заряда. При неправильном подключении или коротком замыкании красный светодиод начинает мигать
- Зеленый светодиод загорится, когда батарея будет полностью заряжена и зарядное устройство перейдет в режим подзаряда
- Отключите зарядное устройство сначала от розетки, затем от аккумулятора.
- Не оставляйте зарядное устройство включенным в течение длительного времени, если аккумулятор не заряжается.

### ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед использованием устройства необходимо изучить настоящее руководство, а также правила эксплуатации аккумуляторной батареи.
- Убедитесь в отсутствии механических повреждений корпуса и изоляции проводов.
- Не допускайте попадания на устройство воды, бензина и других жидкостей.
- Используйте зарядное устройство только для заряда свинцово-кислотных аккумуляторных батарей.
- При заряде свинцово-кислотных аккумуляторов могут выделяться взрывоопасные газы. Поэтому избегайте открытого огня и искр.
- Используйте устройство только в помещении.
- Не включайте устройство в сеть в случае повреждения корпуса или вилки устройства.
- Не чистите и не ремонтируйте устройство, когда оно включено в сеть.
- В случае загрязнения корпуса устройства, используйте только сухую тряпку.
- Не разбирайте зарядное устройство самостоятельно.
- Отключайте устройство от сети, когда оно не используется

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует работоспособность устройства в течении 12 месяцев со дня продажи.
- При наличии механических повреждений, а также следов попадания жидкостей в устройство, претензии не принимаются.

Организация \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Место печати организации \_\_\_\_\_