
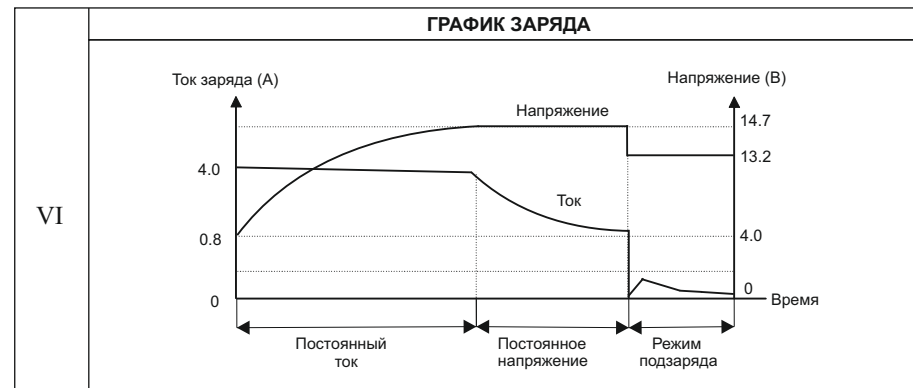


# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

<b>МОДЕЛЬ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА</b>		<b>LC-2213 (12В,4А)</b>		
Это зарядное устройство предназначено для заряда только 12-вольтовых свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, емкостью от 13.3 до 40Ач.				
<b>I</b>	<b>ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ(AC)</b>			
	1	Диапазон входного напряжения	100-240В	универс.
	2	Частота входного напряжения	50Гц	
	3	Основной заряд	0.65А при 230В	макс.
	4	Потребляемая мощность	75Вт	макс.
	5	Режим подзаряда	50мА	макс.
	<b>ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ(DC)</b>			
	1	Выходное напряжение	4~15В	
	2	Выходная мощность	60Вт	макс.
	3	Зарядный ток	4А при 12В	±5%
	4	Напряжение заряда	14.7В	±0.3В
	5	Напряжение подзаряда	13.2В	±0.2В
6	Режим подзаряда	0.8А	±0.15А	
<b>II</b>	<b>ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА</b>			
	1	КПД	80%	
	2	Защита от перегрузки	<6А	
	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%		
<b>III</b>	<b>ИНДИКАЦИЯ</b>			
	1	Оранжевый светодиод	90% заряда	
	2	Зелёный светодиод	режим подзаряда	
	3	Красный светодиод	основной заряд	
	4	Красно-зеленый миг. светодиод	кор. замыкание, переплюсовка	
<b>IV</b>	<b>БЕЗОПАСНОСТЬ</b>			
	1	Выдерживаемое напряжение	3000В(AC)≤10мА(60с)	
	2	Сопротивление изоляции	>100мОм 500В(DC)	
	3	Рабочая температура	<75°C	
	4	Стандарт безопасности	ETL	
	5	Стандарт экранирования	FCC	
<b>V</b>	<b>ВЕС И РАЗМЕРЫ</b>			
	1	Вес	500г.	
	2	Размеры	155x71x47мм	±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 \_\_\_\_\_

Наименование: Зарядные устройства  
 Торговая марка: «WBR», модель LC-2213  
 Предназначение: для заряда аккумуляторных батарей  
 Входное напряжение: 110-240В  
 Страна изготовления: Китай  
 Изготовитель: "Leoch Battery Shenzhen Corp."  
 Адрес: 518584, 5th Floor, Xinbaohui Bldg. Nanshan Blvd. Nanshan, Shenzhen, China

