



**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ЗАРЯДНОЕ
УСТРОЙСТВО ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ**

ЗУ УР+ 06

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СПАСИБО ВАМ ЗА ВЫБОР НАШЕЙ ПРОДУКЦИИ!

Сетевое зарядное устройство предназначено для заряда автомобильных аккумуляторов свинцово-кислотного типа с напряжением питания 12 В от сети переменного тока.

Ознакомьтесь с руководством перед началом эксплуатации устройства.

ОСОБЕННОСТИ

- Большая емкость заряда аккумулятора
- Всесезонное исполнение
- Функция восстановления аккумулятора
- Сохранение установленных режимов после выключения
- Многоцветный и многофункциональный жидкокристаллический индикатор

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Проводите зарядку аккумулятора в хорошо проветриваемом помещении.
2. Не заряжайте замерзшие, поврежденные аккумуляторы.
3. Не допускайте попадания в устройство жидкости.
4. Не заряжайте сухие аккумуляторы и неперезаряжаемые батареи.
5. Заряжайте только свинцово-кислотные аккумуляторы
6. Не заряжайте замерзшие, поврежденные аккумуляторы.
7. При попадании электролита аккумулятора на кожу или в глаза, немедленно промойте их чистой воды и обратитесь к врачу.
8. Не подключайте устройство к сети переменного тока 220 В без предварительно подсоединения зажимов проводов постоянного тока к аккумулятору.
9. Не используйте удлинители для проводов постоянного тока.
10. Не используйте поврежденное устройство.
11. Не разбирайте устройство и не проводите его самостоятельный ремонт. Обратитесь в авторизованную сервисную службу.

НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ



ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Соедините зажим красного провода к клемме положительного (+) полюса аккумулятора и зажим черного провода к клемме отрицательного (-) полюса аккумулятора. После подключения на устройстве загорится экран. На ЖКИ отобразится температура окружающей среды и напряжение аккумулятора (раздел «Назначение органов управления»).
2. При неправильной полярности подключения зажимов отобразится ошибка «E-I-», индикатор начнет мигать.(поменяйте зажимы местами)

3. Подключите устройство к сети переменного тока 220 В. Устройство автоматически перейдет в состояние зарядки (индикатор начнет мигать красным).
4. Когда завершится зарядка (индикатор будет гореть постоянно).
5. Отключите устройство от сети переменного тока, затем снимите зажимы с аккумулятора и завершите зарядку.

РЕЖИМ ВОССТАНОВЛЕНИЯ АККУМУЛЯТОРА

1. Подключите аккумулятор согласно п.1 раздела «Порядок работы», включите устройство и нажмите кнопку «Repair». На ЖКИ отобразится «PUL», загорится красный индикатор, замигает зеленый индикатор, затем зеленый индикатор будет гореть постоянно.
2. Рекомендованное время восстановления аккумулятора мотоцикла – около 5 часов, автомобильного аккумулятора – около 8 часов (чем дольше аккумулятор не нагревается, тем лучше эффект).
3. Нажмите кнопку «Repair» ещё раз, чтобы вернуться в режим обычной зарядки.
4. Если Вам необходимо остановить процесс восстановления или зарядки, отключите зарядное устройство из сети 220В и отсоедините зажимы от аккумулятора.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Входное напряжение, В	AC 110-240
Выходное значение постоянного тока, А	6
Напряжение на выходе устройства, В	13,8-15,5
Параметры заряжаемых устройств	12В 4Ач-100Ач
Габаритные размеры, мм	150 x 80 x 55

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит:	
Зарядное устройство	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Упаковка	1 шт.

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

В процессе эксплуатации Вы можете столкнуться с проблемами, описанными ниже. Перед тем, как обратиться в ремонтные организации попробуйте устранить их самостоятельно.

Проявление	Возможная причина
Аккумулятор не заряжен или заряжен недостаточно, но устройство показывает полный заряд	Низкое напряжение, длительное время простоя аккумулятора, большое внутреннее сопротивление (внутреннее замыкание), снижение емкости батареи Попытайтесь восстановить аккумулятор с помощью режима восстановления
При подключении зажимов к аккумулятору на ЖКИ не отображается напряжение, а при подключении устройства к сети нет никакой реакции	Отсутствие напряжения в розетке сети 220В
Большое время зарядки	Аккумулятор не заправлен, сульфирован или в аккумуляторе недостаточно воды

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации -12 месяцев со дня продажи

Гарантийный срок хранения - 2 года с даты изготовления

Срок службы - 5 лет

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие-изготовитель

Интеллектуальное зарядное устройство автомобильное **УРАЛ ЗУ УР+ 06**

№ _____

Дата выпуска _____

Представитель ОТК предприятия-изготовителя _____

штамп ОТК

Заполняет торговое предприятие

Дата продажи _____

число, месяц прописью, год

Продавец _____

подпись или штамп

Штамп магазина

Заполняет ремонтное предприятие

Поставлена на гарантийное обслуживание

наименование ремонтного предприятия

число, месяц прописью, год

Гарантийный номер _____