

## НАЗНАЧЕНИЕ

Мощное, простое в использовании, компактное, со встроенным фонариком зарядное устройство T-1021 предназначено для зарядки и профилактики всех типов аккумуляторных батарей. Имея два режима работы - «Автомат» и «Ручной», допускает зарядку батареи без отсоединения от машины, а также глубоко разряженных АКБ. Надежность и безопасность обеспечивается высоким качеством исполнения и наличием электронных защит.

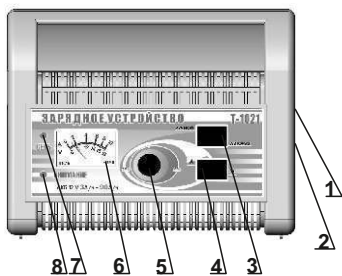
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение сети 50 Гц	220V±10%
Номинальное напряжение АКБ	12V
Ток заряда	0,1A-7,5A
Ограничение напряжения	
-режим «Автомат»	14,6 V
-режим «Ручной»	16,4 V
Вид тока заряда	постоянный
Потребляемая мощность	130Вт
Габаритные размеры	190x150x90 мм
Вес прибора	737 гр
Питание фонаря	220 V или 12V

- Допускается параллельное подключение двух и более приборов.
- Допускается использование прибора для запитки светодиодных лент.

**Защита от:** увеличения входного напряжения до 260V-300V; короткого замыкания выходных зажимов; неправильного подключения к АКБ (переполюсовка); перегрева элементов прибора; подключения источника напряжения любой полярности до 30V

## ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИБОРА



1. Включатель фонаря
2. Фонарь
3. Переключатель режима заряда
4. Переключатель «Ампер/Вольт»
5. Регулятор управления зарядом
6. Индикатор тока заряда A/V
7. Индикатор «Сеть 220V»
8. Индикатор «Внимание»

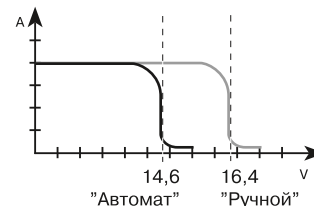
## ПОРЯДОК РАБОТЫ С ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ

1. Выбрать режим заряда «Автомат» или «Ручной».
2. Установить регулятор управления зарядом в крайнее левое положение (min)
3. Подключить зажимы прибора к АКБ красной «+», черной «-»
4. Включить прибор в сеть 220V (загорится индикатор «Сеть»)

**Если горит индикатор «ВНИМАНИЕ», проверьте правильность подключения к АКБ**

5. Переключатель тока установить в положение «А» для контроля процессом зарядки.
6. В режиме «Автомат», регулятор управления зарядом установить в крайнее правое положение «max»
7. Когда стрелка амперметра будет находится в крайнем левом положении, можно ехать.
8. В режиме «Ручной», регулятором управления зарядом установить параметры зарядки согласно инструкции на АКБ, для контроля используя переключатель Ампер/Вольт», контролируя показания по верхней и нижней шкале соответственно.

## ПРИНЦИП РАБОТЫ



Прибор работает по классической схеме зарядки в два этапа:  
1-й- при постоянстве тока,  
2-й- при постоянстве напряжения

\* с дополнительными возможностями ЗУ Вы можете ознакомиться на сайте [www.avtoelektrika.ru](http://www.avtoelektrika.ru)

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Использовать прибор по назначению.
2. Соблюдать полярность, номиналы напряжения при подключении выводов.
3. Не допускать попадания посторонних предметов, жидкостей внутрь прибора.
4. Не разбирать устройство, подключенное к сети.
5. Работы по зарядке АКБ проводить в хорошо вентилируемом помещении.

**Индикатор «ВНИМАНИЕ» информирует Вас о неправильном подключении или перегреве прибора (включилась защита прибора)**

6. Не располагать прибор в непосредственной близости с АКБ, не допускать искрообразования, не курить.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Прибор T-1021 Зав.№ (голограмма) \_\_\_\_\_ Дата продажи \_\_\_\_\_

Фирма продавец \_\_\_\_\_

Прибор проверен в присутствии покупателя. С условиями эксплуатации и правилами гарантийного обслуживания ознакомлен.

Покупатель \_\_\_\_\_ Продавец \_\_\_\_\_ МП \_\_\_\_\_

## ГАРАНТИЯ

Гарантия выдается на случай обнаружения заводского брака. В сервисном центре после проверки состояния прибора Вам помогут выявить причину отказа. Фирма не несет ответственности за ущерб, причиненный потребителю, в результате нарушений условий эксплуатации прибора.

### Условия гарантийного обслуживания.

Гарантия предоставляется на 12 месяцев со дня покупки нашей продукции. Для гарантийного обслуживания в сервисном центре необходимо предоставить следующие документы: правильно оформленный гарантийный талон (заводской номер, фирма продавец, дата продажи, подписи продавца и покупателя, штамп магазина), товарный или кассовый чек о покупке.

**Гарантия аннулируется и не распространяется на прибор в следующих случаях.**

Отсутствие гарантийного талона, а также, если он не заполнен или заполнен не полностью: отсутствует штамп продавца, наименование продавца, дата продажи, подпись продавца и покупателя. Механические, химические или термические повреждения. Нарушена защитная пломба. Нарушение правил эксплуатации, указанных в инструкции по эксплуатации прибора. Вмешательство в конструкцию прибора до истечения гарантийного срока или неквалифицированные действия обслуживающего персонала, что привело к выходу из строя прибора.

## Адреса гарантийных центров

**ООО «Автоэлектрика» г. Москва, ул. Автомоторная, д. 5Б, стр.6  
тел.: 8(495) 617-06-15, сайт в интернете: [www.avtoelektrika.ru](http://www.avtoelektrika.ru), e-mail: info@avtoelektrika.ru**