

## НАЗНАЧЕНИЕ

Прибор Т-1051 предназначен для зарядки и реанимации всех типов АКБ (стартерных и тяговых), емкостью от 0,1 А/ч до 240 А/ч с номинальным напряжением 12V.

Процесс заряда автоматический с возможностью выбора режима в зависимости от поставленной задачи. Подсветка при недостаточном внешнем освещении.

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

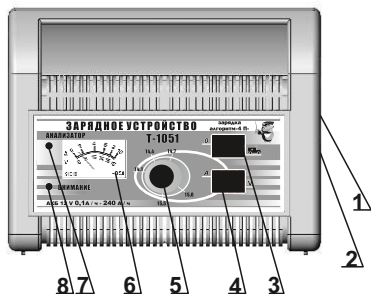
Прибор Т-1051 работает по алгоритму 4П (процедура последовательных пропорциональных приращений).

Эта технология позволяет на всех этапах зарядки удерживать на оптимальном уровне величину тока, понижать газовыделение и нагрев аккумулятора. Способствует длительному хранению после активной фазы заряда, помогает эффективно реанимировать глубоко разряженные батареи.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение сети	150-260V/50Гц
Номинальное напряжение АКБ	12V
Емкость АКБ	0,1 А/ч- 240 А/ч
Вид АКБ	стартерные, тяговые
Процесс заряда	автоматический
Вид заряда	технология «4П»
Ток заряда	0,05А- 9А
<b>Режимы:</b>	
Хранение	max 14,1 V
Кислотно-свинцовые, гелевые, без тех.обслуживания	max 14,4 V
AGM	max 14,7 V
Ускоренный	max 15,0 V
Установка других ограничений	Да
Реанимация	max 30 V
Потребляемая мощность	130 Вт
<b>Защита от:</b>	Перегрузки входного напряжения, короткого замыкания выходных зажимов, переполюсовки, перегрева элементов прибора.
Встроенный свето диодный фонарь.	сеть 220 V или АКБ
<b>Эксплуатация при:</b>	
Температуре	от-30 до +45 С
Атмосферном давлении	710-770 мм.рт.ст.
Относительной влажности	до 80%
Габаритные размеры	190x150x90мм
Масса прибора	737 гр.

## ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИБОРА



1. Включатель фонаря
2. Фонарь
3. Переключатель «Реанимация»
4. Переключатель «Ампер/Вольт»
5. Ручка режимов зарядки
6. Стрелочный индикатор А/В
7. Индикатор «Анализатор»
8. Индикатор «Внимание»

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Использовать прибор по назначению.
2. Соблюдать меры безопасности и инструкцию по эксплуатации.
3. Не применять в местах с повышенной влажностью.
4. Использовать в хорошо вентилируемом пространстве.
5. Отключить АКБ от электрики транспортного средства в режиме «Реанимация».
6. Не подключаться к технически не исправной АКБ.
7. Не позволять детям играть с ЗУ.
8. Не использовать прибор при наличии механических и термических повреждений.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ С ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ

1. Установить прибор в устойчивое положение с учетом требований по технике безопасности.
  2. «Переключатель А/В» (4) в положение V.
  3. От зарядного устройства подключить с надежным контактом зажимы типа «крокодил» красный «+» к клемме «+» АКБ, а черный «-» к клемме «-» АКБ.
  4. При слабом внешнем освещении включить фонарь прибора (2), «включателем фонаря» (1).
  5. На стрелочном индикаторе А/В (6) отклонение стрелки покажет текущее напряжение на АКБ.
  6. Ручкой режима зарядки (5) установить режим заряда (см. технические характеристики).
  7. Включить прибор в сеть 220V.
- ВНИМАНИЕ!** При загорании красного индикатора «Внимание» (8) работы прекратить, проверить правильность подключения потребителя по полярности, на короткое замыкание и перегрев прибора.
8. Промежуточное свечение индикатора «Анализатор» (7) сигнализирует о процессе заряда. Дальнейшее вмешательство не требуется.
- Длительное свечение индикатора (7) более 10 секунд, подтверждает конец заряда и переход в «Хранение».
- ВНИМАНИЕ!** При начальном напряжении на клеммах АКБ ниже 12 V произвести предварительно режим «Реанимация» 15-20 минут или до длительно свечения индикатора «Анализатор» (7)

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Прибор Т-1051 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 нарушения 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](mailto:info@avtoelektrika.ru)