40 2500

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(код продукции)

УТВЕРЖДЕН

ЛРДА.436647.013ЭТ-УД

МОДУЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ БТРС-010

Э Т И К Е Т К А

ЛРДА.436647.013ЭТ

1 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модуль электропитания БТРС-010 ЛРДА.436647.013 № ${<Nizd123456>}

изготовлен и принят в соответствии с требованиями действующей техни-

ческой документацией и признан годным для эксплуатации.

OTK\_manager\_position

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ <Nachalnik OTK>

подпись расшифровка подписи

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

дата

Примечание - Раздел заполняет изготовитель изделия

── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ── ───

Линия отреза при поставке на экспорт

1

ЛРДА.436647.013ТУ

обозначение документа,

по которому производится поставка

Руководитель предприятия Представитель заказчика

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_ FIO12345678901234567890 М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись расшифровка подписи подпись расшифровка подписи

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

дата дата

2 ЛРДА.436647.013ЭТ

2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Модуль электропитания БТРС-010 (далее по тексту МП или из-

делие), предназначен для работы в составе ЭВМ серии "Багет",

а также в составе других изделий специального и общетехнического

применения.

Модуль соответствует всем техническим и эксплуатационным требо-

ваниям, предъявляемым к этим ЭВМ.

2.2 МП обеспечивает преобразование напряжения сети при питании

по 2-ух проводной схеме, гальванически не связанный с корпусом, от

сети постоянного тока со следующими нормами качества электрической

энергии:

- номинальное значение напряжения питания,В : 27;

- установившееся отклонение,% : +10 / -18;

- переходное отклонение,% : +30/-30;

Основные параметры МП указаны в таблице 2.1.

Таблица 2.1

┌─────────────────────────────────────────────────────┐

│ ПАРАМЕТР │

│ ( номинальное значение ) │

├─────────┬───────────────────────────────────────────┤

│ Входное │ Выходное напряжение, В │

│ напря- │ и максимальный ток нагрузки, А │

│ жение, ├───────────────────────────────────────────┤

│ В │ канал канал │

│ ├─────────┬──────────┬──────────┬───────────┤

│ │ +5 │ +3,3 │ +12 │ -12 │

├─────────┼─────────┼──────────┼──────────┼───────────┤

│ 27 │ 40 │ 40 │ 8 │ 1.67 │

│ │ │ │ │ │

└─────────┴─────────┴──────────┴──────────┴───────────┘

Примечание Суммарная выходная мощность по всем каналам не должна

превышать 250 Вт.