40 4210

────────────────

(код продукции)

Утвержден

ЮКСУ.467130.011ПС-ЛУ

МОДУЛЬ БТ55-401

Паспорт

ЮКСУ.467130.011ПС

Паспорт ЮКСУ.467130.011ПС разработан, согласован и утвержден

на период отработки конструкторской документации по литере "О1".

Паспорт распространяется на модификации изделия, указанные в

таблице.

Таблица - Модификации изделия

┌────────────────────┬─────────────────────┬────┐

│ Наименование │ Обозначение │Лит.│

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

│ Модуль БТ55-401 │ ЮКСУ.467130.011 │ О1 │

│ Модуль БТ55-401А │ ЮКСУ.467130.011-01 │ О1 │

│ Модуль БТ55-401В │ ЮКСУ.467130.011-03 │ - │

│ Модуль БТ55-401Г │ ЮКСУ.467130.011-04 │ О1 │

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

2 ЮКСУ.467130.011ПС

1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Модуль БТ55-401 (модуль приема и буферизации данных, да-

лее по тексту - модуль или изделие) предназначен для приема дан-

ныых для обработки по 32-разрядной параллельной шине в ЭВМ циф-

ровой обработки сигналов.

Модуль имеет следующие модификации:

- БТ55-401 ЮКСУ.467130.011 - модуль, допускающий эксплуатацию

в составе ЭВМ при воздействии внешних факторов с предельными зна-

чениями, указанными в ГОСТ В 20.39.304 для групп 1.10-1.13 с ра-

ботой на ходу в климатическом исполнении "УХЛ", 2.1.1, 2.1.2,

2.2.1, 2.3.1, 2.5.1, 2.5.2, 3.1.1, 3.1.2, 3.2.1, 3.2.3, 3.3.1,

3.3.3, 3.4.1, 3.4.3, 3.6, 4.3.1, 4.4.1, 4.5-4.7, 4.8.1, 4.8.2.

- БТ55-401А ЮКСУ.467130.011-01,БТ55-401Г ЮКСУ.467130.011-04 -

модули, допускающие эксплуатацию в составе ЭВМ при воздействии

внешних факторов с предельными значениями, указанными в ГОСТ

В 20.39.304 для групп 1.6-1.9 с работой на ходу в климатическом

исполнении "УХЛ", 2.1.1, 2.2.1, 3.1.1, 3.2.1, 3.3.1, 3.5.

- БТ55-401В ЮКСУ.467130.011-03 - модули, допускающие эксплу-

атацию в составе ЭВМ при воздействии внешних факторов с предель-

ными значениями, указанными в ГОСТ В 20.39.304 для группы 2.1.1 в

климатическом исполнении "О".

Модуль соответствует всем техническим и эксплуатационным тре-

бованиям, предъявляемым к этим ЭВМ.

1.2 Токи потребления модуля по номиналам вторичного электро-

питания не превышают: - по цепи плюс 5 В - 2,0 А.

1.3 В изделии содержатся драгоценные материалы и цветные ме-

таллы. Сведения о количественном содержании драгоценных материа-

лов и цветных металлов отсутствуют.

3 ЮКСУ.467130.011ПС

1.4 В зависимости от выбранного при заказе варианта поставки

изделие упаковывается по одному из двух вариантов упаковки. Вари-

ант 1 - картонная тара: изделие и документация уложены в коробку.

Коробка заклеена лентой, на коробку нанесен штрих-код (заводской

номер) и наименование изделия, коробка опломбирована с двух сто-

рон бумажными пломбами с клеймами ОТК и ПЗ и обернута в пленку,

открытые стороны пленки запаяны или заклеены липкой лентой. Вари-

ант 2 - изделие, упакованное по варианту 1, размещаются в дере-

вянном ящике.

1.5 Все необходимые сведения по установке модуля и его приме-

нению по назначению приводятся в эксплуатационных документах на

ЭВМ, допускающие их установку, а также в документе "Комплект "Ба-

гет-25". ЮКСУ.467000.001РЭ".

4 ЮКСУ.467130.011ПС

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

┌─────────────────────┬───────────────────┬──────┬─────────┬───────┐

│Наименование │Обозначение │Коли- │Завод. │Примеч.│

│ │ │чество│номер │ │

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

│Модуль БТ55-401\_\_ │ЮКСУ.467130.011\_\_\_ │ 1 │${<Nizd123456>} │

│ │ │ │ │ │

│Паспорт │ЮКСУ.467130.011 ПС │ 1 │ │ 1) │

│ │ │ │ │ │

│Комплект "Багет-25". │ЮКСУ.467000.001 РЭ │ 1 │ │ 1),МН │

│Руководство по │ │ │ │ CD │

│эксплуатации │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ Переменные данные для исполнений │ │ │ │

│ ──────────────────────────────── │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ Модуль БТ55-401А ЮКСУ.467130.011-01 │ │ │ │

│ ─────────────────────────────────── │ │ │ │

│Комплект монтажных │ │ │ │ │

│частей в составе: │ │ │ │ │

│Вилка SHM-062-S101- │ │ 2 │ │ │

│22/To │ │ │ │ │

│Кожух 0967 037 0424 │ │ 2 │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ Модуль БТ55-401В ЮКСУ.467130.011-03 │ │ │ │

│ ─────────────────────────────────── │ │ │ │

│Комплект монтажных │ │ │ │ │

│частей в составе: │ │ │ │ │

│Кабель MT-RJ-CC-3м 50.0 │ 1 │ │ │

│ │ │ │ │ │

└──────────────────────────────────────────────────────────────────┘

Примечания

1) Комплектуется при отдельной поставке.

2) Тип машинного носителя (МН) устанавливает предприятие-изгото-

витель по согласованию с представителем заказчика и указывает коли-

чество и тип МН в столбце "Примечания" при изготовлении ЭД.

5 ЮКСУ.467130.011ПС

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

(ПОСТАВЩИКА)

Срок службы 20 лет.

Указанный срок службы действителен при соблюдении потребите-

лем требований действующей эксплуатационной документации.

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

линия отреза при поставке на экспорт

5 ЮКСУ.467130.011ПС

Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требо-

ваниям технических условий ЮКСУ.467000.001ТУ при соблюдении пот-

ребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и

эксплуатации, установленных эксплуатационной (технической) доку-

ментацией.

Гарантийный срок - 5 лет со дня (даты) изготовления.

6 ЮКСУ.467130.011ПС

4 КОНСЕРВАЦИЯ

Сведения о консервации, расконсервации и переконсервации при-

ведены в таблице 4.1.

Таблица 4.1 - Консервация

┌─────────┬────────────────────┬──────────────┬──────────────────┐

│ Дата │Наименование работы │Срок действия,│Должность, фамилия│

│ │ │ годы │и подпись │

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

│ │ Консервация │ 5 лет │ Ст.контролер ОТК │

│ │ │ │${\_St\_kontroler\_OTK\_}│

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

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

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Модуль БТ55-401\_ ЮКСУ.467130.011\_\_\_ N ${<Nizd123456>}

упакован КБ "Корунд-М" согласно требованиям, предусмотренным в

действующей технической документации.

Представитель ОТК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ${\_Predstavitel\_\_OTK\_}

должность подпись расшифровка подписи

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

дата

7 ЮКСУ.467130.011ПС

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модуль БТ55-401\_ ЮКСУ.467130.011\_\_\_ № ${<Nizd123456>} изготовлен и

принят в соответствии с обязательными требованиями государствен-

ных стандартов, действующей технической документацией и признан

годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М. П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ${\_Nachalnik\_\_\_\_\_OTK\_}

подпись расшифровка подписи

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

дата

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

линия отреза при поставке на экспорт

7 ЮКСУ.467130.011ПС

ЮКСУ.467000.001ТУ

обозначение документа,

Руководитель по которому производится поставка

предприятия

М. П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ${\_Rukovoditel\_predp\_}

подпись расшифровка подписи

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

дата

Представитель заказчика

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

подпись расшифровка подписи

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

дата

8 ЮКСУ.467130.011ПС

7 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

┌───────┬────────┬───────┬───────────┬─────────────┬────────────┐

│Дата │ Где │ Дата │ Наработка │ │Подпись ли-│

│уста- │установ-│снятия ├─────┬─────┤ │ца, прово-│

│новки │ лено │ │с на-│после│ Причина │дившего ус-│

│ │ │ │чала послед- снятия │тановку │

│ │ │ │эксп-│него │ │(снятие) │

│ │ │ │луата- ре- │ │ │

│ │ │ │ции │монта│ │ │

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

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

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

9 ЮКСУ.467130.011ПС

8 РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

┌───────┬─────────────┬────────┬────────────┬───────────────────┐

│ Дата │Наименование,│Исполни-│ Изменение │ Подписи │

│ выпол-│номер и дата │тель ├──────┬─────┼─────────┬─────────┤

│ нения │документа │работ │ресур-│срока│выполнив-│принявше-│

│ │ │ │са │служ-│шего │шего │

│ │ │ │ │бы │ │ │

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

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

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

10 ЮКСУ.467130.011ПС

9 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЮ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Контроль работоспособности модуля проводится с помощью ЭВМ и

тестовой системы пользователя.

Модуль не требует при эксплуатации работ по настройке и ре-

гулировке и отдельного технического обслуживания.

Модуль в таре поставщика должен храниться в отапливаемых по-

мещениях при температуре воздуха от 5 до 30 ЦЕЛ и относительной

влажности до 80% при температуре 25 ЦЕЛ.

В помещениях не должно быть паров кислот, щелочей и других

химически активных веществ.

При хранении модуля проведения технического обслуживания не

требуется.

11 ЮКСУ.467130.011ПС

10 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

При утилизации модуль извлекают из ЭВМ, в которой он установ-

лен, в соответствии с указаниями Руководства по эксплуатации на

ЭВМ, соблюдая указанные в нем меры безопасности.

Содержание драгоценных материалов и цветных металлов опреде-

ляется по факту утилизации.

Материалов, представляющих опасность для жизни, здоровья лю-

дей и окружающей среды, модуль не содержит.

Модуль разборке не подлежит и сдается на склад в установлен-

ном порядке для дальнейшей переработки.

12 ЮКСУ.467130.011ПС

11 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

13 ЮКСУ.467130.011ПС

14 ЮКСУ.467130.011ПС

Лист регистрации изменений

─────┬─────────┬───────────────────────┬────────┬────────┬─────────

Номер│Номер │Номера страниц (листов)│Номер │Входящий│Дата вне-

изме-│раздела, ├─────┬─────┬────┬──────┤бюлле- │N сопро-│сения

нения│подразде-│заме-│изме-│ но-│анну- │теня и │водитель│измене-

│ла,пункта│нен- │нен- │ вых│лиро- │дата его│ного до-│ния и

│документа│ных │ных │ │ван- │выпуска │кумента │подпись

│ │ │ │ │ных │ │и дата │

─────┼─────────┼─────┼─────┼────┼──────┼────────┼────────┼─────────

1 │ 2 │ 3 │ 4 │ 5 │ 6 │ 7 │ 8 │ 9

─────┼─────────┼─────┼─────┼────┼──────┼────────┼────────┼─────────

2 │ - │ все │ - │ - │ - │ЮКСУ.25.│ - │Малинина

│ │ │ │ │ │0030-02 │ │16-окт-02

3 │ - │ 2,4 │ - │ - │ - │ЮКСУ.25.│ - │Малинина

│ │ │ │ │ │0039-03 │ │18-дек-03

4 │литера О1│ - │ 1о │ - │ - │ЮКСУ.25.│ - │Малинина

│ │ │ │ │ │0053-03 │ │13-янв-04

5 │ - │1о,2,│ - │ - │ - │ЮКСУ.25.│ - │Миронова

│ │4 │ │ │ │11-10 │ │31-янв-11

6 │ - │ 1о │ - │ - │ - │ЮКСУ.25.│ - │Миронова

│ │ │ │ │ │6-11 │ │15-июл-11

7 │литера О1│ 1о │ - │ - │ - │ЮКСУ.25.│ - │Малинина

│ │ │ │ │ │9-11 │ │18-ноя-11

8 │ - │ 4 │ - │ - │ - │юксу.25.│ - │Миронова

│ │ │ │ │ │3-12 │ │10-мая-12

9 │ - │ 4 │ - │ - │ - │ЮКСУ.00.│ - │Миронова

│ │ │ │ │ │36-12 │ │23-авг-12

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

Итого в паспорте пронумерованных 14 страниц.

Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_\_\_\_

М.П.