40 1300

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

(код продукции)

Утвержден

ЮКСУ.466225.009-01ПС-ЛУ

ЭВМ "БАГЕТ-33-02"

П А С П О Р Т

ЮКСУ.466225.009-01ПС

Паспорт ЮКСУ.466225.009-01ПС распространяется на модификации

ЭВМ "Багет-33-01" ЮКСУ.466225.009-01 и "Багет-33-02" ЮК-

СУ.466225.009-02, а также дополнительные исполнения, полученные

путем доукомплектования указанных ЭВМ дополнительными модулями,

платами мезонинными и периферийными устройствами.

Паспорт разработан, согласован и утвержден на период отра-

ботки изделий и конструкторской документации по литере "О1".

2 ЮКСУ.466225.009-01ПС

1 Общие указания

К эксплуатации изделия допускаются лица со средним специаль-

ным или высшим образованием.

Обязательные записи в разделы паспорта необходимо делать

четко и аккуратно. Не допускаются записи карандашом, смывающимися

чернилами и подчистки. Неправильная запись должна быть аккуратно

зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное

лицо. Дату (год, месяц, день месяца) проставляют с разделительны-

ми интервалами без указания столетия, например: 03 08 11.

После подписи проставляют фамилию ответственного лица и его

инициалы. Вместо подписи разрешается проставлять личный штамп ис-

полнителя.

При передаче изделия в другую организацию итоговые суммирую-

щие записи по наработке заверяют печатью организации, передающей

изделие.

3 ЮКСУ.466225.009-01ПС

2 Основные технические данные

2.1 Основные технические данные

2.1.1 Основные технические данные ЭВМ приведены в таблице

2.1. Основные технические данные на дополнительные исполнения

приведены в эксплуатационной документации на дополнительные ис-

полнения.

Таблица 2.1 - Основные технические данные

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

│ Наименование характеристики │Значение характеристики для│

│ │ ЭВМ "Багет-33- │

│ ├─────────────┬─────────────┤

│ │ 01 │ 02 │

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

│1 Тип процессора │ RISC-микропроцессор │

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

│2 Наличие сопроцессора │ + │

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

│3 Тип системной магистрали │ VME │

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

│4 Емкость ОЗУ, Мбайт, не менее │ 32 │

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

│5 Емкость РПЗУ, Мбайт, не менее│ 124 │

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

│6 Количество контроллеров │ │

│ интерфейса RS-232C │ 3 │

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

│7 Входы запроса внешних прерываний│ 4 │

│ Выходы дискретных сигналов │ 4 │

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

│8 Напряжение электропитания, В │однофазное │ 27 В посто- │

│ │ 220 В │янного тока │

│ │50/400 Гц │ │

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

4 ЮКСУ.466225.009-01ПС

Продолжение таблицы 2.1

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

│ Наименование характеристики │Значение характеристики для│

│ │ ЭВМ "Багет-33- │

│ ├─────────────┬─────────────┤

│ │ 01 │ 02 │

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

│9 Средняя наработка на отказ, ч, │ 10 000 │

│ не менее │ │

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

│10 Масса изделия, кг, не более │ 7 │

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

│11 Габаритные размеры: длина, мм │ 400 │

│ высота, мм │ 203 │

│ ширина, мм │ 124 │

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

│12 Количество мест для установки │ 4 │

│ дополнительных модулей │ │

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

2.2 Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных

металлов

2.2.1 Изделие содержит золото. Сведения о количественном со-

держании золота отсутствуют.

5 ЮКСУ.466225.009-01ПС

3 Комплектность

Составные части изделия и изменения в комплектности приведе-

ны в таблицах 3.1 - 3.3.

Таблица 3.1 - Составные части изделия и изменения в комплектности

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

│ Обозначение │ Наименование │Кол.│ Заводской │Прим.│

│ изделия │ изделия │ │ номер │ │

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

│ЮКСУ.466225.009-02 │ЭВМ "Багет-33-02"│ 1 │${<NIZD000001>}│ │

│с входящими модулями:│ │ │ │ │

│ЮКСУ.467450.008-01 │Модуль ЦП05 │ 1 │${<NIZD000002>}│1) │

│ │БТ33-205 │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ЮКСУ.466929.009 │Комплект блока │ │${<NIZD000003>}│2),3)│

│ │вентилятора │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ЛРДА.468155.002 │Блок БТБ33-004 │ │${<NIZD000004>}│3) │

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

Примечания:

1) Заводские номера модулей указаны для лиц, осуществляющих

ремонтно-восстановительные работы.

2) Состав комплекта блока вентилятора приведен для справки в

таблице 3.1 а).

3) Поставляется по отдельному заказу.

6 ЮКСУ.466225.009-01ПС

Таблица 3.1 а) - Состав комплекта блока вентилятора

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

│Наименование │Обозначение │Кол.│Прим.│

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

│Блок БТБ33-601 │ЛРДА.426479.001 │ 1 │ │

│Винт М3-6gx12.21.12Х18Н9Т │ │ 10 │ │

│ ГОСТ 1491-80 │ │ │ │

│Шайба 3.04.21.12Х18Н9Т │ │ 10 │ │

│ ГОСТ 11371-78 │ │ │ │

│Шайба 3.3Х13 ГОСТ 6402-70 │ │ 10 │ │

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

Примечание - Комплект блока вентилятора поставляется установ-

ленным на изделие.

Таблица 3.2 - Эксплуатационная документация

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

│ Обозначение │ Наименование │Количе- │ Примечание │

│ документа │ документа │ство │ │

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

│ЮКСУ.466225.009-01ПС │ Паспорт │ 1 │ │

│ │ │ │ │

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

7 ЮКСУ.466225.009-01ПС

Таблица 3.3 - Дополнительные сведения о комплектности

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

│ Обозначение │ Наименование │Кол.│ Заводской │Примеча-│

│ изделия │ изделия │ │ номер │ ние │

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

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

8 ЮКСУ.466225.009-01ПС

Продолжение таблицы 3.3

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

│ Обозначение │ Наименование │Кол.│ Заводской │Примеча-│

│ изделия │ изделия │ │ номер │ ние │

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

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │

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

Примечание: Раздел заполняет изготовитель изделия.

9 ЮКСУ.466225.009-01ПС

4 Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя

(поставщика)

Полный средний срок службы изделия - 20 лет.

Срок хранения в консервации (упаковке) завода-изготовителя

по варианту 2 в хранилище при температуре воздуха от плюс 5 С до

плюс 25 С и относительной влажности воздуха от 30 % до 80 % с

кратковременными отклонениями до 98 % при температуре плюс 25 С в

течение 5 лет.

Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюде-

нии потребителем условий и правил эксплуатации, хранения и транс-

портировки, установленных технической документацией.

-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- ---

Линия отреза при поставке на экспорт

9 ЮКСУ.466225.009-01ПС

Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия тре-

бованиям ЮКСУ.466225.009-01ТУ при соблюдении потребителем условий

и правил эксплуатации, хранения и транспортировки, установленных

технической документацией.

Гарантийный срок изделия - 5 лет со дня приемки изделия

представителем заказчика.

10 ЮКСУ.466225.009-01ПС

5 Консервация

Сведения о консервации, расконсервации и переконсервации

приведены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 - Консервация

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

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

│ │ │ годы │и подпись │

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

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

│ │ │ │${\_St\_kontroler\_OTK\_}│

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

│ │ │ │ │

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

6 Свидетельство об упаковывании

ЭВМ "Багет-33-02 " ЮКСУ.466225.009-02 № ${<NIZD000001>}

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

действующей технической документации по варианту \_\_\_.

Представитель ОТК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

должность подпись

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

дата

Примечание: Раздел заполняет изготовитель изделия.

11 ЮКСУ.466225.009-01ПС

7 Свидетельство о приемке

ЭВМ "Багет-33-02 " ЮКСУ.466225.009-02 № ${<NIZD000001>}

изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями

государственных стандартов, действующей технической документацией

и признана годной для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В.Князев

подпись

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

дата

Примечание - Раздел заполняет изготовитель изделия

-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- ---

Линия отреза при поставке на экспорт

11 ЮКСУ.466225.009-01ПС

Руководитель предприятия Представитель Заказчика

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.Ю.Царахов М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись подпись

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

дата дата

12 ЮКСУ.466225.009-01ПС

8 Движение изделия в эксплуатации

Сведения о движении изделия в эксплуатации приведены в таб-

лице 8.1.

Таблица 8.1 - Движение изделия в эксплуатации

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

│ Дата │Где │Дата │ Срок службы │ │Подпись ли-│

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

│ новки │новлено│ │с начала│после │ снятия │дившего ус-│

│ │ │ │эксплуа-│последн.│ │тановку │

│ │ │ │тации │ремонта │ │(снятие) │

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

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │

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

13 ЮКСУ.466225.009-01ПС

9 Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям

9.1 Краткие записи о проведенном ремонте

ЭВМ "Багет-33-\_\_\_\_\_" ЮКСУ.466225.009-\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

КБ "Корунд-М", \_\_\_\_\_\_\_\_ .

дата

Срок службы с начала эксплуатации - \_\_\_\_\_\_\_ лет.

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

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

Сведения о произведенном ремонте \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

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

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

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

14 ЮКСУ.466225.009-01ПС

9.2 Свидетельство о приемке и гарантии

ЭВМ "Багет-33-\_\_\_\_\_" ЮКСУ.466225.009-\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ КБ "Корунд-М" согласно \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

вид ремонта вид документа

принята в соответствии с обязательными требованиями государствен-

ных стандартов и действующей технической документацией и признана

годной для эксплуатации.

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требо-

ваниям ЮКСУ.466225.009-01ТУ при соблюдении потребителем условий и

правил эксплуатации, хранения и транспортировки, установленных

технической документацией.

Гарантийный срок изделия продлевается на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Начальник ОТК

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись

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

дата

Примечание - Раздел заполняет изготовитель изделия

-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- ---

Линия отреза при поставке на экспорт

14 ЮКСУ.466225.009-01ПС

Руководитель предприятия Представитель Заказчика

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

подпись подпись

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

дата дата

15 ЮКСУ.466225.009-01ПС

9.3 Учет работы по бюллетеням и указаниям

Сведения о работах по бюллетеням и указаниям приведены в

таблице 9.1.

Таблица 9.1 - Учет работы по бюллетеням и указаниям

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

│ Номер │ Краткое │Установ-│ Дата │Должн.,фамил.,подп.│

│бюллетеня │содержание │ленный │выполне-├─────────┬─────────┤

│(указания)│ работы │срок вы-│ │ выпол- │ приняв- │

│ │ │полнения│ │ нившего │ шего │

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

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │

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

16 ЮКСУ.466225.009-01ПС

10 Заметки по эксплуатации и хранению

17 ЮКСУ.466225.009-01ПС

11 Сведения об утилизации

Утилизация осуществляется путем сдачи изделия на склад для

дальнейшей переработки.

18 ЮКСУ.466225.009-01ПС

12 Особые отметки

19 ЮКСУ.466225.009-01ПС

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

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

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

│изме-│раздела, ├─────┬─────┬────┬──────┤бюлле- │ 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 │

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

│ 1 │ - │ 1о │ - │ - │ - │ЮКСУ.33.│ - │Малинина │

│ │ │ │ │ │ │0105-05 │ │28.02.05 │

│ 2 │ - │ 6 │ - │ - │ - │ЮКСУ.33.│ - │24-июн-05│

│ │ │ │ │ │ │0111-05 │ │Малинина │

│ 3 │ - │ 3-7 │ - │ - │ - │ЮКСУ.33.│ - │28-ноя-06│

│ │ │ │ │ │ │0115-06 │ │Малинина │

│ 4 │ - │ 9 │ - │ - │ - │ЮКСУ.33.│ - │12-окт-11│

│ │ │ │ │ │ │1-11 │ │Малинина │

│ 5 │ - │ 6 │ - │ - │ - │ЮКСУ.33.│ - │16-янв-13│

│ │ │ │ │ │ │3-12 │ │Малинина │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │

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

Итого в паспорте пронумерованных 19 страниц.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ${\_Predstavitel\_\_OTK\_} \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись расшифровка подписи дата

МП