

9. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

ООО "Арм-Кип сервис"

Итого в паспорте пронумерованных 8 страниц

Инженер по качеству

Каримуллин Н.И

(должность, Ф.И.О., подпись)

М.П.



Контроллер управления КУ-БАРС
Паспорт
ТУ 26.51.66-003-81067428-2021

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ	3
2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ	3
2.1 Назначение и область применения	3
2.2 Предприятие – изготовитель	3
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ	4
4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	4
5. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	6
8. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ	7

Копию Уведомления направляют представителю заказчика на предприятии–изготовителе и постоянному представителю предприятия-изготовителя у получателя, если он имеется.

Срок гарантийного обслуживания продлевается на период от подачи рекламации до введения изделия в эксплуатацию силами предприятия-изготовителя.

Рекламацию на изделие не предъявляют:

- при истечении срока гарантийного обслуживания;
- при нарушении потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортирования изделия, предусмотренных эксплуатационной документацией.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Контроллер управления КУ-БАРС изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.

Контроллер управления КУ-БАРС упакован предприятием - изготовителем согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Контроллер управления КУ-БАРС № _____

Должность контролер Раупов Р.Р. _____

расшифровка

Подпись

Дата упаковки «__» 202__ г.

Дата изготовления «__» 202__ г.

5. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие – изготовитель гарантирует соответствие контроллерf управления КУ-БАРС требованиям, установленным в эксплуатационной документации при условии соблюдения потребителем условий и правил эксплуатации и технического обслуживания.

Гарантийное обслуживание – 12 месяцев с момента продажи.

Гарантийные обязательства не распространяются на продукцию:

- имеющую механические повреждения;
- подвергшуюся недопустимому воздействию неблагоприятных внешних условий;
- подвергшуюся модификации или иному несанкционированному Поставщиком вмешательству Покупателя и (или) третьих лиц;
- вышедшую из строя в результате нарушения требований по эксплуатации Продукции, перечисленных в инструкции и (или) другой документации;
- с истекшим гарантийным сроком;
- с поврежденной маркировкой, не позволяющей определить серийный номер изделия.

В случае выявления неисправности в период гарантийного обслуживания, а также обнаружения некомплектности (при распаковке изделия) потребитель должен предъявить рекламацию предприятию по адресу:

ООО «АРМ КИП-Сервис»:

Юридический адрес: 423800, РТ, г. Набережные Челны, Пролетарский проезд, д.75/18.

Почтовый адрес: 423822, РТ, г. Набережные Челны, а/я 22104

Тел. 8-800-100-26-55

Эл. почта. arm@avtokrat.com

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1 Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с эксплуатационными документами (ЭД).

2 При записи в паспорте не допускаются записи карандашом, смывающимися чернилами и подчистки.

3 Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное лицо.

4 После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).

5 При передаче изделия на другое предприятие итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего изделие.

2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

2.1 Назначение и область применения

Контроллер управления КУ-БАРС предназначен для контроля технологических параметров при проведении буровых работ, капитального подземного ремонта скважин в нефтяной и газовой промышленности. Выполняет следующие основные функции - сохранение, отображение и передачи данных, сигнализации о превышении контролируемых параметров и подачи сигналов блокировки

на исполнительные механизмы

2.2 Предприятие – изготовитель

ООО «АРМ КИП-Сервис»:

Юридический адрес: 423800, РТ, г. Набережные Челны, Пролетарский проезд, д.75/18.

Почтовый адрес: 423822, РТ, г. Набережные Челны, а/я 22104

Тел. 8-800-100-26-55

Эл. почта. arm@avtokrat.com

Контроллер управления КУ-БАРС соответствует обязательным требованиям государственных стандартов и действующей технической документации.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Комплект поставки контроллера управления КУ-БАРС приведен в таблице 1.

2. По заказу контроллер управления КУ-БАРС дополнительно комплектуется блоком Ethernet. Количество выходов RS-485 и блокировок согласуется перед заказом.

3.1 Комплект поставки

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Обозначение	К		П	
			ол.	шт.	рим.	экз.
1	2	3	4			
1	Контроллер управления КУ-БАРС		1	шт.		
3	Паспорт		1	экз.		

4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

п/п	Наименование технической характеристики	Значение
1	Параметры электрического питания контроллера управления: <ul style="list-style-type: none"> • напряжение постоянного тока, В • потребляемая мощность, не более Вт 	18...50 50
3	Номинальное выходное напряжение для питания цифровых датчиков ([Exib]IIВ), В	12,8
	Номинальное выходное напряжение для питания ин-	

4	дикаторов ([Exib]IIВ), В	12,8
5	Параметры электрического питания датчиков 4-20 мА <ul style="list-style-type: none"> • напряжение постоянного тока, В 	24
6	Количество разъемов для подключения устройств к одному контроллеру управления или модулю расширения, шт.	От 4 до 14
7	Скорость связи с компьютером по интерфейсу RS-485, бит/сек	115200
8	Рабочий диапазон температур, °С	-40 ... +50
9	Температура хранения, °С	-45 ... +70
10	Количество sim-карт модема, шт	2
11	Интерфейс связи с компьютером и внешними цифровыми устройствами	RS-485
12	Протокол для передачи информации	ModBus ASCII
13	Скорость обмена данными по интерфейсу RS-485 бит/сек	57600
14	Емкость внутренней памяти, Гб:	4
15	Емкость модуля памяти, измерений	200
16	Разрядность цифрового табло выносных индикаторов, единиц	8
17	Порог срабатывания сигнализации по установленному значению параметров, %	95
18	Относительная влажность воздуха при +25 °С, %, не более	98
19	Средний срок службы, лет	10
20	Габаритные размеры, мм	362×250×130
21	Масса, кг не более	4.7
22	IP	54