



ОКПД2 26.30.50.119

Акционерное общество

«ЮМИРС»

КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ

Этикетка

ЮСП.468344.022 ЭТ

1 Основные технические сведения и свойства

1.1 Коробка распределительная ЮСДП.468344.022 (далее – КР) предназначена для коммутации цепей электропитания, двухпроводной линий интерфейса RS-485, шлейфов сигнализации извещателей охранных и защиты соединений от внешних факторов окружающей среды. КР может применяться в составе технических средств охраны, а также любых других слаботочных систем.

1.2 Максимальное коммутируемое напряжение 75 В.

1.3 Максимальный коммутируемый ток 1 А.

1.4 Тип кабельных вводов в вариантах исполнения КР приведены в таблице 1.1

Таблица 1.1 – Тип кабельных вводов в исполнениях КР

Обозначение	Особенности конструкции
ЮСДП.468344.022	Ввод кабельный PG11 (диаметр кабеля от 5 до 10 мм) - 2 шт.
ЮСДП.468344.022-02	Ввод кабельный PG11 (диаметр кабеля от 5 до 10 мм) - 1 шт. Фитинг N-MGW16-18G-ST (металлорукав диаметром 18 мм) - 1 шт.

1.5 Клеммные блоки обеспечивают коммутацию проводника сечением от 0,2 мм² до 1,5 мм².

1.6 КР соответствует виду климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150 при температуре от минус 40 до плюс 55°C и относительной влажности воздуха до 100 % при температуре плюс 25°C, имеет степень защиты оболочки IP54 и предназначена для эксплуатации на открытом воздухе.

1.7 Конструкция КР обеспечивает степень защиты оболочки от механических ударов IK07 по ГОСТ IEC 62262.

1.8 Конструкция кронштейна КР и штатный КМЧ обеспечивают крепление КР на стойке круглого (или квадратного) сечения с диаметром от 50 до 80 мм.

1.9 КР имеет нормальнозамкнутый датчик вскрытия крышки и обеспечивает размыкание контактов «Тапр» («ВСКР») при открывании крышки на расстояние, достаточное для получения доступа к органам коммутации.

1.10 Масса КР с кронштейном не более 0,55 кг.

1.11 Средний срок службы КР – 10 лет.

1.12 Габаритные размеры КР с кронштейном не более 120x115x77 мм.

Внешний вид КР с указанием габаритных размеров в соответствии с рисунком 1.1.

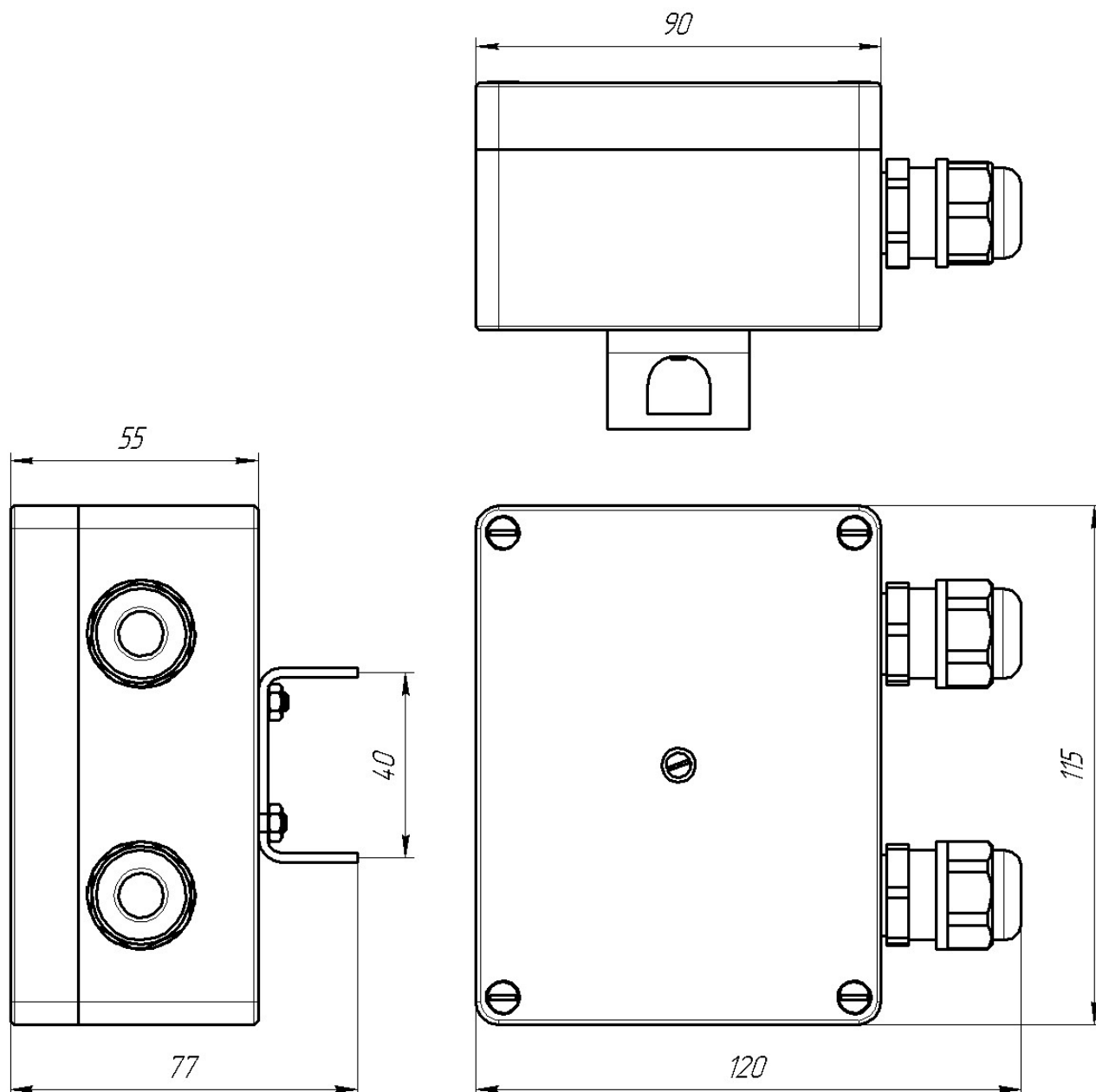


Рисунок 1.1 – Внешний вид КР с габаритными размерами

1.13 Внешний вид КР со снятой крышкой в соответствии с рисунком 1.2.

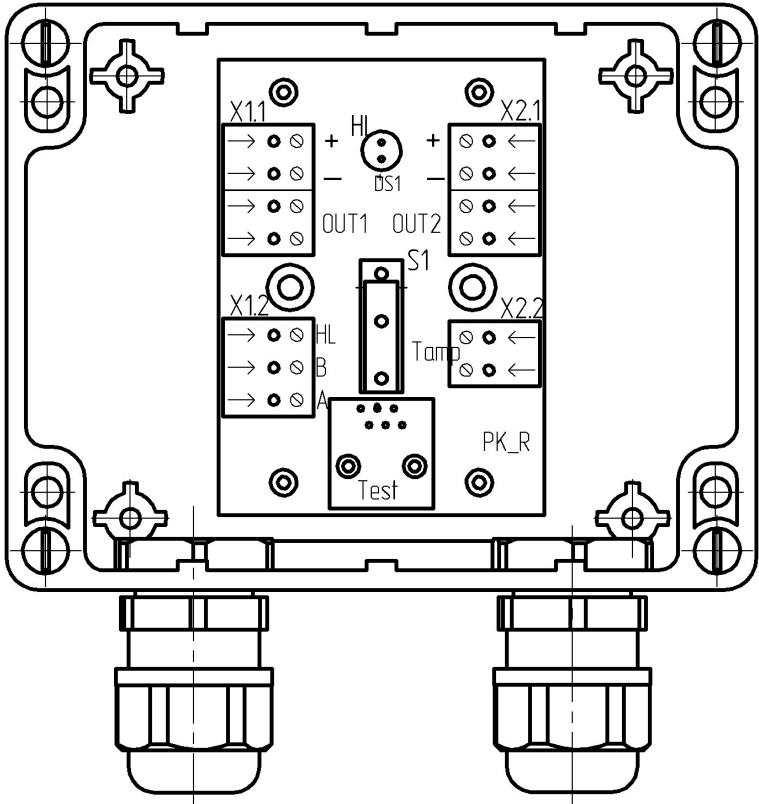


Рисунок 1.2 – Внешний вид КР со снятой крышкой

1.14 Назначение контактов платы КР приведено в таблице 1.2.

Таблица 1.2 – Назначение контактов платы КР

Обозначение элемента	Обозначение контакта	Назначение
X1.1, X2.1	+	Электропитание коммутируемого извещателя
	-	
	OUT1	Цепь сигнализации коммутируемого извещателя
	OUT2	
X1.2	HL	Вывод индикации коммутируемого извещателя*
	B	Двухпроводный интерфейс коммутируемого извещателя (RS-485)
	A	
X2.2	Tamp	Контакты датчика вскрытия КР
TEST	3, B	Разъем для коммутации пульта настройки к двухпроводному интерфейсу извещателя
	4, A	
S1		Датчик вскрытия КР (микروпереключатель)
DS1 (HL)		Индикаторный светодиод*
Примечание* – Индикаторный светодиод DS1 и контакт HL предназначены для функционирования с извещателями серии «Радон» для отображения частотной литеры и состояния извещателя.		

1.15 Схема цепей КР в соответствии с рисунком 1.3

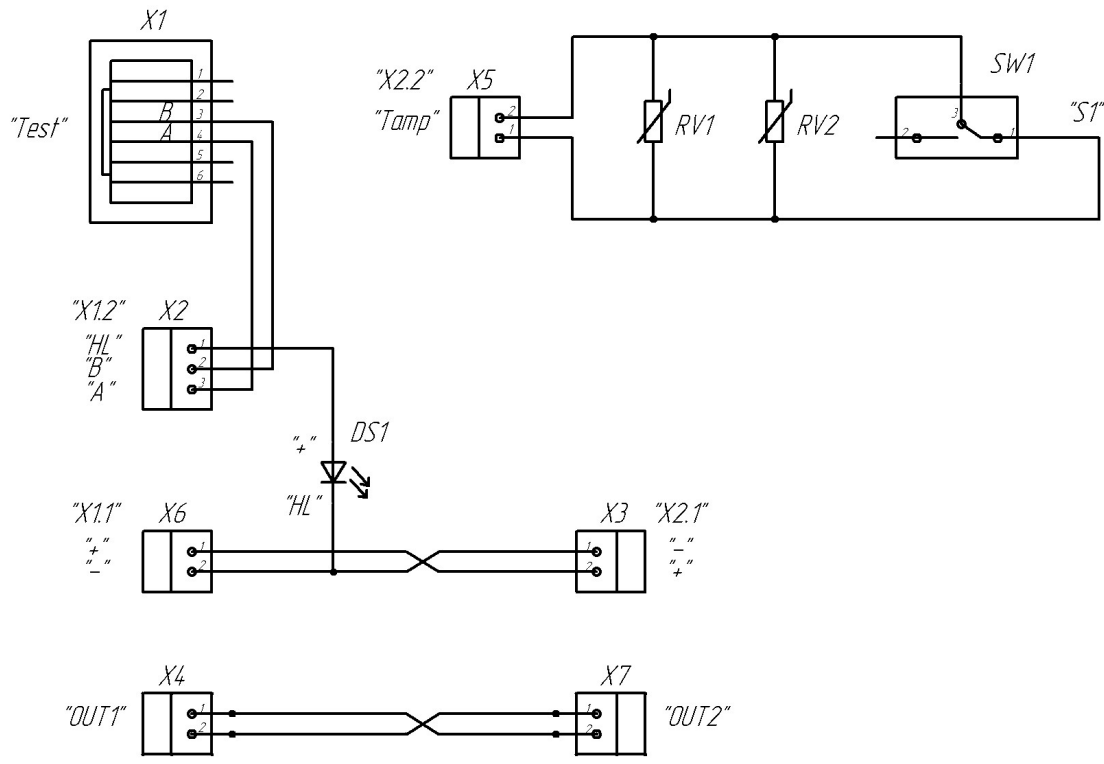


Рисунок 1.3 – Схема цепей КР

2 Комплект поставки

2.1 Комплект поставки приведен в таблице 2.1

Таблица 2.1 – Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Кол-во в исп., шт. ЮСДП.468344.022		Прим.
		—	-02	
ЮСДП.468344.022	Коробка распределительная	1		
ЮСДП.468344.022-02	Коробка распределительная		1	
ГОСТ 28191-89	Хомут 1Л 70-90-7Н	1	1	
ЮСДП.425915.133	Упаковка	1		
ЮСДП.425915.134	Упаковка		1	
ЮСДП.468344.022 ЭТ	Этикетка	1	1	

3 Указания по эксплуатации и хранению

3.1 КР в упаковке организации-изготовителя может транспортироваться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах (самолетом – в герметизированном отсеке).

3.2 Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

3.3 Хранение КР должно соответствовать условиям хранения 1, 1.2 по ГОСТ 15150 (отапливаемое помещение).

3.4 При вскрытии упаковки проверить комплектность, наличие штампов ОТК организации-изготовителя на упаковке и КР, а также соответствие заводских номеров указанным в настоящей этикетке.

3.5 Монтаж КР на опоре стойке осуществляется с помощью стального хомута из комплекта в соответствии с рисунком 3.1

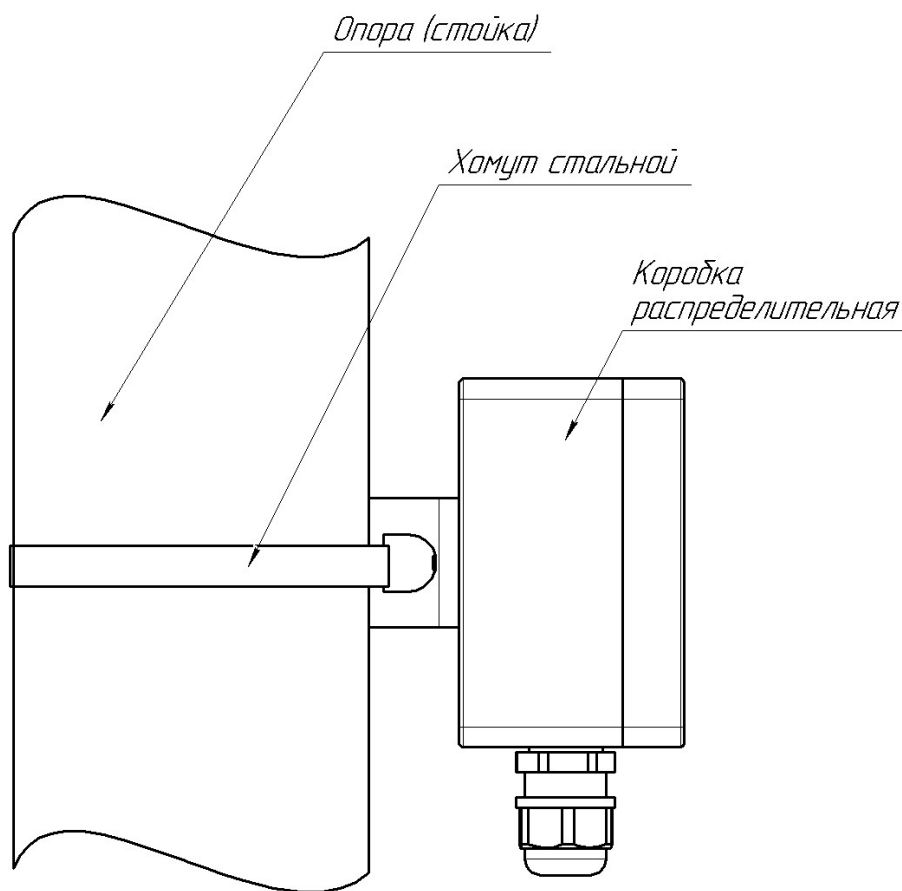


Рисунок 3.1 – Монтаж КР на опоре/стойке

3.6 Типовая схема подключения блока извещателя охранного к КР приведена на рисунке 3.2. Сопротивление оконечного резистора $R_{ок}$ - определяется параметрами прибора приемно-контрольного (ППК).

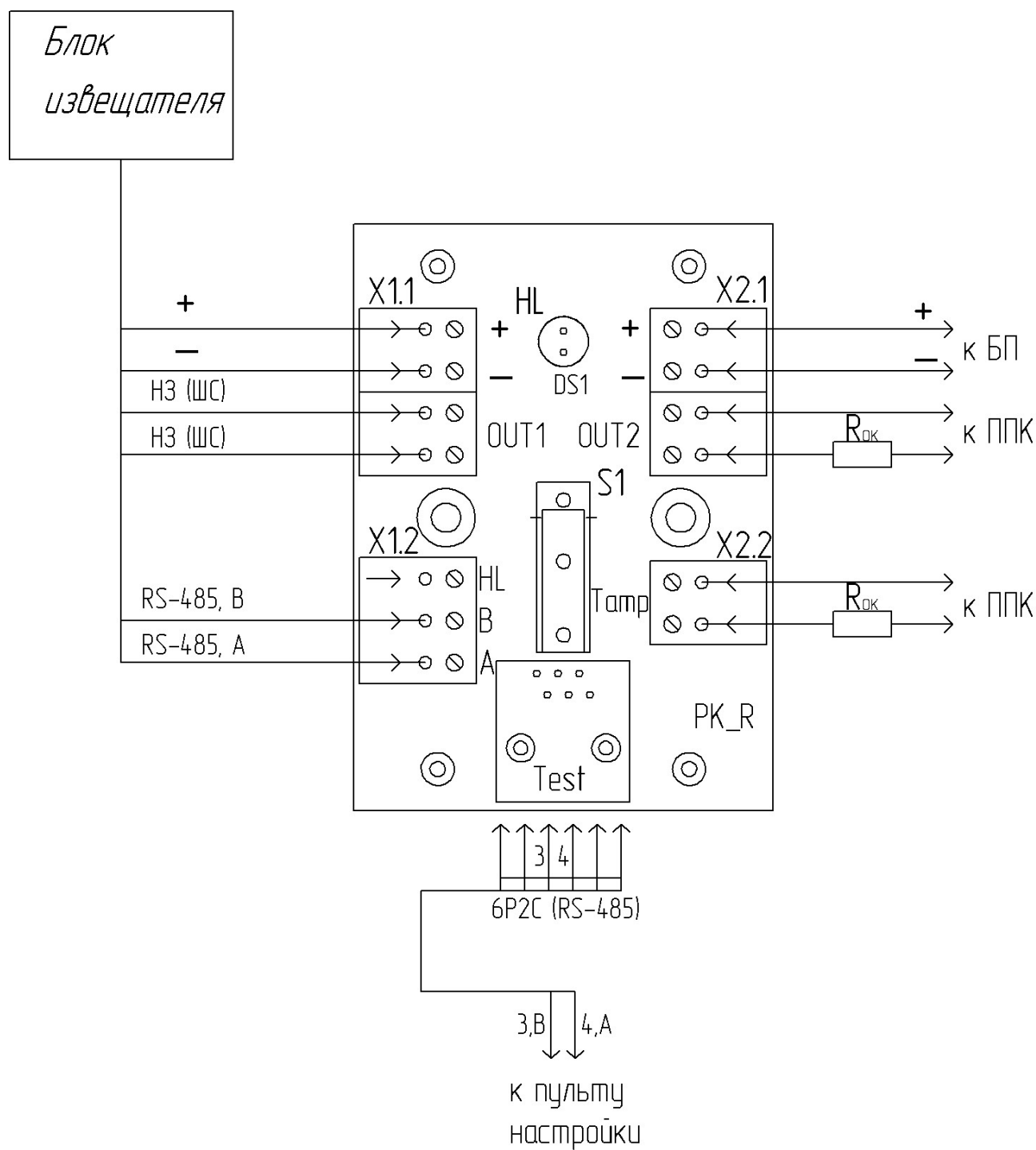


Рисунок 3.2 – Типовая схема подключения блока извещателя охранного к КР

4 Свидетельство о приемке

Коробка распределительная

наименование изделия

ЮСДП.468344.022 _____

обозначение

№ _____

заводской номер

изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годным для эксплуатации.

Организация-изготовитель гарантирует соответствие КР требованиям технических условий ЮСДП.468344.022 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок - 12 месяцев со дня отгрузки из организации-изготовителя.

КР, у которых во время гарантийного срока будет выявлено несоответствие требованиям технической документации, безвозмездно заменяются или ремонтируются организацией-изготовителем.

Гарантия не распространяется на КР с механическими повреждениями, полученными в результате нарушений правил эксплуатации.

Адрес организации-изготовителя:

АО «ЮМИРС»

440072, Россия, г. Пенза, ул. Антонова, 3.

тел./факс +7 (8412) 69-82-72, +7 (8412) 69-97-01

E-mail: umirs@umirs.ru

Начальник ОТК

М.П.

личная подпись_____
расшифровка подписи_____
дата

Руководитель
организации

обозначение документа,
по которому производится поставка

личная подпись

расшифровка подписи

дата

Представитель заказчика
(при наличии)

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

дата

5 Свидетельство об упаковывании

Коробка распределительная

наименование изделия

ЮСДП.468344.022 _____

обозначение

№ _____

заводской номер

упакована

АО «ЮМИРС»

наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Тара опломбирована ОТК и представителем заказчика пломбами с оттисками

_____, _____.

Упаковывание произвел:

личная подпись

расшифровка подписи

дата

Упаковывание приняли:

Контролер ОТК

личная подпись

расшифровка подписи

дата

Представитель заказчика

личная подпись

расшифровка подписи

дата

6 Особые отметки