

ПРАЙС-ЛИСТ

на основные виды продукции СКБ "ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ"

Системы

Наименование	Назначение	Опт. Цена без НДС, руб.
СПАС-24	Система предупредительно-аварийной сигнализации (обнаружения воды в трюмах) для обеспечения безопасности судовождения (до 24 точек контроля). Сертификат Морского и Речного Регистра РФ ПУИ-24 пульт управления и индикации (1 шт. на комплект) ДНВ-2 датчик наличия воды (до 24 шт. на комплект) Сертификат Морского Регистра Кабель для подключения пульта	по запросу по запросу по запросу по запросу по запросу
	РУПТ-МН-РС64	
Уровнемеры ультразвуковые, радиолокационные		
РУПТ- АМ	Уровнемер ультразвуковой поплавковый модернизированный погрешность +/-1 мм , диапазон измерения до 16 м. Измерение уровня, границы раздела сред, температуры, объема продукта. 4-20 мА, RS232/485, архив (длина 1м. включительно) Доплата за 1 м. жесткого ЧЭ - 1600р. Доплата за 1м. гибкого ЧЭ - 2100р. С разделом сред Для высокоагрессивных сред	по запросу Цена договорная
	СКБ-01-Ех	
РДУ-Х2	Уровнемер радиолокационный бесконтактный	по запросу
Вторичные устройства		
Наименование	Назначение	Цена без НДС, руб.
СИГНАЛ	Система барьеров искрозащиты	по запросу
БПС-96ПР	Универсальный блок питания и преобразования сигналов. Обеспечивает формирование унифицированных выходных сигналов с пропорциональной и корнеизвлекающей зависимостью	по запросу
БПИ	Блок питания , 36 В	
Мебиус-2	Вторичное регистрирующее устройство (2 канала)	по запросу
Преобразователь USB-RS232		по запросу
Преобразователь USB-RS485		

Преобразователи давления
САФИР-22, САФИР-22МПС (микропроцессорный)

Модель	Материал исп.	Климат.	Класс точности	Оптовая Цена без НДС, руб.		
				Обычное исп.	Исп. Ех	Исп. Вн
ДИ 2110 ДВ 2210 ДИВ 2310	01	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
ДИ 2120, 2130, 2140 ДВ 2220, 2230, 2240 ДИВ 2320, 2330, 2340	01	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
ДИ 2150 2160 2170	01	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
ДИ 2151, 2161 2171, 2351	11	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
ДГ 2520 2530 2540	01	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу

1. Исполнения **07, 09, 11** - цена договорная
2. Доплата за функцию корнеизвлечения (только для Сафир-22МПС) - ... руб.
3. Доплата за **HART** протокол - ... руб.
4. HART-модем "Сафир" - ... руб.
5. Программное обеспечение HART-регулирующий к "Сафир" - **0** руб.
6. Переходной кабель ИНСУ 6.640.064 - ... руб.
7. Приработка - ... руб.
8. Поверка РЦСМ (ГП) - ... руб.
9. Мембрана из тантала - цена договорная
10. Атомное исполнение - +80%

Модель	Материал исп.	Климат.	Класс точности	Оптовая Цена без НДС, руб.			
				Обычное исп.	Исп. Ех	Исп. Вн	
ДД 2410	01	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
	02	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
ДД 2420 2430 2440 2434 2444	01	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
	02	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
ДД 2450 2460	01	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
	ДИВ 2350	02	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу
				0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу
ДА 2030 2040	01	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
	02	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
ДА 2050	01	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
	02	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
ДА 2051	11	УХЛ 3.1	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	
		У2	0,5	по запросу	по запросу	по запросу	
			0,25; 0,15	по запросу	по запросу	по запросу	

Коэффициент удорожания

Тропическое и экспортное исполнение (Т , Э)

1,22

Исполнение для АЭС (с приемкой ГАН)

+80%

**Преобразователь измерительный избыточного давления
КРТ-5М**

Наименование	Материал исп.	Опт.Цена без НДС, руб.
КРТ-5М	11 титановый сплав	по запросу
	21 латунь	

Комплекты монтажных частей (КМЧ)

Код КМЧ		Опт.Цена без НДС, руб
Н1	В	по запросу
Н2	К1/2-В	по запросу
Н3	К1/4-В	по запросу
Н4	М20-В	по запросу
Н5	СК	по запросу
Н6		по запросу
Н7	К1/2-СК	по запросу
Н8	К1/2	по запросу
Н9	К1/4-СК	по запросу
Н10	К1/4	по запросу
Н11	М20-СК	по запросу
Н12	М-20	по запросу
Н14	СК	по запросу
Н15		по запросу
Н16	К1/2-СК	по запросу
Н17	К1/2	по запросу
Н18	К1/4-СК	по запросу
Н19	К1/4	по запросу
Н20	М20-СК	по запросу
Н21	М-20	по запросу
Н31		по запросу
Н32		по запросу
Н33		по запросу
Н34		по запросу
Н35		по запросу
Н36		по запросу
Разъем	Р	по запросу
Трехвентильный	нержавейка	по запросу
	ст. 20	по запросу

Преобразователи уровня буйковые электрические

Сапфир-22ДУ , Сапфир-22МП-ДУ (микропроцессор с тензопреобразователем)

Модель	Материал исп.	Климат. исп.	Класс точности	Опт.Цена без НДС, руб.	
				Ех	Вн
2615	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
2620 2630 2640	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
2622	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
2650	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу

Коэффициент удорожания для класса точности приборов 0,25 - 1,15

Сапфир-22МП1-ДУ (с торсионом) , СКБ-02

Модель	Материал исп.	Климат. исп.	Класс точности	Опт.Цена без НДС, руб.	
				Ех	Вн
2615	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
2620 2630 2640	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
2622	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
2650	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу

Коэффициент удорожания для класса точности приборов 0,25 - 1,3

УБ-ЭМ, УБ-ЭМ-1

Модель	Материал исп.	Климат. исп.	Класс точности	Опт.Цена без НДС, руб.	
				Обычное	Исп. Ех
2615	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
2620 2630 2640	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
2650	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
2622	01	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
	02	УХЛ 3.1	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2	1,0; 0,5	по запросу	по запросу
		У2 (-50+80°C)	1,0; 0,5	по запросу	по запросу

Коэффициент удорожания для класса точности приборов 0,25 - 1,3

Теплоотводящий патрубок (ТП) к буйковым уровнемерам, мод.2620, 2622

ИНСУ 6.452.034 (с юбкой)	сталь 20	Высокая температура	по запросу
ИНСУ 6.452.034 - 01 (с юбкой)	сталь 12X18H10T	Высокая температура	по запросу
ИНСУ 6.452.034 - 02 (с юбкой)	сталь 12X18H10T	Низкая температура	по запросу

Теплоотводящий патрубок (ТП) к буйковым уровнемерам, мод.2620

ИНСУ 6.452.090 (без юбки)	сталь 20	Высокая температура	по запросу
ИНСУ 6.452.090-01 (без юбки)	сталь 12X18H10T	Высокая температура	по запросу

Теплоотводящий патрубок (ТП) к буйковым уровнемерам, мод. 2622

ИНСУ 6.452.090-10 (без юбки)	сталь 20	Высокая температура	по запросу
ИНСУ 6.452.090-11 (без юбки)	сталь 12X18H10T	Высокая температура	по запросу

Обогреватель уровнемера ОУр1М, 75 Вт, 220 В, 2ExmIIT4X

ИНСУ.681119.001	Сапфир-22МП-ДУ; -Ех; УБ-ЭМ1; -Ех
ИНСУ.681119.003	Сапфир-22МП1-ДУ; -Ех;
ИНСУ.681119.002	Сапфир-22МП-ДУ; -Вн;
ИНСУ.681119.004	Сапфир-22МП1-ДУ; -Вн;

Уравнительные колонки	По чертежам заказчика	договорная
------------------------------	------------------------------	-------------------

Коэффициент удорожания

Тропическое и экспортное исполнение (Т , Э) **1,2**

Исполнение для АЭС (с приемкой ГАН) **договорная**

Для высокоагрессивных сред, исполнение "Оренбург", сталь 08X17H15M3T, 06HX28МДТ, тантал, - **цена договорная**

Полировка буйка - ... **руб**

Доп. приработка для уровнемеров Сапфир-22(МП)-ДУ, УБ-ЭМ(1) - **руб.**

Поверка РЦСМ (ГП) - ... **руб.**

1. Встроенный блок защиты от ЭМП (электромагнитных помех) - **цена договорная**

2. Доплата за **HART** протокол - ... **руб.**

3. HART-модем "Сапфир" - ... **руб.**

4. Программное обеспечение HART-регулирующих к "Сапфир" - ... **руб.**

5. Переходной кабель ИНСУ 6.640.064 - ... **руб.**

Ответный фланец **12X18H10T** к Сапфир-22ДУ - **цена договорная**

Ответный фланец **ст.20** к Сапфир-22ДУ - **цена договорная**

Преобразователи уровня пневматические

уровнемер УРБ-П, УРБ-ПМ (взамен УБП)

Модель	Температура	Материал исп.	Класс точности	Опт.Цена без НДС. Руб
УРБ-П	П1 (-50+100°C)	01	1,0; 0,5	по запросу
		02	1,0; 0,5	по запросу
	П2 (-200+400°C)	01	1,0; 0,5	по запросу
		02	1,0; 0,5	по запросу
УРБ-ПМ (межфазовый)	ПМ1 (-50+100°C)	01	1,0; 0,5	по запросу
		02	1,0; 0,5	по запросу
	ПМ2 (-200+400°C)	01	1,0; 0,5	по запросу
		02	1,0; 0,5	по запросу

Коэффициент удорожания для виброустойчивого исполнения УРБ-П - 1,1

Выносные колонки	По чертежам заказчика	договорная
------------------	-----------------------	------------

Преобразователь уровня ПИУП

Модель	Материал	Класс точности	Опт.Цена без НДС. Руб
ПИУП-11	02	1,0; 1,5	по запросу
ПИУП-12	02	1,0; 1,5	по запросу
ПИУП-13	02	1,0; 1,5	по запросу
ПИУП-14	02	1,0; 1,5	по запросу
ПИУП-15	02	1,0; 1,5	по запросу
ПИУП-21	02	1,0; 1,5	по запросу
ПИУП-22	02	1,0; 1,5	по запросу
ПИУП-11...15; ПИУП-21,22	исп. "ОР"	1,0; 1,5	договорная

Уравнительные колонки	По чертежам заказчика	договорная
-----------------------	-----------------------	------------

Преобразователи давления пневматические

ДМПК-100

Модель	Материал исп.	Опт.Цена без НДС. Руб
ДМПК-100М	сталь 20	по запросу
ДМПК-100АМ	сталь 12Х18Н10Т	по запросу

ДПП -2

ДПП-2-11, 12, 13	0180	по запросу
	0116	по запросу
ДПП-2-14, 15	0180	по запросу
	0116	по запросу
11, 12, 13, 14, 15	08Х17Н15МЗТ, 06МХ28МДТ	договорная

13ДД11

13ДД11-720	0180	по запросу
	0116	по запросу
13ДД11-722	0180	по запросу
	0116	по запросу

Поверка РЦСМ (ГП) - ... руб.

Сигнализаторы уровня

СУС-100, (длина ЧЭ до 0,25 м включительно)

Тип преобразователя	Оптовая Цена без НДС, руб.	Доплата за 0,1м. ЧЭ
СУС-111 Р; Б Стержневой неизолированный	по запросу	по запросу
СУС-113 Р; Б Пластинчатый	по запросу	по запросу
СУС-171 Р; Б Плоский	по запросу	_____
СУС-191 Р; Б Тросовый неизолированный	по запросу	по запросу
СУС-193 Р; Б Тросовый изолированный	по запросу	по запросу

Тропическое и экспортное исполнение (Т , Э, ОМ)

1,2

Датчики-реле уровня

СУС-PM, РОС-101, РОС-102 (длина ЧЭ до 0,25 м включительно)

Тип первичного преобразователя	Кол-во точек контроля, ЧЭ	Оптовая Цена без НДС, руб.		Доплата за 0,1м. ЧЭ
		обычное исп.	искробезопасное исп.	
011 (111) Стержневой неизолированный	1	по запросу	по запросу	40
	2	по запросу	по запросу	
013 (113) Пластинчатый	1	по запросу	по запросу	70
	2	по запросу	по запросу	
015 (115) Стержневой неизолированный	1	_____	по запросу	40
	2	_____	по запросу	
021 (121) Стержневой изолированный	1	по запросу	по запросу	100
	2	по запросу	по запросу	
061 (161) Цилиндрический неизолированный	1	_____	по запросу	50
	2	_____	по запросу	
062 (162) Цилиндрический изолированный	1	_____	по запросу	100
	2	_____	по запросу	
071 (171) Плоский	1	по запросу	_____	_____
	2	по запросу	_____	
081 (181) Цилиндрический (трубчатый) неизолированный	1	_____	по запросу	100
	2	_____	по запросу	
091 (191) Тросовый неизолированный	1	по запросу	_____	50
	2	по запросу	_____	
093 (193) Тросовый изолированный	1	по запросу	_____	100
	2	по запросу	_____	

Коэффициент удорожания

Тропическое и экспортное исполнение (Т , Э, ОМ)

1,2

Исполнение для АЭС (с приемкой ГАН)

договорная

Бобышка к РОС-101(РОС-102) Ст.20 М27Х1,5 ИНСУ 8.223.165 - цена договорная

Бобышка к РОС-101(РОС-102) Ст.20 М36Х1,5 ИНСУ 8.223.174 - цена договорная

Сигнализаторы уровня многоточечные

Тип, модель	Назначение	Оптовая Цена без НДС, руб.
СУГ-М	Сигнализатор уровня (раздела сред) герконовый многоточечный диапазон до 3 м (с монтажным фланцем ст. 20, D=130-180)	по запросу
СУГ-М	Сигнализатор уровня (раздела сред) герконовый многоточечный диапазон до 3 м (с монтажным фланцем ст. 20, D=205-300)	по запросу
СУГ-МЗ	Сигнализатор уровня герконовый многоточечный с гибким датчиком (длина датчика 4 м включительно)	по запросу
	Доплата за 1 м датчика (свыше 4 м)	
СУГ-М	с присоединительным фланцем 12X18N10T	договорная

Сигнализаторы уровня ультразвуковые

УЗС-М, УЗС-МИ

Наименование	Модель	Оптовая Цена без НДС, руб.
УЗС-М УЗС-МИ	Первичный преобразователь	по запросу
	длина ЧЭ до 1 метра:	
	АД-411 (АД-101, 104, 311)	по запросу
	АД-412 (АД-102, 105, 312)	по запросу
	АД-413 (АД-103, 106, 313)	по запросу
	АД-421 (АД-201, 204, 321)	по запросу
	АД-422 (АД-202, 205, 322)	по запросу
	АД-423 (АД-203, 206, 323)	по запросу
	Вторичный преобразователь:	по запросу
	ВП 411, 421, 431 (ВП-101, 102 - 311, 321, 331, 411, 421, 431)	по запросу
	ВП 414, 424, 434 (ВП-313, 323 - 333, 413, 423, 433)	по запросу
	ВП 412, 422, 432 (ВП-201, 202 - 312, 322, 332, 412, 422, 432)	по запросу
	ВП 413, 423, 433 (ВП-203, 204 - 312, 322, 332, 412, 422, 432)	по запросу
Доплата за искробезопасное исполнение - руб.		
Доплата за 1 метр ЧЭ - ... руб.		

Для высокоагрессивных сред, исполнение 08X17H15M3T или титановый сплав ВТ-1

- цена договорная

1. ВП-411 (220V.....1ПП на 1 точку)
2. ВП-421 (24V.....-//-)
3. ВП-431 (12V.....-//-)
1. ВП-412 (220V.....2ПП по 1-ой точке)
2. ВП-422 (24V.....-//-)
3. ВП-432 (12V.....-//-)
1. ВП-413 (220V.....1ПП на 2-е точки)
2. ВП-423 (24V.....-//-)
3. ВП-433 (12V.....-//-)
1. ВП-414 (220V.....2ПП на 2-е точки)
2. ВП-424 (24V.....-//-)
3. ВП-234 (12V.....-//-)

Датчики-индикаторы уровня

РИС-101М1, РИС-121 (длина ЧЭ до 1м включительно)

микропроцессорные, с цифровым встроенным ЖКИ, 4 изменяемые уставки сигнализации

Тип первичного преобразователя	Оптовая Цена без НДС, руб.		Доплата за 1м ЧЭ, руб
	обычное исп.	искробезопасное исп.	
005 стержневой неизолированный	по запросу	по запросу	
012 (212) пластинчатый	по запросу	по запросу	
016 (216) стержневой неизолированный	по запросу	по запросу	
025 (225) стержневой изолированный	по запросу	по запросу	
064 (264) цилиндрический неизолированный	по запросу	по запросу	
065 (265) цилиндрический неизолированный	по запросу	по запросу	
066 (266) цилиндрический изолированный	по запросу	по запросу	
082 (282) трубчатый (полицилиндрический)	по запросу	по запросу	
092 (292) тросовый	по запросу	по запросу	
094 (294) кабельный	по запросу	по запросу	
095 (295) тросовый	по запросу	по запросу	
096 (296) тросовый изолированный	по запросу	по запросу	
Доплата за показывающий прибор (М 42301.34)			

Коэффициент удорожания

Тропическое и экспортное исполнение (Т , Э, ОМ) **1,15**Наличие последовательного интерфейса RS-485 **1,2****Исполнение для АЭС (с приемкой ГАН) договорная****Датчики-реле уровня (длина ЧЭ до 0,6 м включительно)**

Тип	Оптовая Цена без НДС, руб.	Доплата за 0,1м ЧЭ, руб
ДРУ-1ПМ (фланец 12Х18Н10Т)	по запросу	_____
РОС-301, ЭРСУ-3Р (Штуцер из ст. 20) цена 1 м. гибкого ЧЭ - ... руб.	по запросу	25
РОС-301, ЭРСУ-3Р (Штуцер из 12Х18Н10Т) цена 1 м. гибкого ЧЭ - ... руб.	по запросу	25
ЭРСУ-6М (ЭРСУ-5Р)	по запросу	25
РОС-400-4	по запросу	_____
РОС-400-6 (ДПЭ-1)	по запросу	_____
РОС-400-7 (ДПЭ-2)	по запросу	_____
РОС-400-8 (ДПЭ-3)	по запросу	_____
РОС-501 (взамен ПРУ-5М)	по запросу	_____
РОС-501И (взамен ПРУ-5М)	по запросу	_____

Исполнение для АЭС (с приемкой ГАН) - цена договорнаяБобышка к РОС-301 Ст.20 М 20Х1,5 ИНСУ 8.223.175 - **цена договорная**

Запасные части

Наименование	Модель	Опт. Цена без НДС, руб.	
Преобразователь разности давления 13ДД11			
Мембранный блок	720 (16, 25, 40 кПа)	ИНСУ 5.150.116-05	договорная
	720 (63, 100, 160 кПа)	ИНСУ 5.150.116-06	договорная
	722	ИНСУ 5.150.116-07	договорная
	720, 722 с мембранами из тантала		договорная
Прокладка резиновая для мембранного блока	720	ИНСУ 8.683.122	договорная
	722	ИНСУ 8.683.122-01	договорная
Прокладка фторопластовая для мембранного блока	720	ИНСУ 8.683.124	договорная
	722	ИНСУ 8.683.124-01	договорная
Сильфон обратной связи	Φ 28	ИНСУ 5.888.028	договорная
	Φ 34	ИНСУ 5.888.028-01	договорная
	Φ 42	ИНСУ 5.888.028-02	договорная
Мембрана измерительная	Φ 32	ИНСУ 7.010.020	договорная
	Φ 64	ИНСУ 7.010.021	договорная
	Φ 105	ИНСУ 7.010.022	договорная
Пневмоусилитель (пневмореле)	ИНСУ 08.972.069-01		договорная
Сопло, заслонка в комплекте	ИНСУ 8.652.024-01 / ИНСУ 8.632.008		договорная
ДМПК-100М (100АМ)			
Узел вывода в сборе	100М	ИНСУ 6.354.005	договорная
	100АМ	ИНСУ 6.354.001	договорная
Мембранный блок	100М	ИНСУ 5.150.008-01	договорная
	100АМ	ИНСУ 5.150.008	договорная
Кольцо металлическое к мембранному блоку	ИНСУ 8.680.001		договорная
Кольцо резиновое к мембранному блоку	067-075-46 ГОСТ 98-33-73		договорная
Сильфон обратной связи	Φ 20	ИНСУ 5.888.002-02	договорная
	Φ 28	ИНСУ 5.888.003-01	договорная
Сопло индикатора рассогласования	<i>Выпуск до 2002 г.</i>	ИНСУ 8.652.009	договорная
	<i>После 2002 г.</i>	ИНСУ 8.652.128	договорная
Дроссель	ИНСУ 5.890.001		договорная
Пневмоусилитель	ИНСУ 5.662.003		договорная
Заслонка в сборе	ИНСУ 6.433.002		договорная
Уплотнительная прокладка узла вывода	100М	ИНСУ 8.683.024	договорная
	100АМ	ИНСУ 8.683.018	договорная
Манометр			договорная
Вентили запорные	сталь 20	ИНСУ 6.451.001	договорная
	сталь 12Х18Н10Т	ИНСУ 6.451.001-01	договорная
УБ-П			
Сопло, заслонка в комплекте	ИНСУ 8.652.046 / ИНСУ 6.433.005		договорная
Мембрана узла вывода	ИНСУ 7.010.019		договорная
Пневмоусилитель (пневмореле)	ИНСУ 08.972.069-01		договорная
Сильфон обратной связи	Φ 20Х10Х0,08	ИНСУ 5.888.014	договорная
Узел ленты	36 824. 015(ИНСУ 6.394.001, 4В6.394.014)		договорная
	(ИНСУ 6.394.002, 4В6.394.005)		договорная
	36 824. 017(ИНСУ 6.394.003, 4В6.394.009)		договорная
	36 824. 016(ИНСУ 6.394.004, 4В6.394.010)		договорная
	(ИНСУ 6.394.005, 4В6.394.015)		договорная
ПИУП			
Пневмореле	ИНСУ 5.662.005 (007)		договорная

Запасные части

Наименование	Модель	Опт.Цена без НДС, руб.
Запасные части для датчиков ГСП		
Узел сильфона	Φ 20X10X0,08 (МС-П1, ВС-П1, МС-Э1, ВС-Э1, МВС-П1, МАС-Э1, МВС-Э1) ИНСУ 5.888.020/018 Силь.обр.св./узел сил	договорная
	Φ 65X10X0,1 (ТС-П2, ТС-Э2, НС-П2, НС-Э2, ТНС-П2, ТНС-Э2) ИНСУ 5.888.023	договорная
	Φ 9X10X0,08 (МС-П15, МС-Э15, МС-П2, МВС-П2, МС-Э2, МВС-Э2) ИНСУ 5.888.024	договорная
	Φ 42X10X0,1 (ТНС-П3, ТНС-Э3, НС-П3, НС-Э3) ИНСУ 5.888.026	договорная
Пневмореле к МСП	ИНСУ 5.662.008	договорная
Сопло, заслонка в комплекте к МС-П, МС-П2	ИНСУ 8.652.046/6.433.005	договорная

ДПП - 2

Мембранный блок	11	ИНСУ 5.150.116	договорная
	12	ИНСУ 5.150.116-01	договорная
	13	ИНСУ 5.150.116-02	договорная
	14	ИНСУ 5.150.116-03	договорная
	15	ИНСУ 5.150.116-04	договорная
	11, 12, 14, 15 с мембранами из тантала		
Прокладка резиновая для мембранного блока	11, 12, 14, 15	ИНСУ 8.683.033-01	договорная
	13	ИНСУ 8.683.122-01	договорная
Прокладка фторопластовая для мембранного блока	11, 12, 14, 15	ИНСУ 8.683.033	договорная
	13	ИНСУ 8.683.124-01	договорная
Сильфон обратной связи	Φ 20X10X0,08	ИНСУ 5.888.004	договорная
	Φ 28X4X0,08	ИНСУ 5.888.004-01	договорная
Сопло, заслонка в комплекте	ИНСУ 8.652.024/8.632.008-01	договорная	
Мембрана измерительного блока	<i>модель преобразователя указать при заказе</i>		договорная
	<i>материал исполнения тантал</i>		договорная
Пневмореле	ИНСУ 5.662.005	договорная	
Вентильный блок мод. 11, 12, 13	12x18H10T ИНСУ 6.453.008-01	договорная	
	ст. 20 ИНСУ 6.453.008	договорная	

УРБ-П

Заслонка	ИНСУ 8.632.008-01	договорная
Пневмореле	ИНСУ 5.662.003	договорная
Сильфон обратной связи	ИНСУ 5.888.034	договорная
Дроссель	ИНСУ 8.890.001	договорная
Сопло, заслонка в комплекте к УРБ-П	ИНСУ 8.652.131/8.632.008-01	договорная

РУБ, РУКЦ, ИУВЦ

Узел вывода торсионный	РУБ (36НХТЮ)	ИНСУ 5.150.038-01	договорная
	РУКЦ,ИУВЦ (36НХТЮ)	ИНСУ 5.150.038	договорная

Сапфир-22

Измерительный блок	2151, 2161, 2171	договорная
Мембранный блок	2420, 2430, 2440, 2434, 2444	договорная
	2120-2170, 2220-2240, 2320-2350	договорная
	2110, 2210, 2310, 2410, 2450, 2460	договорная
	2520, 2530, 2540	договорная
	с мембранами из тантала	договорная
Электронный блок	ко всем моделям (вых.сигнал 0...5, 4...20 мА)	договорная
Блок 3-х вентильный	12X18H10T	договорная
	ст.20	договорная
Прокладка резиновая для мембранного блока	ИНСУ 8.683.033-01 2420, 2430, 2440	договорная
Замена микропроцессорной платы	для всех моделей	договорная
Прокладка фторопластовая для мембранного блока	ИНСУ 8.683.033 2420, 2430, 2440	договорная

Вторичные устройства

Наименование	Модель	Опт.Цена без НДС, руб.
PM 5319 с фторопластовой прокладкой, материал мембраны 36НХТЮ	Разделители мембранные сталь 12X18H10T	по запросу
PM 5320 с фторопластовой прокладкой, материал мембраны 36НХТЮ		по запросу
PM 5321		по запросу
PM 5322		по запросу
PM-5497		по запросу
Фторопластовая накладка для		по запросу
Рукав соединительный. Мод. 55004 L=2,5 м	свыше за каждый 1 м - ... руб.	по запросу

Фторопластовая прокладка ИНСУ 8.383.086 к PM 5319 - ... р.
 ИНСУ 8.383.086 к PM 5320 - ... р.
 ИНСУ 8.383.086 к PM 5497 - ... р.
 ИНСУ 8.383.100 к PM 5321 - ... р.
 ИНСУ 8.383.100 к PM 5322 - ... р.

Диафрагма камерная
ДКС 0,6; 10

Материал корпуса	Материал диска	Ду	Опт. Цена без НДС, руб.
Сталь 20 А	12X18H10T Б	50	по запросу
		65	по запросу
		80	по запросу
		100	по запросу
		125	по запросу
		150	по запросу
		175	по запросу
		200	по запросу
		225	по запросу
		250	по запросу
		300	по запросу
		350	по запросу
		400	по запросу
		450	по запросу
		500	по запросу
12X18H10T Б	12X18H10T Б	50	по запросу
		65	по запросу
		80	по запросу
		100	по запросу
		125	по запросу
		150	по запросу
		175	по запросу
		200	по запросу
		225	по запросу
		250	по запросу
		300	по запросу
		350	по запросу
		400	по запросу
		450	по запросу
		500	по запросу

Сосуды

Марка стали изделия	Ру, МПа	Условное обозначение	Опт. Цена без НДС, руб.
Конденсационные			
Сталь 20	25	СК-25А	по запросу
	40	СК-40А	по запросу
12X18H10T	25	СК-25Б	по запросу
	40	СК-40Б	по запросу
Уравнительные			
Сталь 20	25	СУ-25А	по запросу
	40	СУ-40А	по запросу
12X18H10T	25	СУ-25Б	по запросу
	40	СУ-40Б	по запросу
Разделительные			
Сталь 20	25	СР-25А	по запросу
	40	СР-40А	по запросу
12X18H10T	25	СР-25Б	по запросу
	40	СР-40Б	по запросу

- Цена фланца составляет **60%** от стоимости диафрагмы соответствующего диаметра.

- Расчет диафрагм - ... руб. к стоимости соответствующей диафрагмы

- Поверка диафрагм - ... руб.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35