

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
		1Exd	0Exia
1. СИГНАЛИЗАТОРЫ			
С вторичным прибором			
1.1	Сигнализатор уровня СУР-5 в составе:		
1.1.1	Датчик положения уровня ДПУ5А-(0,25...4,0)-10,0-ОМ1,5**		47 200
1.1.2	Преобразователь вторичный сигнализатора ПВС4 (DIN-рельс)		20 027
1.2	Сигнализатор уровня СУР-7 исполнение 0 в составе:		
1.2.1	Датчик положения уровня ДПУ7-(0,25...4,0)-10,0-ОМ1,5**		47 200 (за 1 шт.)
1.2.2	Преобразователь вторичный сигнализатора ПВС7 (щит. исполнение, подключение до двух датчиков ДПУ7)		47136
1.3	Сигнализатор уровня СУР-7 исполнение 1 в составе:		
1.3.1	Датчик положения уровня ДПУ7-(0,25...4,0)-10,0-ОМ1,5**		47 200 (за 1 шт.)
1.3.2	Преобразователь вторичный сигнализатора ПВС7-d (DIN-рельс, подключение до двух датчиков ДПУ7)		41 792
1.4	Сигнализатор уровня СУР-8 (двухточечный) исполнение 0 в составе:		
1.4.1	Датчик положения уровня ДПУ8-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**		59 184
1.4.2	Датчик положения уровня ДПУ8М-(1,5...16,0)-0,15-ОМ1,5**		94 400
1.4.3	Преобразователь вторичный сигнализатора ПВС8 (щитовое исполнение)		41 680
1.5	Сигнализатор уровня СУР-8 (двухточечный) исполнение 1 в составе:		
1.5.1	Датчик положения уровня ДПУ8-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**		59 184
1.5.2	Датчик положения уровня ДПУ8М-(1,5...16,0)-0,15-ОМ1,5**		94 400
1.5.3	Преобразователь вторичный сигнализатора ПВС8-d (DIN-рельс)		32 160
1.6	Сигнализатор уровня СУР-15 (четырёхточечный)		
1.6.1	Сигнализатор уровня СУР-15-0-(1,5...4,0)-0-2,0-Х-0-0 (жесткий чувствительный элемент , где Х - тип кабельного ввода (от 1 до 5, см. РЭ))		115 773
1.6.2	Сигнализатор уровня СУР-15-1-(1,5...16,0)-0-0,15-Х-0-0 (гибкий чувствительный элемент , где Х - тип кабельного ввода (от 1 до 5, см. РЭ))		152 933
Без вторичного прибора			
1.7	Сигнализатор уровня СУР-9		
1.7.1	Сигнализатор уровня СУР-9-(0,25...4,0)-ОМ1,5** (два низковольтных ключа, U _n =12 В)		52 000
1.8	Сигнализатор уровня СУР-10		
1.8.1	Сигнализатор уровня СУР-10-(0,25...4,0)-ОМ1,5** (два гальванич. изолиров. силовых ключа, U _n =24 В)	52 000	
1.8.2	Сигнализатор уровня СУР-10-(0,25...4,0)-ОМ1,5**-Х-55 (внутренний обогрев, температура окружающей среды минус 55 °С , два гальванич. изолиров. силовых ключа, U _n =24 В, где Х - вариант присоединения к процессу)	68 640	
1.9	Сигнализатор уровня СУР-11 (двухпроводной, токовый)		
1.9.1	Сигнализатор уровня СУР-11-(0,25...4,0)-ОМ1,5**-1 (выходной сигнал - стандарт NAMUR, температура контролируемой среды до 200 °С , U _n =от 8 до 14,3 В) Сигнализатор уровня СУР-11-(0,25...4,0)-ОМ1,5**-Т-1 (выходной сигнал - 8/16 мА, температура контролируемой среды до 200 °С , U _n =от 10 до 36 В)		62 227

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
1.10	Сигнализатор СУР-12		
1.10.1	Сигнализатор уровня СУР-12-(0,2...4,0)-ОМ1,5** (прямая штанга, два низковольтных ключа, U _n =12 В) Сигнализатор уровня СУР-12-У-(0,48...1,0)-(0,53...1,0)-ОМ1,5** (угловая штанга, два низковольтных ключа, U _n =12 В)		67 200
1.11	Сигнализатор СУР-16-TUN для установки на трубопроводы (от 2"диаметра) и присоединения к процессу через отверстия малого диаметра (от 17 мм)		
1.11.1	Сигнализатор СУР-16-TUN-(36...250)-Х-С (корпус из нерж. стали с клеммой внешнего заземления, два гальванич. изолиров. силовых ключа/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)	47 840	47 840
1.11.2	Сигнализатор СУР-16-TUN-(36...250)-Х-С-...-Exdb-55 (корпус из нерж. стали с клеммой внешнего заземления, внутренний обогрев, на температуру окружающей среды от минус 55 °С , два гальванич. изолиров. силовых ключа/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)	59 040	
1.11.3	Сигнализатор СУР-16-TUN-(36...250)-Х-М12 (корпус-гильза с разъемом, без клеммы внешнего заземления, гальванич. изолиров. ключ/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)		38 400
1.11.4	Сигнализатор СУР-16-TUN-(36...250)-Х-Д2 (корпус-гильза с клеммником, без клеммы внешнего заземления, гальванич. изолиров. ключ/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)		38 400
1.11.5	Сигнализатор СУР-16-TUN-(36...250)-Х-П (корпус-гильза с кабелем, без клеммы внешнего заземления, гальванич. изолиров. ключ/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)		21 920
1.12	Сигнализатор СУР-16-GAP для установки на трубопроводы (от 1"диаметра) и присоединения к процессу через отверстия малого диаметра (от 10 мм)		
1.12.1	Сигнализатор СУР-16-GAP-(28...250)-Х-С (корпус из нерж. стали с клеммой внешнего заземления, два гальванич. изолиров. силовых ключа/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)	47 840	47 840
1.12.2	Сигнализатор СУР-16-GAP-(36...250)-Х-С-...-Exdb-55 (корпус из нерж. стали с клеммой внешнего заземления, внутренний обогрев, на температуру окружающей среды от минус 55 °С , два гальванич. изолиров. силовых ключа/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)	59 040	
1.12.3	Сигнализатор СУР-16-GAP-(28...250)-Х-М12 (корпус-гильза с разъемом, без клеммы внешнего заземления, гальванич. изолиров. ключ/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)		38 400
1.12.4	Сигнализатор СУР-16-GAP-(28...250)-Х-Д2 (корпус-гильза с клеммником, без клеммы внешнего заземления, гальванич. изолиров. ключ/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)		38 400
1.12.5	Сигнализатор СУР-16-GAP-(28...250)-Х-П (корпус-гильза с кабелем, без клеммы внешнего заземления, гальванич. изолиров. ключ/токовый выход, U _n =24 В, Х - вид присоединения к процессу)		21 920
2. ДАТЧИКИ УРОВНЯ, УРОВНЯ РАЗДЕЛА СРЕД, УРОВНЕМЕРЫ		1Exib	0Exia
Уровнемеры магнитострикционные, многофункциональные, поплавковые			
2.1	Уровнемеры ГАММА-ДУУ2М (датчики моделей ДУУ2М и контроллеры серии ГАММА) в составе:		
2.1.1	Датчик уровня ультразвуковой ДУУ2М-01-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-01А-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	85 200	89 200
2.1.2	Датчик уровня и температуры ультразвуковой ДУУ2М-02-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-02А-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	87 680	91 680
2.1.3	Датчик уровня и температуры ультразвуковой (температура измеряемой среды от минус 45 °С до +120 °С) ДУУ2М-02Т-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-02ТА-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	108 800	112 800
2.1.4	Датчик уровня и уровня раздела сред ультразвуковой ДУУ2М-03-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-03А-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**	102 960	106 960
2.1.5	Датчик уровня, уровня раздела сред и температуры ультразвуковой ДУУ2М-04-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-04А-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**	103 200	107 200
2.1.6	Датчик уровня и давления ультразвуковой ДУУ2М-05-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-05А-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	112 960	116 960
2.1.7	Датчик уровня, температуры и давления ультразвуковой ДУУ2М-06-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-06А-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	115 440	119 440
2.1.8	Датчик уровня, уровня раздела сред и давления ультразвуковой ДУУ2М-07-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-07А-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**	133 280	137 280
2.1.9	Датчик уровня, уровня раздела сред, температуры и давления ультразвуковой ДУУ2М-08-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-08А-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**	133 600	137 600
2.1.10	Датчик уровня и температуры ультразвуковой ДУУ2М-10-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5** / ДУУ2М-10А-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5**	110 880	114 880

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
2.1.11	Датчик уровня и температуры ультразвуковой (температура измеряемой среды от минус 10 °С до +100 °С) ДУУ2М-10Т-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5** / ДУУ2М-10ТА-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5**	114 640	118 640
2.1.12	Датчик уровня, уровня раздела сред и температуры ультразвуковой ДУУ2М-12-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5** / ДУУ2М-12А-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5**	127 840	131 840
2.1.13	Датчик уровня, 2-х уровней разделов сред и температуры ультразвуковой ДУУ2М-14-0-(4,0...25)-0,15-ОМ1,5** / ДУУ2М-14А-0-(4,0...25)-0,15-ОМ1,5**	144 800	148 800
2.2	Контроллеры микропроцессорные ГАММА-7М		
2.2.1	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 0	77 200	
2.2.2	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 1	86 384	
2.2.3	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 2	105 280	
2.2.4	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 3	111 984	
2.2.5	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 4	88 720	
2.2.6	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 5	96 624	
2.2.7	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 6	100 784	
2.2.8	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 7	106 064	
2.3	Контроллер микропроцессорный ГАММА-8М		
2.3.1	Контроллер микропроцессорный ГАММА-8М (двухканальный)	71 328	
2.4	Контроллер ГАММА-8МА		
2.4.1	Корпус с ячейкой индикации ЯИ12		54 240
2.4.2	Блок питания БП8 (для датчиков ДУУ2М, ДТМ2, ДУУ6, датчиков с токовым выходом, интерфейс RS-485)		28 533
2.4.3	Блок питания БП9 (для датчиков ДУУ2М, ДТМ2, ДУУ6, датчиков с токовым выходом, интерфейс Ethernet)		28 533
2.4.4	Модуль ввода-вывода МВВ1 (до двух датчиков ДУУ2М / ДТМ2/ДУУ6 в любом сочетании)		29 200
2.5	Контроллер промышленный комбинированный КПК ГАММА-11 в составе:		
2.5.1	Модуль процессора МП7 (RS-485, Modbus RTU, до 115200 бит/с), в комплекте со средой программирования КПК ГАММА-11 "Softlogic" и сервером ввода-вывода Gamma Bus Enterprise	25 040	
2.5.2	Блок питания изолированный БПИЗ (220 В, 50 Гц, 70 ВА / +5 В, 2 А / +24 В, 1 А)	17 600	
2.5.3	Модуль сопряжения с датчиками МСД2 (взрывозащищенное исполнение, 2 датчика типа ДУУ2М, ДТМ2)	24 000	
2.5.4	Модуль регулятора МРГ1 (взрывозащищенное исполнение, ПЗ, ПР, ПИ и ПИД законы, вход: ДУУ2М/ДТМ2, выход: токовый 0(4)...5(20) мА)	25 600	
2.5.5	Модуль регулятора МРГ3 (взрывозащищенное исполнение, ПЗ, ПР, ПИ и ПИД законы, вход: ДУУ2М/ДТМ2; выход: дискретный для БТУ, см. пункт 9.3)	25 600	
2.6	Измерители уровня многофункциональные ДУУ4МА		1Exib 0Exia
2.6.1	Датчик уровня ультразвуковой ДУУ2М-01-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-01А-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	85 200	89 200
2.6.2	Датчик уровня и температуры ультразвуковой ДУУ2М-02-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-02А-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	87 680	91 680
2.6.3	Датчик уровня и температуры ультразвуковой (температура измеряемой среды от минус 45 °С до +120 °С) ДУУ2М-02Т-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-02ТА-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	108 800	112 800
2.6.4	Датчик уровня и уровня раздела сред ультразвуковой ДУУ2М-03-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-03А-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**	102 960	106 960
2.6.5	Датчик уровня, уровня раздела сред и температуры ультразвуковой ДУУ2М-04-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-04А-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**	103 200	107 200
2.6.6	Датчик уровня и давления ультразвуковой ДУУ2М-05-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-05А-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	112 960	116 960

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
2.6.7	Датчик уровня, температуры и давления ультразвуковой ДУУ2М-06-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-06А-0-(0,7...4,0)-2,0-ОМ1,5**	115 440	119 440
2.6.8	Датчик уровня, уровня раздела сред и давления ультразвуковой ДУУ2М-07-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-07А-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**	133 280	137 280
2.6.9	Датчик уровня, уровня раздела сред, температуры и давления ультразвуковой ДУУ2М-08-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5** / ДУУ2М-08А-0-(1,5...4,0)-2,0-ОМ1,5**	133 600	137 600
2.6.10	Датчик уровня и температуры ультразвуковой ДУУ2М-10-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5** / ДУУ2М-10А-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5**	110 880	114 880
2.6.11	Датчик уровня и температуры ультразвуковой (температура измеряемой среды от минус 10 °С до +100 °С) ДУУ2М-10Т-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5** / ДУУ2М-10ТА-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5**	114 640	118 640
2.6.12	Датчик уровня, уровня раздела сред и температуры ультразвуковой ДУУ2М-12-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5** / ДУУ2М-12А-0-(1,5...25)-0,15-ОМ1,5**	127 840	131 840
2.6.13	Датчик уровня, 2-х уровней разделов сред и температуры ультразвуковой ДУУ2М-14-0-(4,0...25)-0,15-ОМ1,5** / ДУУ2М-14А-0-(4,0...25)-0,15-ОМ1,5**	144 800	148 800
2.6.14	Датчик уровня (измеряемые параметры - уровень, температура в 5 точках, давление в 2 точках) для определения плотности и массы жидкости для резервуаров высотой до 6м ДУУ6-0-(1,5...6,0)-0,15-ОМ1,5**		186 667
2.6.15	Датчик уровня (измеряемые параметры - уровень, уровень раздела сред, температура в 5 точках, давление в 2 точках) для определения плотности и массы жидкости для резервуаров высотой до 6м ДУУ6-1-(1,5...6,0)-0,15-ОМ1,5**		215 467
2.7	Вторичные приборы измерителя уровня многофункционального ДУУ4МА		
2.7.1	Блок сопряжения с датчиками БСД4 (протокол "Альбатрос", индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, Uп=24 В)		55 760
2.7.2	Блок сопряжения с датчиками БСД5А (протокол "Альбатрос", индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, Uп=24 В)		55 760
2.7.3	Контроллер ГАММА-8МА в составе (блок питания, не более двух модулей ввода/вывода, корпус с ячейкой индикации):		
2.7.3.1	Корпус с ячейкой индикации ЯИ12		54 240
2.7.3.2	Блок питания БП8 (для датчиков ДУУ2М, ДТМ2, ДУУ6, датчиков с токовым выходом, интерфейс RS-485)		28 533
2.7.3.3	Блок питания БП9 (для датчиков ДУУ2М, ДТМ2, ДУУ6, датчиков с токовым выходом, интерфейс Ethernet)		28 533
2.7.3.4	Модуль ввода-вывода МВВ1 (до двух датчиков ДУУ2М / ДТМ2/ДУУ6 в любом сочетании)		29 200
2.7.4	Контроллер А17 в составе (блок питания, не более трех модулей ввода/вывода, корпус с ячейкой индикации):		
2.7.4.1	Блок питания БП12 (с интерфейсами RS-485 и Ethernet)		29 144
2.7.4.2	Модуль ввода-вывода МВВ4 (до двух датчиков ДУУ2М / ДТМ2/ДУУ6 в любом сочетании)		29 040
2.7.4.3	Корпус с ячейкой индикации ЯИ13		68 640
2.8	Уровнемеры многоканальные ДУУ10	1Exd	0Exia
2.8.1	Уровнемеры поплавковые ДУУ10 с HART-протоколом (базовая комплектация - токовый выход 4...20 мА, погрешность измерения уровня ± 3 мм (погрешность ± 1 мм см. Примечание, п. 9.6), диапазон температур контролируемой среды от минус 45 до 85 °С, база измерения - крыша емкости, с одним кабельным вводом и стандартной втулкой (посадочное место), без индикации)		
2.8.1.1	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в нижней точке) ДУУ10-02-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")		131 200
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в нижней точке) ДУУ10-02-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-D ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	147 200	
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в нижней точке; внутренний обогрев, температура окружающей среды минус 55 град.С) ДУУ10-02-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-DO ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	167 200	

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
2.8.1.2	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, уровень раздела сред, температура) ДУУ10-04-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")		148 320
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, уровень раздела сред, температура) ДУУ10-04-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-D ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	164 320	
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, уровень раздела сред, температура; внутренний обогрев, температура окружающей среды минус 55 град.С) ДУУ10-04-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-DO ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	184 320	
2.8.1.3	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура, давление) ДУУ10-06-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")		156 160
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура, давление) ДУУ10-06-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-D ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	172 160	
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура, давление; внутренний обогрев, температура окружающей среды минус 55 град.С) ДУУ10-06-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-DO ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	192 160	
2.8.1.4	Уровнемер поплавковый (измер. параметры - уровень, уровень раздела сред, температура, давление) ДУУ10-08-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")		176 800
	Уровнемер поплавковый (измер. параметры - уровень, уровень раздела сред, температура, давление) ДУУ10-08-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-D ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	192 800	
	Уровнемер поплавковый (измер. параметры - уровень, уровень раздела сред, температура, давление; внутренний обогрев, температура окружающей среды минус 55 град.С) ДУУ10-08-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-DO ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	212 800	
2.8.1.5	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в нижней точке) ДУУ10-10-0-(1,0...25,0)-0-0-0X-1-0-0-0-000 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")		151 520
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в нижней точке) ДУУ10-10-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-D ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	167 520	
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в нижней точке; внутренний обогрев, температура окружающей среды минус 55 град.С) ДУУ10-10-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-DO ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	187 520	
2.8.1.6	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, уровень раздела сред, температура) ДУУ10-12-0-(1,0...25,0)-0-0-0X-1-0-0-0-000 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")		167 840
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, уровень раздела сред, температура) ДУУ10-12-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-D ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	183 840	
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, уровень раздела сред, температура; внутренний обогрев, температура окружающей среды минус 55 град.С) ДУУ10-12-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-DO ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	203 840	
2.8.1.7	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, два уровня раздела сред, температура) ДУУ10-14-0-(1,0...25,0)-0-0-0X-1-0-0-0-000 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")		185 440
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, два уровня раздела сред, температура) ДУУ10-14-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-D ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	201 440	
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, два уровня раздела сред, температура; внутренний обогрев, температура окружающей среды минус 55 град.С) ДУУ10-14-0-(1,0...4,0)-0-0-0X-1-0-1-0-000-3-DO ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос", "X"=2 с интерфейсом RS-485 в формате Modbus RTU)	221 440	
2.8.2	Блок сопряжения с датчиками БСД5А (протокол "Альбатрос", индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, U _n =24 В, см. п. 5.6.1) (только для ДУУ10)		55 760
2.8.3	Блок сопряжения с датчиками БСД5Н (HART-протокол, индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, U _n =24 В, см. п. 5.6.2)		59 824
2.8.4	Контроллер А17		
	в составе (блок питания, не более трех модулей ввода/вывода, корпус с узлом ячейки индикации):		
2.8.4.1	Блок питания БП12 (с интерфейсами RS-485 и Ethernet)		29 144

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
2.8.4.2	Модуль ввода-вывода МВВ4 (до двух ДУУ10 с протоколом "Альбатрос")		29 040
2.8.4.3	Модуль ввода-вывода МВВ6 (до двух ДУУ10 с токовым выходом 4...20 мА с маркировкой взрывобезопасности Exia или до восьми ДУУ10 с HART-протоколом)		41 648
2.8.4.4	Корпус с ячейкой индикации ЯИ13		68 640
2.9	Уровнемеры ДУУ11 с HART-протоколом (базовая комплектация - погрешность измерения уровня ± 3 мм (погрешность ± 1 мм см. Примечание, п. 9.6.), диапазон температур контролируемой среды от минус 45 до 85 °С, база измерения - крыша емкости, с одним кабельным вводом и стандартной втулкой (посадочное место), без индикации)	0Exia	
2.9.1	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в 4 точках) ДУУ11-02-0-(1,00...4,00)-0-0-00-1-0-1-0-000-4		176 000
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в 8 точках) ДУУ11-02-0-(1,00...4,00)-0-0-00-1-0-1-0-000-4		196 800
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в 16 точках) ДУУ11-02-0-(1,00...4,00)-0-0-00-1-0-1-0-000-4		238 400
2.9.2	Уровнемер поплавковый (измер. параметры - уровень, уровень раздела сред, температура в 4 точках) ДУУ11-04-0-(1,00...4,00)-0-0-00-1-0-1-0-000-4		182 400
	Уровнемер поплавковый (измер. параметры - уровень, уровень раздела сред, температура в 8 точках) ДУУ11-04-0-(1,00...4,00)-0-0-00-1-0-1-0-000-4		203 200
	Уровнемер поплавковый (измер. параметры - уровень, уровень раздела сред, температура в 16 точках) ДУУ11-04-0-(1,00...4,00)-0-0-00-1-0-1-0-000-4		244 800
2.9.3	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в 4 точках) ДУУ11-10-0-(1,00...25,00)-0-0-00-1-0-0-0-000-4		210 533
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в 8 точках) ДУУ11-10-0-(1,00...25,00)-0-0-00-1-0-0-0-000-4		231 333
	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в 16 точках) ДУУ11-10-0-(1,00...25,00)-0-0-00-1-0-0-0-000-4		272 667
2.9.4	Уровнемер поплавковый (измер. параметры - уровень, уровень раздела сред, температура в 4 точках) ДУУ11-12-0-(1,00...25,00)-0-0-00-1-0-0-0-000-4		216 000
	Уровнемер поплавковый (измер. параметры - уровень, уровень раздела сред, температура в 8 точках) ДУУ11-12-0-(1,00...25,00)-0-0-00-1-0-0-0-000-4		236 800
	Уровнемер поплавковый (измер. параметры - уровень, уровень раздела сред, температура в 16 точках) ДУУ11-12-0-(1,00...25,00)-0-0-00-1-0-0-0-000-4		278 400
2.10	Дополнительное оборудование для уровнемеров поплавковых ДУУ10 и ДУУ11		
2.10.1	Ячейка индикации ЯИ22-1 с энкодером		19 600
2.10.2	Донный поплавок для базы измерения - дно резервуара		15 680
2.10.3	Модуль интерфейса МИ9-01		4 887
2.10.4	Барьер искробезопасности БИБ5iH (программируемые функции, поддержка HART, независимое подключение двух датчиков с токовым выходом 4...20 мА, U _n =24 В во взрывоопасной зоне, см. п. 6.5.7)		35 840
2.10.5	Блок сопряжения с датчиками БСД5А (протокол "Альбатрос", индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, U _n =24 В, см. п. 5.6.1) (только для ДУУ10)		55 760
2.10.6	Блок сопряжения с датчиками БСД5H (HART-протокол, индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, U _n =24 В, см. п. 5.6.2)		59 824
2.10.7	Контроллер А17		см. п. 5.4
2.10.8	Комплект для установки датчика на стандартные фланцы УДСФ УНКР.421946.004		Определяется при заказе
2.10.9	Трубный фитинг с наружной резьбой BSPT ½ " для температур до +85 °С с уплотнениями CFS-14M-TEF		11 840
2.10.10	Трубный фитинг с наружной резьбой BSPT ½ " для температур до +120 °С с металлич. уплотнениями		11 840
2.10.11	Комплект САВА для объекта без электроснабжения (только для ДУУ10)		74 320

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.
Радиоволновые уровнемеры		
2.11	Уровнемеры тросиковые радиоволновые особовзрывобезопасные ("0Ехia") УТР1 в составе (в базовой комплектации - без индикации, клавиатуры и защитной крышки):	
2.11.1	Уровнемер тросиковый радиоволновый УТР1 (трос диаметром 4 мм) УТР1-0-(0,75...15,00)-0-0-X-H-4,0-0-0-0-000 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	177 480
2.11.2	Уровнемер тросиковый радиоволновый УТР1 (трос диаметром 6 мм) УТР1-1-(0,75...15,00)-0-0-X-H-4,0-0-0-0-000 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	188 280
2.11.3	Уровнемер тросиковый радиоволновый УТР1 (стержень диаметром 16 мм) УТР1-2-(0,75...15,00)-0-0-X-H-4,0-0-0-0-000 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	225 143
2.11.4	Ячейка индикации ЯИ10-1 с клавиатурой	14 400
2.11.5	Крышка защитная	5 200
2.11.6	Блок интерфейса искробезопасный БИИ5М (выходной сигнал - интерфейс RS-485)	25 600
2.11.7	Блок токовых выходов искробезопасный БТВИ5 (выходной сигнал - токовый 4...20 мА)	33 600
2.11.8	Блок интерфейса искробезопасный БИИ5А (выходной сигнал - цифровой интерфейс ЗАО "Альбатрос")	25 600
2.11.9	Барьер искробезопасности БИБ5iH (программируемые функции, поддержка HART, независимое подключение двух датчиков с токовым выходом 4...20 мА, Uп=24 В во взрывоопасной зоне, см. п.6.5.7)	35 840
2.11.10	Блок сопряжения с датчиками БСД5H (HART-протокол, индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, Uп=24 В, см. п.5.6.2)	59 824
2.12	Дополнительное оборудование для уровнемеров тросиковых радиоволновых УТР1	
2.12.1	Модуль интерфейса МИ9	4 887
2.12.2	Мишень опорная УНКР.305446.097 (титановая, диаметр 90 мм, давление до 4 МПа, плотность не более 490 кг/куб.м)	39 839
2.12.3	Мишень опорная УНКР.305446.099 (сферопластиковая, диаметр 45 мм, давление до 10 МПа, плотность не более 470 кг/куб.м)	6 000
2.13	Уровнемеры радиоволновые особовзрывобезопасные ("0Ехia") РДУ3 в составе (в базовой комплектации - без индикации, клавиатуры, защитной крышки и кожуха, поплавка, нагрузки, волноводного удлинителя, изолирующего окна и дополнений, материал антенны/волновода нержавеющая сталь 12Х18Н10Т, на рабочее давление 0,2 МПа)	
2.13.1	Уровнемер радиоволновый РДУ3 (рупорная антенна диаметром 130 мм) РДУ3-00-H-15,0-0-0-0-0-0-0-000-X-0 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	327 024
2.13.2	Уровнемер радиоволновый РДУ3 (рупорная антенна диаметром 73 мм) РДУ3-01-H-15,0-0-0-0-0-0-0-000-X-0 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	271 800
2.13.3	Уровнемер радиоволновый РДУ3 (параболическая антенна диаметром 400 мм) РДУ3-10-H-15,0-0-0-0-0-0-0-000-X-0 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	336 000
2.13.4	Уровнемер радиоволновый РДУ3 (диэлектрическая антенна диаметром) РДУ3-20-H-15,0-0-0-0-0-0-0-000-X-0 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	266 640
2.13.5	Уровнемер радиоволновый РДУ3 (с волноводом диаметром 35 мм) длиной до 4 м РДУ3-30-H-(0,75...15,00)-0-0-0-0-0-0-0-000-X-0 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	336000+8000 руб. за каждый дополн. метр
2.13.6	Уровнемер радиоволновый РДУ3 (конусная антенна длиной 700 мм) РДУ3-40-H-15,0-0-0-0-0-0-0-000-X-0 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	357 576
2.13.7	Уровнемер радиоволновый РДУ3 (конусная антенна длиной 350 мм) РДУ3-41-H-15,0-0-0-0-0-0-0-000-X-0 (X-выходной сигнал: ТВ - токовый 4...20 мА; RS - RS485, Modbus RTU; KM - протокол Альбатрос; МИ - протокол HART)	325 608
2.13.8	Ячейка индикации ЯИ10-1 с клавиатурой	14 400
2.13.9	Крышка защитная	5 200

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
2.13.10	Блок интерфейса искробезопасный БИИ5М (выходной сигнал - интерфейс RS-485)		25 600
2.13.11	Блок токовых выходов искробезопасный БТВИ5 (выходной сигнал - токовый 4...20 мА)		33 600
2.13.12	Блок интерфейса искробезопасный БИИ5А (выходной сигнал - цифровой интерфейс ЗАО "Альбатрос")		25 600
2.13.13	Барьер искробезопасности БИБ5iH (программируемые функции, поддержка HART, независимое подключение двух датчиков с токовым выходом 4...20 мА, Uп=24 В во взрывоопасной зоне, см. п.6.5.7)		35 840
2.13.14	Блок сопряжения с датчиками БСД5H (HART-протокол, индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, Uп=24 В, см. п.5.6.2)		59 824
2.14	Дополнительное оборудование для уровнемеров радиоволновых РДУЗ:		
2.14.1	Кожух защитный для рупорных и диэлектрической антенн		1 840
2.14.2	Поплавок для датчика РДУЗ-30 из сферопластика		2 928
2.14.3	Поплавок для датчика РДУЗ-30 из титана		5 280
2.14.4	Нагрузка для датчика РДУЗ-30		8 000
2.14.5	Удлинитель волноводный		19 840
2.14.6	Окно изолирующее для агрессивных сред/сред с повышенным давлением		Определяется при заказе
2.14.7	Модуль интерфейса МИ9		4 887
2.14.8	Зажим		3 920
2.14.9	Засов		1 440
2.14.10	Проставка		8 160
2.14.11	Заслонка		Определяется при заказе
3. ТЕМПЕРАТУРА, ПЛОТНОСТЬ			
3.1 Измерители температуры многоточечные			0Exia
3.1.1	Измеритель температуры многоточечный ДТМ2		
3.1.1.1	Датчик температуры многоточечный исполнения 0 (длина от 1,5 до 15 м, от 3 до 16 точек контроля температуры) длиной до 5 м, до трех точек измерения температуры ДТМ2-0А-(1,5...15)-(3...16)-ОМ1,5**		115200+1600 руб. за каждую доп. точку +4000 руб. за каждый дополнит. метр
3.1.1.2	Датчик температуры многоточечный исполнения 1 (длина от 1,5 до 15 м, от 3 до 16 точек контроля температуры) длиной до 5 м, до трех точек измерения температуры ДТМ2-1А-(1,5...15)-(3...16)-ОМ1,5**		146080+1600 руб. за каждую доп. точку +4000 руб. за каждый дополнит. метр
3.1.1.3	Блок сопряжения с датчиками БСД5А (протокол "Альбатрос", индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, Uп=24 В)		55 760
3.1.1.4	Контроллер ГАММА-8МА в составе (блок питания, не более двух модулей ввода/вывода, корпус с ячейкой индикации):		
3.1.1.4.1	Корпус с ячейкой индикации ЯИ12		54 240
3.1.1.4.2	Блок питания БП8 (для датчиков ДУУ2М, ДТМ2, ДУУ6, датчиков с токовым выходом, интерфейс RS-485)		28 533
3.1.1.4.3	Блок питания БП9 (для датчиков ДУУ2М, ДТМ2, ДУУ6, датчиков с токовым выходом, интерфейс Ethernet)		28 533
3.1.1.4.4	Модуль ввода-вывода МВВ1 (до двух датчиков ДУУ2М / ДТМ2/ДУУ6 в любом сочетании)		29 200
3.1.1.5	Контроллер А17 в составе (блок питания, не более трех модулей ввода/вывода, корпус с ячейкой индикации):		
3.1.1.5.1	Блок питания БП12 (с интерфейсами RS-485 и Ethernet)		29 144
3.1.1.5.2	Модуль ввода-вывода МВВ4 (до двух датчиков ДУУ2М / ДТМ2/ДУУ6 в любом сочетании)		29 040
3.1.1.5.3	Корпус с ячейкой индикации ЯИ13		68 640

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.
3.1.2	Измеритель температуры многоточечный ДТМЗ	0Exia
3.1.2.1	Измеритель температуры многоточечный ДТМЗ с гибким ЧЭ на платиновых термосопротивлениях ТСП (базовая комплектация - без дополнительного оборудования, одним кабельным вводом, нормальными диапазонами по давлению и температуре, втулкой под посадочное место) длиной до 5 м до трех точек измерения температуры ДТМЗ-10-0-(1,5...16,0)-0-(3...16)-0X-1-0-0-0-000-1 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")	164800+3900 руб. за каждую доп. точку+ 4000 руб. за каждый дополнит. метр
3.1.2.2	Измеритель температуры многоточечный ДТМЗ повышенной точности с гибким ЧЭ на платиновых термосопротивлениях ТСП (базовая комплектация - без дополнительного оборудования, одним кабельным вводом, нормальными диапазонами по давлению и температуре, втулкой под посадочное место) длиной до 5 м до трех точек измерения температуры ДТМЗ-10-1-(1,5...16,0)-0-(3...16)-0X-1-0-0-0-000-1 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")	191040+3900 руб. за каждую доп. точку+ 4000 руб. за каждый дополнит. метр
3.1.2.3	Измеритель температуры многоточечный ДТМЗ повышенной точности с гибким ЧЭ на интегральных термометрах (базовая комплектация - без дополнительного оборудования, одним кабельным вводом, нормальными диапазонами по давлению и температуре, втулкой под посадочное место) длиной до 5 м до трех точек измерения температуры ДТМЗ-10-1-(1,5...16,0)-0-(3...16)-0X-1-0-0-0-100-1 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")	164800+3900 руб. за каждую доп. точку + 4000 руб. за каждый дополнит. метр
3.1.2.4	Измеритель температуры многоточечный ДТМЗ с полужестким/жестким ЧЭ на платиновых термосопротивлениях ТСП (базовая комплектация - без дополнительного оборудования, одним кабельным вводом, втулкой под посадочное место) длиной до 4 м до трех точек измерения температуры ДТМЗ-02-0-(1,5...16,0)-1-(3...8)-0X-1-0-0-0-000-1 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")	178700+6300 руб. за каждую доп. точку + 17350 руб. за каждый дополнит. метр
3.1.2.5	Измеритель температуры многоточечный ДТМЗ повышенной точности с полужестким/жестким ЧЭ на платиновых термосопротивлениях ТСП (баз. комплектация - без доп. оборудования, одним кабельным вводом, втулкой под посадочное место) длиной до 4 м до трех точек измерения температуры ДТМЗ-02-1-(1,5...16,0)-1-(3...8)-0X-1-0-0-0-000-1 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")	212800+6300 руб. за каждую доп. точку +17350 руб. за каждый дополнит. метр
3.1.2.6	Измеритель температуры многоточечный ДТМЗ повышенной точности с полужестким/жестким ЧЭ на интегральных термометрах (базовая комплектация - без дополн. оборудования, одним кабельным вводом, втулкой под посадочное место) длиной до 4 м до трех точек измерения температуры ДТМЗ-02-1-(1,5...16,0)-1-(3...8)-0X-1-0-0-0-100-1 ("X"=0 с HART-протоколом, "X"=1 с протоколом "Альбатрос")	212800+6300 руб. за каждую доп. точку +17350 руб. за каждый дополнит. метр
3.1.3	Дополнительное оборудование для измерителей температуры многоточечных ДТМЗ	
3.1.3.1	Ячейка индикации ЯИ22-1 с энкодером	19 600
3.1.3.2	Модуль интерфейса МИ9-01	4 887
3.1.3.3	Барьер искробезопасности БИБ5iH (программируемые функции, поддержка HART, независимое подключение двух датчиков с токовым выходом 4...20 мА, U _n =24 В во взрывоопасной зоне, см. п. 6.5.7)	35 840
3.1.3.4	Блок сопряжения с датчиками БСД5А (протокол "Альбатрос", индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, U _n =24 В, см. п. 5.6.1)	55 760
3.1.3.5	Блок сопряжения с датчиками БСД5H (HART-протокол, индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, U _n =24 В, см. п. 5.6.2)	59 824
3.1.3.6	Комплект для установки датчика на стандартные фланцы УДСФ УНКР.421946.004	Определяется при заказе
3.1.3.7	Кабельный ввод (дополнительный), шт.	1 120
3.1.3.8	Герморазъем (вместо кабельного ввода), шт.	15 520
3.1.3.9	Комплект САВА для объекта без электроснабжения	74 320
3.2	Плотномер жидкости ДП1	1Exib
3.2.1	Плотномер жидкости ДП1-(1,5...25,0)-0-0 (базовая комплектация - без индикации, клавиатуры и крышек)	239 680
3.2.2	Дополнительное оборудование для плотномера жидкости ДП1	
3.2.2.1	Блок сопряжения с датчиками БСД5А (протокол "Альбатрос", индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, U _n =24 В, см. п. 5.6.1)	55 760
3.2.2.2	Ячейка индикации ЯИ10-0 с клавиатурой	14 400
3.2.2.3	Крышка защитная	5 200

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
		1Exib	0Exia
4. СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ИЗМЕРЕНИЯ ОБЪЕМА И МАССЫ			
4.1	Система измерительная Альбатрос ТанкМенеджер-2 исполнения 2 на базе блока БСД5Н в составе (один блок и до четырех полевых приборов (уровнемеры и преобразователи); один канал измерения массы - ИКМ):	369 000 + суммарная стоимость полевых приборов	
4.1.1	Уровнемер поплавковый ДУУ10-10,-12 (с HART-протоколом,)	см. п. 2.8, Примечание п. 9.6	
4.1.2	Измеритель температуры многоточечный ДТМ3-10 (с HART-протоколом)	см. пп. 3.1.2	
4.1.3	Преобразователь давления Альбатрос р20 тип 403025/0-1-2-93-20-1-1-513-410-583-1-20-1, спец. исполнение для измерения гидростатического давления	Примечание п. 9.8	
4.1.4	Преобразователь давления Альбатрос р20 тип 403025/0-1-2-93-20-1-1-513-410-583-1-20-1	Определяется при заказе	
4.2	Система измерительная Альбатрос ТанкМенеджер-2 исполнения 4 на базе контроллера А17 и радиоволновых датчиков уровня в составе (один контроллер и полевые приборы (датчики, уровнемеры и преобразователи); до двух каналов измерения массы - ИКМ)	369 000 + суммарная стоимость полевых приборов	
4.2.1	Датчик уровня радиоволновый РДУ3 любой модели, до 2 шт.	см. пп. 2.13.1...2.13.7	
4.2.2	Уровнемер поплавковый ДУУ10-10,-12 (с HART-протоколом)	см. п. 2.8, Примечание п. 9.6	
4.2.3	Измеритель температуры многоточечный ДТМ3-10 (с HART-протоколом)	см. пп. 3.1.2	
4.2.4	Преобразователь давления Альбатрос р20 тип 403025/0-1-2-93-20-1-1-513-410-583-1-20-1, спец. исполнение для измерения гидростатического давления	Примечание п. 9.8	
4.2.5	Преобразователь давления Альбатрос р20 тип 403025/0-1-2-93-20-1-1-513-410-583-1-20-1	Определяется при заказе	
4.3	Система измерительная Альбатрос ТанкМенеджер-2 исполнения 4 на базе контроллера А17 и поплавковых уровнемеров в составе (один контроллер и полевые приборы (уровнемеры и преобразователи); до шести каналов измерения массы - ИКМ):	369 000 за ИКМ + суммарная стоимость полевых приборов	
4.3.1	Уровнемер поплавковый ДУУ10-10,-12 (с HART-протоколом)	см. п. 2.8, Примечание п. 9.6	
4.3.2	Измеритель температуры многоточечный ДТМ3-10 (с HART-протоколом)	см. пп. 3.1.2	
4.3.3	Преобразователь давления Альбатрос р20 тип 403025/0-1-2-93-20-1-1-513-410-583-1-20-1, спец. исполнение для измерения гидростатического давления	Примечание п. 9.8	
4.3.4	Преобразователь давления Альбатрос р20 тип 403025/0-1-2-93-20-1-1-513-410-583-1-20-1	Определяется при заказе	
4.4	Система измерительная управляющая Альбатрос ТанкСупервайзер-2 (до 16 каналов измерения массы - ИКМ):		
4.4.1	Датчик уровня радиоволновый РДУ3 любой модели, до 16 шт.	см. пп. 2.13.1...2.13.7	
4.4.2	Датчик уровня радиоволновый УТР1 любой модели, до 16 шт.	см. п. 2.11	
4.4.3	Уровнемер поплавковый ДУУ10 (с HART-протоколом), до 16 шт.	см. п. 2.8, Примечание п. 9.6	
4.4.4	Измеритель температуры многоточечный ДТМ3-10 (с HART-протоколом), до 16 шт.	см. пп. 3.1.2	
4.4.5	Преобразователь давления Альбатрос р20 тип 403025/0-1-2-93-20-1-1-513-410-583-1-20-1, спец. исполнение для гидростатического давления, до 16 шт.	Примечание п. 9.8	
4.4.6	Преобразователь давления Альбатрос р20 тип 403025/0-1-2-93-20-1-1-513-410-583-1-20-1(см. п 6.1), до 16 шт.	Определяется при заказе	
4.4.7	Плотномер жидкости ДП1, до 16 шт.	см. п. 3.2	
4.4.8	Датчик уровня ультразвуковой ДУУ6 любой модели, до 16 шт.	см. пп. 2.6.14, 2.6.15	
4.4.9	Датчик положения уровня ДПУ7, до 32 шт.	см. п. 1.2.1	
4.4.10	Датчик положения уровня ДПУ8/ДПУ8М, до 16 шт.	см. пп. 1.4.1, 1.4.2	

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
4.4.11	Пульт оператора стационарный ПОСТ-3 до 8 резервуаров / свыше 8 резервуаров	960 000 / 1 700 000	
4.4.12	Блок местной индикации БМИ, один на каждый резервуар	380 000	
4.5	Система измерительная Альбатрос ТанкРезерв для горизонтальных резервуаров (в том числе под давлением) в составе (один уровнемер и один датчик интегральной плотности):	449 650	
4.5.1	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в 16 точках, погрешность измерения уровня ± 1 мм, с индикацией) ДУУ11-02-1-(1,00...4,00)-0-0-10-1-0-1-0-000-4		
4.5.2	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, уровень раздела сред, температура в 16 точках, погрешность измерения уровня ± 1 мм, с индикацией) ДУУ11-04-1-(1,00...4,00)-0-0-10-1-0-1-0-000-4		
4.5.3	Датчик измерения плотности ДИП1 с длиной буйка до 5 м (включительно)		
4.6	Система измерительная Альбатрос ТанкРезерв для вертикальных резервуаров (свыше 5 м) в составе (один уровнемер и один датчик интегральной плотности):	565 850	
4.6.1	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, температура в 16 точках, погрешность измерения уровня ± 1 мм, с индикацией) ДУУ11-10-1-(1,00...25,00)-0-0-10-1-0-0-0-000-4		
4.6.2	Уровнемер поплавковый (измеряемые параметры - уровень, уровень раздела сред, температура в 16 точках, погрешность измерения уровня ± 1 мм, с индикацией) ДУУ11-12-1-(1,00...25,00)-0-0-10-1-0-0-0-000-4		
4.6.3	Датчик измерения плотности ДИП1 с длиной буйка свыше 5 м		
4.7	Оборудование для монтажа и наладки уровнемеров поплавковых ДУУ11 (из состава АТР), определяемое заказом (включено в стоимость системы)		
4.7.1	Модуль интерфейса МИ9-01		
4.7.2	Комплект для установки датчика на стандартные фланцы УДСФ УНКР.421946.004		
4.7.3	Трубный фитинг с наружной резьбой BSPT ½ " для температур до +85 °С с уплотнениями CFS-14M-TEF		
4.7.4	Трубный фитинг с наружной резьбой BSPT ½ " для температур до +120 °С с металлич. уплотнениями		
4.8	Оборудование для монтажа датчика интегральной плотности ДИП1 (из состава АТР), определяемое заказом (включено в стоимость системы)		
4.8.1	Комплект монтажных частей для установки ДИП1		
4.8.2	Засов УНКР.301524.003		
4.8.3	Захват УНКР.301525.001		
4.8.4	Шплинт 4,0x32 А4 DIN 94 - 4 шт.		
4.9	Дополнительное оборудование для уровнемеров поплавковых ДУУ11 (из состава АТР)		
4.9.1	Донный поплавок для базы измерения - дно резервуара	15 680	
4.9.2	Барьер искробезопасности БИБ5iH (программируемые функции, поддержка HART, независимое подключение двух датчиков с токовым выходом 4...20 мА, U _n =24 В во взрывоопасной зоне, см. п. 6.5.7)	35 840	
4.9.3	Блок сопряжения с датчиками БСД5H (HART-протокол, индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, U _n =24 В, см. п. 5.6.2)	59 824	
4.9.4	Контроллер А17	см. п. 5.4	
5. КОНТРОЛЛЕРЫ, ВТОРИЧНЫЕ ПРИБОРЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ		1Exib	0Exia
Взрывобезопасные контроллеры и вторичные приборы			
5.1	Контроллеры микропроцессорные ГАММА-7М		
5.1.1	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 6	101 184	
5.1.2	Контроллер микропроцессорный ГАММА-7М исполнение 7	106 064	

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
5.2	Контроллер микропроцессорный ГАММА-8М		
5.2.1	Контроллер микропроцессорный ГАММА-8М (двухканальный)	71 328	
5.3	Контроллер ГАММА-8МА в составе (блок питания, корпус с ячейкой индикации и не более двух модулей ввода/вывода):		
5.3.1	Блок питания БП8 (с интерфейсом RS-485, для модулей МВВ1, МВВ3)		28 533
5.3.2	Блок питания БП8-1 (с интерфейсом RS-485, для модулей МВВ2)		23 067
5.3.3.	Блок питания БП9 (с интерфейсом Ethernet, для модулей МВВ1, МВВ3)		28 533
5.3.4	Блок питания БП9-1 (с интерфейсом Ethernet, для модулей МВВ2)		23 440
5.3.5	Модуль ввода-вывода МВВ1 (до двух датчиков ДУУ2М / ДТМ2 / ДУУ6 в любом сочетании, см. пп. 2.1; 3.1; 2.7)		29 200
5.3.6	Модуль ввода-вывода МВВ2 (один датчик РДУ3 / УТР1 любой модели, см. пп. 2.13.1...2.13.7; 2.11)		26 333
5.3.7	Модуль ввода-вывода МВВ3 (до двух любых датчиков с токовым выходом 4...20 мА и маркировкой взрывобезопасности Exia)		31 800
5.3.8	Корпус с ячейкой индикации ЯИ12 (один на контроллер)		54 240
5.4	Контроллер А17 в составе (блок питания, не более трех модулей ввода/вывода, корпус с узлом ячейки индикации):		
5.4.1	Блок питания БП12 (с интерфейсами RS-485 и Ethernet)		29 144
5.4.2	Модуль ввода-вывода МВВ4 (до двух полевых приборов ДУУ2М / ДТМ2 / ДУУ6 / ДП1 / ДУУ10 (с протоколом "Альбатрос" / ДТМ3 (с протоколом Альбатрос) в любом сочетании, см. 2.1; 3.1; 2.6; 3.2; 2.8)		29 040
5.4.3	Модуль ввода-вывода МВВ5 (один полевой прибор РДУ3 / УТР1 любой модели, см. пп. пп. 2.13.1...2.13.7; 2.11)		24 880
5.4.4	Модуль ввода-вывода МВВ6 (до двух любых датчиков с токовым выходом 4...20 мА с маркировкой взрывобезопасности Exia или до восьми полевых приборов с HART-протоколом)		41 648
5.4.5	Корпус с ячейкой индикации ЯИ13		68 640
5.5	Модули контроллера промышленного комбинированного КПК ГАММА-11		
5.5.1	Модуль процессора МП7 (RS-485, Modbus RTU, до 115200 бит/с), в комплекте со средой программирования КПК ГАММА-11 "Softlogic" и сервером ввода-вывода Gamma Bus Enterprise	25 040	
5.5.2	Блок питания изолированный БПИ3 (220 В, 50 Гц, 70 ВА / +5 В, 2 А / +24 В, 1 А)	17 600	
5.5.3	Модуль ввода МВ2 (22 дискретных входа, Uк = +24 В, Iк = 10 мА)	15 733	
5.5.4	Модуль ввода МВ3 (8 дискретных входов, Uк = ~ 220 В, 50 Гц)	15 600	
5.5.5	Модуль ключей МК2 (8 дискретных выходов, Uк = ~ 220 В, 50 Гц, Iк = 1 А)	21 600	
5.5.6	Модуль ключей МК3 (16 дискретных выходов, Uк = +24 В, Iк = 0,5 А)	21 600	
5.5.7	Модуль сопряжения с терминалом МСТ (RS-485, Modbus RTU, 115200 бит/с)	25 120	
5.5.8	Терминал КПК ГАММА-11 (отображение и ввод информации)	29 520	
5.5.9	Терминал-2 (отображение и ввод информации для КПК ГАММА-11, алфавитно-цифровой расширенного температурного диапазона)	68 480	
5.5.10	Терминал-3 (отображение и ввод информации для КПК ГАММА-11, на базе панельного компьютера в промышленном исполнении, цветной дисплей 12", операционная система Windows)	240 000	
5.5.11	Модуль регулятора МРГ1 (взрывозащищенное исполнение, ПЗ, ПР, ПИ и ПИД законы, вход: ДУУ2М/ДТМ2, выход: токовый 0(4)...5(20) мА)	25 600	
5.5.12	Модуль регулятора МРГ2 (взрывозащищенное исполнение, ПЗ, ПР, ПИ и ПИД законы, вход: токовый 0(4)...5(20) мА, выход: токовый 0(4)...5(20) мА)	30 080	
5.5.13	Модуль регулятора МРГ3 (взрывозащищенное исполнение, ПЗ, ПР, ПИ и ПИД законы, вход: ДУУ2М/ДТМ2; выход: дискретный для БТУ, см. п. 6.3)	25 600	
5.5.14	Модуль регулятора МРГ4 (взрывозащищенное исполнение, ПЗ, ПР, ПИ и ПИД законы, вход: токовый 0(4)...5(20) мА; выход: дискретный для БТУ, см. п. 6.3)	31 984	

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.	
		1Exib	0Exia
5.5.15	Модуль интерфейса термометров МИТ2 (взрывозащищенное исполнение, 6 входов: ТСМ50/100, ТСП50/100)	23 984	
5.5.16	Модуль токовых сигналов МТС3 (4 токовых выхода 0(4)...5(20) мА)	17 840	
5.5.17	Модуль токовых входов МТВ3 (взрывозащищенное исполнение, 4 токовых входа 0(4)...5(20) мА)	28 160	
5.5.18	Модуль токовых входов МТВ4 (16 токовых входов 0(4)...5(20) мА)	19 329	
5.5.19	Модуль расходомера МР2 (двухканальный)	22 720	
5.5.20	Модуль сопряжения с датчиками МСД2 (взрывозащищенное исполнение, 2 датчика типа ДУУ2М, ДТМ2)	24 000	
5.5.21	Модуль интерфейса МИ4 (интерфейс RS-485, лог. протокол Modbus RTU, "ведущий" в сети до 16 абонентов)	17 600	
5.5.22	Модуль интерфейса МИ6 (коммуникатор групп интерфейсных модулей)	13 520	
5.5.23	Кабель расширения (служит для разнесения модулей контроллера на разные DIN-рельсы)	3 040	
5.5.24	Заглушка правая / левая (обеспечивают работу внутренней информационной шины)	3 200	
5.6	Блоки сопряжения БСД5А, БСД5Н		
5.6.1	Блок сопряжения с датчиками БСД5А (протокол "Альбатрос", индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, Up=24 В)		55 760
5.6.2	Блок сопряжения с датчиками БСД5Н (HART-протокол, индикация, четыре токовых выхода, два силовых ключа, интерфейс RS-485 Modbus RTU, Up=24 В)		59 824
Комплексы контроля и управления			
5.7	Автоматизированный комплекс контроля и управления насосными агрегатами в составе:		
5.7.1	Базовый комплект (для дожимной / кустовой насосной станции). Исполнение 0	870 400	
5.7.2	Комплект для кустовой насосной станции. Исполнение 1	1 096 640	
5.7.3	Комплект для кустовой насосной станции. Исполнение 2	1 541 120	
5.7.4	Комплект для кустовой насосной станции. Исполнение 3	1 711 680	
5.7.5	Пульт местной индикации на базе Терминала-2	104 000	
5.8	Автономный комплекс управления трехфазным нефтегазосепаратором в составе:		
5.8.1	Шкаф силовой автоматики ШкС	153 333	
5.8.2	Шкаф контроля и управления ШкК, исполнение 1	316 640	
5.8.3	Шкаф контроля и управления ШкК, исполнение 2	358 880	
6. СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ		1Exib	0Exia
Блоки / источники питания			
6.1	Блоки сопряжения с датчиками БСД		
6.1.1	Блок сопряжения с датчиками БСД-1 (одноканальный)		21 600
6.1.2	Блок сопряжения с датчиками БСД-2 (двухканальный)		24 400
6.1.3	Блок сопряжения с датчиками БСД-3 (трехканальный)		29 600
6.2	Блоки управления БУЭП-2		
6.2.1	Блок управления электроприводом БУЭП-2, исполнение 0	113 760	
6.2.2	Блок управления электроприводом БУЭП-2, исполнение 1	125 760	

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.
6.3	Блок тиристорных усилителей БТУ	
6.3.1	Блок тиристорных усилителей БТУ (Uк ≈ 380 В, 50 Гц, Iк < 10 А, ручной режим – самостоятельно, автоматический - через модули МРГ3 и МРГ4 из состава КПК ГАММА-11)	40 720
6.4	Блоки питания БПИ1, БПИ4, БПИ5	
6.4.1	Блок питания изолированный БПИ1 (24 В; 15 Вт)	10 400
6.4.2	Блок питания изолированный БПИ4 (24 В; 120 Вт)	20 800
6.4.3	Блок питания изолированный БПИ5 (24 В; 15 Вт)	17 600
Барьеры искробезопасности		
6.5	Барьеры искробезопасности	
6.5.1	Барьер искробезопасности БИБ1i (программируемые функции, независимое подключение двух датчиков с токовым выходом 4...20 мА, Uн=12 В во взрывоопасной зоне)	34 800
6.5.2	Барьер искробезопасности БИБ2i (программируемые функции, независимое подключение двух термосопротивлений ТСМ50/100, ТСП50/100 во взрывоопасной зоне)	31 680
6.5.3	Барьер искробезопасности БИБ4i (программируемые функции, независимое формирование двух сигналов управления 4...20мА на ЭПП во взрывоопасную зону)	35 184
6.5.4	Барьер искробезопасности БИБ5i (программируемые функции, независимое подключение двух датчиков с токовым выходом 4...20 мА, Uн=24 В во взрывоопасной зоне)	34 400
6.5.5	Барьер искробезопасности БИБ1iH (программируемые функции, поддержка HART, независимое подключение двух датчиков с токовым выходом 4...20 мА, Uн=12 В во взрывоопасной зоне)	35 760
6.5.6	Барьер искробезопасности БИБ4iH (программируемые функции, поддержка HART, независимое формирование двух сигналов управления 4...20мА на ЭПП во взрывоопасную зону)	36 160
6.5.7	Барьер искробезопасности БИБ5iH (программируемые функции, поддержка HART, независимое подключение двух датчиков с токовым выходом 4...20 мА, Uн=24 В во взрывоопасной зоне)	35 840
6.5.8	Барьер искробезопасности БИБ3i (подключение 4 электроконтактных датчиков во взрывоопасной зоне)	31 360
6.6	Дополнительное оборудование для барьеров искробезопасности БИБ1iH, БИБ1i, БИБ2i, БИБ3i, БИБ4iH, БИБ4i, БИБ5iH, БИБ5i	
6.6.1	Блок питания изолированный БПИ5 (24 В; 15 Вт)	17 600
6.6.2	Шинный соединитель ME 17,5 TBUS 1,5/5-ST-3,81 BU Phoenix Contact GmbH & Co	3 200
7. СЕРВИСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
7.1	Имитатор датчика ИД1	
7.1.1	Имитатор датчика ИД1 (датчики моделей ДУУ2М и ДТМ2)	19 360
8. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ, ПОСАДОЧНОЕ МЕСТО И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ДАТЧИКОВ		
8.1	Кабель	
8.1.1	Кабель КМВЭВ-3 2x2x0,7 ТУ 3563-002-29421521-04, м	113
8.1.2	Кабель контрольный медный (4x1,5) КВВГэ, м	116
8.1.3	Кабель контрольный МКЭШВ нг (А)-LS 2x2x1,0 ТУ 3581-030-59680332-2013, м	120
8.2	Аксессуары датчиков типа ДПУ, ДУУ, ДТМ, УТР и РДУ	
8.2.1	Втулка УНКР.302639.008 (L=118 мм)	3 360
8.2.2	Втулка УНКР.302639.008-01 (L=168 мм)	3 520
8.2.3	Крышка защитная	5 200
8.2.4	Чехлы термоизолирующие пассивные	11 600

ПРАЙС – ЛИСТ
на продукцию для компаний-резидентов РФ

действует с 01.01.2023 г. по настоящее время

Гарантийный срок на серийную продукцию 3 года

Срок службы приборов 14 лет



№	Наименование	Цена без НДС, транспортной тары, при 100%-ной предоплате, руб.
8.3	Комплект для установки датчиков на стандартные фланцы УДСФ	
8.3.1	Комплект для установки датчиков на стандартные фланцы УДСФ УНКР.421946.004	Определяется при заказе
8.4	Поплавки для сигнализаторов и датчиков уровня, уровня раздела сред	
8.4.1	Поплавки для сигнализаторов и датчиков уровня, уровня раздела сред. Подгружаемый поплавков высокого давления и малой плотности для газовых сред	Определяется при заказе
9. ПРИМЕЧАНИЯ		
9.1	Стоимость датчиков ДПУ8, ДПУ8М, ДУУ2М всех моделей, сигнализаторов СУР15, уровнемеров ДУУ10 и ДУУ4МА всех моделей указана в комплекте с поплавками из нержавеющей стали. Стоимость спец. исполнений с титановой поплавками или поплавками для измерения малых уровней (тонких пленок) увеличивается на 6 000,00 руб. за каждый поплавок.	
9.2	В прайс-листе указана стоимость датчиков ДУУ2М-01, ДУУ2М-01А, ДУУ2М-02, ДУУ2М-02А, ДУУ2М-02Т, ДУУ2М-02ТА, ДУУ2М-03, ДУУ2М-03А, ДУУ2М-04, ДУУ2М-04А, уровнемеров ДУУ4МА-(ДУУ2М-01), ДУУ4МА-(ДУУ2М-01А), ДУУ4МА-(ДУУ2М-02), ДУУ4МА-(ДУУ2М-02А), ДУУ4МА-(ДУУ2М-02Т), ДУУ4МА-(ДУУ2М-02ТА), ДУУ4МА-(ДУУ2М-03), ДУУ4МА-(ДУУ2М-03А), ДУУ4МА-(ДУУ2М-04), ДУУ4МА-(ДУУ2М-04А) с погрешностью измерения уровня до ± 5мм. Стоимость этих приборов с повышенными метрологическими характеристиками (точность измерения уровня до ± 1мм) увеличивается на 20%.	
9.3	В прайс-листе указана стоимость датчиков ДУУ2М-10, ДУУ2М-10А, ДУУ2М-12, ДУУ2М-12А, ДУУ2М-10Т, ДУУ2М-10ТА, уровнемеров ДУУ4МА-(ДУУ2М-10), ДУУ4МА-(ДУУ2М-10А), ДУУ4МА-(ДУУ2М-12), ДУУ4МА-(ДУУ2М-12А), ДУУ4МА-(ДУУ2М-10Т), ДУУ4МА-(ДУУ2М-10ТА) с погрешностью измерения уровня до ± 5мм. Стоимость этих приборов с повышенными метрологическими характеристиками (точность измерения уровня до ± 3 мм) увеличивается на 20%.	
9.4	В прайс-листе указана стоимость уровнемеров РДУ3 и УТР1 с температурой внешней среды от минус 45 до +85 °С. Стоимость спец. исполнений уровнемеров РДУ3 и УТР1 с температурой внешней среды от минус 60 до +85 °С увеличивается на 30%.	
9.5	Для преобразователей р20 присоединение к процессу и мембранный разделитель могут быть выбраны при заказе.	
9.6	В прайс-листе указана стоимость базовой комплектации уровнемера ДУУ10 и ДУУ11. Для уровнемеров повышенной точности (погрешность измерения уровня ±1 мм для уровнемеров с HART-протоколом или ±0,5 мм и ±0,7 мм для уровнемеров с протоколом Альбатрос длиной до и свыше 4000 мм соответственно) стоимость увеличивается на 20% от цены базовой комплектации. Уровнемеры с расширенным температурным диапазоном (до 120 и 100 °С для датчиков ДУУ10-02...08 и ДУУ10-10...14 соответственно) стоят на 20% дороже базовой комплектации.	
9.7	Для измерителей температуры ДТМ3 с полужестким ЧЭ расширение диапазона по давлению увеличивает его стоимость на 10 000,00 руб.	
9.8	Стоимость преобразователя р20 спец. исполнения для измерения гидростатического давления составляет 207 000,00 руб.	
9.9	Стоимость измерительной системы Альбатрос ТанкМенеджер-2 исполнения 0, использующей данные лабораторного анализа плотности для вычисления массы, определяется суммарной стоимостью ее составляющих - блока БСД5А и датчика ДУУ2М-10,-12.	
9.10	Стоимость измерительной системы Альбатрос ТанкМенеджер-2 исполнения 3 на основе погружного плотномера ДП1 определяется суммарной стоимостью ее составляющих - контроллера Гамма-8МА, датчика уровня ДУУ2М-10,-12, датчика температуры ДТМ2 и плотномера ДП1.	
9.11	В прайс-листе указана стоимость измерительных систем без учета затрат на проектно-изыскательские и пуско-наладочные работы, кабельную продукцию и монтажные материалы.	
9.12	Стоимость спец. исполнения для соляной кислоты датчика ДУУ2М-10, уровнемеров ДУУ4МА-(ДУУ2М-10) и ДУУ10-10 увеличивается на 30%.	
9.13	Стоимость датчиков ДПУ8, ДПУ8М, ДУУ2М всех моделей, сигнализаторов всех моделей, уровнемеров ДУУ10 и ДУУ4МА всех моделей, датчиков температуры ДТМ2, измерителей температуры ДТМ3 указана для минимальной температуры окружающей среды минус 45 °С. Стоимость спец. исполнений этих приборов для минимальной температуры окружающей среды минус 55 °С увеличивается на 30%.	
9.14	Стоимость оборудования и систем при экспортных контрактах определяется при заказе.	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижевартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: albatros.pro-solution.ru | эл. почта: ats@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70