НПП СЕНСОР
научно-производственное предприятие

Эл. почта sne@nt-rt.ru || Сайт: http://sens.nt-rt.ru

ПРАЙС – ЛИСТ

УСТРОЙСТВА СИ СЕНС, ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ, МАНОМЕТРЫ, СИГНАЛИЗАТОРЫ

действует на территории РФ с 01.11.2020 г.

Не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 Гражданского кодекса РФ.
Для получения подробной информации о наличии и окончательной стоимости указанных товаров обращайтесь в отдел продаж.

№ п/п	Наименование продукции	Описание	Маркировка взрывозащиты	ЦЕНА в рублях за 1 единицу без НДС
	· ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ "СЕНС"			
	· Преобразователи уровня, Уровнемеры[1)]			
1	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-201**	Преобразователь магнитострикционный. Длина направляющей от 1400 до 4000 мм с шагом 100 мм. Регулируемое устройство крепления (штуцер, фланец, и др.). **Интерфейс "Линия СЕНС"**	**Ga/Gb Ex d IIB T3**	**40 500**
2	**Доплата за изготовление преобразователя ПМП произвольной длины от 500 до 4000 мм**			**1 000**
3	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-118**	Преобразователь герконовый. Диапазон измерения до 6000 мм. **Интерфейс "Линия СЕНС"**	**Ga/Gb Ex d IIB T3**	**15 000 +7,5·(L-h)[2)]**
4	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-118-ВЦ**	Применение для железнодорожны вагон-цистерн с верхним наливом. Преобразователь имеет автономное питание, снабжен светодиодным индикатором для отображения параметров.	**Ga/Gb Ex d IIB T3**	**25 000 +7·(L-h)[2)]**
5	**Доплата за исполнение преобразователя ПМП-118, -201 с дополнительным интерфейсом RS-485 с протоколом Modbus RTU**			**3 500**
6	**Доплата за исполнение преобразователя ПМП-118, - 201 в корпусе hk40**	Применение для транспортных решений, в которых критичны габариты корпуса преобразователя. Высота корпуса не более 40 мм		**12 000**
7	**Доплата за изготовление преобразователя ПМП произвольной длины от 4000 до 6000 мм (доплата за одно грузовое место)**			**10 000**
7	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-128**	Преобразователь герконовый составной. Диапазон измерения до 25000 мм	**Ga/Gb Exia/dIIBT3**	
7	Комплектуется следующими частями:			
7	**Корпус ПМП-128**			**20500**
7	**Зонд 0,75 м**			**11500**
7	**Зонд 1,5 м**			**17500**
7	**Зонд 3,0 м**			**28000**
7	**Соединитель 0,25 м**			**4 500**
7	**Соединитель 0,5 м**			**4 750**
7	**Соединитель 1,0 м**			**5 200**
7	**Якорь**			**2 500**
8	**Уровнемер СЕНС УР1**	Уровнемер радиоволновой. Диапазон измерения до 30 м. **Интерфейс "Линия СЕНС", интерфейс RS485 (протокол Modbus RTU)**	**Ga/Gb Ex d IIB T4 X**	**60 000**
8	Комплектуется следующими частями:			
8	**Рупор Р94НЖ**	Тип антенны - рупор диаметром 94 из нержавеющей стали 12Х18Н9ТЛ или 12Х18Н10Т	**-**	**5 500**
8	**Рупор Р94НЖГ**	Тип антенны - рупор диаметром 94 из нержавеющей стали 12Х18Н9ТЛ или 12Х18Н10Т с герметизирующей крышкой из фторопласта Ф-4	**-**	**10 000**
8	**Рупор Р157НЖГ**	Тип антенны - рупор диаметром 157 из нержавеющей стали 12Х18Н9ТЛ или 12Х18Н10Т с герметизирующей крышкой из фторопласта Ф-4	**-**	**13 500**
8	**Удлинитель волновой 0,2**	Удлинитель волновой длиной 0,2 м	**-**	**4300**
8	**Удлинитель волновой 0,4**	Удлинитель волновой длиной 0,4 м	**-**	**5300**
8	**Удлинитель волновой 0,6**	Удлинитель волновой длиной 0,6 м	**-**	**9300**
8	**Удлинитель волновой 0,8**	Удлинитель волновой длиной 0,8 м	**-**	**10300**
8	**Удлинитель волновой 1,0**	Удлинитель волновой длиной 1,0 м	**-**	**14300**
9	**ПМП-185** – Преобразователь герконовый	Контроль до 14 уровней в диапазоне до 6000 мм	**Ga/Gb Ex db IIB T3**	**10 500 +1200·n[3)]+L[2)]**
	· Преобразователи температуры[1)]			
10	**Преобразователь температуры СЕНС ПТ**	Глубина погружения датчика температуры до 6000 мм	**Ga/Gb Ex db IIB T3**	**9 000 +800·n[3)]+0,8·L[2)]**
11	**Преобразователь температуры СЕНС ПТ-…-Modbus**	Глубина погружения датчика температуры до 6000 мм. Дополнительный интерфейс RS485 (протокол Modbus RTU)	**Ga/Gb Ex db IIB T3**	**10 000 +800·n[3)]+0,8·L[2)]**
12	**Преобразователь температуры ВУУК-3КВ-ПТИ**	Преобразователь термосопротивлений	**1 Ex db IIB T4 Gb**	**9 000**
13	**Преобразователь температуры СЕНС ПТ-Б**	Преобразователь температуры с зондом(ами) на кабеле. Глубина погружения датчика температуры до 30 м.	**Ga/Gb Ex ia/db IIB T3**	**25 700 +6500·n[3)]+0,6·L[2)]**
	· Преобразователи давления[1)]			
14	**Преобразователь давления СЕНС ПД**	Погрешность измерения ±0,5. Диапазон измерения 0 .. 0,1/0,6/1,0/1,6/2,5 МПа). **Интерфейс "Линия СЕНС"**	**1Ex db IIB T5 Gb**	**20 500**
15	**Преобразователь давления СЕНС ПД-…-Modbus-…**	Погрешность измерения ±0,5. Диапазон измерения 0 .. 0,1/0,6/1,0/1,6/2,5 МПа). **Интерфейс "Линия СЕНС", интерфейс RS485 (протокол Modbus RTU)**	**1Ex db IIB T5 Gb**	**26 500**
16	**Преобразователь давления СЕНС ПД-…-4/20-…**	Погрешность измерения ±0,5. Диапазон измерения 0 .. 0,1/0,6/1,0/1,6/2,5 МПа). **Токовый выход 4…20мА (HART-протокол)**	**1Ex db IIB T5 Gb**	**23 500**
17	**Доплата за исполнение преобразователя давления СЕНС ПД с произвольным диапазоном измерения до 63 МПа**			**1 500**
18	**Доплата за исполнение преобразователя давления СЕНС ПД с погрешностью измерения ± 0,15; ± 0,2; ± 0,25; ± 0,4%**			**1 500**
	· Газосигнализаторы[1)]			
19	**Газосигнализатор СЕНС СГ-А1-19-С3Н8[-СН4]**	Контроль довзрывных концентраций горючих газов и паров нефтепродуктов. **Интерфейс "Линия СЕНС"**	**1Ex d IIB T4 Gb**	**40 000**
20	**Газосигнализатор СЕНС СГ-А1-04-С3Н8[-СН4]**	Контроль довзрывных концентраций горючих газов и паров нефтепродуктов. **Интерфейс "Линия СЕНС", интерфейс RS485 (протокол Modbus RTU), 3 реле**	**1Ex d IIB T4 Gb**	**40 000**
21	**Газосигнализатор СЕНС СГ-А1-06-С3Н8[-СН4]**	Контроль довзрывных концентраций горючих газов и паров нефтепродуктов.**Интерфейс "Линия СЕНС", токовый выход 4…20 мА (HART-протокол), 3 реле**	**1Ex d IIB T4 Gb**	**40 000**
22	**Газосигнализатор СЕНС СГ-А2-С3Н8[-СН4]-ППК**	Контроль довзрывных концентраций горючих газов и паров нефтепродуктов. **Интерфейс "Линия СЕНС", интерфейс RS485**, постоянно присоединенный кабель	**1Ex d IIB T4 Gb X**	**29 500**
23	**Газосигнализатор СЕНС СГ-А2-С3Н8[-СН4]-КСВЗ**	Контроль довзрывных концентраций горючих газов и паров нефтепродуктов. **Интерфейс "Линия СЕНС", интерфейс RS485,** с коробкой соединительной взрывозащищенной	**1Ex d IIB T4 Gb**	**35 500**
24	**Доплата** за исполнение газосигнализатора СЕНС СГ-А1-... с индикатором (исполнение -"**И**")			**3 000**
	· Показывающие приборы - многоканальные сигнализаторы, взрывозащищенные сигнализаторы			
25	**Сигнализатор МС-К-500-2**	Двустрочный семисегментный индикатор	**-**	**10 000**
26	**Сигнализатор МС-К-500-3**	Графический дисплей	**-**	**11 000**
27	**Сигнализатор МС-К-500-3С**	Графический дисплей. Врезка в щит.	**-**	**12 100**
28	**Многоканальный шкальный сигнализатор МС-Ш-8х8**	Восемь каналов. Индикация %-го заполнения	**-**	**6 000**
29	**Многоканальный шкальный сигнализатор МС-Ш-8х8-ВЗ1**	Восемь каналов. Индикация %-го заполнения	**1Ex db IIB T4 Gb**	**18 000**
30	**Сигнализатор шкальный ВС-Ш-40**	Один канал. Индикация %-го заполнения с шагом 1,25%	**1Ex mb op is IIC T5 Gb X**	**7 100**
31	**Сигнализатор шкальный ВС-Ш-40П**	Один канал. Индикация %-го заполнения. Врезка в щит	**1Ex mb op is IIC T5 Gb X**	**7 500**
32	**Сигнализатор ВС-К-500-2(-Щ)**	Вариант исполнения **"Щ"** - для врезки в щит. Двустрочный семисегментный индикатор	**1Ex mb op is IIC T5 Gb X**	**12 000**
33	**Сигнализатор МС-К-500-2-НЖ3-ВЗ**	Корпус из нержавеющей стали Двустрочный семисегментный индикатор	**1 Ex db IIB T3 Gb**	**19 500**
34	**Сигнализатор МС-К-500-3-ВЗ**	Графический индикатор	**1 Ex db IIB T3 Gb**	**17 000**
35	**Сигнализатор МС-К-500-БП-ЛИН-ВЗ**	Автономное питание преобразователей. Семисегментный индикатор	**1 Ex db IIB T3 Gb**	**17 500**
36	**Сигнализатор МС-К-500-2-БП-ЛИН-НЖ-ВЗ**	Автономное питание преобразователей. Двустрочный семисегментный индикатор. Корпус из нержавеющей стали	**1 Ex db IIB T3 Gb**	**25 100**

Примечания:
[1)] Указана цена без учета стоимости устройств крепления, поплавков, рупоров, удлинителей, устройств крепления защитных оболочек, а также проведения первичной поверки.
[2)] L (мм) – длина направляющей преобразователя, h (мм): – верхняя неизмеряемая зона;
[3)] n - число контролируемых уровней, число датчиков температуры.

№ п/п	Наименование продукции	Описание	Маркировка взрывозащиты	ЦЕНА в рублях за 1 единицу без НДС
	· ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ "СЕНС"			
	· Сигнализаторы светозвуковоые, световые из состава СИ СЕНС			
37	**Сигнализатор взрывозащищенный ВС-5**	Светозвуковой. Один светодиодный излучатель	1Ex db mb op is IIC T5 Gb X	6 800
38	**Сигнализатор взрывозащищенный ВС-5-2СФ-ГС**	Светозвуковой. Два светодиодных излучателя	1Ex db mb op is IIC T5 Gb X	7 200
39	**Сигнализатор взрывозащищенный ВС-5-3СФ**	Световой. Три светодиодных излучателя	1Ex db mb op is IIC T5 Gb X	6 500
	· Блоки питания			
40	**Блок питания БП-9В-3А-DIN**	Питание ~220В. Установка на DIN-рейку	-	5 800
41	**Блок питания БП-12В-3А-DIN**	Питание ~220В. Установка на DIN-рейку	-	5 800
42	**Блок питания БП-9В-0,7А-DC24**	Питание =24В. Установка на DIN-рейку	-	4 500
43	**Блок питания БП-9В-1А**	Питание ~220В.	-	6 500
44	**Блок питания БП-9В-1А-В31**	Питание ~220В.	1Ex db IIB T4 Gb	14 000
45	**Блок питания БП-9В-0,3А-КН-В31-3D12(3D18)**	Питание ~220В. Управление сигнализацией	1Ex db IIB T4 Gb	13 500
46	**Блок питания БП-9В-0,3А-КН-DC24-В31-3D12(3D18)**	Питание =24В. Управление сигнализацией	1Ex db IIB T4 Gb	11 500
	· Блоки питания-коммутации			
47	**Блок питания-коммутации БПК-220В-4Р-ГС-1А**	Питание ~220В. 4 реле, выход на сирену 12В	-	11 000
48	**Блок питания-коммутации БПК-12/24В-2Р-ГС**	Питание =12/24В. 2 реле, выход на сирену ВС-3-12В(24В)	-	7 700
49	**Блок питания-коммутации БПК-12/24В-5Р**	Питание =12/24В. 5 реле, выход на сирену ВС-3-12В(24В)	-	8 000
50	**Блок питания-коммутации БПК-220В-4Р-ГС-1А-В31**	Питание ~220В. 4 реле, выход на сирену ВС-3-12В(24В)	1Ex db IIB T4 Gb	20 000
51	**Блок питания-коммутации БПК-12/24В-2Р-ГС-В31**	Питание =12/24В. 2 реле, выход на сирену ВС-3-12В(24В)	1Ex db IIB T4 Gb	14 500
52	**Блок питания-коммутации БПК-12/24В-5Р-5КВ-В31**	Питание =12/24В. 5 реле, выход на сирену ВС-3-12В(24В), 5 кабельных вводов	1Ex db IIB T4 Gb	16 500
53	**Блок питания-коммутации БПК-12/24В-5Р-7КВ-В31**	Питание =12/24В. 5 реле, выход на сирену ВС-3-12В(24В), 7 кабельных вводов	1Ex db IIB T4 Gb	19 800
	· Блоки коммутации			
54	**Блок коммутации БК-2Р**	Питание =9В (линия СЕНС). 2 реле. Установка на DIN-рейку	-	3 600
55	**Блок коммутации БК-2Р-В31**	Питание =9В (линия СЕНС). 2 реле	1Ex db IIB T4 Gb	9 800
56	**Блок коммутации БК-220В-8Р**	Питание ~220В. 8 реле	-	11 000
57	**Блок коммутации БК-220В-8Р-В31**	Питание ~220В. 8 реле	1Ex db IIB T4 Gb	24 000
	· Блоки контроля электромагнитных клапанов			
58	**Блок контроля клапана БК-1ЭР-ЛИН**	Пмтание =9В (линия СЕНС). 1 реле. Установка на DIN-рейку	-	7 000
	· Адаптеры преобразования в сигналы стандартизованных интерфейсов (USB, RS-485, RS-232, 4-20 мА, Ethernet) и протоклов (Modbus RTU и других) для подключения к системам и приборам телеметрии, автоматики.			
59	**Адаптер ЛИН-USB-DIN**	Подключение устройств системы СЕНС к компьютеру через USB. Установка на DIN-рейку	-	5 800
60	**Адаптер ЛИН-USB**	Подключение устройств системы СЕНС к компьютеру через USB.	-	5 600
61	**Адаптер ЛИН-RS232**	Подключение устройств системы СЕНС к компьютеру, контроллеру через интерфейс RS232	-	5 600
62	**Адаптер ЛИН-RS485 Modbus**	Подключение устройств системы СЕНС к компьютеру, контроллеру через интерфейс RS485	-	5 600
63	**Адаптер ЛИН-RS485/232-DIN**	Подключение устройств системы СЕНС к компьютеру, контроллеру через интерфейсы RS485, RS232. Установкана DIN-рейку.	-	6 100
64	**Адаптер ЛИН-LAN**	Подключение устройств системы СЕНС к сети Ethernet. Установка на DIN-рейку	-	9 000
65	**Адаптер ЛИН-Модем-1GSM**	Подключение модема. 1 GSM-модем в комплекте	-	12 500
66	**Адаптер ЛИН-Модем-2GSM**	Подключение модема. 2 GSM-модема в комплекте	-	15 500
67	**Адаптер ЛИН-Модем-DIN-1GSM**	Подключение модема. 1 GSM-модем в комплекте. Установка на DIN-рейку	-	12 500
68	**Адаптер ЛИН-Модем-DIN-2GSM**	Подключение модема. 2 GSM-модема в комплекте. Установка на DIN-рейку	-	15 500
69	**Адаптер ЛИН-4-20мА**	Преобзование измеренного параметра устройства системы СЕНС в токовый сигнал 4-20 мА	-	4 300
70	**Адаптер ЛИН-4-20мА-DIN**	Преобзование измеренного параметра устройства системы СЕНС в токовый сигнал 4-20 мА. Установка на DIN-рейку	-	5 800
71	**Адаптер ЛИН-4-20мА-24В**	Преобзование измеренного параметра устройства системы СЕНС в токовый сигнал 4-20 мА. Питание =24В. Питание устройств по линии СЕНС (максимальный ток нагрузки 150 mA)	-	5 400
72	**Адаптер ЛИН-4-20мА-24В-DIN**	Преобзование измеренного параметра устройства системы СЕНС в токовый сигнал 4-20 мА. Питание =24В. Питание линии СЕНС (максимальный ток нагрузки 150 mA). Установка на DIN-рейку	-	5 800
73	**Адаптер ВУУК-Е-2D12-ЛИН-4-20мА**	Преобзование измеренного параметра устройства системы СЕНС в токовый сигнал 4-20 мА	1Ex db IIB T4 Gb	9 500
74	**Адаптер ВУУК-Е-2D12-ЛИН-4-20мА-24В**	Преобзование измеренного параметра устройства системы СЕНС в токовый сигнал 4-20 мА. Внешнее питание =24В. Обеспечение питания линии СЕНС (максимальный ток нагрузки в линию СЕНС -150 mA).	1Ex db IIB T4 Gb	13 500
75	**Адаптер ВУУК-Е-2D12-СВ-ЛИН-RS232**	Подключение устройств системы СЕНС к компьютеру, контроллеру через интерфейс RS232 с обес-печением гальванической развязки.	1Ex db IIB T4 Gb	10 500
76	**Адаптер ВУУК-Е-2D12-СВ-ЛИН-RS485 Modbus**	Подключение устройств системы СЕНС к компьютеру, контроллеру через интерфейс RS485 (протокол Modbus).	1Ex db IIB T4 Gb	11 000
77	**Коробка соединительная КС-3х8**	Соединение до 8-ми кабелей линии связи	-	2 500
78	**Сигнализатор МС-3-ЛИН**	Контроль состояния контактов коммутирующих устройств (датчик "сухого контакта"). Установка на DIN-рейку	-	5 400
79	**Преобразователь аналоговых сигналов ПАС-ЛИН**	Преобразователь аналоговых сигналов 4...20 мА, -5..+5 В, -10..+10 В (корпус на DIN-рейку)	-	6 500
80	**Диск ИТО**	– Компакт-диск с информационно-технологическим обеспечением устройств системы измерительной "СЕНС", включающий: "АРМ СИ СЕНС" (Автоматизированное рабочее место оператора), "Градуировка", "Настройка датчиков и вторичных приборов", а также: вспомогательное информационное обеспечение, руководства по эксплуатации приборов, каталог продукции.	-	8 500
	· Кнопки управления			
81	**Кнопка управления КН-ЛИН**	Дистанционное управление ВС-5-..,БК-..,БПК-..	-	3000
82	**Кнопка управления ВУУК-Е-2D12-КН-ЛИН**	Дистанционное управление ВС-5-..,БК-..,БПК-..	1Ex db IIB T4 Gb	8800
83	**Взрывозащищенное устройство управления коммутации ВУУК-Е-1КН-1D12-УКМ12**	Пост управления кнопочный. Кнопка "Push"	1Ex db IIB T4 Gb	9200
84	**Взрывозащищенное устройство управления коммутации ВУУК-Е-2КН-1(2)D12-УКМ12**	Пост управления кнопочный. Кнопки "Пуск" и "Стоп". 1 или 2 кабельных ввода	1Ex db IIB T4 Gb	9000(9700)
	· Шкафы управления			
85	**Шкаф управления навесной ШУ-1-IP54**	Размеры 400 х 300 х 220 мм	-	22 500[1)]
86	**Шкаф управления навесной ШУ-2-IP54**	Размеры 500 х 400 х 220 мм	-	26 000[1)]
87	**Шкаф управления навесной ШУ-3-IP54**	Размеры 600 х 500 х 220 мм	-	33 500[1)]
88	**Зажим монтажный**	Зажим для установки приборов на DIN-рейку	-	200
89	**Рамка для МС**	Крепление сигнализатора МС-3-2Р для врезки в щит	-	1 100

Примечания:
[1)] указана цена шкафа без приборов

№ п/п	Наименование продукции	Описание	Маркировка взрывозащиты	ЦЕНА в рублях за 1 единицу без НДС
	· Преобразователи магнитные поплавковые и уровнемеры с унифицированным выходом[1)]			
90	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-062**	Преобразователь герконовый. Диапазон измерения до 6000 мм. **Токовый выход 4…20 мА**	Ga/Gb Ex d IIB T3	13 000 +7·(L-h) [2)]
91	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-063**	Преобразователь герконовый. Диапазон измерения до 6000 мм. **Токовый выход 4…20 мА (HART-протокол)**	Ga/Gb Ex d IIB T3	14 500 +7·(L-h) [2)]
92	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-063I**	Преобразователь герконовый. Диапазон измерения до 6000 мм. **Токовый выход 4…20 мА (HART-протокол)**	0Ex ia IIB T5 Ga X	14 500 +7·(L-h) [2)]
93	**Уровнемер СЕНС У1-…-L6000-….-4/20 мА**	Уровнемер магнитострикционный с гибкой направляющей длиной не более 6000 мм. **Токовый выход 4…20 мА (HART-протокол)**	0Ex ia IIB T5 Ga X	50 000
	Уровнемер СЕНС У1-…-L10000-….-4/20 мА	Уровнемер магнитострикционный с гибкой направляющей длиной от 6000 до 10 000 мм. Выход 4…20мА (Протокол - HART)	0Ex ia IIB T5 Ga X	64 000
	Уровнемер СЕНС У1-…-L15000-….-4/20 мА	Уровнемер магнитострикционный с гибкой направляющей длиной от 10 000 до 15 000 мм. Выход 4…20мА (Протокол - HART)	0Ex ia IIB T5 Ga X	79 000
	Поплавок D78x136xd16-НЖ	Поплавок уровня для уровнемера СЕНС У1	-	9 800
	· Датчики индикаторы уровня			
94	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-111**	Индикатор наполнения СУГ (80 … 90%) с автономным питанием	Ga/Gb Ex db IIB T3	22000
95	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-116**	Индикатор уровня с автономным питанием	Ga/Gb Ex db IIB T3	12 500 +6,5·L [1)]
	· Датчики предельных уровней с беспотенциальным выходом ("сухие контакты")			
96	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-052-…-W5(-W5D)...**	Тип выхода - W5(D). Датчик с нерегулируемыми контрольными уровнями. Диапазон контроля до 6000 мм	Ga/Gb Ex db IIB T3	7 100 +1000·n[3)]+L[2)]
97	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-152-…-W5(-W5D)…**	Тип выхода - W5(D). Датчик с регулируемыми контрольными уровнями. Диапазон контроля до 6000 мм	Ga/Gb Ex db IIB T3	7 100 +1000·n[3)]+L[2)]
97	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-052-…-W30(-NAMUR,-AC24,-DC24, -AC220)...**	Тип выхода - W30, NAMUR, AC24, DC24, AC220. Датчик с нерегулируемыми контрольными уровнями. Диапазон контроля до 6000 мм	Ga/Gb Ex db IIB T3	7 100 +1500·n[3)]+L[2)]
98	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-152-…-W30(-NAMUR.-AC24.-DC24. -AC220)…**	Тип выхода - W30, NAMUR, AC24, DC24, AC220. Датчик с регулируемыми контрольными уровнями. Диапазон контроля до 6000 мм	Ga/Gb Ex db IIB T3	7 100 +1500·n[3)]+L[2)]
99	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-053-…-W5(-W5DH3,-W30,-AC24,-DC24, -AC220)...**	Тип выхода - W30, AC24, DC24, AC220. Датчик для установки в боковую стенку резервуара.	Ga/Gb Ex db IIB T3	14 000
100	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-052-..-КТ**	Тип выхода - КТ (открытый коллектор). Датчик с нерегулируемыми контрольными уровнями для управления слаботочным реле. Диапазон контроля до 6000 мм	Ga/Gb Ex db IIB T3	7 100 +2700·n[3)]+L[2)]
101	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-152-..-КТ**	Тип выхода - КТ (открытый коллектор). Датчик с регулируемыми контрольными уровнями для управления слаботочным реле. Диапазон контроля до 6000 мм	Ga/Gb Ex db IIB T3	7 100 +2700·n[3)]+L[2)]
102	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-022-db-..-W5,-W30,-AC24,-DC24,-AC220,-NAMUR - Датчик верхнего уровня для резервуаров с плавающей крышей (понтоном)**	Тип выхода - W5, W30, AC24, DC24, AC220, NAMUR. Датчик верхнего уровня для резервуаров с плавающей крышей (понтоном)	Ga/Gb Ex db IIB T3	20 000
	· Датчики предельных уровней с беспотенциальным выходом, шунтированным диодом			
103	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-099-db-**	Контроль одного уровня	Ga/Gb Ex db IIB T3	10 000 +L[2)]
104	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-092-db-, -099-db-**	Контроль двух уровней	Ga/Gb Ex db IIB T3	10 200 +L[2)]
105	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-066-db-, -095-db-**	Контроль трех уровней	Ga/Gb Ex db IIB T3	11 000 +L[2)]
	· Датчики предельных уровней с маркировкой взрывозащиты "искробезопасная цепь"			
106	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-022-ia-...-W5,-W5D,-NAMUR**	Тип выхода - W5,W5D,NAMUR. Датчик верхнего уровня для резервуаров с плавающей крышей (понтоном)	Ga/Gb Ex ia IIB T6 / Ga/Gb Ex db IIB T3	20 000
107	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-022-0Ex-НЖ-...-W5,-W5D,-NAMUR**	Тип выхода - W5,W5D,NAMUR. Датчик верхнего уровня для резервуаров с плавающей крышей (понтоном)	0Ex ia IIB T6 Ga / Ga/Gb Ex db IIB T3	24 500
108	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-099-ia-**	Контроль одного уровня	Ga/Gb Ex ia IIB T6	10 000 +L[2)]
109	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-092-ia-, -099-ia-**	Контроль двух уровней	Ga/Gb Ex ia IIB T6	10 200 +L[2)]
110	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-066-ia-, -095-ia-**	Контроль трех уровней	Ga/Gb Ex ia IIB T6	11 000 +L[2)]
111	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-115**	Контроль верхнего или нижнего уровней. Диапазон контроля уровня до 30 000 мм.	Ga/Gb Ex ia IIB T6/ 0 Ex ia IIB T6 Ga	12 500 +0,5·L[4)]
112	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-115**	Контроль верхнего и нижнего уровней. Диапазон контроля уровня до 30 000 мм.	Ga/Gb Ex ia IIB T6/ 0 Ex ia IIB T6 Ga	16 500 +0,5·L[4)]
113	**Преобразователь магнитный поплавковый ПМП-145**	Контроль трех уровней. Диапазон контроля уровня до 30 000 мм.	Ga/Gb Ex ia IIB T6/ 0 Ex ia IIB T6 Ga	17 500 +0,5·L[4)]
	· Сигнализаторы для датчиков предельных уровней с маркировкой взрывозащиты "искробезопасная цепь"			
114	**Сигнализатор МС-3**	3 канала (ПМП-066, -092, -095, -099, -115, -145)	[Ex ia Ga] IIB	7 100
115	**Сигнализатор МС-3-В3**	3 канала (ПМП-066, -092, -095, -099, -115, -145)	1Ex db op is [ia Ga] IIB T3 Gb	цена по запросу
116	**Сигнализатор МС-3-2Р(-ГС)**	1 канал (ПМП-066, -092, -095, -099, -115, -145)	[Ex ia Ga] IIB	5 300
117	**Сигнализатор МС-3-2Р(-ГС)-В3I**	1 канал (ПМП-066, -092, -095, -099, -115, -145)	1Ex db op is [ia Ga] IIB T3 Gb	11 800
118	**Сигнализатор МС-3-2Р-DIN-DC**	1 канал (ПМП-066, -092, -095, -099, -115, -145)	[Ex ia Ga] IIB	7 300
119	**Сигнализатор МС-П-…-…И-ГС**	n каналов (ПМП-066, -092, -095, -099, -115, -145)	-	8 100 +100·n[5)]+200·m [5)]
	· Поплавки для ПМП			
120	**Поплавок D48x50xd21[25]-ФЛК-2(-9), Поплавок D40x50xd21, Поплавок D40x75xd21**	Поплавки уровня	-	1000
121	**Поплавок D48x112xd21-ФЛК-2**	Поплавки уровня для ПМП-128	-	1500
122	**Поплавок D48x80xd22-PVDF, Поплавок D63x85xd28-PVDF**	Поплавок уровня кислотостойкий	-	4000
123	**Поплавок D78x74xd20[22]-НЖ**	Поплавок уровня. Материал сталь 12Х18Н10Т	-	2 500
124	**Поплавок D78x112xd20[22]-НЖ**	Поплавки уровня для ПМП-128. Материал сталь 12Х18Н10Т	-	3 500
125	**Поплавок D49x49xd20[22]-НЖ-Ц, Поплавок D78x56xd22-НЖ-Ц**	Поплавок уровня. Материал сталь 12Х18Н10Т	-	2 000
126	**Поплавок D78x86xd20-НЖ-Ш**	Поплавок уровня. Материал сталь 12Х18Н10Т	-	3 500
127	**Поплавок D48x80xd21[25]-РС**	Поплавки уровня раздела сред	-	3 100
128	**Поплавок D78x85xd22-НЖ-РС, Поплавок D78x87xd20-НЖ-РС**	Поплавок уровня раздела сред. Материал сталь 12Х18Н10Т	-	3 000
129	**Поплавок D48x112xd21-РС**	Поплавок уровня раздела сред для ПМП-128.	-	2 500
130	**Поплавок D78x126xd20-НЖ-РС**	Поплавок уровня раздела сред для ПМП-128. Материал сталь 12Х18Н10Т.	-	5 000
131	**Поплавок D35x45xd17-ЭДС-7АП, Поплавок D35x50xd20[21]-ЭДС-7АП, Поплавок D39x35xd17-ЭДС-7АП, Поплавок D39x50xd21-ЭДС-7АП, Поплавок D48x52xd21-ЭДС-7АП**	Поплавок уровня. Материал сферопластик	-	1 000
132	**Поплавок D40x70xd21-ЭДС-7АП**	Поплавок уровня. Материал сферопластик	-	1 200
133	**Поплавок D48x50xd21-ЭДС-7АП-100бар**	Поплавок уровня на давление до 100 бар. Материал сферопластик	-	1 500
134	**Поплавок D78x318xd19, Поплавок D78x315xd19**	Поплавок плотномера для ПМП-201 на ДТ и бензин соответственно. Материал сталь 12Х18Н10Т.	-	9 500
135	**Поплавок D78x320xd19**	Поплавок плотномера для ПМП-201 на СУГ. Материал титан ВТ-1-0, сталь 12Х18Н10Т	-	15 500

Примечания:

1) Указана цена без учета стоимости устройств крепления, поплавков, устройств крепления защитных оболочек, а также проведения первичной поверки.

2) L (мм) – длина направляющей преобразователя, h (мм): – верхняя неизмеряемая зона;

3) n - число контролируемых уровней.

4) L (мм) – длина направляющей;

5) n - число контролируемых уровней или каналов, m - число релейных выходов + выход на сирену,

6) при совместном использовании с сигнализатором МС-3-2Р

7) указана цена поплавков при поставке в составе преобразователей ПМП.

№ п/п	Наименование продукции	Описание	Маркировка взрывозащиты	ЦЕНА в рублях за 1 единицу без НДС
	· Варианты исполнения комплектация			
136	**Доплата** за исполнение корпуса ПМП, СЕНС ПД, СЕНС ПТ из нержавеющей стали 12Х18Н10Т (**-НЖ**)		-	4 500
137	**Доплата** за исполнение ПМП-052, -152 в с температурным диапазоном от минус 60 до 60°С (**-ХЛ**)		-	4 000
138	**Доплата** за исполнение направляющей ПМП с двойной оболочкой: ПМП- …-L...**W**-…		-	8 000
139	**Доплата** за исполнение направляющей ПМП во фторопластовой оболочке: ПМП-…-L...**Ф**-…		-	6 500 +3,5·L[1)]
140	**Доплата** за транспортное исполнение (в том числе инверсное исполнение) ПМП-…-L...**Тг**-…(-L…**Inv**)		-	2 000
141	**Доплата** за вариант исполнения датчиков ПМП с точностью установки контрольного уровня ±2 мм		-	4 000
	· Кабельные вводы D12, D18 и устройства крепления защитной оболочки кабелей для литых взрывозащищенных корпусов			
142	Доплата за исполнение с двумя кабельными вводами D12 **(2КВ/2D18)**		-	1 650
143	**Устройство крепления металлорукава УКМ10, УКМ12, УКМ15, УКМ20**	Для металлорукова с внутренним диаметром 10 мм, 12 мм, 15 мм (для кабельного ввода D12) и 20 мм (для кабельного ввода D18)	-	600
144	**Устройство крепления бронекабеля УКБК16, УКБК21**	Для бронекабеля с внешним диаметром оболочки: до 16 мм (для кабельного ввода D12), до 21 мм (для кабельного ввода D18)	-	600
145	**Устройство крепления трубы УКТ1/2, УКТ3/4**	Для трубы с внешней резьбой: G1/2" (для кабельного ввода D12), G3/4" (для кабельного ввода D18)	-	600
146	**Устройство крепления бронекабеля герметичное УКБКГ16, УКБГК21 -**	Для бронекабеля с внешним диаметром оболочки: до 16 мм (для кабельного ввода D12), до 21 мм (для кабельного ввода D18)	-	2 800
	· Кабельные вводы D12, D18 и устройства крепления защитной оболочки кабелей для сварных взрывозащищенных корпусов			
147	Доплата за исполнение с двумя кабельными вводами D12 **(2КВ)**		-	1 500
148	**Устройство крепления металлорукава УКМ10,УКМ12**	Для металлорукова с внутренним диаметром 10 мм и 12 мм	-	600
149	**Устройство крепления бронекабеля УКБК15**	Для бронекабеля с внешним диаметром оболочки: до 15 мм	-	800
150	**Устройство крепления УК16**	Устройство крепления защитной оболочки с внешним диаметром до 16 мм (зажимной хомут).	-	800
151	**Устройство крепления бронекабеля УКБК18**	Для бронекабеля с внешним диаметром оболочки: до 18 мм	-	1 800
	· Первичная поверка преобразователей ПМП, газосигнализаторов СЕНС СГ			
152	**Первичная поверка преобразователя ПМП-201 (ПМП-118, ПМП-128). Измерение уровня и температуры**			1 500
153	**Первичная поверка преобразователя ПМП-201. Измерение плотности**			2 000
154	**Первичная поверка преобразователя ПМП-201. Измерение уровня, температуры и плотности**			3 500
155	**Первичная поверка преобразователя ПМП-062 (ПМП-063). Измерение уровня**			2 000
156	**Первичная поверка газосигнализатора СЕНС СГ. Измерение довзрывных концентраций**			2 500
	· Первичная поверка измерительных каналов системы измерительной "СЕНС"			
157	**Поверка измерительного канала уровня**			1 000
158	**Поверка измерительного канала плотности**			2 000
159	**Поверка измерительного канала давления**			1 000
160	**Поверка измерительного канала температуры**			500
161	**Поверка измерительного канала довзрывных концентраций**			2 500
	· Диагностика состояния, периодическая поверка преобразователей ПМП, газосигнализаторов СЕНС СГ			
162	**Диагностика состояния оборудования**			3 000
163	**Периодическая поверка преобразователя ПМП-201 (ПМП-118, ПМП-128). Измерение уровня и температуры**			5 500
164	**Периодическая поверка преобразователя ПМП-201. Измерение плотности (светлые нефтепродукты)**			6 000
165	**Периодическая поверка преобразователя ПМП-201. Измерение плотности (сжиженный углеводородный газ)**			7 000
166	**Периодическая поверка преобразователя ПМП-201. Измерение уровня, температуры и плотности (светлые нефтепродукты)**			8 500
167	**Периодическая поверка преобразователя ПМП-201. Измерение уровня, температуры и плотности (СУГ)**			9 500
168	**Периодическая поверка преобразователя ПМП-062 (ПМП-063). Измерение уровня**			6 000
169	**Периодическая поверка газосигнализатора СЕНС СГ. Измерение довзрывных концентраций**			6 500
	· Изготовление дубликата паспорта на продукцию ООО НПП "СЕНСОР"			
170	**Изготовление дубликата паспорта (1 экземпляр)**			350

Примечания:

[1)] При проведении периодической поверки диагностика состояния оборудования проводится обязательно. Выявленные в ходе диагностики неисправности устраняются за дополнительную плату

[2)] Стоимость периодической поверки системы измерительной "СЕНС" включает стоимость поверки каждого измерительного канала и стоимость диагностики состояния оборудования, входящего в состав системы.

№ п/п	Наименование продукции	Описание	Маркировка взрывозащиты	ЦЕНА в рублях за 1 единицу без НДС
	· Типы крепления преобразователей			
	· Втулка приварная с резьбой М27х1,5 с гайкой. Материал сталь 12Х18Н10Т			
171	**М27/НЖ**	Длина резьбы 20 мм	-	**1 100**
172	**М27(40,50,85)/НЖ**	Длина резьбы 40, 50, 85 мм соответственно	-	**1 800**
	· Штуцер приварной. Матерал сталь 12Х18Н10Т			
173	**G1"/НЖ**	Дюймовая резьба	-	**2 500**
174	**G1½"/НЖ**	Дюймовая резьба	-	**2 500**
175	**G2"/НЖ**	Дюймовая резьба	-	**2 500**
176	**K2"/НЖ**	Коническая дюймовая резьба	-	**2 500**
177	**М72х2/НЖ**	Метрическая резьба	-	**2 500**
	· Фланец приварной по ГОСТ 12820-80. Материал сталь 12Х18Н10Т **Фл. А-В-С/НЖ** А - тип исполнения уплотнительной поверхности (1, 2, 3, 4...) по ГОСТ 12815-80 В - условный проход, Dy, мм С – условное давление Ру (6, 16 или 25 кгс/см^2)[1];			
178	**Фл. А-50-С/НЖ**	(Ду 50)	-	**2 500**
179	**Фл. А-65-С/НЖ**	(Ду 65)	-	**3 000**
180	**Фл. А-80-С/НЖ**	(Ду 80)	-	**4 000**
181	**Фл. А-100-С/НЖ**	(Ду 100)	-	**6 000**
182	**Фл. А-150-С/НЖ**	(Ду 150)	-	**12 000**
	· Втулка приварная с резьбой М27х1,5 + фланец по ГОСТ 12815-80 с резьбой М27х1,5. Материал сталь 12Х18Н10Т			
183	**М27-Фл. А-50-С/М27/НЖ**	(Ду 50)	-	**3500**
184	**М27-Фл. А-65-С/М27/НЖ**	(Ду 65)	-	**4700**
185	**М27-Фл. А-80-С/М27/НЖ**	(Ду 80)	-	**5500**
186	**М27-Фл. А-100-С/М27/НЖ**	(Ду 100)	-	**8500**
187	**М27-Фл. А-150-С/М27/НЖ**	(Ду 150)	-	**15000**
188	**Фланец приварной произвольных размеров. Материал сталь 12Х18Н10Т** **Фл. DD,DnDn,nn,dd,hh/НЖ** **D – наружный диаметр фланца, мм;** **Dn – диаметр по центрам крепёжных отверстий, мм;** **n – количество отверстий;** **d – диаметр отверстий, мм;** **h – высота фланца, мм;**		-	**цена определяется исходя из размеров и исполнения фланца**
189	**Втулка приварная с резьбой М27х1,5 + фланец произвольных размеров с резьбой М27. Материал сталь 12Х18Н10Т** **М27- Фл. DD,DnDn,nn,dd,hh/М27/НЖ**		-	**цена определяется исходя из размеров и исполнения**
190	**Втулка приварная с резьбой М27х1,5 + фланец произвольных размеров с отверстием Ø30+гайка. Материал сталь 12Х18Н10Т** **М27- Фл. DD,DnDn,nn,dd,hh/30/НЖ**		-	**цена определяется исходя из размеров и исполнения**
191	**Фланец приварной двустенный произвольных размеров. Материал сталь 12Х18Н10Т** **Фл. двустенный А-В-С,НЖ**		-	**цена определяется исходя из размеров и исполнения**
	· Фланец приварной D80 (D100, D110) с ответным фланцем и крепежем. Материал сталь 12Х18Н10Т **Фл. DD/НЖ**			
192	**Фл. D80/НЖ**		-	**2100**
193	**Фл. D100/НЖ**		-	**2500**
194	**Фл. D110/НЖ**		-	**3000**
	· Втулка регулируемая с резьбой М27х1,5 (исполнение из стали 09Г2С / нержавеющей стали 12Х18Н10Т)			
195	**М27/Р / М27/Р/НЖ**	Длина резьбы 20 мм	-	**2 100/2 500**
196	**М27(85)/Р / М27(85)/Р/НЖ**	Длина резьбы 85 мм	-	**2 700/3 200**
	· Штуцер регулируемый. Материал сталь 09Г2С / 12Х18Н10Т.			
197	**G1"/Р / G1"/Р/НЖ**	Дюймовая резьба	-	**2 800 / 3 800**
198	**G1½"/Р / G1½"/Р/НЖ**	Дюймовая резьба	-	**3 800 / 4 800**
199	**G2"/Р / G2"/Р/НЖ**	Дюймовая резьба	-	**3 800 / 4 800**
200	**K2"/Р / K2"/Р/НЖ**	Коническая дюймовая резьба	-	**4 000 / 5 500**
201	**М72х2/Р / М72х2/Р/НЖ**	Метрическая резьба	-	**4 000 / 5 500**
	· Регулируемый фланец Dy80. Материал сталь 09Г2С / 12Х18Н10Т.			
202	**Ду80/Р / Ду80/Р/НЖ**	В комплекте ответный фланец с патрубком	-	**3 000 / 4 000**
203	**Ду80/Р/БП / Ду80/Р/БП/НЖ**	Без ответного фланца с патрубком	-	**2 000 / 2 500**
204	**Патрубок Ду80/Р / Ду80/Р/НЖ**	Ответный фланец с патрубком	-	**1 000 / 1 500**
	· Фланец регулируемый по ГОСТ 12815-80. Материал сталь 09Г2С / 12Х18Н10Т. **Фл. А-В-С,Р / Фл. А-В-С,Р НЖ**			
205	**Фл. А-50-С/Р / Фл. А-50-С/Р/НЖ**	(Ду 50)	-	**3 300 / 5 300**
206	**Фл. А-65-С/Р / Фл. А-65-С/Р/НЖ**	(Ду 65)	-	**3 500 / 6 000**
207	**Фл. А-80-С/Р / Фл. А-80-С/Р/НЖ**	(Ду 80)	-	**4 000 / 8 000**
208	**Фл. А-100-С/Р / Фл. А-100-С/Р/НЖ**	(Ду 100)	-	**5 000 / 12 000**
209	**Фл. А-150-С/Р / Фл. А-150-С/Р/НЖ**	(Ду 150)	-	**6 000 / 15 000**
210	**Фл. DD,DnDn,nn,dd,hh/Р/НЖ**	Фланец регулируемый произвольных размеров. Материал сталь 12Х18Н10Т.	-	**цена определяется исходя из размеров и исполнения**
211	**Фл. двустенный А-В-С/Р/НЖ**	Фланец регулируемый двустенный произвольных размеров. Материал сталь 12Х18Н10Т	-	**цена определяется исходя из размеров и исполнения**

Примечания:
[1] цена фланцев на давление более 25 кгс/см^2 определяется по запросу

· Манометры, вакуумметры, мановакуумметры измерительные контактные взрывозащищенные, (применяются в комплекте с сигнализаторами МС-3-2Р, МС-3)

212	**Манометр ДМ2010-Ex- (1 … 1600), Вакуумметр ДВ2010-Ex-(-1-0); Мановакуумметр ДА2010-Ex-(-1-(0,6…24)**	Диаметр циферблата – 100 мм, давление в кгс/см^2	**0Ex ia IIB T6 Ga**	**4000**
213	**Манометр ДМ2005-Ex- (1 … 1600), Вакуумметр ДВ2005-Ex-(-1-0); Мановакуумметр ДА2005-Ex-(-1-(0,6…24)**	Диаметр циферблата – 160 мм, давление в кгс/см^2	**0Ex ia IIB T6 Ga**	**4100**
214	**Манометр ЭКМ-100-Ex- (4 … 250)**	Диаметр циферблата – 100 мм, давление Мпа	**0Ex ia IIB T6 Ga**	**5200**
215	**Манометр ЭКМ-160-Ex- (4 … 250)**	Диаметр циферблата – 160 мм, давление Мпа	**0Ex ia IIB T6 Ga**	**6300**
	· Устройства заземления автоцистерн			
216	**Устройство заземления автоцистерн УЗА-3В-С6**	Индикатор с автономным питанием (литиевый элемент 3В)	**1Ex db mb ib IIC T6 Gb X**	**13 000[2)]**
217	**Устройство заземления автоцистерн УЗА-220В-С6**	Индикация и блокировка (реле). Питание ~ 220В.	**1Ex ib IICT6,[Ex ib Gb] IIC**	**13 500[2)]**
218	**Устройство заземления автоцистерн УЗА-220В-БП-В3-С6**	Индикация и блокировка (реле). Питание ~ 220В. Установка блока питания/реле во взрывоопасной зоне.	**1Ex ib IICT6,1Ex db[ib Gb] IIC T4 Gb**	**18 000[2)]**
219	**Устройства заземления автоцистерн УЗА-24В-ЛИН-Р-С6**	Индикация и блокировка (реле). Питание = 24В. Установка блока питания/реле на DIN-рейку.	**1Ex ib IICT6,[Ex ib Gb] IIC**	**18 400[2)]**
220	**Устройство заземления автоцистерн УЗА-М-220В-С6**	Моноблочное исполнение. Питание ~220В. Реле	**1ExdibIIBT4**	**23 500**
221	**Устройство заземления автоцистерн УЗА-М-24В-С6**	Моноблочное исполнение. Питание =24В. Реле	**1ExdibIIBT4**	**24 000**

Варианты комплектации УЗА

№ п/п	Наименование продукции	Описание	Маркировка взрывозащиты	ЦЕНА в рублях за 1 единицу без НДС
222	**Доплата** за комплектацию заземляющим проводником **УЗА-С12**			1 000
223	**Доплата** за комплектацию заземляющим проводником **УЗА-С15**			1 500
224	**Доплата** за комплектацию заземляющим проводником **УЗА-Lxx** (длина проводника определяется при заказе) с силиконовым кабелем			200·L[3]
225	**Доплата** за комплектацию **УЗА-М** комбинированным заземляющим проводником с кремнийорганическим кабелем (длина кабеля определяется при заказе)			1 600+300·L[3]
226	**Доплата** за комплектацию **УЗА-М** зажимом стальным усиленным **ЗСТ**			2 000
	· Заземляющие проводники УЗА			
227	**Заземляющий проводник УЗА-С6**	Спиральный кабель длиной 6 м	-	4 800
228	**Заземляющий проводник УЗА-С12**	Спиральный кабель длиной 12 м	-	6 100
229	**Заземляющий проводник УЗА-С15**	Спиральный кабель длиной 15 м	-	6 800
230	**Заземляющий проводник УЗА-Lxx**	Силиконовый кабель (длина кабеля определяется при заказе)	-	2 600+200·L[3]
	· Коробки соединительные взрывозащищенные			
231	**Взрывозащищенное устройство коммутации ВУУК-Е-1D12(18)**	Один кабельный ввод. Материал корпуса алюминивый сплав АК7ч или АЛ9	1Ex db IIB T4 Gb	3 600
232	**Взрывозащищенное устройство коммутации ВУУК-Е-2D12(18)**	Два кабельных ввода. Материал корпуса алюминивый сплав АК7ч или АЛ9	1Ex db IIB T4 Gb	4 400
233	**Взрывозащищенное устройство коммутации ВУУК-Е-3D12(18)**	Три кабельных ввода. Материал корпуса алюминивый сплав АК7ч или АЛ9	1Ex db IIB T4 Gb	5 200
234	**Взрывозащищенное устройство коммутации ВУУК-Е-4D12(18)**	Четыре кабельных ввода. Материал корпуса алюминивый сплав АК7ч или АЛ9	1Ex db IIB T4 Gb	6 000
235	**Коробка соединительная КС-85.85.45-5D12(18)**	Пять кабельных вводов. Материал корпуса алюминивый сплав АК7ч или АЛ9	1Ex db IIB T4 Gb	12 000
236	**Коробка соединительная КС-85.85.45-6D12(18)**	Шесть кабельных вводов. Материал корпуса алюминивый сплав АК7ч или АЛ9	1Ex db IIB T4 Gb	12 800
237	**Доплата** за исполнение ВУУК с прозрачным смотровым окном Ø 50 мм. -**СВ**	Исполнение с прозрачным смотровым окном Ø 50 мм.	-	1 750
	· Сигнализаторы взрывозащищенные светозвуковые, звуковые и световые			
	· Сигнализаторы светозвуковые			
238	**Сигнализатор взрывозащищенный светозвуковой ВС-3-6В(-12В;-24В)[6]**	Один световой излучатель, по умолчанию свет – красный[4]. Питание =6В, =12В, =24В	1Ex db mb op is IIC T5 Gb X	6 100[5]
239	**Сигнализатор взрывозащищенный светозвуковой ВС-3-220В[6]**	Один световой излучатель, по умолчанию свет – красный[4]. Питание ~220В	1Ex db mb op is IIC T5 Gb X	7 200[5]
240	**Сигнализатор взрывозащищенный светозвуковой ВС-3-2СФ-ГС-6В(-12В[6];-24В[6])**	Два световых излучателя, по умолчанию свет – красный, зеленый[4]. Питание =6В, =12В, =24В	1Ex db mb op is IIC T5 Gb X	7 400[5]
241	**Оповещатель взрывозащищенный светозвуковой ТОНИКА 24В-М-2Сxx**	Два световых излучателя[4]. Звуковое давление до 107 дБА. Питание =24В	1ExdibIIBT5	28 500
242	**Оповещатель взрывозащищенный светозвуковой ТОНИКА 24В-Р-2Сxx**	Два световых излучателя[4]. Звуковое давление до 110 дБА. Питание =24В	1ExdibIIBT5	32 000
	· Сигнализаторы звуковые			
243	**Сигнализатор взрывозащищенный звуковой ВС-3-ГС-6В(-12В;-24В)[6]**	Питание =6В, =12В, =24В	1Ex db mb ib op is IIC T5 Gb X	5 100[5]
244	**Сигнализатор звуковой ВС-3-ГС-220В[6]**	Питание ~220В	1Ex db mb ib op is IIC T5 Gb X	6 700[5]
245	**Сигнализатор взрывозащищенный звуковой ВС-6-5/24**	Питание =24В, потребление 0,4 Вт	1Ex db mb ib op is IIC T5 Gb X	5 900[5]
246	**Оповещатель взрывозащищенный звуковой ТОНИКА 24В-М**	Звуковое давление до 107 дБА. Питание =24В	1ExdibIIBT5	21 500
247	**Оповещатель взрывозащищенный звуковой ТОНИКА 24В-Р**	Звуковое давление до 110 дБА. Питание =24В	1ExdibIIBT5	25 000
248	**Сирена СП-Г-1**		-	1 000
	· Сигнализаторы световые			
249	**Сигнализатор взрывозащищенный световой ВС-4-С-12В(-24В)[6]**	Один излучатель свет красный[4], угол обзора - 120°. Питание =12В, =24В	1Ex db mb ib op is IIC T5 Gb X	4 500[5]
250	**Сигнализатор взрывозащищенный световой ВС-4-С-220В[6]**	Один излучатель свет красный[4], угол обзора - 120°. Питание ~220В	1Ex db mb ib op is IIC T5 Gb X	5 900[5]
251	**Сигнализатор взрывозащищенный световой ВС-4-3С-6В;-12В;-24В;-220В** –	Три излучателя, свет красный[4], угол обзора - 300°. Питание =6В, =12В, =24В, ~220В	1Ex db mb ib op is IIC T5 Gb X	5 900[5]
252	**Сигнализатор взрывозащищенный световой ВС-4-3СФ-6В(-12В[6];-24В[6])**	Три излучателя, свет красный, желтый зеленый[4]. Питание =6В, =12В, =24В, угол обзора - 120°.	1Ex db mb ib op is IIC T5 Gb X	7 200[5]
253	**Сигнализатор световой ВУУК-МС-КС-220В**	Свет красный, синий[4]. Питание ~220В	1ExdIIBT4	6 700
254	**Сигнализатор световой ВУУК-МС-КС-12В;-24В**	Свет красный, синий[4]. Питание =12В, =24В	1ExdIIBT4	5 900
255	**Оповещатель световой взрывозащищенный ОС ВЗ-12В(-24В)**	Световое табло. Питание =12В, =24В	1Ex d IIB T4 Gb	15 000
	· Исполнение сигнализаторов ВС-3, ВС-4, ВС-6 с опцией программирования			
256	**Доплата** за опцию программирования сигнализаторов ВС-3, ВС-4 **"П"**		-	1 700

Примечания:
[2] по умолчанию - заземляющий проводник УЗА-С6
[3] L (м) – длина кабеля, кратная 5 м.
[4] возможно исполнение излучателя с желтым, зеленым, синим светом по заказу;
[5] длина кабеля по умолчанию - 1,5 м;
[6] допускается поставка с опцией программирования "П"

Цены, указанные в прайс-листе предприятия, действительны на территории Российской Федерации при типовых условиях поставки:
1. полная предоплата заказанной продукции до отгрузки;
2. отгрузка продукции осуществляется на условиях самовывоза;
3. при отгрузке партии продукции стоимостью более 40 тыс. рублей без учета НДС, по согласованию с Покупателем Поставщик может обеспечить доставку продукции транспортной компанией до терминала перевозчика в месте нахождения Покупателя (Грузополучателя) без увеличения стоимости партии;
4. при отгрузке партии продукции стоимостью менее 40 тыс. рублей без учета НДС, по согласованию с Покупателем Поставщик обеспечивает доставку продукции транспортной компанией до терминала перевозчика в месте нахождения Покупателя (Грузополучателя) с увеличением стоимости партии на 700 руб.
5. переход права собственности происходит в момент фактической передачи продукции Грузополучателю при самовывозе согласно п. 2 или Перевозчику (транспортной компании, почтовой организации и т.п.) для доставки согласно п. 3 и п. 4;

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта sne@nt-rt.ru || Сайт: http://sens.nt-rt.ru