

Реестр поставщиков, соответствующих продукции категории
"Средства промышленной автоматизации" и успешно прошедших испытания
 в омском Технопарке промышленной автоматизации

Категория основного вида продукции (ОВП)	Вид оборудования	Наименование продукции (тип, марка)	Производитель	Страна производства	Условия применимости
1	Контрольно-измерительные приборы				
1.1	Сигнализаторы/показывающие приборы (технические)				
1.1.1	Давления/перепада давления				
1.1.1.1	Сигнализаторы (реле) давления/перепада давления	РД-2Р, РДД-2Р	ЗАО "РОСМА"	Россия	
1.1.1.1	Сигнализаторы (реле) давления/перепада давления	DS	ЗАО "РОСМА"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	ТМ-610, ТВ-610, ТМВ-610, ТМ-620, ТВ-620, ТМВ-620, ТМ-621Р, ТВ-621Р, ТМВ-621Р	ЗАО "РОСМА"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	ВПТИ, ВП4	ОАО "Манотомъ"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	МПТИ, МП4-А, МП4-У, М-4ВУКс	ОАО "Манотомъ"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	МВПТИ, МВП4-У, МВП4-СМ-Т, МВП4А-Кс, МВП4А-У	ОАО "Манотомъ"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	ДА8010	ОАО "Манотомъ"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	ДВ8010	ОАО "Манотомъ"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	ДМ8010	ОАО "Манотомъ"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	1216, 1218, 1232, 1246	ЗАО "Манометр"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	МП4-У	ЗАО "Манометр"	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	ДМ8008 – ВУФ Кс	АО «ПО Физтех»	Россия	
1.1.1.2	Манометры показывающие (технические)	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ВИКА МЕРА"	Россия	
1.1.1.3	Манометры электроконтактные	ЭКМ-1005	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.1.1.3	Манометры электроконтактные	ЭКМ-2005	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.1.1.3	Манометры электроконтактные	ДМ2005, ДМ2005М, ДМ5012Сг-160	ОАО "Манотомъ"	Россия	

1.1.1.3	Манометры электроконтактные	ДВ2005, ДВ5010Сг, ДВ5012Сг	ОАО "Манотомъ"	Россия	
1.1.1.3	Манометры электроконтактные	ДА5012Сг-160	ОАО "Манотомъ"	Россия	
1.1.1.3	Манометры электроконтактные	ЭКМ, ЭКМВ	ООО "НПО "Юмас"	Россия	
1.1.1.3	Манометры электроконтактные	ТМ-610.xx	ЗАО "РОСМА"	Россия	
1.1.2	Температуры				
1.1.2.1	Термометры показывающие (технические)	По выпускаемой номенклатуре	JUMO	Россия	
1.1.2.1	Термометры показывающие (технические)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.1.2.1	Термометры показывающие (технические)	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "РОСМА"	Россия	
1.1.2.1	Термометры показывающие (технические)	По выпускаемой номенклатуре	ОАО "Термоприбор"	Россия	
1.1.3	Предельного уровня				
1.1.3.1	Сигнализаторы предельного уровня вибрационные	OptiSwitch 4000, 5100С, 5200С, LS5250С, 5300	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.1.3.1	Сигнализаторы предельного уровня вибрационные	по выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.1.3.1	Сигнализаторы предельного уровня вибрационные	ЭМИС-Сигнал	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Для применения на не критичных позициях технологических объектов БЛПС
1.1.3.1	Сигнализаторы предельного уровня вибрационные	Вибротач L	ООО "Теплоприбор-Сенсор"	Россия	Для применения на не критичных позициях технологических объектов БЛПС
1.1.3.1	Сигнализаторы предельного уровня вибрационные	ВСПУ	ООО "ЭлМетро Групп"	Россия	
1.1.3.2	Сигнализаторы предельного уровня емкостные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ПО ОВЕН"	Россия	
1.1.3.3	Сигнализаторы предельного уровня микроволновые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.1.3.4	Сигнализаторы предельного уровня радиоизотопные	По выпускаемой номенклатуре	НПО "ЭКОФИЗПРИБОР"	Россия	
1.1.3.5	Сигнализаторы предельного уровня магнитные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.1.3.6	Сигнализаторы предельного уровня буйковые	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
1.1.3.7	Сигнализаторы предельного уровня ультразвуковые	РИЗУР-901В	ООО "НПО РИЗУР"	Россия	
1.1.3.7	Сигнализаторы предельного уровня ультразвуковые	ЭЛЕМЕР-СВУ-21	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.1.3.7	Сигнализаторы предельного уровня ультразвуковые	ЭЛЕМЕР-СТД-31	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.1.3.7	Сигнализаторы предельного уровня ультразвуковые	СЖУ-1-В	ООО "Акустические измерительные системы - НН"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.1.4	Расхода				
1.1.4.1	Ротаметры	Н 250	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.1.4.1	Ротаметры	МЕТА215	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.1.4.2	Реле расхода	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.1.4.2	Реле расхода	СУПТ202Ех-G2-200	ООО "Ольвия"	Россия	
1.1.5	Наличия пламени				
1.1.5.1	Датчики контроля пламени горелок	ФДСА-03М-01	ООО "НПП "Промышленная автоматика"	Россия	
1.1.5.1	Датчики контроля пламени горелок	ЗГ-1Р	НПП "АРГОТЭК"	Россия	В комплекте с запально-пилотной горелкой, с источником высокого напряжения МОЛНИЯ-1 и прибором контроля пламени ИОН-1
1.2	Датчики (средства измерения)				
1.2.1	Давления				

1.2.1.1	Преобразователи избыточного/абсолютного давления нефти/нефтепродуктов	ЭМИС-БАР 103 – Н	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.2.1.1	Преобразователи избыточного/абсолютного давления нефти/нефтепродуктов	ЭЛЕМЕР-АИР-30М-ДИ	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.1	Преобразователи избыточного/абсолютного давления нефти/нефтепродуктов	ЭЛЕМЕР-АИР-10-ДИ Exd/SK	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.1	Преобразователи избыточного/абсолютного давления нефти/нефтепродуктов	ЭЛЕМЕР-АИР-20-ДИ Модель 440	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.1	Преобразователи избыточного/абсолютного давления нефти/нефтепродуктов	Метран-150CG, Метран-150TG, Метран-150CGR, Метран-150TGR, Метран-150CA, Метран-150TA, Метран-150CAR, Метран-150TAR, Метран-75А, Метран-75G, Метран-55ДИ, Метран-55ДА	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.1.1	Преобразователи избыточного/абсолютного давления нефти/нефтепродуктов	ПД 200-ДИ (4.0-315-0,1-2-Н-Exd)	ООО "ПО ОВЕН"	Россия	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.2.1.1	Преобразователи избыточного/абсолютного давления нефти/нефтепродуктов	АГАТ-100М-Exi-ДА, Exd-ДА (модификации: 1020, 1030, 1040, 1041, 1050, 1051, 1052, 1060, 1061, 1062)	ООО "НПО "АГАТ"	Россия	1) Для некритичных позиций и не для применения в блокировках; 2) С учетом ограниченной функциональности HART-протокола
1.2.1.1	Преобразователи избыточного/абсолютного давления нефти/нефтепродуктов	АГАТ-100М-Exi-ДИ, Exd-ДИ (модификации: 1110, 1120, 1130, 1140, 1141, 1142, 1150, 1151, 1152, 1160, 1161, 1162, 1170, 1171)	ООО "НПО "АГАТ"	Россия	1) Для некритичных позиций и не для применения в блокировках; 2) С учетом ограниченной функциональности HART-протокола
1.2.1.2	Преобразователи избыточного/абсолютного давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	ЭМИС-БАР 103 – Н	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.

1.2.1.2	Преобразователи избыточного/абсолютного давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	ЭЛЕМЕР-100х-ДИ 11хх, 100х-ДИВ 13хх	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.2	Преобразователи избыточного/абсолютного давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	ЭЛЕМЕР-АИР-30М-ДИ	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.2	Преобразователи избыточного/абсолютного давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	ЭЛЕМЕР-АИР-10-ДИ Exd/SK	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.2	Преобразователи избыточного/абсолютного давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	ЭЛЕМЕР-АИР-20-ДИ Модель 440	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.2	Преобразователи избыточного/абсолютного давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	Метран-150CG, Метран-150TG, Метран-150CGR, Метран-150TGR, Метран-150СА, Метран-150ТА, Метран-150САР, Метран-150ТАR, Метран-75А, Метран-75G, Метран-55ДИ, Метран-55ДА	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.1.2	Преобразователи избыточного/абсолютного давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	ПД 200-ДИ (4.0-315-0,1-2-Н-Exd)	ООО "ПО ОВЕН"	Россия	
1.2.1.2	Преобразователи избыточного/абсолютного давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	АГАТ-100М-ДА, Exi-ДА, Exd-ДА (модификации: 1020, 1030, 1040, 1041, 1050, 1051, 1052, 1060, 1061, 1062)	ООО "НПО "АГАТ"	Россия	С учетом ограниченной функциональности HART-протокола
1.2.1.2	Преобразователи избыточного/абсолютного давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	АГАТ-100М-ДИ, Exi-ДИ, Exd-ДИ (модификации: 1110, 1120, 1130, 1140, 1141, 1142, 1150, 1151, 1152, 1160, 1161, 1162, 1170, 1171)	ООО "НПО "АГАТ"	Россия	С учетом ограниченной функциональности HART-протокола
1.2.1.3	Преобразователи давления/разрежения газов	ЭМИС-БАР 103 – Н	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.2.1.3	Преобразователи давления/разрежения газов	АИР-10SH/ДИВ	ООО "НПП "Элемер"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.

1.2.1.3	Преобразователи давления/разрежения газов	АИР-20/М2-Н/ДИВ	ООО "НПП "Элемер"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.2.1.3	Преобразователи давления/разрежения газов	ЭЛЕМЕР-100х-ДИ 11хх, ЭЛЕМЕР-100х-ДИВ 13хх	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.3	Преобразователи давления/разрежения газов	АИР-30 TG5, АИР-30 TV8, АИР-30 TV11, АИР-30 TV13	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.3	Преобразователи давления/разрежения газов	Метран-150CG, Метран-150TG, Метран-150CGR, Метран-150TGR, Метран-75G, Метран-55ДИ, Метран-55ДИВ, Метран-55ДВ	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.1.3	Преобразователи давления/разрежения газов	Агат-100М-ДИВ, Ехi-ДИВ, Ехd-ДИВ (модификации: 1310, 1320, 1330, 1340, 1341, 1350, 1351, 1352)	ООО "НПО "АГАТ"	Россия	1) Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ 2) С учетом ограниченной функциональности HART-протокола
1.2.1.4	Преобразователи перепада давления нефти/нефтепродуктов	ЭМИС-БАР 143 – Н	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.2.1.4	Преобразователи перепада давления нефти/нефтепродуктов	ЭМИС-БАР 183 – Н	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.2.1.4	Преобразователи перепада давления нефти/нефтепродуктов	ЭЛЕМЕР-100х-ДД 14хх	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.4	Преобразователи перепада давления нефти/нефтепродуктов	Метран-150CD, Метран-150CDR, Метран-150L	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.1.4	Преобразователи перепада давления нефти/нефтепродуктов	Агат-100М-Ехi-ДД, Ехd-ДД (модификации: 1410, 1420, 1430, 1434, 1440, 1444, 1450, 1460)	ООО "НПО "АГАТ"	Россия	1) Для некритичных позиций и не для применения в блокировках; 2) С учетом ограниченной функциональности HART-протокола
1.2.1.5	Преобразователи перепада давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	ЭМИС-БАР 143 – Н	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.

1.2.1.5	Преобразователи перепада давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	ЭМИС-БАР 183 – Н	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.2.1.5	Преобразователи перепада давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	АИР-30 CD	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.1.5	Преобразователи перепада давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	Метран-150CD, Метран-150CDR, Метран-150L	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.1.5	Преобразователи перепада давления жидких сред (за исключением нефти/нефтепродуктов)	Агат-100М-Ехi-ДД, Ехd-ДД (модификации: 1410, 1420, 1430, 1434, 1440, 1444, 1450, 1460)	ООО "НПО "АГАТ"	Россия	1) Для некритичных позиций и не для применения в блокировках; 2) С учетом ограниченной функциональности HART-протокола
1.2.1.6	Преобразователи гидростатического давления (погружные)	АИР-20/М2-Н/ДГ	ООО "НПП "Элемер"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.2.1.6	Преобразователи гидростатического давления (фланцевые)	ЭЛЕМЕР-АИР-30М/СL	ООО "НПП "Элемер"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.2.1.6	Преобразователи гидростатического давления (погружные)	ЭМИС-БАР 163-Н	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Для применения на технологических позициях, не участвующих в коммерческом учете и СПАЗ.
1.2.1.6	Преобразователи гидростатического давления (погружные)	Агат-100М-ДГ, Ехi-ДГ, Ехd-ДГ (модификации: 1530, 1540)	ООО "НПО "АГАТ"	Россия	1) Для некритичных позиций и не для применения в блокировках; 2) С учетом ограниченной функциональности HART-протокола
1.2.1.6	Преобразователи гидростатического давления (погружные)	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.2	Температуры				
1.2.2.1	Термопреобразователи сопротивления (НСХ Pt 100, 50 М, 100 М)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ПО ОВЕН"	Россия	
1.2.2.1	Термопреобразователи сопротивления (НСХ Pt 100, 50 М, 100 М)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.2.1	Термопреобразователи сопротивления (НСХ Pt 100, 50 М, 100 М)	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.2.1	Термопреобразователи сопротивления (НСХ Pt 100, 50 М, 100 М)	По выпускаемой номенклатуре	НПП "Эталон"	Россия	
1.2.2.1	Термопреобразователи сопротивления (НСХ Pt 100, 50 М, 100 М)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ПК "ТЕСЕЙ"	Россия	
1.2.2.1	Термопреобразователи сопротивления (НСХ Pt 100, 50 М, 100 М)	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ВИКА МЕРА"	Россия	
1.2.2.1	Термопреобразователи сопротивления (НСХ Pt 100, 50 М, 100 М)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Поинт"	Беларусь	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.2.2.1	Термопреобразователи сопротивления (НСХ Pt 100, 50 М, 100 М)	ТР 05	ООО "Теплоприбор-Сенсор"	Россия	Для применения на не критичных позициях технологических объектов БЛПС
1.2.2.2	Термоэлектрические преобразователи (термопары) (тип L (ХК), тип К (ХА), тип S (ПП), тип В (ППр))	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ПО ОВЕН"	Россия	Только с НСХ L (ХК), К (ХА), S (ПП)

1.2.2.2	Термоэлектрические преобразователи (термопары) (тип L (ХК), тип К (ХА), тип S (ПП), тип В (ППр))	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ПО ОВЕН"	Россия	
1.2.2.2	Термоэлектрические преобразователи (термопары) (тип L (ХК), тип К (ХА), тип S (ПП), тип В (ППр))	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.2.2	Термоэлектрические преобразователи (термопары) (тип L (ХК), тип К (ХА), тип S (ПП), тип В (ППр))	По выпускаемой номенклатуре	НПП "Эталон"	Россия	
1.2.2.2	Термоэлектрические преобразователи (термопары) (тип L (ХК), тип К (ХА), тип S (ПП), тип В (ППр))	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ПК "ТЕСЕЙ"	Россия	
1.2.2.2	Термоэлектрические преобразователи (термопары) (тип L (ХК), тип К (ХА), тип S (ПП), тип В (ППр))	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ВИКА МЕРА"	Россия	
1.2.2.2	Термоэлектрические преобразователи (термопары) (тип L (ХК), тип К (ХА), тип S (ПП), тип В (ППр))	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Поинт"	Беларусь	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.2.2.2	Термоэлектрические преобразователи (термопары) (тип L (ХК), тип К (ХА), тип S (ПП), тип В (ППр))	ТХА-0496-02	ООО "Теплоприбор-Сенсор"	Россия	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.2.2.2	Термоэлектрические преобразователи (термопары) (тип L (ХК), тип К (ХА), тип S (ПП), тип В (ППр))	ТП 01	ООО "Теплоприбор-Сенсор"	Россия	Для применения на не критичных позициях технологических объектов БЛПС
1.2.2.3	Нормирующие преобразователи температуры встраиваемые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ПК "ТЕСЕЙ"	Россия	
1.2.2.3	Нормирующие преобразователи температуры встраиваемые	ТП0395/1	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.2.3	Нормирующие преобразователи температуры встраиваемые	ТП2088/В	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.2.3	Нормирующие преобразователи температуры встраиваемые	по выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.2.3	Нормирующие преобразователи температуры встраиваемые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Поинт"	Беларусь	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.2.2.4	Нормирующие преобразователи температуры выносные	по выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.2.4	Нормирующие преобразователи температуры выносные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ПК "ТЕСЕЙ"	Россия	
1.2.2.4	Нормирующие преобразователи температуры выносные	ИПМ	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.2.4	Нормирующие преобразователи температуры выносные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Поинт"	Беларусь	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.2.2.5	Термоэлектрические преобразователи (термопары) специального назначения (многозонные реакторные, сапфировые, с продувкой)	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ВИКА МЕРА"	Россия	
1.2.3	Уровня				
1.2.3.1	Радарные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.2.3.1	Радарные	Титан-370У-10	АО "ТЕККНОУ"	Россия	
1.2.3.2	Микроволновые (тросовые/стержневые)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.2.3.2	Микроволновые (тросовые/стержневые)	по выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.3.2	Микроволновые (тросовые/стержневые)	ЛЕВЕЛТАЧ М 10С2А1 А1102	ООО "Теплоприбор-Сенсор"	Россия	
1.2.3.3	Ультразвуковые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.2.3.3	Ультразвуковые	Титан-270У-06	АО "ТЕККНОУ"	Россия	
1.2.3.4	Емкостные	Титан-136У-12-Хi-G-I-E2799	АО "ТЕККНОУ"	Россия	1) Для воды и электропроводящих жидкостей, на технологических позициях, не требующие наличия цифрового протокола связи; 2) Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ

1.2.3.4	Емкостные	Титан-127С-Хi-22-С-RO-G E1000	АО "ТЕКНОУ"	Россия	1) Технологические объекты с агрессивными электропроводящими жидкостями и веществами, имеющие рабочую температуру от -20 до + 60 градусов и рабочее давление от 0,08МПа до 0,11МПа; 2) Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.2.3.5	Буйковые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.2.3.5	Буйковые	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
1.2.3.5	Буйковые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "СКБ "Приборы и системы"	Россия	
1.2.3.5	Буйковые	Элемер-УПП-11	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.3.5	Буйковые	LGB 9839-1-1, LLT 9839-1-1-N	ООО "РивалКом"	Россия	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.2.3.7	Магнитные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.2.3.7	Магнитные	ЭЛЕМЕР-УПП-11	ООО НПП "Элемер"	Россия	Для применения на не критичных позициях технологических объектов БЛПС
1.2.3.7	Магнитные	ВЕКТОР 2112U - ДТ	ООО "ОКБ Вектор"	Россия	Для применения на не критичных позициях технологических объектов БЛПС
1.2.3.7	Магнитные	ПЛП	ООО "ОКБ ВЕКТОР"	Россия	
1.2.4	Расхода (расходомеры)				
1.2.4.1	Электромагнитные	по выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.4.1	Электромагнитные	OPTIFLUX 4300, 2300	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.2.4.1	Электромагнитные	ЭМИС-МАГ 270	ЗАО "ЭМИС"	Россия	Не предусмотрено применение для коммерческого учета.
1.2.4.1	Электромагнитные	ВЗЛЕТ ТЭР Ex	АО «ВЗЛЕТ»	Россия	Не предусмотрено применение для коммерческого учета.
1.2.4.2	Ультразвуковые	OPTISONIC 3400, UFM 3030, 500	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.2.4.2	Ультразвуковые	КТМ-100 РУС Ex	ООО "Куйбышев телеком метрология"	Россия	
1.2.4.2	Ультразвуковые	Вега-Соник ВС-12	ООО "НПП "ВЕГА"	Россия	
1.2.4.2	Ультразвуковые	Расходомер-счетчик ВЗЛЕТ МР УРСВ-522ц	АО «ВЗЛЕТ»	Россия	Для объектов ОЗХ
1.2.4.2	Ультразвуковые	ЭЛМЕТРО-Флоус	ООО «ЭлМетро Групп»	Россия	Для применения на не критичных позициях технологических объектов БЛПС
1.2.4.3	Массовые (кориолисовые)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.2.4.3	Массовые (кориолисовые)	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.4.3	Массовые (кориолисовые)	ЭМИС-МАСС 260	ЗАО "ЭМИС"	Россия	
1.2.4.3	Массовые (кориолисовые)	ШТРАЙ-масс	ООО "НГММ"	Россия	Для объектов ОЗХ, кроме ПАЗ и коммерческого учета
1.2.4.3	Массовые (кориолисовые)	Элметро-Фломак-U050	ООО "Элметро Групп"	Россия	Для объектов ОЗХ, кроме ПАЗ и коммерческого учета
1.2.4.3	Массовые (кориолисовые)	Счетчик-расходомер массового «UST-Flow»	ООО «Апстрим Технология»	Россия	
1.2.4.4	Вихревые	по выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.4.4	Вихревые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "КРОНА-Автоматика"	Россия	
1.2.4.4	Вихревые	ЭМИС-ВИХРЬ 200	ЗАО "ЭМИС"	Россия	
1.2.4.6	Перепада давления диафрагменные	3051SFC, 3051SFP, 3051SMV	ПГ "Метран"	Россия	

1.2.4.6	Перепада давления диафрагменные	ЭЛЕМЕР-АИР-20/М2-Н-ДД	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.4.7	Перепада давления на основе трубки Пито	3051SFA, 3051SMV	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.4.7	Перепада давления на основе трубки Пито	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.4.8	Измерительные диафрагмы и вентильные блоки (для расходомеров перепада давления)	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.2.4.8	Измерительные диафрагмы и вентильные блоки (для расходомеров перепада давления)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НПП "Элемер"	Россия	
1.2.4.8	Измерительные диафрагмы и вентильные блоки (для расходомеров перепада давления)	По выпускаемой номенклатуре	ФГУП Завод Прибор	Россия	
1.2.4.8	Измерительные диафрагмы и вентильные блоки (для расходомеров перепада давления)	По выпускаемой номенклатуре	АО "Теплоконтроль"	Россия	
1.2.4.8	Измерительные диафрагмы и вентильные блоки (для расходомеров перепада давления)	По выпускаемой номенклатуре	ИТЭК ББМВ	Россия	
1.3	Анализаторы				
1.3.1	Состава и свойств жидкостей				
1.3.1.1	pH-метры проточные	pH-41	ЗАО "НПП "Автоматика"	Россия	Не для основного производства
1.3.1.3	Погружные плотномеры/вискозиметры	По выпускаемой номенклатуре	НПО "ЭКОФИЗПРИБОР"	Россия	
1.3.1.4	Проточные плотномеры	ЭлМетро-Фломак-U050	ООО "Элметро Групп"	Россия	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.3.1.6	Спектрометры	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ТОС Технологии"	Россия	
1.3.2	Состава и свойств газов				
1.3.2.3	Многокомпонентные	ЕН-7000-ТКВ	АО "ЭНАЛ"	Россия	
1.3.2.4	Хроматографы промышленные	МАГ КС50.310-000	НТФ "БАКС"	Россия	
1.3.2.4	Хроматографы промышленные	Интерхром-2003-2	ООО "Интерпромприбор"	Россия	
1.3.2.4	Хроматографы промышленные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ТОС Технологии"	Россия	
1.3.3	Дымовых газов				
1.3.3.1	Содержания окиси углерода (СО) и кислорода (О2)	По выпускаемой номенклатуре	ФГУП СПО "Аналитприбор"	Россия	
1.3.4	Обнаружения предельно-допустимых концентраций (ПДК) газов				
1.3.4.1	Инфракрасные	По выпускаемой номенклатуре	ФГУП СПО "Аналитприбор"	Россия	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ
1.3.4.1	Инфракрасные	ЭРИС-210-ИК	ООО "ЭРИС КИП"	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	ЭРИС-230-ИК	ООО "ЭРИС КИП"	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	GS-01	ООО "СИНТЕК"	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	ИДК-10-01-03/00-1р-УХЛ1	ООО "НПП ТЭК"	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	ДЗУ-Герда, ДЗИ-3	ООО "ГЕРДА"	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	ТГА-87-010	ООО "Спектрприбор-инжиниринг"	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	ИГМ-13М	ООО "ЭМИ-Прибор"	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	ИГМ-12М	ООО «ЭМИ-Прибор»	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	Газконтроль-04IR	ООО "Энергоприбор"	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	Газконтроль-01IR	ООО "Энергоприбор"	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	ОГС-ПГП/М	ООО «Пожгазприбор»	Россия	
1.3.4.1	Инфракрасные	Бинар СН4 010 А	АО «АРТГАЗ»	Россия	Для подконтрольной эксплуатации малой партии, с последующим снятием ограничений применения по мере накопления положительного опыта
1.3.4.1	Инфракрасные	ОПТИМУС	ООО «Пожгазприбор»	Россия	Для подконтрольной эксплуатации малой партии, с последующим снятием ограничений применения по мере накопления положительного опыта

1.3.4.1	Инфракрасные	ИГМ-10ИК	ООО «ЭМИ-прибор»	Россия	Для подконтрольной эксплуатации малой партии, с последующим снятием ограничений применения по мере накопления положительного опыта
1.3.4.1	Инфракрасные	Advant 2	ООО «Эрис КИП»	Россия	Для подконтрольной эксплуатации малой партии, с последующим снятием ограничений применения по мере накопления положительного опыта
1.3.4.2	Термокаталитические	По выпускаемой номенклатуре	ФГУП СПО "Аналитприбор"	Россия	
1.3.4.2	Термокаталитические	Advant 2	ООО «Эрис КИП»	Россия	Для подконтрольной эксплуатации малой партии, с последующим снятием ограничений применения по мере накопления положительного опыта
1.3.4.3	Электрохимические	ЭРИС-210-ЭЛ	ООО "ЭРИС КИП"	Россия	
1.3.4.3	Электрохимические	ЭРИС-230-ЭЛ	ООО "ЭРИС КИП"	Россия	
1.3.4.3	Электрохимические	Газконтроль-01ЕС	ООО "Энергоприбор"	Россия	
1.3.4.3	Электрохимические	ИГМ-12М	ООО «ЭМИ-Прибор»	Россия	
1.3.4.3	Электрохимические	Бинар СО 010 А	АО «АРТГАЗ»	Россия	Для подконтрольной эксплуатации малой партии, с последующим снятием ограничений применения по мере накопления положительного опыта
1.3.4.3	Электрохимические	Advant 2	ООО «Эрис КИП»	Россия	Для подконтрольной эксплуатации малой партии, с последующим снятием ограничений применения по мере накопления положительного опыта
1.3.4.3	Электрохимические	Газконтроль-04ЕС	ООО "Энергоприбор"	Россия	
1.3.5	Поточные анализаторы качества нефти и нефтепродуктов				
1.3.5.1	Поточные анализаторы комплектные	Beacon 3000-II	MODCON	Израиль	
1.3.5.1	Поточные анализаторы комплектные	По выпускаемой номенклатуре	ABB	Китай	
1.3.6	Автоматизированные системы пробоотбора				
1.3.6.1	Шкафы пробоотборные, автоматизированные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НПП "Экохимприбор"	Россия	
1.4	Измерение массы				
1.4.1	Весы железнодорожные (вагонные)				
1.4.1.1	Весы железнодорожные для взвешивания в движении (динамические)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Инженерный центр АСИ"	Россия	
1.4.1.1	Весы железнодорожные для взвешивания в движении (динамические)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "АВИТЕК-плюс"	Россия	
1.4.1.1	Весы железнодорожные для взвешивания в движении (динамические)	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "Тензо-М"	Россия	
1.4.1.2	Весы железнодорожные для статического взвешивания	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Инженерный центр АСИ"	Россия	
1.4.1.2	Весы железнодорожные для статического взвешивания	По выпускаемой номенклатуре	ООО "АВИТЕК-плюс"	Россия	
1.4.1.2	Весы железнодорожные для статического взвешивания	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "Тензо-М"	Россия	
1.4.2	Весы автомобильные				
1.4.2.1	Весы автомобильные до 60 т	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Инженерный центр АСИ"	Россия	
1.4.2.1	Весы автомобильные до 60 т	По выпускаемой номенклатуре	ООО "АВИТЕК-плюс"	Россия	
1.4.2.1	Весы автомобильные до 60 т	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "Тензо-М"	Россия	
1.4.3	Весы платформенные				
1.4.3.1	Весы платформенные стационарные (от 0,5 до 3 т)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Инженерный центр АСИ"	Россия	

1.4.3.1	Весы платформенные стационарные (от 0,5 до 3 т)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "АВИТЕК-плюс"	Россия	
1.4.3.1	Весы платформенные стационарные (от 0,5 до 3 т)	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "Тензо-М"	Россия	
1.5	Измерение массы, количества и показателей качества нефтепродуктов				
1.5.1	Системы измерений количества и показателей качества (СИКН)				
1.5.1.1	Системы измерений количества и показателей качества нефти	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ЗАО НИЦ "Инкомсистем"	Россия	
1.5.1.1	Системы измерений количества и показателей качества нефти	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "НПП ОЗНА-Инжиниринг"	Россия	
1.5.1.1	Системы измерений количества и показателей качества нефти	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	АО "Нефтеавтоматика"	Россия	
1.5.1.2	Системы измерений количества и показателей качества нефтепродуктов	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ЗАО НИЦ "Инкомсистем"	Россия	
1.5.1.2	Системы измерений количества и показателей качества нефтепродуктов	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "НПП ОЗНА-Инжиниринг"	Россия	
1.5.1.2	Системы измерений количества и показателей качества нефтепродуктов	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	АО "Нефтеавтоматика"	Россия	
1.5.2	Системы измерений количества нефти и нефтепродуктов в товарных парках				
1.5.2.1	В резервуарах вертикальных стальных	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "НТФ Новинтех"	Россия	
1.5.2.1	В резервуарах вертикальных стальных	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "Альбатрос"	Россия	
1.5.2.2	В резервуарах горизонтальных стальных	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "НТФ Новинтех"	Россия	
1.5.3	Комплектные станции налива и слива (на базе массовых расходомеров)				
1.5.3.1	Автоматизированные станции налива (АСН)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	НПО "Деловой союз"	Россия	
1.5.3.1	Автоматизированные станции налива (АСН)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "НПП ОЗНА-Инжиниринг"	Россия	
1.5.3.1	Автоматизированные станции налива (АСН)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	АО "Промприбор"	Россия	
1.5.3.1	Автоматизированные станции налива (АСН)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ЗАО "Авиатехнологии"	Россия	
1.5.3.2	Узлы слива	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "НПП ОЗНА-Инжиниринг"	Россия	
1.5.3.2	Узлы слива	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ЗАО "Авиатехнологии"	Россия	
1.6	Вспомогательное оборудование для обеспечения работоспособности КИП, АСУТП				
1.6.1	Оборудование для полевого размещения КИП, шкафы и стойки АСУТП, систем безопасности				
1.6.1.1	Шкафы полевые необогреваемые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Энерголаб"	Россия	
1.6.1.1	Шкафы полевые необогреваемые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НПО РИЗУР"	Россия	
1.6.1.1	Шкафы полевые необогреваемые	По выпускаемой номенклатуре	АО "АРКТЕХ"	Россия	
1.6.1.1	Шкафы полевые необогреваемые	АЙСБЕРГ SPL80	ООО ФСО "ПОЛЮС"	Россия	
1.6.1.2	Шкафы полевые обогреваемые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Энерголаб"	Россия	
1.6.1.2	Шкафы полевые обогреваемые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НПО РИЗУР"	Россия	
1.6.1.2	Шкафы полевые обогреваемые	По выпускаемой номенклатуре	АО "АРКТЕХ"	Россия	
1.6.1.2	Шкафы полевые обогреваемые	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ИТПром"	Россия	
1.6.1.2	Шкафы полевые обогреваемые	АЙСБЕРГ SPL80 (СК-TN-100, АКВ, УВТР-10Б)	ООО ФСО "ПОЛЮС"	Россия	
1.6.1.3	Термочехлы	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Энерголаб"	Россия	
1.6.1.3	Термочехлы	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НПО РИЗУР"	Россия	
1.6.1.3	Термочехлы	По выпускаемой номенклатуре	АО "АРКТЕХ"	Россия	
1.6.1.4	Соединительные коробки взрывозащищенные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "АТЭКС-электро"	Россия	
1.6.1.4	Соединительные коробки взрывозащищенные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Завод ГОРЭЛТЕХ"	Россия	
1.6.1.4	Соединительные коробки взрывозащищенные	По выпускаемой номенклатуре	ОАО "ВЭЛАН"	Россия	
1.6.1.4	Соединительные коробки взрывозащищенные	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Пепперс"	Россия	
1.6.2	Питание полевых КИП				
1.6.2.1	Блоки питания 24 В постоянного тока (24 VDC)	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
1.6.2.1	Блоки питания 24 В постоянного тока (24 VDC)	КАН-Д300Ц24Н	ООО "КВ Системы"	Россия	
1.6.2.1	Блоки питания 24 В постоянного тока (24 VDC)	БП120Б-Д9-24С	ООО "ПО ОВЕН"	Россия	
1.6.3	Линии связи КИП, систем промышленной автоматизации, систем безопасности				
1.6.3.1	Кабельная продукция	По выпускаемой номенклатуре	НПП "ГЕРДА"	Россия	

1.6.3.1	Кабельная продукция	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Томскабель"	Россия	
1.6.3.1	Кабельная продукция	Метролан - ТУ 3581-001-27221628-2016, КИПЛАН - ТУ 3581-003-27221628-2017	ГК "Энергосила" (НПП Метроматика)	Россия	
1.6.3.1	Кабельная продукция	По выпускаемой номенклатуре	ОАО "НП Подольскабель"	Россия	
1.6.3.1	Кабельная продукция	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НПП ИНТЕХ"	Россия	
1.6.3.1	Кабельная продукция	По выпускаемой номенклатуре	ООО "СК-Кабель"	Россия	
1.6.3.1	Кабельная продукция	По выпускаемой номенклатуре	НПП "Спецкабель"	Россия	
1.6.3.1	Кабельная продукция	По выпускаемой номенклатуре	ПО "Энергострой"	Россия	
1.6.3.1	Кабельная продукция	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Завод Агрокабель"	Россия	
1.6.3.2	Кабеленесущие системы	По выпускаемой номенклатуре	АО "ДКС"	Россия	
1.6.3.2	Кабеленесущие системы	По выпускаемой номенклатуре	АО «Самарский завод электромонтажных изделий»	Россия	
1.6.3.2	Кабеленесущие системы	По выпускаемой номенклатуре	ООО «ЕКА групп Самара»	Россия	
1.6.3.4	Пред-изолированные импульсные линии	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ДК-ЛОК Рус"	Россия	
1.6.3.4	Пред-изолированные импульсные линии	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Термон Евразия"	Россия	
2	Запорно-регулирующая арматура систем промышленной автоматизации				
2.1	Арматура регулирующая комплектная (с приводом) для объектов основного производства				
2.1.1	С поворотной арматурой				
2.1.1.1	Сегментные клапаны	Клапан с пневмоприводом CV5162S A351 CF8M – У1	ООО "Инженерные технологии"	Россия	1) Допускается для применения на регулируемых позициях на следующих средах: - среды, не имеющих в составе твердых механических примесей (абразива); - вода без углеводородов; - технический воздух без углеводородов; - воздух КИП. 2) Не допускается для применения в СПА
2.1.1.1	Сегментные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.1.1	Сегментные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	Не предусмотрено применение для коммерческого учета и применения в системах ПАЗ.
2.1.1.1	Сегментные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.1.1	Сегментные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.1.1	Сегментные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НТ ВЭЛВ"	Россия	
2.1.1.2	Сегментные шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.1.2	Сегментные шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.1.2	Сегментные шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.1.3	Сегментные футерованные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.1.3	Сегментные футерованные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.1.3	Сегментные футерованные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.2	С подъемной арматурой				
2.1.2.1	Односедельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
2.1.2.1	Односедельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.2.1	Односедельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.2.1	Односедельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.2.1	Односедельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НТ ВЭЛВ"	Россия	
2.1.2.1	Односедельные клапаны	КМР, КМО	ООО ПНФ «ЛГ автоматика»	Россия	
2.1.2.2	Клеточные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.2.2	Клеточные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	

2.1.2.2	Клеточные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.2.3	Двухседельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.2.3	Двухседельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.2.3	Двухседельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.2.4	Трехходовые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.2.4	Трехходовые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.2.4	Трехходовые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.3	Со специальной арматурой				
2.1.3.1	Угловые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	Не предусмотрено применение для применения в системах ПАЗ
2.1.3.1	Угловые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.3.1	Угловые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.3.1	Угловые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.3.2	Многоступенчатые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ПГ "Метран"	Россия	
2.1.3.2	Многоступенчатые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.3.2	Многоступенчатые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.3.2	Многоступенчатые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.3.2	Многоступенчатые клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НТ ВЭЛВ"	Россия	
2.1.4	Шаровые краны и дисковые затворы				
2.1.4.1	Дисковые затворы/поворотные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.4.1	Дисковые затворы/поворотные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.4.1	Дисковые затворы/поворотные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.4.2	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.1.4.2	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.1.4.2	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.1.4.2	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ООО «ПТПА»	Россия	
2.1.4.2	Шаровые краны	Клапана Festo с пневмоприводом GBVA/DAPS-1440-090-RS2-F16-TT60	ООО "Фесто-РФ"	Россия	Не предусмотрено применение для применения в системах ПАЗ
2.2	Арматура отсекающая комплектная (с приводом) для объектов основного производства				
2.2.1	Для применения в системах противоаварийной защиты				
2.2.1.1	Дисковые затворы	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.2.1.1	Дисковые затворы	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.2.1.1	Дисковые затворы	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.2.1.1	Дисковые затворы	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НТ ВЭЛВ"	Россия	
2.2.1.2	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.2.1.2	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.2.1.2	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.2.1.2	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НТ ВЭЛВ"	Россия	
2.2.1.2	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ООО «ПТПА»	Россия	
2.2.1.3	Сегментные затворы	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.2.1.3	Сегментные затворы	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.2.1.3	Сегментные затворы	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.2.1.3	Сегментные затворы	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НТ ВЭЛВ"	Россия	
2.2.1.4	Односедельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.2.1.4	Односедельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.2.1.4	Односедельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.2.1.4	Односедельные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НТ ВЭЛВ"	Россия	
2.2.2	Для перекрытия и переключения технологических потоков				

2.2.2.1	Дисковые затворы	По выпускаемой номенклатуре	АО "Энергомаш"	Россия	
2.2.2.1	Дисковые затворы	По выпускаемой номенклатуре	ООО "САМСОН КОНТРОЛС"	Россия	
2.2.2.1	Дисковые затворы	По выпускаемой номенклатуре	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	
2.2.2.1	Дисковые затворы	По выпускаемой номенклатуре	ООО "НТ ВЭЛВ"	Россия	
2.3	Запорно - регулирующая арматура комплектная (с приводом) для объектов общезаводского хозяйства				
2.3.1	Сегментные клапаны	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Инженерные технологии"	Россия	1) Допускается для применения на регулируемых позициях на следующих средах: - среды, не имеющих в составе твердых механических примесей (абразива); - вода без углеводородов; - технический воздух без углеводородов; - воздух КИП. 2) Не допускается для применения в СПА
2.3.2.	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ООО «Стандарм»	Россия	
2.3.2.	Шаровые краны	По выпускаемой номенклатуре	ООО «ПТПА»	Россия	
2.3.3.	Дисковые затворы	По выпускаемой номенклатуре	ООО «ПТПА»	Россия	
3	Автоматизированные/автоматические системы управления и защиты				
3.1	Автоматизированные системы управления технологическими процессами				
3.1.1	Системы управления				
3.1.1.1	Распределённые системы управления (PCU/DCS)	NaftaProcess	АО "Нефтеавтоматика"	Россия	
3.1.1.1	Распределённые системы управления (PCU/DCS)	AstraRegul	ООО "Прософт-Системы"	Россия	
3.1.1.1	Программируемые логические контроллеры + системы человеко-машинного интерфейса (ПЛК+ЧМИ/PLC+SCADA)	MKLogic500 + SCADA MasterSCADA	АО "Нефтеавтоматика"	Россия	
3.1.1.1	Программируемые логические контроллеры + системы человеко-машинного интерфейса (ПЛК+ЧМИ/PLC+SCADA)	Дельта В	Метран	Россия	
3.1.1.1	Программируемые логические контроллеры + системы человеко-машинного интерфейса (ПЛК+ЧМИ/PLC+SCADA)	Regul R500/R600 + SCADA	ООО "Прософт-Системы"	Россия	
3.1.1.1	Программируемые логические контроллеры + системы человеко-машинного интерфейса (ПЛК+ЧМИ/PLC+SCADA)	МФК1500 + SCADA ТЕКОН	ГК "Текон"	Россия	
3.1.1.1	Программируемые логические контроллеры + системы человеко-машинного интерфейса (ПЛК+ЧМИ/PLC+SCADA)	ТПТС55.2022 + SCADA ПОРТАЛ	АО "РАСУ"	Россия	
3.1.1.1	Программируемые логические контроллеры + системы человеко-машинного интерфейса (ПЛК+ЧМИ/PLC+SCADA)	ТПТС55.2022 + SCADA ПП АТОМ-НН	АО "РАСУ"	Россия	
3.1.1.1	Программируемые логические контроллеры + системы человеко-машинного интерфейса (ПЛК+ЧМИ/PLC+SCADA)	ПЛК TREI-5B + SCADA Круг-2000	ООО НПФ «Круг»	Россия	
3.1.2	Системы противоаварийной автоматической защиты				
3.1.2.1	Системы противоаварийной автоматической защиты (СПАЗ/ESD, англ.: emergency shutdown)	NaftaProcess	АО "Нефтеавтоматика"	Россия	
3.1.2.1	Системы противоаварийной автоматической защиты (СПАЗ/ESD, англ.: emergency shutdown)	МФК1500 + SCADA ТЕКОН	ГК "Текон"	Россия	
3.1.2.1	Системы противоаварийной автоматической защиты (СПАЗ/ESD, англ.: emergency shutdown)	ТПТС55.2022 + SCADA ПОРТАЛ	АО "РАСУ"	Россия	
3.1.2.1	Системы противоаварийной автоматической защиты (СПАЗ/ESD, англ.: emergency shutdown)	ТПТС55.2022 + SCADA ПП АТОМ-НН	АО "РАСУ"	Россия	

3.1.2.1	Системы противоаварийной автоматической защиты (СПАЗ/ESD, англ.: emergency shutdown)	Дельта В	Метран	Россия	
3.1.2.1	Системы противоаварийной автоматической защиты (СПАЗ/ESD, англ.: emergency shutdown)	Regul R500S	ООО "Прософт-Системы"	Россия	
3.1.3	Локальные системы управления				
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	АБАК + SCADA MasterSCADA	ЗАО НИЦ "Инкомсистем"	Россия	
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	ПЛК-110-30 + SCADA MasterSCADA	ООО "ПО ОБЕН"	Россия	
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	MKLogic500 + SCADA MasterSCADA	АО "Нефтеавтоматика"	Россия	
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	МФК1500 + SCADA ТЕКОН	ГК "Текон"	Россия	
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	ТПТС55.2022 + SCADA ПОРТАЛ	АО "РАСУ"	Россия	
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	ТПТС55.2022 + SCADA ПП АТОМ-НН	АО "РАСУ"	Россия	
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	ЭЛСИ-ТМК + SCADA Infinity	АО "ЭлеСи"	Россия	
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	Regul R500/R600 + SCADA	ООО "Прософт-Системы"	Россия	
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	DCS-2000 (CPU-47A) + SCADA iFix	ЗАО "ЭМИКОН"	Россия	
3.1.3.1	Локальные системы управления, в том числе панельные системы для локального управления и мониторинга	DCS-2000 (CPU-47A) + SCADA MasterSCADA	ЗАО "ЭМИКОН"	Россия	
3.1.4	Терминальное оборудование				
3.1.4.1	Системы удалённого ввода/вывода	ЕТ-122	АО "ЭлеСи"	Россия	
3.1.4.1	Системы удалённого ввода/вывода	ТМА-301	АО "ЭлеСи"	Россия	
3.1.4.1	Системы удалённого ввода/вывода	TMD-103	АО "ЭлеСи"	Россия	
3.1.4.2	Барьеры искробезопасности, реле 24 В постоянного тока (24 VDC), 220 В переменного тока (220 VAC), объединительные панели, компоненты сегментов Foundation Fieldbus	МІВ-212/222/232/242/252/262/272 Ex	АО "Нефтеавтоматика"	Россия	
3.1.4.2	Барьеры искробезопасности, реле 24 В постоянного тока (24 VDC), 220 В переменного тока (220 VAC), объединительные панели, компоненты сегментов Foundation Fieldbus	БАЗИС-БАРС ТАЕх-ТВ, Т-ТАВЕх, Т-ТВЕх, Уех-ТВ, ДНЕх-РД, Тех-ТВ	АО «Экоресурс»	Россия	
3.1.4.2	Барьеры искробезопасности, реле 24 В постоянного тока (24 VDC), 220 В переменного тока (220 VAC), объединительные панели, компоненты сегментов Foundation Fieldbus	ЭНИ-БИС-320-Ех-АІ-1к-Н, ЭНИ-БИС-3101-Ех-ДІ-2к-В(НРК)	ООО "Энергия-Источник"	Россия	1) Для сопряжения оборудования систем АСУТП, расположенного в безопасной зоне, с полевым оборудованием, которое может располагаться во взрывоопасной зоне установок; 2) Применение в системах ПАЗ не предусмотрено

3.1.4.2	Барьеры искробезопасности, реле 24 В постоянного тока (24 VDC), 220 В переменного тока (220 VAC), объединительные панели, компоненты сегментов Foundation Fieldbus	ЭЛЕМЕР-БРИЗ ТМ1-Ех, ЭЛЕМЕР-БРИЗ NAM-Ех К1-12 и К2-12	ООО НПП "Элемер"	Россия	1) Для сопряжения оборудования систем АСУТП, расположенного в безопасной зоне, с полевым оборудованием, которое может располагаться во взрывоопасной зоне установок; 2) Применение ЭЛЕМЕР-БРИЗ NAM-Ех К1-12 и К2-12 в системах ПАЗ не рекомендуется
3.1.5	Системы электроснабжения				
3.1.5.1	Системы бесперебойного электропитания (UPS, англ.: uninterrupted power systems)	По выпускаемой номенклатуре	ООО "ЗИТ" (ЕАТОН)	Россия	
3.1.5.1	Системы бесперебойного электропитания (UPS, англ.: uninterrupted power systems)	ЭлеСи EF A UPS 1AC/24 DC-16	АО "ЭлеСи"	Россия	
3.1.5.1	Системы бесперебойного электропитания (UPS, англ.: uninterrupted power systems)	ИБП 916	ООО НПП "Элемер"	Россия	
3.1.5.2	Компоненты электропитания (24 В постоянного тока (24 VDC), 220 В переменного тока (220 VAC))	КВНТ-ИП/1AC/24DC	ООО «Феникс Контакт Рус»	Россия	
3.1.5.2	Компоненты электропитания (24 В постоянного тока (24 VDC), 220 В переменного тока (220 VAC))	БП120К-24	ООО "ПО ОВЕН"	Россия	
3.1.5.2	Компоненты электропитания (24 В постоянного тока (24 VDC), 220 В переменного тока (220 VAC))	БП-120Б-Д9-24С	ООО "ПО ОВЕН"	Россия	
3.1.5.2	Компоненты электропитания (24 В постоянного тока (24 VDC), 220 В переменного тока (220 VAC))	КАН-Д300Ц24Н	ООО "КВ Системы"	Россия	
3.1.7	Интеллектуальные модули и системы				
3.1.7.1	Системы (модули) прогнозирования опасных состояний (МПОС)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "Автоматика-сервис"	Россия	
3.1.7.1	Системы (модули) прогнозирования опасных состояний (МПОС)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "Т-Софт"	Россия	
3.1.7.2	Системы усовершенствованного управления технологическими процессами (СУУТП/АРС, англ.:)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту Т-АРС	ООО "Т-Софт"	Россия	
3.1.7.2	Системы усовершенствованного управления технологическими процессами (СУУТП/АРС, англ.:)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "Автоматика-сервис"	Россия	
3.1.7.3	Системы (модули) процедурного управления (МПУ)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "Автоматика-сервис"	Россия	
3.1.7.3	Системы (модули) процедурного управления (МПУ)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту Т-Proc	ООО "Т-Софт"	Россия	
3.1.7.4	Системы (модули) управления сигнализациями (МУС)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "Автоматика-сервис"	Россия	
3.1.7.4	Системы (модули) управления сигнализациями (МУС)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "Т-Софт"	Россия	
3.1.7.5	Компьютерные тренажёрные комплексы (КТК)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "Автоматика-сервис"	Россия	
3.1.7.5	Компьютерные тренажёрные комплексы (КТК)	комплексное (системное) решение по отдельному проекту	ООО "Т-Софт"	Россия	
3.2	Вспомогательные системы и комплексы				
3.2.1	Системы автоматической диагностики и мониторинга технического состояния				
3.2.1.1	Системы диагностики и мониторинга динамического оборудования (вибродиагностика)	По выпускаемой номенклатуре	НПЦ "Динамика"	Россия	
3.2.1.5	Системы коррозионного мониторинга	Система диагностики запорно-регулирующей арматуры Valscope-Pro	ЗАО "ДС Контролз"	Россия	Автономное (off-line) диагностирование при подготовке к капремонтам объектов
3.2.1.5	Системы коррозионного мониторинга	Системы удаленной диагностики ПТК АСУТП	ООО "Автоматика-сервис"	Россия	
4	Программное обеспечение (ПО) управления производством (MES)				
4.1	Цифровые платформы				
4.1.1	Цифровые платформы (БДРВ)	WINNUM	ООО "СИГНУМ"	Россия	
4.1.1	Цифровые платформы (БДРВ)	ZYFRA	ООО "Цифра", ООО "ЦИП"	Россия	

4.1.2	Базы данных реального времени	CloudHistorian	ООО "Альтеропауэр"	Россия	БДРВ малого и среднего масштабов
4.1.2	Базы данных реального времени	Zyfra IIOT Platform	ООО "Цифра", ООО "ЦИП"	Россия	
4.1.2	Базы данных реального времени	ПТК РАДИУС	ООО "ЭКРА-ТЭК"	Россия	БДРВ малого и среднего масштабов
5	Системы безопасности объектов				
5.1	Автоматические установки пожарной сигнализации (системы оповещения людей о пожаре)				
5.1.1	Приборы приемно-контрольные, контроллеры				
5.1.1.1	Приборы приемно-контрольные	ППКОП Сигнал-20, ППКОП Сигнал-20М	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.1.1.1	Приборы приемно-контрольные	БПКОП Сигнал-20П, БПКОП С2000-4	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.1.1.1	Приборы приемно-контрольные	БЦП "Р-08" исп. 6	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.1.1.1	Приборы приемно-контрольные	Устройство УПКОП 135-1-1	ЗАО "ПО "Спецавтоматика"	Россия	
5.1.1.1	Приборы приемно-контрольные	МИП - 1И, МИП - 2И, МИП - 3И	ООО "Спецприбор"	Россия	
5.1.1.1	Приборы приемно-контрольные	МИП - 1И-Ех, МИП - 2И-Ех, МИП - 3И-Ех	ООО "Спецприбор"	Россия	
5.1.1.2	Контроллеры	С2000-КДЛ, С2000-КДЛ-2И, С2000-СП1, С2000-СП2, С2000-КПБ	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.1.1.2	Контроллеры	СКШС-01	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.1.1.2	Контроллеры	СКАУ-02	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.1.1.2	Контроллеры	СКИУ-01, СКИУ-02	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.1.2	Пожарные извещатели				
5.1.2.1	Извещатели тепловые	С2000-ИП	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.1.2.1	Извещатели тепловые	ИП 103-1В, ИП 103-2В/П	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.2.1	Извещатели тепловые	ИП 101-1В	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.2.1	Извещатели тепловые	ИП104 «Гранат - термокабель»	ООО "Спецприбор"	Россия	
5.1.2.1	Извещатели тепловые	ИП103-2/1 ТР	АО "Эридан"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.1.2.1	Извещатели тепловые	ИП101-07е	АО "Эридан"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.1.2.1	Извещатели тепловые	Извещатель тепловой взрывозащищенный ИП102-1В-F-A-2.0	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.2.1	Извещатели тепловые	Извещатель тепловой взрывозащищенный ИП102-1В-F-A-2.0	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.2.2	Извещатели дымовые	ИП212-34А	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.1.2.2	Извещатели дымовые	ИП212-1В	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.1.2.2	Извещатели дымовые	ИП212 "Трион МК"	ООО "Компания СМД"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.1.2.2	Извещатели дымовые	Извещатель взрывозащищенный ИП212-1ВЛ	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.2.2	Извещатели дымовые	Извещатель взрывозащищенный ИП212-1ВЛ	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.2.3	Извещатели ручные	ИПР 513-ЗАМ	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.1.2.3	Извещатели ручные	ИП535-1В	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	

5.1.2.3	Извещатели ручные	ИП 535 Спектрон-Exd	НПО "Спектрон"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.1.2.3	Извещатели ручные	ИП535-07е	АО "Эридан"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.1.2.4	Извещатели пламени	ИПЭС-ИК/УФ, ИПЭС-ИКМ	АО "Электронстандарт-прибор"	Россия	
5.1.2.4	Извещатели пламени	Спектрон-801-Exd, Спектрон-601-Exd	НПО "Спектрон"	Россия	
5.1.2.4	Извещатели пламени	ИП 332-1 Набат	АО "НИИ "Гириконд"	Россия	
5.1.2.4	Извещатели пламени	ИП330-1-4 "Вега"	ООО "ЭМИ-прибор"	Россия	
5.1.2.4	Извещатели пламени	ИП 330/3-20	АО "Спецпожжинжиниринг"	Россия	
5.1.2.4	Извещатели пламени	ИП 329/330-20	АО "Спецпожжинжиниринг"	Россия	
5.1.3	Оповещатели				
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	ЕхООП 3-2В, ЕхОППЗ-2В-ПМ	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Флейта-12В	ООО "Элтех-сервис"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Взрывозащищённые речевые оповещатели по выпускаемой номенклатуре	АО "Эридан"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель взрывозащищенный ОППЗ-2В-ПМ-220-А-К	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель пожарный взрывозащищенный звуковые модели Рупор-В-220-К	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель взрывозащищенный речевой модуль ГРВ-25А	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель речевой взрывозащищенный модели Спикер-М-220-К	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель взрывозащищенный речевой модуль Спикер-24-2-1,5+1,5-К	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Маяк-12-3М, Маяк-24-3М	ООО "Электротехника и автоматика"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель взрывозащищенный ОППЗ-2В-ПМ-220-А-К	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель пожарный взрывозащищенный звуковые модели Рупор-В-220-К	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель взрывозащищенный речевой модуль ГРВ-25А	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель речевой взрывозащищенный модели Спикер-М-220-К	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.1	Оповещатели звуковые	Оповещатель взрывозащищенный речевой модуль Спикер-24-2-1,5+1,5-К	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.2	Оповещатели световые	ЕхОППС-1В, ЕхОППС-1В-ПМ, ЕхОППС-1В-СМ	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.2	Оповещатели световые	ТСВ - 1	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.2	Оповещатели световые	Молния-12, Молния- 12 Гранд-МС	ООО "Элтех-сервис"	Россия	
5.1.3.2	Оповещатели световые	Молния-24, Молния- 24 Гранд-МС, Молния- 12 ULTRA	ООО "Элтех-сервис"	Россия	
5.1.3.2	Оповещатели световые	ЛЮКС-12, ЛЮКС-24	ООО "Электротехника и автоматика"	Россия	
5.1.3.2	Оповещатели световые	Экран-С	АО "Эридан"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.1.3.2	Оповещатели световые	Оповещатель пожарный световой взрывозащищенный ТСВ 1-12-А-К-К/4	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	

5.1.3.2	Оповещатели световые	Оповещатель пожарный световой взрывозащищенный ТСВ 1-12-А-К-К/4	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	ЕхОПЗС	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	ФИЛИН-1, ФИЛИН-2, ФИЛИН-Т	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	Гром-12К	ООО "Элтех-сервис"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	Маяк-12КП	ООО "Электротехника и автоматика"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	Экран-С3	АО "Эридан"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	Оповещатель взрывозащищенный ОПЗС-220-А-TG1/4-К3	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	Оповещатель пожарный светозвуковой комбинированный взрывозащищенный модели Филин-2-12-КК	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	Оповещатель пожарный светозвуковой комбинированный взрывозащищенный Филин-Т-12-А-К-К/4	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	Оповещатель взрывозащищенный ОПЗС-220-А-TG1/4-К3	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	Оповещатель пожарный светозвуковой комбинированный взрывозащищенный модели Филин-2-12-КК	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.3.3	Оповещатели комбинированные	Оповещатель пожарный светозвуковой комбинированный взрывозащищенный Филин-Т-12-А-К-К/4	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.1.4	Пульты контроля, управления и индикации				
5.1.4.1	Пульты контроля и управления	ПКИУ С2000-М	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.1.4.1	Пульты контроля и управления	ПУ-02	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.1.4.2	Блоки индикации и управления	С2000-БИ	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.1.4.2	Блоки индикации и управления	БИС-01	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.2	Автоматические установки пожаротушения и системы управления водяным орошением				
5.2.1	Комплексы автоматического пожаротушения				
5.2.1.1	Комплексы автоматического пожаротушения	По выпускаемой номенклатуре	АО "Электронстандарт-прибор"	Россия	
5.2.1.1	Комплексы автоматического пожаротушения	По выпускаемой номенклатуре	АО "ЭлеСи"	Россия	
5.2.1.1	Комплексы автоматического пожаротушения	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Автоматика-сервис"	Россия	
5.2.2	Контроллеры				
5.2.2.1	Контроллеры	С2000-АСПТ	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.2.2.1	Контроллеры	СКШС-03-4, СКШС-03-8	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.2.2.1	Контроллеры	СКУП-01	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.2.2.1	Контроллеры	По выпускаемой номенклатуре	АО "ЭлеСи"	Россия	
5.2.2.1	Контроллеры	Дельта В	Метран	Россия	
5.2.2.1	Контроллеры	МФК1500 + SCADA ТЕКОН	ГК "Текон"	Россия	
5.2.2.1	Контроллеры	MKLogic500 и MasterSCADA	АО "Нефтеавтоматика"	Россия	
5.2.2.1	Контроллеры	Regul 600 + SCADA	ООО "Прософт-Системы"	Россия	
5.2.3	Устройства ручного пуска				
5.2.3.1	Извещатели ручные	ИП535-1В	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.2.3.1	Извещатели ручные	УДП 513-3М	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.2.3.1	Извещатели ручные	УДП ИП535-07е	АО "Эридан"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.2.3.1	Извещатели ручные	ППО-01	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	

5.2.4	Оповещатели				
5.2.4.1	Оповещатели звуковые	ЕхООПЗ-2В, ЕхООПЗ-2В-ПМ	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.2.4.1	Оповещатели звуковые	Флейта-12В	ООО "Элтех-сервис"	Россия	
5.2.4.1	Оповещатели звуковые	Маяк-12-3М, Маяк-24-3М	ООО "Электротехника и автоматика"	Россия	
5.2.4.1	Оповещатели звуковые	Взрывозащищённые речевые оповещатели по выпускаемой номенклатуре	АО "Эридан"	Россия	
5.2.4.1	Оповещатели звуковые	ВС-07е-Ех-3	АО "Эридан"	Россия	
5.2.4.2	Оповещатели световые	Эран-С	АО "Эридан"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.2.4.2	Оповещатели световые	ЕхОППС-1В, ЕхОППС-1В-ПМ, ЕхОППС-1В-СМ	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.2.4.2	Оповещатели световые	ТСВ - 1	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.2.4.2	Оповещатели световые	Молния-12, Молния- 12 Гранд-МС, Молния- 12 ULTRA	ООО "Элтех-сервис"	Россия	
5.2.4.2	Оповещатели световые	Молния-24, Молния- 24 Гранд-МС	ООО "Элтех-сервис"	Россия	
5.2.4.2	Оповещатели световые	ЛЮКС-12, ЛЮКС-24	ООО "Электротехника и автоматика"	Россия	
5.2.4.2	Оповещатели световые	ВС-07е-Ех-С	АО "Эридан"	Россия	
5.2.4.2	Оповещатели световые	ЭКРАН-ИНФО-RGB	АО "Эридан"	Россия	
5.2.4.3	Оповещатели комбинированные	ЕхОПЗС	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.2.4.3	Оповещатели комбинированные	ФИЛИН-1, ФИЛИН-2, ФИЛИН-Т	ЗАО НПК "Эталон"	Россия	
5.2.4.3	Оповещатели комбинированные	Гром-12К	ООО "Элтех-сервис"	Россия	
5.2.4.3	Оповещатели комбинированные	Маяк-12КП	ООО "Электротехника и автоматика"	Россия	
5.2.4.3	Оповещатели комбинированные	Экран-С3	АО "Эридан"	Россия	Для применения во взрывоопасных зонах
5.2.4.3	Оповещатели комбинированные	ВС-07е-Ех-3И	АО "Эридан"	Россия	
5.2.5	Модули пожаротушения				
5.2.5.1	Модули порошкового пожаротушения	Тунгус-3, Тунгус-5, Тунгус-6, Тунгус-9	ЗАО "Источник плюс"	Россия	
5.2.5.1	Модули порошкового пожаротушения	МПП-100	ООО "НТО Пламя"	Россия	
5.2.5.1	Модули порошкового пожаротушения	ОПАН-25, ОПАН-50, ОПАН-100	ООО "ИВЦ Техномаш"	Россия	
5.2.5.2	Модули газового пожаротушения	МГПС 60, МГПС 150	ООО "СТАЛТ"	Россия	
5.2.5.2	Модули газового пожаротушения	МГП 65, МГП-Х 150, МГП-М 60, МГП-150	ООО "НТО Пламя"	Россия	
5.2.5.2	Модули газового пожаротушения	МПХ 65, МПХ 55	ООО "АСПТ Спецавтоматика"	Россия	
5.2.5.2	Модули газового пожаротушения	МГП "АТАКА"	ГК "Технос-М+"	Россия	
5.2.5.2	Модули газового пожаротушения	Новек 1230 (ФК-5-1-12)	ООО "Пожтехника"	Россия	
5.2.6	Пульты контроля, управления и индикации				
5.2.6.1	Пульты контроля и управления	ПКИУ С2000-М	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.2.6.1	Пульты контроля и управления	ПУ-02	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.2.6.2	Блоки индикации и управления	С2000-ПТ	ЗАО НВП "Болид"	Россия	

5.2.6.2	Блоки индикации и управления	ППД-01	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.3	Системы контроля и управления доступом (СКУД)				
5.3.1	Контроллеры СКУД				
5.3.1	Контроллеры СКУД	NC-8000, NC-8000-D, NC-8000-I, NC-8000-E, NC-32K.M, NC-100K-IP	НПО "Релвест"	Россия	
5.3.1	Контроллеры СКУД	СК-01	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.3.1	Контроллеры СКУД	C2000-2	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.3.2	Считыватели				
5.3.2.1	Считыватели	NR-EH03	НПО "Релвест"	Россия	
5.3.2.1	Считыватели	PR-EH03	НПО "Релвест"	Россия	
5.3.2.1	Считыватели	PNR-EH15, PNR-EH19, PNR-EH26, PNR-EH29, PNR-EH36	НПО "Релвест"	Россия	
5.3.2.1	Считыватели	PNR-P19, PNR-P36	НПО "Релвест"	Россия	
5.3.2.1	Считыватели	УСК-02С	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.3.3	Кнопки выхода и разблокировки				
5.3.3.1	Кнопки выхода	EXIT 300M	ООО "ВИЗИТ-ЦЕНТР"	Россия	
5.3.3.1	Кнопки выхода	ST-EX011SM, ST-EX010L, ST-EX010LSM, ST-EX012LSM, ST-EX110L, ST-EX120IR, ST-EX121IR	ООО "СМАРТЕК СЕКЬЮРИТИ"	Россия	
5.3.3.2	Устройства разблокировки	ST-ER115	ООО "СМАРТЕК СЕКЬЮРИТИ"	Россия	
5.3.4	Исполнительные устройства				
5.3.4.1	Замки электромагнитные	M1-150, M1-200, M1-300, M1-400	ООО "НЗМ"ОЛЕВС"	Россия	
5.3.4.1	Замки электромагнитные	VIZIT-ML240, VIZIT-ML300, VIZIT-ML400	ООО "ВИЗИТ-ЦЕНТР"	Россия	
5.3.4.1	Замки электромагнитные	AL-150, AL-200, AL-300, AL-400	ООО "ЭКСКОН"	Россия	
5.4	Системы технологического видеонаблюдения				
5.4.1	Видеорегистраторы, видеосерверы				

5.4.1.1	Видеосерверы	IP-16-4-MDR, IP-32-4-MDR, IP-48-12-MDR, IP-32-12-MDR, IP-64P-12-MDR, IP-24-12-HS, IP-32-12-HS, IP-48-12-HS, IP-96P-12-HS, IP-64P-16-HSR	ООО "Випакс +" (АйТекПРО)	Россия	
5.4.1.1	Видеосерверы	HYBRID-16-MDR, HYBRID-16-IP9-MDR, HYBRID-16-IP16-MDR	ООО "Випакс +" (АйТекПРО)	Россия	
5.4.1.2	Видеорегистраторы	NVR-167H, NVR-167R, NVR-167R-P8, NVR-247H, NVR-327R, NVR-327R-P8, NVR-406R	ООО "Випакс +" (АйТекПРО)	Россия	
5.4.1.2	Видеорегистраторы	HVR-164H-N, HVR-165-H, HVR-165R, HVR-324H-N, HVR-327-U, HVR-803H-N, HVR-807-U	ООО "Випакс +" (АйТекПРО)	Россия	
5.4.1.2	Видеорегистраторы	iDVR04200	DIVITEC	Китай	
5.4.1.2	Видеорегистраторы	XVR 5401, XVR 5801, XVR 5802, XVR 5162	DIVITEC	Китай	
5.4.2	Видеокамеры				
5.4.2.1	Корпусные видеокамеры	B2230, B2230-LP	НПП "Бевард"	Россия	
5.4.2.1	Корпусные видеокамеры	BD3670M, BD3730M	НПП "Бевард"	Россия	
5.4.2.1	Корпусные видеокамеры	По выпускаемой номенклатуре	ООО "Випакс +" (АйТекПРО)	Россия	
5.4.2.2	Купольные видеокамеры	B2710DR	НПП "Бевард"	Россия	
5.4.2.2	Купольные видеокамеры	BD4685DVZ	НПП "Бевард"	Россия	
5.4.2.3	Поворотные-скоростные видеокамеры	B85-20H2-A1, B85-20H2-B220F	НПП "Бевард"	Россия	
5.4.3	Термокожухи для видеокамер				
5.4.3.1	Термокожухи взрывозащищенные	WEX40-220V-03, WEX40-220V-08	ООО "Вайзбокс-Про"	Россия	
5.4.3.1	Термокожухи взрывозащищенные	ТКВ-300-Н, ТКВ-400-М-ИКВ	ООО "Релион"	Россия	
5.4.3.1	Термокожухи взрывозащищенные	ТБК-07	АО "Эридан"	Россия	
5.4.3.2	Термокожухи общего назначения (невзрывозащищенные)	SVS32P	ООО "Вайзбокс-Про"	Россия	
5.4.3.2	Термокожухи общего назначения (невзрывозащищенные)	ТГБ-7У-220/12 исп. EVD	ООО "Тахион"	Россия	
5.5	Вспомогательное оборудование для систем безопасности				
5.5.1	Источники питания для систем безопасности				
5.5.1.1	Блоки питания	МП24/12В	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.5.1.1	Блоки питания	ПН-24АС/12-1,0, ПН-12/24-1,0	ЗАО "Бастион"	Россия	

5.5.1.2	Источники бесперебойного питания (ИБП/UPS, англ.: uninterrupted power systems)	ИБП-1200, ИБП-2400	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.5.1.2	Источники бесперебойного питания (ИБП/UPS, англ.: uninterrupted power systems)	РИП-12RS, РИП-24RS	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.5.2	Системы сетевые для систем безопасности				
5.5.2.2	Конвертеры	DMC-515SC, DMC-810SC	D-Link	Россия	
5.5.2.2	Конвертеры	БРЛ-03	ООО "ВИКИНГ" (ГК "СИГМА")	Россия	
5.5.2.2	Конвертеры	C2000-ПИ, C2000-Ethernet	ЗАО НВП "Болид"	Россия	
5.5.2.2	Конвертеры	CNC-12-IP, CNC-14-IP	НПО "Релвест"	Россия	

Примечания

1 Все изделия, выпускаемые по номенклатуре производителя, должны отвечать требованиям М-15.05.02.02-09 (в части оборудования АСУТП) и М-15.05.02.02-10 (в части оборудования КИП и А).

2 Требуется наличие положительного заключения Технопарка.

3 Для объектов 1 категории и ниже в том числе реализуемых ДКП