

Перечень импортных зап.частей по Бухарскому НПЗ

| № | Наименование приобретаемых МТР | Марка | код ТН ВЭД | Назначение |
|---------------------------|--|---|------------|---|
| <i>Механическая часть</i> | | | | |
| 1 | MECHANICAL SEAL / Механическое уплотнение | MY.P.320.MU.ME FIG.12 | 8414900000 | Для задержки прапана в смеси с маслом винтового компрессора |
| 2 | THRUST BEARING / Упорный подшипник | MY.P.320.MU.ME FIG.12 | 8414900000 | Для фиксации винта компрессора |
| 3 | BEARING SET / Комплект подшипника | MY.P.320.MU.ME A, | 8414900000 | Для вращения винта компрессора |
| 4 | CENTRIFUGAL PUMP Центробежно-горизонтальный насос 13P01 | 150x100Д CS7M EBARA | 8413708900 | Для перекачки нефтепродукта |
| 5 | Garter spring / пружина | 2-07S-136075A | 8414900000 | Для поднятия демферной пластины в клапане компрессоров |
| 6 | Breaker ring / заднее уплотнение | KRE-64P-1A#4 | 8414900000 | Для задержки газа в компрессоре |
| 7 | Backup ring / обратное кольцо | KRE-64B-1A#3 | 8414900000 | Для задержки газа в компрессоре |
| 8 | Cross Head Shoe Shim / пластина крейтцкопфа | FH-38-C#OLS FM-3 8-1 | 8414900000 | Для регулировки зазора в крейтцкопфе компрессора |
| 9 | Valve spring / пружина клапана | 2451.2171.000, 2451.2923.000, Suction valve 290H 2136.0159.000: 2451.1036/010, 2451.0009.010 KJV155T-IF 1 Make-up & 2 recycle cyl. Guideless discharge valve KJV-175-9 R06V000D101A | 8414900000 | Для поднятия демферной пластины в клапане |
| 10 | Damper plate / дамферная пластина | KJV 175-T-IF | 8414900000 | Для удержания газа в клапане поршиновой копрессоров |
| 11 | Lift washer / шайба | R06V000Z001#1 | 8414900000 | Для регулировки зазора в клапане |
| 12 | Spacer / пружинная шайба | KJV155T-IF 1 Make-up & 2 recycle cyl. Guideless discharge valve KJV-175-9 | 8414900000 | Для фиксирования гайки клапанов поршиновой копрессоров |
| 13 | Cross head pin \ палец | GMX-38-1E FM-38-1 | 8414900000 | Для соединения шатуна поршиновой копрессоров |
| 14 | Oil seal / масляное уплотнение | SP HC/NBR RU4012001-105 | 8414900000 | Для задержки масло в картере поршиновой копрессоров |
| 15 | BEARING FV-7-N/вкладыш коренной (THRUST) | FM-7-1 | 8414900000 | Для посадки коленчатого вала в поршиновой компрессоре |
| 16 | BEARING FV-7-N/вкладыш шатунной (MAIN) | FM-7-1 | 8414900000 | Для посадки шатуна в коленчатый вала |
| 17 | Crank shaft коленчатый вал | Kurbelwelle B 152.V1-1380-3: 62-150.004 | 8414900000 | Передача вращательного движения в возвратно поступательное |
| 18 | Scraper ring(set) / маслосъемное кольцо | CRANKCASE CROSS SECTION P 123H 3.1321.0201.0.V | 8414900000 | Для снятия масла со штока |
| 19 | SCREW HC M12-060 U Винт | CELYNDER CROSS SECTION 1.2100.2525.0.O | 8414900000 | Для фиксации клапана в цилиндре |
| 20 | RING D:13,7x20,6x2,1 Кольцо | CELYNDER CROSS SECTION 1.2100.2525.0.O | 8414900000 | Для сжатия газа в компрессоре |
| 21 | BLIND NUT M12 Калпочковая гайка | CELYNDER CROSS SECTION 1.2100.2525.0.O | 8414900000 | Для крепления детали компрессора |
| 22 | UNLODER DT6 Разгрузочное уст-во | CELYNDER CROSS SECTION 1.2100.2525.0.O | 8414900000 | Сброс газа с компрессора |
| 23 | Clack-valve / откидной клапан | SUCTION VALVE 145CHDK X13: 3.2230.4504.0.0 | 8414900000 | Сброс газа с компрессора |
| 24 | Damper plate/ дамферная заслонка | DISCHARGE VALVE 145 CHDK 3.2305.4504.0.0 | 8414900000 | Для удержания газа в клапане |
| 25 | Lift washer / подъемная шайба | SUCTION VALVE 145 CHDKx13 3.2230.4504.0.0 | 8414900000 | Регулировка зазора в компрессоре |
| 26 | Clack-valve / откидной клапан | SUCTION VALVE 145 CHDKx13 3.2230.4504.0.0 | 8414900000 | Сброс газа с компрессора |
| 27 | Connecting rod n 9 mounted / шатун | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Для передачи движения с коленчатого вала на ползу |
| 28 | Washer d:42,5x60x3 steel / шайба стопорная | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Фиксации гайки |
| 29 | Big end bolt P259 / винт нижней головки шатуна | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Фиксации втулки шатуна |
| 30 | Safety nut M16 / стопорная гайка | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Для крепежа |
| 31 | Stud M16-40/26 J21 / штифт | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Для фиксации пластин |
| 32 | Pin 16-20 steel / упругий штифт стопорный | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Для фиксации пластин |
| 33 | Bearing D:210 bronze / вкладыш | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Подшипник скольжения |
| 34 | Washer D:6 steel / шайба стопорная | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Фиксации гайки |
| 35 | Big end bearing D:210 antif. M / вкладыш нижней головки шатуна | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Подшипник скольжения |
| 36 | Stop / упорный вкладыш стопорный | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Для удержания осевого усилия |
| 37 | Inter.circlip D:36 / внутреннее стопорное кольцо | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Для фиксации |

| | | | | |
|------------------------------|---|---|------------|---|
| 38 | Small end bush D:100 bronze / кольцо верхней головки шатуна | CRANKCASE ASSEMBLY CROSS SECTION P259H 0.1101.0908.0.0 | 8414900000 | Подшипник скольжения бронзавый |
| 39 | TRI-COUPLING TEF 31500/50 W-S Тройная муфта | - | 8414900000 | Для сцепления компрессора с электродвигателем |
| 40 | Clack-valve / пластина | - | 8414900000 | Для регулировки зазора в клапане |
| 41 | Spring / нажимная пружина | - | 8414900000 | Для поднятия демферной пластины в клапане |
| 42 | Crosshead shoe / башмак | Crossnead Gr.65-150.006 | 8414900000 | Подкладка под крейцкопф (ползун) |
| 43 | Hollow screw / пустотелый палец | Crossnead Gr.65-150.006 | 8414900000 | Для крепления крейцкопфа и шатуна |
| 44 | Locking disk / стопорная шайба | Crossnead Gr.65-150.006 | 8414900000 | Фиксация гайки |
| 45 | VULASTIK - L 3402 A 000 эластичная муфта | | 8414900000 | Сцепления компрессора с электродвигателем |
| 46 | Exter, circlip D-45 / наружное стопорное кольцо | CRANKCASE CROSS SECTION P 123H 1.1101.0347.0.0 | 8414900000 | Для фиксации |
| 47 | Inter,circlip D-25 / внутреннее стопорное кольцо | CRANKCASE CROSS SECTION P 123H 1.1101.0347.0.0 | 8414900000 | Для фиксации |
| 48 | Oil pump / масляный насос | - | 8413603900 | Подача масла в систему смазки |
| 49 | Механическое уплотнение или аналог | BXLS 0085T BW / IP, BXH 2500 T BW / IP, BXLSQ 48 BW/IP, QBQ-1875 BW / IP | 8484200000 | Для задержки нефтепродукта в насосе |
| 50 | Механическое уплотнение в сборе | BXLS 2250 / 55 BW / IP, BXLS 63 T BW / IP, BXLSQ 38 BW / IP, BXHW 3500 T BW/IP, BXHS 0080 T BW/IP, BXLSQ - 38 BW/IP. | 8484200000 | Для задержки нефтепродукта в насосе |
| Энергетическая часть | | | | |
| 1 | Автоматические выключатели | NS 80H - MA 80A 3 x 80 A NS 80H - MA 50A 3 x 50 A NS 80H - MA 12,5A 3 x 12,5A NS 400H - MA 250 3x250 A NS 160H - TM 160 3x160 A NS 160H - TM 125 4x125 A C250L - D 250 3x250 A C101L - D 63 3x63 A | - | Предназначен для коммутации электрических цепей, защиты от токов короткого замыкания и перегруза, с вероенными катушками - пх - отключения от защиты и дополнительными контактами для подключения цепей сигнализации и защиты |
| 2 | Переключатель пуск/стоп от поста управления | 9595 SP | - | Предназначен для управления электродвигателями насосов и компрессоров по месту установки - во взрвоопасной зоне |
| 3 | Реле проверки синхронизации | STS 7041 | - | Предназначены для осуществления защиты от максимального тока, минимального напряжения, замыкания на землю, а также индикации и сигнализации в ячейках 0,4 и 6 кВ подстанций РТП-1 и РТП-2 |
| 4 | Реле защиты | 230V AC PST3 | - | Предназначены для осуществления защиты от максимального тока, минимального напряжения, замыкания на землю, а также индикации и сигнализации в ячейках 0,4 и 6 кВ подстанций РТП-1 и РТП-2 |
| 5 | Реле времени | ZR 058290 SCRAK | - | Предназначены для осуществления защиты от максимального тока, минимального напряжения, замыкания на землю, а также индикации и сигнализации в ячейках 0,4 и 6 кВ подстанций РТП-1 и РТП-2 |
| 6 | Реле тепловое | LR2 - D1305 (0,63 - 1 A) | - | Предназначены для осуществления защиты от максимального тока, минимального напряжения, замыкания на землю, а также индикации и сигнализации в ячейках 0,4 и 6 кВ подстанций РТП-1 и РТП-2 |
| 7 | Измеритель параметров сети цифровой | PECA 2000 In=5a Un=220V DC | - | Предназначены для осуществления защиты от максимального тока, минимального напряжения, замыкания на землю, а также индикации и сигнализации в ячейках 0,4 и 6 кВ подстанций РТП-1 и РТП-2 |
| 8 | Соединительная коробка | GWV 1-404 GWV 2-410 KEL 9205 | 8536908500 | Предназначен для соединения электропроводок во взрвоопасных зонах |
| 9 | Миниатюрный автовывключатель | In=2x16A, Un=220V, Ex de IIC T5 ,тепловой расцепитель 16 A In=2x16A, Un=220V, Ex de IIC T5 тепловой расцепитель 16 A, Дифференциальная защита 300 mA | - | Предназначен для коммутации электрических цепей, защиты от токов короткого замыкания и перегруза во взрвоопасных зонах |
| Метрологическая часть | | | | |
| 1 | Сигнализатор давления Pressure switch | FP62PX | | Предназначен для выдачи сигнала о поступлении ГОС в трубную разводку установок газового пожаротушения при срабатывании модуля МПГ или распределительного устройства |
| 2 | Датчик избыточного давления | PMD55-XP70/0 | 9026202000 | датчики для измерения давления какого-либо процесса, среды, измеряемого относительно относительно атмосферного давления воздуха в данной точке |

| | | | | |
|----------------------------------|---|----------------------------|------------|--|
| 3 | Датчик перепада давления | NSX 400H | 9026202000 | При помощи датчиков перепада давления можно непрерывно измерять давление пара, жидкости или газа и вычислить их плотность и расход. Их часто используют для контроля эффективности работы фильтров – по разности давления между входом и выходом можно определить степень загрязненности. |
| 4 | Датчик дифференциального давления капиллярный | BHS EX96Y1003 | 9026202000 | Датчики дифференциального давления используются для контроля загрязненности фильтров, управления демпферами, для индикации и регулирования потоков воздуха |
| 5 | Нормирующий преобразователь (температури) Standardize mode changer | YTA70 | 9025192000 | Нормирующие преобразователи температуры предназначены для преобразования сигнала датчиков термосопротивления или термоЭДС термопар в стандартный выходной токовый сигнал |
| 6 | Термокарман | AI8B16530011/2F316L-041038 | - | Температуру измеряют с помощью термометров через термокарман. Для этого поток среды с рабочей струны переводят на запасную при ее наличии, закрыв запорное устройство рабочей струны. Затем рабочую линию разрезают через вентиль, снимают пробку и на ее место устанавливают термокарман с термометром. |
| 7 | Термопара тип К с керамическим терминал-блоком | YTA70-J/SS2 | - | Применяется в основном для измерения температуры. |
| 8 | Thermocouple type K with ceramic terminal block . Термопара тип К с керамическим терминал-блоком | - | - | Применяется в основном для измерения температуры. |
| Лабораторные оборудования | | | | |
| 1 | Ледогенератор | TSME06B82496 | 9027905000 | это специальный аппарат, который предназначен для производства льда |
| 2 | Запчасти к прибору Колба Энглера на 125 см3 для фракционного состава нефтепродукты. Колба должна быть изготовлена из термостойкого стекла. Со шлифом | 125млТС | - | Применяется в процессе перегонки нефти и нефтепродуктов. |
| 3 | Тестовый пластинка медный | - | - | для испытаний коррозионной активности |
| 4 | Тестовый пробирки 25x 150 мм | - | - | анализ качества продукции |