

**МОСКОВСКОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО  
АРМАТУРОСТРОЕНИЯ  
МосЦКБА**

**НОМЕНКЛАТУРНЫЙ КАТАЛОГ  
на освоенные и серийно выпускаемые  
изделия арматуростроения**

**МОСКВА 1992**

МОСКОВСКОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО  
АРМАТУРОСТРОЕНИЯ

МосЦКБА

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ  
И ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ХИМИЧЕСКОМУ  
И НЕФТЯНОМУ МАШИНОСТРОЕНИЮ

---

НОМЕНКЛАТУРНЫЙ КАТАЛОГ  
на освоенные и серийно выпускаемые  
изделия арматуростроения  
на 1992 год

ЦИНТИХИМНЕФТЕМАШ  
МОСКВА 1992

В номенклатурном каталоге содержатся сведения о промышленной трубопроводной арматуре общего назначения, изготавливаемой заводами СССР.

Каталог предназначен для инженерно-технических работников проектно-конструкторских организаций, проектирующих предприятия и установки, на которых применяют трубопроводную арматуру; предприятий, эксплуатирующих эту арматуру, а также для работников плановых и сбытовых организаций.

Все вопросы и замечания по каталогу, а также вопросы, связанные с выпуском трубопроводной арматуры, следует направлять в Московское Центральное конструкторское бюро арматуростроения (МосЦКБА) по адресу: 105023, Москва, Семеновский пер., 11.

По вопросу применения арматуры следует обращаться в Центральное конструкторское бюро арматуростроения (ЦКБА) по адресу: 197061, Ленинград, Малая Монетная, 2а.

Заказы на арматуру оформляются в установленном порядке через предприятия-изготовители (прямые связи) или через территориальные органы Госснаба.

**Составители: Ю. Д. Кокин, В. М. Велтистова,  
Ф. Г. Вуколова, Н. В. Даволова, Л. И. Миронова,  
Н. Ф. Назарова, Н. Б. Полякова, О. И. Удалова,  
Е. Н. Шеметова и Т. Л. Березюк**

## ВВЕДЕНИЕ

В номенклатурном каталоге приведено описание промышленной трубопроводной арматуры общего назначения.

В номенклатурном каталоге содержатся сведения о назначении и области применения промышленной трубопроводной арматуры.

Приведены наименование, краткая техническая характеристика, цена и завод-изготовитель.

Цена и масса арматуры соответствуют прейскуранту оптовых цен на промышленную трубопроводную арматуру № 23-07. Строительная длина, масса и цена, отмеченные знаком \*, — условные. Изготовители и их коды по ОКПО приведены в таблице.

Промышленная трубопроводная арматура, описание которой приведено в номенклатурном каталоге, систематизирована по типам: краны; запорные устройства указателей уровня; клапаны: запорные, обратные, предохранительные, распределительные, регулирующие, герметические; клапаны различного назначения; затворы; затворы обратные; задвижки; задвижки шланговые; регуляторы; конденсатоотводчики; прочая арматура; электроприводы.

Внутри каждого типа арматура систематизирована по группам материала корпуса (неметаллические материалы, цветные металлы, серый чугун, ковкий чугун, углеродистая и коррозионно-стойкая стали, а также материалы с внутренним покрытием).

## КОДЫ ПРЕДПРИЯТИЙ

Наименование предприятий	Код по ОКПО	Наименование предприятий	Код по ОКПО
Акимовский литейно-механический завод «Стандарт» (Запорожская обл.)	3327717	Днепропетровский завод коммунального оборудования	3327811
Алексинский завод «Тяжпромарматура» (Тульская обл.)	5785579	Донецкие центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ)	0191676
Ангарский ремонтно-механический завод (Иркутская обл.)	5742742	Дугненский опытно-механический завод (Калужская обл.)	0863222
Бакинский завод нефтепромыслового машиностроения имени П. Монтина	0218708	Дунаевецкий арматурный завод (г. Дунаевцы, Украинская ССР)	0218362
Бакинский приборостроительный завод	0226148	Душанбинский арматурный завод имени Орджоникидзе (Таджикская ССР)	0218399
Бельцкий опытный завод коммунального оборудования (Молдавская ССР)	3398479	Елабужский арматурный завод (г. Елабуга, Татарстан)	5749237
Бежицкий сталелитейный завод (Брянская обл.)	0210850	Завод имени Кирова (г. Тула)	7512645
Благовещенский арматурный завод (Башкирская АССР)	0218231	Златоустовский машиностроительный завод (Челябинская обл.)	7554884
Бологовский арматурный завод (Калининская обл.)	4606955	Ивано-Франковский арматурный завод	0218273
Бугульминский механический завод (Татарстан)	5749221	Калининградский автоагрегатный завод	7008535
Верхнеднепровский чугунолитейный завод имени 1 Мая (Днепропетровская обл.)	0292857	Кемеровский завод химического машиностроения	0217285
Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина (Ставропольский край)	0218084	Киевский завод «Промарматура»	2970317
Гродненское учебно-производственное предприятие (Белорусская ССР)	3973235	Конотопский арматурный завод (Сумская обл.)	0218336
Грозненский завод «Нефтехимзапчасть»	5766960	Кокандский завод газовой арматуры и нестандартизированного оборудования «Большевик» (Ферганская обл.)	0153384
Гурьевский судоремонтный завод (пос. Балакши, Казахская ССР)	0463508	Краснокутский арматурный завод (Саратовская обл.)	1395544
Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Профинтерн» (Владимирская обл.)	0218116	Кролевецкий арматурный завод (Сумская обл.)	0218341
Днепропетровский завод горно-шахтного оборудования	5763728	Курганский арматурный завод	0218142
		Крупинский арматурный завод (Московская обл.)	0218184
		Кыштымский машиностроительный завод имени М. И. Калинина (Челябинская обл.)	0211152
		Ленинградский завод «Ленводоприбор»	3218281

Наименование предприятия	Код по ОКПО	Наименование предприятий	Код по ОКПО
ЛенНПОА «Знамя труда» имени И. И. Лепсе (Ленинград)	0218163	ПО «Казтяжпромарматура» (г. Усть-Каменогорск)	5772093
Львовский завод коммунального оборудования	5394111	ПО «Краснодархимнефтемаш» (Новочеркасский завод нефтяного машиностроения, Ростовская обл.)	5800565
Львовский арматурный завод (Курская обл.)	0218158	ПО «Красноярский машиностроительный завод»	7550083
Машиностроительный завод имени Буняты Сардарова (г. Баку)	0218666	ПО «Тулаэлектропривод»	0218205
Металлообрабатывающий завод № 136 (г. Сызрань)	7604133	ПО «Прикарпатпромарматура» (г. Львов)	5381619
Металлообрабатывающий завод № 157 (г. Гатчина)	—	Ракитянский арматурный завод (пос. Ракитное, Белгородская обл.)	0218095
Миргородский арматурный завод (Полтавская обл.)	0218320	Рижский завод химического машиностроения	0217458
Московский завод «Водоприбор»	3219023	Ростовский опытный НПО «Монтажавтоматика» (г. Ростов-на-Дону)	1394624
Московский завод по ремонту башенных кранов	3889769	Салаватский машиностроительный завод (Башкирская АССР)	0217641
Можайский арматурный завод (Московская обл.)	0218179	Саратовский экспериментально-производственный «Газаппарат»	3216766
Наманганский машиностроительный завод имени XXV съезда КПСС (Наманганская обл.)	0217222	Семеновский арматурный завод (Горьковская обл.)	0218137
Никопольский литейно-механический завод «Большевик»	3326870	Семипалатинский арматурный завод (Казахская ССР)	5604194
Никопольский завод «Механик»	2969233	Серпуховский механический «X Октябрь» (Московская обл.)	0242149
Новгородское ПО «Контур»	7541304	Славгородский арматурный завод (пос. Славгород, Днепропетровская обл.)	0218928
НПО «Арма» (г. Киев)	5743256	Славянский завод тяжелого машиностроения «Славтяжмаш» (Донецкая обл.)	0210599
НПО «Волгограднефтемаш» (Волгоградский завод нефтяного машиностроения имени Петрова и Котельниковский арматурный завод)	0217615	Стахановский ордена «Знак почета» машиностроительный завод (Ворошиловградская обл.)	0211351
НПО «Вакууммаш» (г. Казань)	0218522	Сумское МНПО имени М. В. Фрунзе	5747994
НПО «Дзержинскхиммаш» (Дзержинский завод химического машиностроения, Горьковская обл.)	5798572	Теплогорский литейно-механический завод (Пермская обл.)	5208851
НПО «Пензтяжпромарматура» (НПО «Пензтяжпромарматура» и Пензенский арматурный завод)	0218198	Томский электромеханический завод имени В. В. Вахрушева	0165604
НПО «Строммелиорация» (г. Брянск)	0239225	Тульское производственное объединение «Тула-сантехника»	0288466
НПО «Турбобур» (Юго-Камский машиностроительный завод имени Лепсе, Пермская обл.)	5021895	Уральский арматурный завод имени В. И. Ленина (г. Уральск, Казахская ССР)	0218383
Одесский завод коммунального оборудования имени Осипенко	3327785	Узбекский экспериментальный «Иргидромаш» (г. Нариманов, Ташкентская обл.)	5949214
Опочецкий ремонтный завод (г. Опочка, Псковская обл.)	0863259	Харьковский завод № 5 «Сантехизделий»	1412428
Осинский машиностроительный завод (Пермская обл.)	0238001	Харьковский механический завод	7619438
Первоуральский завод «Сантехизделий» треста «Уралсантехмонтаж» (Свердловская обл.)	1217291	Черновицкий машиностроительный завод имени Ф. Э. Дзержинского (г. Черновцы, Украинская ССР)	0217683
Полтавский турбомеханический завод	0110767	Черняховский авторемонтный (Калининградская обл.)	0863050
Производственное объединение «Воткинский завод» (Удмуртская АССР)	7500446	Чуфаровский арматурный завод (Вешкаймский район Ульяновской обл.)	0218226
Пугачевский экспериментальный арматурный завод «Гидрозатвор» (Саратовская обл.)	5778975	Учреждение ОБ-21/2 (г. Брянск)	8552118
ПО «Архиммаш» (арматурное производство, г. Ереван)	0218540		
ПО «Запорожпромарматура» (пос. Верхняя Хортица)	5743083		

Наименование предприятий	Код по ОКПО	Наименование предприятий	Код по ОКПО
Учреждение ОП-36/3 (с. Ново-Покровка, Киргизская ССР)	8568971	Учреждение УЩ-349/13 (г. Нижний Тагил)	8558392
Учреждение УБ 14/3 (г. Барнаул)	—	Учреждение УЭ 148/2 (г. Казань)	8561722
Учреждение УВ-14/5 (г. Тахтамыгда)	8551664	Учреждение УЭ 148/5 (п. Свяжск, Татарстан)	8561735
Учреждение УО-68/11 (г. Приморско-Ахтарск, Красноярский край)	—	Учреждение ЮЕ 312/87 (г. Горловка)	8563182
Учреждение УФ-91/14 (г. Тогучин, Новосибирская обл.)	8556547	Учреждение ЯЭ 308/89 (г. Днепропетровск)	8562901
		Предприятие п/я Р-6203 (г. Горький)	7512108
		Предприятие п/я Р-6718 (г. Кемерово)	7508108

**УКАЗАТЕЛЬ ИЗДЕЛИЙ  
ПРОМЫШЛЕННОЙ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ,  
ОПИСАННЫХ В «НОМЕНКЛАТУРНОМ КАТАЛОГЕ»  
И СИСТЕМАТИЗИРОВАННЫХ  
ПО УСЛОВНЫМ ОБОЗНАЧЕНИЯМ**

Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.	Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.
1Б1р (У 22069)	33	11с33п1 (М 39137-01)	20
10Б86к1 (ПЗ 37015)	13	11с34п (М 39138)	20
10Б96к1 (ПЗ 37016)	13	11с38п (ПЗ 39113)	20
10Б196к1 (ПЗ 37017)	13	11с45п (МА 39113М.03)	21
11Б16к (ЛЗ 1009; ЗА 31009-025; ЗА 31009-032)	14	11с45п5 (МА 39113М.20)	21
11Б66к (ПЗ 33015)	14	11с67п (ПА 39253)	24
11Б76к (ЛЗ 2004)	14	11с70п (УК 39251)	30
11Б126к (Л 39061)	14	11с3206к1 (3502аСпМЗ; 3502; 35002.01.Сп)	18
11Б13р (СК 30003.00)	16	11с3216к (3505бСпМЗ)	19
11Б146к (ПЗ 31017-032)	14	11с339п1 (М 39120-01)	20
11Б186к СК 32001 (по типу 14М1-03-00)	15	11с448п (1.9000-155.03.00)	23
11Б186к СК 32001 (по типу 14М1-1)	15	11с7226к (МЗ 35096Сп)	19
11Б226к (764-3А)	15	11с7226к1 (МЗ 35096Сп; МЗ 35076Сп;	19
11Б236к (ПЗ 39003)	15	МЗ 3507Сп; МЗ 3507аСп; МА 3507-01)	
11Б24п (ЗА 39056)	16	11с7236к (3509аМЗ; МЗ 3509Сп; МЗ 3509аСп;	19
11Б24п1 (ЗА 39056)	16	3509СпМЗ)	
11Б27п1 (БА 7202)	16	11с749р (ПТ 39153.06)	21
11ч36к (МЗ 1008)	16	11с(6)732рМ (МА 39095М)	19
11ч66к11 (АЗ 31016)	17	11с(6)732р1М (МА 39095М.01ХЛ)	26
11ч86к (ЕЗ 33011)	17	11с(6)745п (МА 39113М)	21
11ч166к (Л 33015)	17	11с(6)758п1 (М 39183-300.00.00-06)	28
11ч186к (ЕЗ 34002; КА 34002)	17	11лс38п (ПЗ 39113-01)	20
11ч256к (АЗ 34001)	17	11лс45п (МА 39113М.09ХЛ)	22
11ч37п (Л 39100; ЕЗ 39100)	17	11лс55п1 (МС 543.00.000.03)	24
11ч38п (ЕЗ 39081)	18	11лс60п (МА 39208.06)	21
11кч24п (РЯБИ 491812.001)	18	11лс60п1 (МА 39208.07ХЛ)	22
11кч24п1 (РЯБИ 491812.001)	18	11лс61п (КА 1.2750.15.201.00)	29
11с76к (33001)	19	11лс61п1 (КА 1.2750.15.201.00.01)	29
11с176к (34001)	19	11лс61п2 (КА 1.2750.15.201.00.02)	29
11с206к (3506аСпМЗ)	18	11лс61п3 (КА 1.2750.14.201.00; КА 1.2750.13.	29
11с206к1 (3505СпМЗ; 35026СпМЗ)	18	201.00)	

Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.	Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.
11лс61п4 (КА 1.2750.14.201.00; КА 1.2750.13.201.00.01)	29	13с45р (КС 7854.00.03)	48
11лс62р (МА 39183.08)	27	13с46р (КС 7168.00.03)	48
11лс62р6 (МА 39183.14)	27	13с546к (УФ 27019)	55
11лс62р7 (МА 39183.15ХЛ)	27	13с546к1 (УФ 27019.01)	55
11лс65п1 (1.2750.8.201; 1.2750.7.201)	29	13с656р (ВР-6) (ЗЛ 4.463.001)	50
11лс65п2 (РЯБИ 49815.002; РЯБИ 491825.002)	29	13с657р (ВЗ-5) (ЗЛ 4.463.000)	50
11лс448п1 (1.9000—155.03-00.03)	23	13с803р1; р4 (ПЗ 26227.01; 03)	46
11лс660п (МА 39208)	26	13с804р; р2 (ПЗ 26237.01; 03)	47
11лс660п1 (МА 39208.01ХЛ)	21	13с810р10; 13с810р11 (ПТ 26264.00)	47
11лс660п6 (МА 39208.24)	26	13лс63нж (АК 23027)	53
11лс660п7 (МА 39208.25ХЛ)	26	13лс63нж6 (АК 23027.27)	53
11лс661п3 (КА 1.2750.13.202.00; КА 1.2750.14.202.00)	29	13лс63нж9 (АК 23027.45)	53
11лс661п4 (КА 1.2750.14.202.00.01; КА 1.2750.13.202.00.01)	30	13лс64нж1 (АК 28015.01)	55
11лс(6)745п (МА 39113М.06ХЛ)	22	13лс64нж6 (АК 28015.27)	55
11лс(6)745п6 (МА 39113М.19ХЛ)	22	13лс963нж (АК 23031)	53
11лс(6)747р2 (МА 39153М.05ХЛ1)	27	13лс963нж12 (АК 23031.18)	53
11лс(6)747р3 (МА 39153М.07ХЛ1)	23	13лс964нж (АК 28016.00)	54
11лс(6)749р (ПТ 39153.02)	23	13нж18п (У 21156.00)	56
11лс(6)749р1 (ПТ 39153.03)	23	13нж18п1 (У 21156.01)	57
11лс(6)749р2 (ПТ 39153.09)	22	13нж18п3 (У 21156.01)	57
11лс(6)757п (1.9000-156.00.00)	23	13нж18п4 (У 21156.04; -050.04; -080.04; -100.04; -150.01)	57
11лс(6)762р (МА 39183)	28	13нж546к (УФ 27019.02)	57
11лс(6)762р4 (МА 39183.04)	28	13нж546к1 (УФ 27019.03)	57
11лс(6)762р5 (МА 39183.05ХЛ)	27	13нж68пТ (УФ 27022.02)	57
11лс(6)762р6 (МА 39183.06)	27	13нж964нж2 (АК 28016.11)	57
11нж86к (СК 32002)	30	13тн1п (ПТ 21006)	37
11нж86к1 (СК 32002.01)	30	13тн2п (ЗА 21178)	37
11нж19п (М 39114.03)	30	14с20п1 (СА 22012; ПТ 22012)	47
11нж38п (ПЗ 39113.02)	31	14с646к (ВВД)	49
11нж50п (М 39175.02)	31	14нж20п3 (ПТ 22012.02; СА 22012.02)	58
11нж50п1 (М 39175.03)	31	15Б16к (СК 22009)	33
11тн40п (ПТ 39154)	16	15Б26к (764-2А)	34
11тн41п (ПТ 39155)	16	15Б1п (СК 22009)	34
12Б16к (ПЗ 8106)	31	15Б3р (СК 22009; У 22065-015)	34
12Б26к (ПЗ 8105)	31	15Б126к (КЗ 21158)	35
12Б36к	31	15Б24р (СК 26008)	35
12кч116к (СЗ 8804.002-008)	33	15Б356к1 (СК 29175)	35
12с136к (ПЗ 82003.01)	32	15Б50р3М (СК 26013)	35
12лс29нж (УФ 82002.00)	32	15Б859п (ПЗ 26291М)	35
12лс306к (УФ 08052.00)	33	15п56п1 (П 26318.01)	66
12нж136к (ПЗ 82003М-020.12)	32	15п67п (П 26523)	66
12нж136к2 (ПЗ 82003.18)	32	15п67п1 (П 26523.01)	66
12нж136к4 (ПЗ 82003М-020.24)	32	15п67п2 (П 26523.04)	66
12нж136к16 (ПЗ 82003М-020.60)	33	15п67п3 (П 26523.05)	66
12нж29нж (УФ 82002.01)	32	15п67п4 (П 26523.08)	66
12нж29нж1 (УФ 82002.02)	32	15ск58п (П 26352)	66
13с7мн1 (У 21068.01)	46	15вч997п (РХ 26384)	42
13с276к (У 27087.03)	54	15ч8п (КА 22063.03)	38
13с42п (П 26405.11)	49	15ч8п1	38
13с42п (П 26405.05; П 26405.10)	50	15ч8п2 (КА 22034)	38
		15ч8р2 (КА 22034)	38

Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.	Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.
15ч9п2 (КА 22036)	38	15с11п (КЗ 22043М)	47
15ч14п (УЛ 21102)	39	15с12п2 (КЗ 22010 04)	50
15ч47эм1 (КА 23149.03)	39	15с136к1 (КЗ 24028)	47
15ч63гм (ВКГ-2М)	39	15с13п (КЗ 24028М)	47
15ч73гм (ВДМ)	39	15с18п (ГЛ 21065; ПТ 21167; У 21188; ПТ 21123)	50
15ч74п1М (РХ 26538)	41	15с22нж (ГЛ 21003М.06; ПТ 21017)	51
15ч74п2М (РХ 26538.03)	41	15с22нж1 (ПТ 21017)	51
15ч75п1М (РХ 26538)	41	15с23п (Е 29139)	48
15ч75п2М (РХ 26538.03)	41	15с27нж1М (КЗ 21168М)	51
15ч76п1М (РХ 26538)	41	15с40п (У 26362.00; 71)	51
15ч76п2М (РХ 26538.03)	42	15с48п (УК 21003)	51
15ч91эм2 (КА 26333)	40	15с536к (КТ 29160.00)	48
15ч91эм3 (КА 26333.03)	40	15с546к (ОБ 22044)	48
15ч93эм (КА 26323)	40	15с546к1 (ОБ 22044)	48
15ч93эм1 (КА 26323.05)	40	15с546к2 (ПЗ 22038)	48
15ч94эм (КА 26323)	40	15с576к (ВМ) (СМ 21150)	49
15ч94эм1 (КА 26323.05)	41	15с576к1 (ВФ) (СМ 21150)	49
15ч95эм (КА 26323)	40	15с49нж (ВКС—160.000)	49
15ч95эм1 (КА 26323.05)	41	15с65нж (У 21154.050.36; У 21154.080.84; У 21154.100.84)	52
15ч630р (ВР-5) (ГД 4.463.000)	39	15с65п (У 21154 050.12; У 21154.080.78; У 21154.100.78)	52
15ч631р (ВЗ-4) (ГД.4.463.001)	39	15с926к1 (КЗ 27083)	55
15ч998п2М (РХ 26545.03)	42	15с946к1 (КЗ 27002)	55
15кч2п2 (ЗА 22078.05)	42	15с832р (ЛА 26336М)	52
15кч11р (ВП; ПВ)	46	15с920нж1 (УФ 28009 01)	54
15кч12п (СЗ 22024)	42	15с920нж3 (УФ 28009 13)	54
15кч16нж (ЗА 21205.03)	43	15с921нж1 (УФ 23021.01)	52
15кч16п1 (КА 21142.03; ЗА 21205)	43	15с921нж3 (УФ 23021 13)	52
15кч18п1 (КА 22056)	42	15с922нж (ГЛ 21003М)	52
15кч18п2 (КА 22030; ЗА 22030)	42	15с922нж (ПТ 21120)	52
15кч19п2 (КА 22032)	43	15лс96нж (СМ 23157—003)	54
15кч22нж (КА 21143)	43	15лс96нж1 (СМ 23157—003.01)	54
15кч32п (СЗ 22011)	43	15лс96нж2, 15лс96нж3 (СМ 23157-003.02; СМ 23157-003.03)	54
15кч32п1 (СЗ 27039)	43	15нж46к (Е 24010.00)	58
15кч33р (У 22062)	46	15нж66к (У 22074)	58
15кч33р (У 22007)	46	15нж66к1 (У 22074.01)	58
15кч34р (У 22091)	46	15нж546к (ПЗ 2286)	58
15кч37п (СЗ 24007)	44	15нж546к1 (ПЗ 2286 03)	58
15кч80п (СЗ 22021)	44	15нж566к (К 21002)	58
15кч843р1 (НЗ) (Т 26314.09)	44	15нж576к (ВМ) (СМ 21150-01)	59
15кч883рМ (СЗ 26219М.02—04)	44	15нж576к1 (ВМ) (СМ 21150-02)	59
15кч888п СВМА (СЗ 26239М.03)	44	15нж576к2 (ВМ) (СМ 21150-03)	59
15кч888п1 СВМА (СЗ 26239М 04)	44, 45	15нж586к27 (У 21185.21)	59
15кч888р СВМ (СЗ 26239.03—06; 02—05)	45	15нж656к45 (У 21023.46)	59
15кч892п1М (СЗ 21087М)	45	15нж656к59 (У 21023.30)	59
15кч892п2М (СЗ 21087М.01)	46	15нж656к94 (У 21023.32)	59
15кч892п3М (СЗ 21087М.02)	46	15нж9566к2 (К 21002.06)	58
15кч892п4М (СЗ 21087М.03)	46	15нж22нж6 (ПТ 21017.19)	63
15кч9226р (У 21009.03)	43	15нж29нж1 (СА 27078; 27078.01)	63
15кч922нж (У 21009)	43	15нж916нжМ (ЗА 21207.М)	61
15с96к (КЗ 22004)	48		
15с10п (КЗ 22011)	50		



Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.	Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.
15нж22п1 (У 21003.16)	60	17с19нж (Р 55181)	73
15нж22п7 (У 21003-050.07; -080; -100.01)	60	17с21нж (Р 55175)	72
15нж22п10 (У 21003-050.10; -080.11; -100.11)	60	17с23нж (Р 55176)	72
15нж39п3 (УФ 21018)	59	17с25нж (СППК4Р-40) (БА 55117)	72
15нж40п1 (У 26362-32.03; -050.04; -065.04; -100.04; -150.04)	60	17с27нж (Р 55182)	73
15нж40п4 (У 26362.65)	60	17с28нж (Р 55166)	71
15нж65п1 (У 21154-050.01; -080.16; -100.16; -150.26)	61	17с42нж (УФ 55001)	71
15нж65п7 (У 21154.32.02; -050.07; -065.01; -080.01; -100.01; -150.02)	61	17с50нж (Р 53089)	71
15нж65п19 (У 21154-32.14; -050.19; -080.26; -100.26; -150.20)	61	17с80нж (СППК4-160) (БА 55145)	72
15нж65п22 (У 21154-050.22; -080.11; -100.11; -150.14)	61	17с81нж (СППКМ-100) (БА 55150)	73
15нж65п26 (СА 21096.06)	61	17с84нж (СППКМР-100) (БА 55153)	73
15нж65п34 (СА 21096.12)	61	17с90нж (СППК4Р-160) (БА 55139)	72
15нж940п1 (У 26362.07)	61	17нж13нж (СППК4-16) (БА 55123)	73
15нж958п4 (У 21162.07)	62	17нж14нж (СППК4-40) (БА 55124)	74
15тн5п2М (У 26372.09М)	37	17нж17нж (СППК4Р-16) (БА 55125)	73
15тн8п1 (У 26373.01)	37	17нж25нж (СППК4Р-40) (БА 55126)	73
15тн8п3 (У 26373.03)	37	19Б16к (ПЗ 44001)	74
15тн14п4 (У 26376.04)	37	19Б1нж (ПЗ 44001)	74
16Б16к (СК 41074)	67	19Б36к (КЗ 44112)	74
16п66к (П 41101)	69	19ч19р (ПФ 44003)	74
16п66к1 (П 41101.02)	69	19ч216р (КА 44075 04; Л 44075.03; КЗ 44067.02)	75
16ч36р (ЕА 41001)	67	19ч21р (Л 44075.06; КЗ 44067.01; КЗ 44075)	75
16ч3р (КА 41075.09)	67	19ч226р (АНС-34-00-03-00.01)	75
16ч6р (КА 41075; КА 41075 09; УЛ 41079.06)	67	19с17нж (ГЛ 44001)	75
16ч6п (УЛ 41079.03)	67	19с20нж1 (Л 44106.02)	76
16ч14п (ЕА 41099М)	67	19с38нж (ГЛ 44110)	76
16ч42р (ГЛ 46001.01; Л 46001)	68	19с47нж (ИА 44078)	76
16кч9нж (Л 41007.03)	68	19с47нж2 (ПТ 44090)	76
16кч9п (Л 41007)	68	19с49нж1 (ПТ 44070.02)	76
16кч11р (СЗ 41006; КА 41006)	68	19лс62нж (СФ 44132)	75
16с13нж (ПТ 41076)	68	19нж106к (УФ 44010 03)	77
16с21нж (ПЗ 43019)	68	19нж636к (МЗ 44126)	78
16с48нж (Л 41085) (КП-160)	69	19нж38нж (ГЛ 44110.03)	78
16с48нж1 (Л 41085.01)	69	19нж47нж (ИА 44078 02)	78
16нж10нж (У 41030М.08)	69	19нж659п (ПТ 96431)	78
16нж10п2 (У 41030М.02)	69	19тн126к (ПТ 44102)	74
16нж10п6 (У 41030М.06)	69	21Б36к (ПЗ 774—17)	78
16нж48нж (Л 41085 02) (КП-160)	69	21Б46к (УФ 63002)	78
17а46р	70	21ч56к (КА 63002)	79
17Б26к (ПЗ 53001)	70	21ч56к1 (КА 63002 03)	79
17Б56к (УФ 55105)	70	21ч10нж (НО) (РД 6103)	79
17с6нж (Р 55173)	72	21ч12нж (НЗ) (РД 6104)	79
17с7нж (Р 55174)	71	21ч13нж (УФ 63014)	79
17с11нж (Р 5324)	70	21ч14нж (УФ 63015)	79
17с12нж (Р 5324Сп1)	71	21с56к (НЗ) (УФ 63006)	80
17с13нж (СППК4-16) (БА 55113)	71	21с76к (НО) (УФ 63005)	80
17с17нж (СППК4Р-16) (БА 55116)	72	21с10нж1; 2 (НО) (Ф 6113)	80
		21нж12нж1; 2 (НЗ) (Ф 6113)	80
		22Б16п (УФ 26055)	35
		22Б16п1	35
		22Б16п2	35

Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.	Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.
22Б16п3	35	25ч5п1М (НО) (РХ 65317)	83, 84
22Б17п (УФ 29044)	36	25ч5п2М (НО) (РХ 65317.06)	84
22Б17п1 (УФ 29044.01)	36	25ч7п1М (НЗ) (РХ 65317.03)	84
22Б17п3 (УФ 29044.09)	36	25ч7п2М (НЗ) (РХ 65317.09)	84
22Б17п4 (УФ 29044.12)	36	25ч35эм (НО) (КА 65211)	82
22Б17п5 (УФ 29044.15)	36	25ч35эм5 (НО) (КА 65211.12)	82
22Б603р (УФ 96271)	36	25ч35эм6 (НО) (КА 65211.15)	83
22Б604р (УФ 96278)	37	25ч36эм (НО) (КА 65211.06)	82
22Б805р1—06 (УФ 96353.М1—М6)	36	25ч36эм5 (НЗ) (КА 65211.18)	83
22Б815р (УФ 96441)	36	25ч36эм6 (НЗ) (КА 65211.21)	83
22Б821р (УФ 96476)	36	25ч37нж1—7 (НО) и 25ч38нж1—7 (НЗ)	81
22п6196к (П 26528)	66	(УФ 65085)	
22п6196к1 (П 26528.02)	66	25ч37нж1—8 (НО) и 25ч38нж1—8 (НЗ)	81
22ч6п (НО) и 22ч7п (НЗ) (ЕА 96008 01—05)	117	(УФ 65085)	
22кч8тн (РЯБИ 491115)	43	25ч914нж	82
22с32п (У 96503)	56	25ч940нж (И 68066)	81
22с628п (У 96507.06)	56	25ч943нж (И 68069)	82
22с934р (Е 96377)	56	25с047нж (И 68067)	85
22лс69нж (УФ 23032.00)	51	25с37нж (НЗ) (УФ 65086)	84
22лс69нж1 (УФ 23032.01)	51	25с37нж4 (НЗ) (УФ 65086.04)	85
22лс70нж (УФ 28018.00)	54	25с37нж6 (НЗ) (УФ 65086.06)	85
22лс70нж1 (УФ 28018.01)	54	25с48нжМ1 (НО) и 25с50нжМ1 (НЗ)	85
22лс86п (УФ 26057.03)	53	(исп. 1М1—7М1) (И 65235)	
22лс87п (УФ 29050.03)	53	25с48нжМ1—17М1 (НО) и 25с50нжМ1—17М1	
22лс87п2 (УФ 29050.11)	53	(НЗ) (И 65235)	85
22нж826к (АК 28087.18)	64	25с94нж-нж8 (НО) и 25с96нж-нж8 (НЗ)	
22нж826к1 (АК 28087.19)	64	(И 65260)	86
22нж38нж5 (УФ 96219.05)	65	25с94нж9 (НО) и 25с96нж9 (НЗ) (И 65260)	86
22нж69нж (УФ 23032.02)	62	25нж48нж18М1 (НО) и 25нж50нж18М1 (НЗ)	86
22нж69нж2 (УФ 23032.04)	62	(И 65235.18)	
22нж70нж (УФ 28018.02)	62	25нж48нж22М-27М и 25нж50нж22М-27М	87
22нж70нж2 (УФ 28018.04)	62	25нж48нж18М1-44М1 (НО) и 25нж50нж18М1-	86
22нж82нж (АК 28087.06)	63	44М1 (НЗ) (И 65235)	
22нж82нж1 (АК 28087.07)	64	25нж48нж45М1 (НО) и 25нж50нж45М1 (НЗ)	87
22нж83нж (С 26543)	62	(И 65235.45)	
22нж32п (НЗ) (УФ 96503 02)	65	25нж48нж45М1-53М1 (НО) и 25нж50нж50М1-	87
22нж79п (НЗ и НО) (У 96563.200.24; У 96563.200.30)	65	53М1 (НЗ) (И 65235)	
22нж79п2 (НЗ) (У 96563.050.24; У 96563.080.24; У 96563.100.24)	64, 65	25нж90нж (НО) и 25нж92нж (НЗ) (И 65255)	87
22нж79п4 (НО) (У 96563.050 30; У 96563 080 30; У 96563.100.30)	64, 65	25нж90нж9 (НО) и 25нж92нж9 (НЗ)	87
22нж86пТ (УФ 26057.02)	64	(И 65255 09; 10)	
22нж87пТ (УФ 29050.02)	64	25нж94нж (НО) и 25нж96нж (НЗ)	88
22нж620п (ЗЛ 96434М)	63	(И 65260.09; 10)	
22нж628п2 (У 96507.02)	65	26нж7п (У 26530)	118
22нж629п1 (ЗЛ 21201.02М)	63	30Б26к (УФ 13004)	88
22тн620п1 (У 96434.01)	38	30Б36к (КЗ 11082)	89
22тн657п (У 96542)	38	30вч39р (МЗВ)	91
23кч801р1—р2 (СЗ 055037.01—02)	80	30ч36р (МТР1)	91
23кч802р1—р4 (СЗ 055043.01—04)	80	30ч66к11 (ГЛ 16003.03; 09; 12)	89
25Б607р (СК 62045)	81	30ч66р (ГЛ 16003; 03)	89
		30ч76к (ГЛ 16003)	90
		30ч156р (КЗ 1507)	91
		30ч376р (1039050)	91
		30ч476к4 (АС 12004; 17—18)	92
		30ч476р1	92

Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.	Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.
30ч476р2 (АС 12004.14)	91	30с911нж6 (ИА 11124.06)	103
30ч3306р (ПТ 12002.04)	92	30с914нж1 (ПТ 13004.01)	96
30ч5156р (КЗ 1503; П 600.00.00.00)	91	30с914нж1Б (ПТ 13004.02)	96
30ч5306р (ПТ 12005 04; ПТ 12005 08)	92	30с915нж (ПТ 11083.01)	101
30ч5366к (ПТ 13002.02; ПТ 13002.04)	93	30с915нж6 (ПТ 11002.12)	102
30ч7066р (ГЛ 16002)	90	30с927нж (МА 12002)	98
30ч7156р (КЗ 14002)	91	30с927нж (ЗКЛ1.00.000)	98
30ч7306р (ПТ 11017)	92	30с927нж1 (ПТ 12003 12)	98
30ч7606р (Л 13085)	93	30с941нж (ЗКЛПЭ-16; ЛА 11055)	102
30ч9066к11 (ГЛ 16003.15)	90	30с941нж1 (ПТ 11055.01)	100
30ч9066р (ГЛ 16003.03; 06)	90	30с941нж3 (ЗКЛПЭ-16)	102
30ч9156р (КЗ 1503; КЗ 1507; ЭП 600.00.00.00)	91	30с941нж6 (ПТ 11001.01)	100
30ч9256р (ПТ 12001.01)	92	30с941нж7 (ПТ 11001.09)	100
30ч9256рМ (КЗ 12010.02)	92	30с942нж4 (ПТ 11095.16)	96
30ч9306р (ПТ 12005; ПТ 12002)	92	30с946нж (ПТ 11096)	97
30ч9366к (ПТ 13002; КЗ 13020)	93	30с946нж4 (ПТ 11096.16)	97
30ч9376р (1039060; 1039080)	91	30с947нж12 (ПТ 11097.56)	104
30кч706р (СЗ 13029-040; -65; СЗ 13029М-050; -080)	95	30с947нж14 (ПТ 11097.64)	104
30с15нж (ПТ 11083)	101	30с950нж (ПТ 13067)	104
30с41нж (ЗКЛ2-16; СМ 11055)	101	30с964нж1 (ПТ 11004 12; ПТ 11015.08)	98
30с41нж1 (ЗКЛ2-16; ЛА 11055)	101	30с964нж1Б (ПТ 11015.12)	98
30с42нж (ПТ 11095.32)	105	30с965нж (НА 11016.00)	105
30с46нж (ПТ 11096.32)	105	30с972нж (3329.02; 3329.03)	97
30с65нж (НА 11053.00)	105	30с976нж (МА 11015.06)	99
30с65нж1 (НА 11053.03)	105	30с976нж1 (ПТ 11085.02; ПТ 11009)	100
30с76нж (ПТ 11084)	99	30с986нж (Л 13074)	102
30с76нжМ (ГЛ 11065; ГЛ 11005М)	99	30с999нж (Л 13099; Л 13099.02)	97
30с82нж (3296)	98	30нж15нж (ЗКЛ2-40; БА 11060)	108
30с82нж1 (3296Б)	98	30нж41нж (ЗКЛ2-16; БА 11139)	107
30с98нжМ	100	30нж41нж (СМ 11055.01)	107
30с99нж (Л 13099)	95	30нж41нж1 (ЗКЛ2-16.03; БА 11139)	107
30с327нж (ПТ 12003 08; МА 12002 03)	97	30нж42нж (ПТ 11095.04; ПТ 11095.36)	106
30с352нж (3630)	96	30нж46нж (ПТ 11096 36)	106
30с375нж1 (ПТ 12004 01)	98	30нж65нж (НА 11053.02)	106
30с507нж (ИА 11072 12)	103	30нж65нж1 (НА 11053.09)	106
30с511нж (ИА 11124 08)	96	30нж99нж (Л 13099 04)	106
30с514нж1 (ПТ 13005.01)	96	30нж99нж2 (Л 13099.26)	106
30с515нж (ПТ 11002.08)	102	30нж547нж (ПТ 11097.36)	106
30с527нж (ПТ 12003.08)	98	30нж7406р1 (ПТ 18001.02)	109
30с541нж (ПТ 11055.02)	98	30нж915нж (ЗКЛПЭ-40; БА 11135)	109
30с547нж (ПТ 11097.32)	104	30нж915нж4 (ПТ 11002.18)	109
30с552нж (3628)	96	30нж921нж	107
30с564нж1 (ПТ 11004.04)	98	30нж941нж (ЗКЛПЭ-16; БА 11140; ЭП 11055)	108
30с572нж (3329; 3329.01)	96	30нж946нж (ПТ 11096.00)	107
30с576нж (МА 11057.06; МА 11015-400)	99	30нж946нж4 (ПТ 11096.20)	107
30с751нж (3629; 3693)	97	30нж947нж12 (ПТ 11097 58)	107
30с905нж (Л 11113)	103	30нж947нж14 (ПТ 11097.66)	107
30с907нж3 (ИА 11072.03)	103	30тн12п (НА 11108.00)	89
30с907нж12 (ИА 11072 39)	103	31ч66р (ГЛ 13061; ГЛ 13061.06;	93
30с911нж (1304.П2)	96	ГЛ 13061.15)	
30с911нжБ (1304.П2)	96	31ч6нж3 (ГЛ 13061.24)	94
		31ч66к (ГЛ 13061.09)	94

Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.	Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.
31ч76к (ГЛ 13072)	94	45ч12нж (УЛ 76012)	116
31ч11нж (ГЛ 13071)	95	45ч13нж (ИИ 72004)	116
31ч12нж (ГЛ 13082)	95	45с13нж (СА 76013)	116
31ч146р (ДЗ 13105)	95	45нж13нж (СА 76013.01)	116
31ч7136р (ДЗ 13101)	94	Б 099.053М (исп. 01—04)	120
31ч9066к (ГЛ 13061.15)	94	Б 099.053М (исп. 05—08)	120
31ч9066р (ГЛ 13061.03)	94	Б 099.053М (исп. 09—11)	121
31ч906нж2 (ГЛ 13061.27)	95	Б 099.053М (исп. 12—14)	121
31ч912нж (ГЛ 13082)	95	Б 099.054М (исп. 01—03)	120
31с18нж (ГЛ 13106)	99	Б 099.054М (исп. 04—06)	120
31с45нж (ЗКЛ2-160; БА 11136)	102	Б 099.054М (исп. 07—08)	121
31с76нж (УК 13117)	99	Б 099.054М (исп. 09—10)	121
31с548нж	100	Б 099.060М (исп. 04—06)	121
31с916нжБ (МА 11006)	100	Б 099.060М (исп. 09—12)	121
31с942р (ПТ 11090)	101	Б 099.060М (исп. 13—15)	121
31с942р1 (ПТ 11090.01)	101	Б 099.098-00М (исп. 01М—12М)	122
31нж9нж (ЗКЛХ-40; БА 11137)	109	Б 099.098-00М (исп. 13М—18М)	122
31нж11нж (Л 13076)	106	Б 099.099-00М (исп. 01М—03М)	122
31нж15нж1 (ЗКЛ2-40 03; БА 11060)	108	Б 099.099-00М (исп. 04М—06М)	122
31нж23нж (Л 13084)	107	Б 099.099-00М (исп. 07М—09М)	122
31нж45нж (ЗКЛ2-160; БА 11136)	108	Б 099.100-00М (исп. 01М—03М, 07М—09М; 13М; 14М—16М; 20М—22М)	122
31нж45нж1 (ЗКЛ2-160.06; БА 11136)	108	Б 099.100-00М (исп. 04М—06М; 10М—12М; 17М—19М; 23М—25М)	122
32а1р1 (ЕА 26223.10; ЕА 26223.11; ЕА 26223.00; ЕА 26223.01; ЕА 26223.02; ЕА 26223.03; ЕА 26223.04; ЕА 26223.06)	110, 111	Б 099.100-00М	123
32а5р (УЛ 98013)	111	Б 099.102-00М	123
32а911р1 (ЕА 98025)	111	БС 11021.07	100
32Б4нж (УФ 91003.01)	111	БС 11021.10 (30с41нж1)	101
32Б604нж (УФ 91003)	111	БС 11022.01	99
32ч3р (МТДЗФР)	112	БС 11022.04	99
32ч0226к (ДЗ 99094) (вместо ПРЗ)	112	БС 11022.07	99
32ч303р (МТДЗФ4П)	112	БС 11022.10	99
32ч306р (КЗ 99001.01)	112	ВЗ-100	49
32ч906р (КЗ 99001)	112	ВКЗ	93
32ч9156к	113	ВПД (14с636к)	49
32с246к (ИА 99071)	114	ВПД-3 (15п26п)	66
32с910р (ИА 99044М)	113	ВПД-4 (15п26п)	67
32с930р (К 99068)	113	ВПДУ-4 (15п27п)	67
32тн614п (ПТ 99037)	111	ВР1-1-40	56
33а3р (П 98007М)	114	ВР1-1-100	56
33а3р1 (П 98007М.01)	114	ДПРЛ-80 (33АВ-А90.000.000)	112
33а3р2 (П 98007М.02)	114	ДПРЛ-100 (33АВ-А89.000.000)	112
33а3р3 (П 98007М.03)	114	ДПРЛ-150 (33АВ-А125.000.000)	112
33а603р (П 98005М)	115	ДПРЛ-200 (33АВ-А86.000.000)	112
33а603р1 (П 98005М.01)	115	ДПРЛ-300 (33АВ-А87.000.000)	112
33а603р2 (П 98005М.02)	115	ДПРЛ-400 (33АВ-А265.000.000)	112
33а603р3 (П 98005М.03)	115	ЗВ-2М (15с806к)	49
33а903р (П 98010М)	115	ЗКЛ2-40 (30с15нж)	101
33а903р2 (П 98010М.02)	115	ЗКЛ2-40нж (МА 11074.М.01)	108
33с601р (П 98033.000)	116	ЗКЛПЭ-16 (30с941нж)	102
33ч1р (УЛ 98029)	115	ЗКЛПЭ-40 (30с915нж)	102
40с106к (КТ 93001; КТ 84002; КТ 96003; КТ 96004)	119	ЗКЛПЭ-40нж (МА 11074М.01)	109
		ЗКЛПЭ-64 (МА 11057.03)	104

Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.	Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.
ЗКЛПЭ-75 (МА 11003.03)	103	МА 39002.09ХЛ	26
ЗКС (31с77нж) (31с77нж)	103	МА 39003.01	24
ЗМС	95	МА 39003.03; МА 39003.04	24
И 65291.04.06	88	МА 39003.09; МА 39003.13	24
ИА 01009	77	МА 39004.05	22
ИА 01010	77	МА 39096.00	28
ИА 01011	77	МА 39096.02	28
ИА 01012	77	МА 39096.01ХЛ1	28
ИА 01013	77	МА 39096.03ХЛ	28
ИА 01014	77	МА 39113М	21, 25
ИА 01015	77	МА 39113М.01	25
ИА 44151	76	МА 39113М.02	21
ИА 99017.01 (32нж906р)	113	МА 39113М.03	21
ИО 16.000.000.000	105	МА 39113М.07ХЛ	25
ИО 17.000.000.000 (исп 01; 02; 04)	56	МА 39183.02	26
КП-160-1	68	МА 39183.04	28
КПЗ-50Н (КПЗ-50-00-00)	70	МА 39183.05ХЛ1	28
КПЗ-50В (КПЗ-50-00-00-01)	70	МА 39230М	20
КПО-6	18	МА 39230М.01	20
КВМ	117	МА 44008.02	76
КВР	117	МА 99016 (32с908р)	113
КВЭ	117	МА 99016 (32с905р)	113
КДРП (по типу 11Б256к)	15	МА 99018 (32с922р)	113
КО 100/250 (3698)	76	МК 44008.01	76
КО 100/350 (3699)	76	П 98035.000	116
КППК-64 (МА 33001.01)	31	П 99145	114
КрБ (Б-00-00)	13	П 99145.01	114
КРТП (2178В)	15	ПК-1	15
К4К-64 (МА 39001.01)	31	ПК/1	15
М 11093.03 (МА 11093.03)	110	ПК/12	15
МА 11017 (по типу 30с916нжБ)	104	ПКН (17ч9п)	70
МА 11021.01 (по типу 30с41нж1)	104	ПКВ(17ч9п1)	70
МА 11021.04 (МА 11021.03)	102	ПКК-40М	70
МА 11021.07 (по типу ЗКЛПЭ-16) (30с941нж)	102	ПОУ-7 (АЖЦ 2.505.017.00—10)	118
МА 11021.07	110	ПОУ-7 (АЖЦ 2.505.017.10—19)	118
МА 11021.10 (по типу 30с41нж)	104	ПОУ-8 (АЖЦ 2.505.018.00—10)	118
МА 11021.10	110	ПОУ-8 (АЖЦ 2.505.018.11—21)	118
МА 11022.07 (МА 11022.М 1.07)	104	ПОУ-8 (АЖЦ 2.505.018.22—32)	119
МА 11022.10 (МА 11022.М 1.10)	104	ПОУ-9 (АЖЦ 2.505.019.00—10)	118
МА 11031.07	110	ПОУ-9 (АЖЦ 2.505.019.11)	118
МА 11031.10 (МА 11031.М.10)	110	ПОУ-10 (АЖЦ 2.505.020.00—09)	118
МА 11071.07 (по типу ЗКЛПЭ-16)	109	ПОУ-10 (АЖЦ 2.505.020.10—19)	119
МА 11071.10 (по типу ЗКЛ2-16)	110	ПОУ-11 (АЖЦ 2.505.021.00—10)	118
МА 11071.13 (по типу ЗКЛ2-16)	109	ПОУ-11 (АЖЦ 2.505.021.11—21)	119
МА 11071.16 (по типу ЗКЛ2-16)	109	ПОУ-12 (АЖЦ 2.505.022.00—10)	118
МА 11071.19 (по типу ЗКЛПЭ-16)	108	ПОУ-12 (АЖЦ 2.505.022.11—21)	119
МА 11093.02	110	ПТ 39183-400.00-00	27
МА 30008.01 (МА 39095.01)	25	ПТ 39183-400.00-04	27
МА 30008.03 (МА 39095.03)	25	ПТ 39183-500.00-01	27
МА 30008.05	23	ПТ 39243	21
МА 30008.07 (МА 39095.07)	25	ПТ 39244	21
МА 30008.ХЛ-400	22	ПТ 99092	113
МА 30008.02ХЛ	26	Р 55179 (СППК4Р-40)	72
МА 30008.06ХЛ	26	Р 55180 (СППК4-40)	72
МА 39002	23	Р 65328.00.01	88
МА 39002.04	24	Р 65328.02.03	88
МА 39002.06	24	РД 32М (1277-00Г)	79
МА 39002.08	24	РДБК-1	79
МА 39002.01ХЛ	26	РДБК-1п	79
МА 39002.05ХЛ	25	РДСК-50	79
МА 39002.07ХЛ	25	РДСК-50Ф	79
		СКН-2М	117

Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.	Условное обозначение изделия и номер чертежа	Стр.
СКР-2	117	УФ 099.016 (исп. 00—02)	120
ТЭ 099.058-00 М (исп. 01М; 02М; 04М; 05М; 12М)	121	УФ 099.016 (исп. 04—05)	120
ТЭ 099.058-00М (исп. 07М; 08М; 10М; 11М; 13М)	122	УФ 27022	56
ТЭ 099.058-00М (исп. 16М—18М)	122	ЦПЧ 463.360	75
ТЭ 099.059-00М	122	ЭПВ-10М (исп. 01—02)	121
ТЭ 099.088-00М	121	ЭПВ-10М (исп. 03—04)	121
ТЭ 099.190М	123	2187.01 (МА 21124.01)	63
ТЭ 099.191М (исп. 01—04)	123	23ВЭ-100	119
ТЭ 099.191М (исп. 05—08)	123	23ВЭ-160	119
ТЭ 099.192М (исп. 01—06)	123	23ВЭ-250	119
ТЭ 099.192М-07	123	23ВЭ-400	120
ТЭ 099.193М (исп. 01—03)	123	23ВЭ-630	120
ТЭ 099.193М (исп. 04—06)	123	31.250.0000000-УХЛ	30
ТЭ 099.194М (исп. 01—03)	123	31.250.0000000-03УХЛ	30
ТЭ 099.194М (исп. 04—06)	123	31.250.0000000-04УХЛ	30
У 21199	63	31.250.0000000-06УХЛ	30
У 26372.025М.06	37	31.250.0000000-07УХЛ	30
У 26549.015.35; -32.18; -050.18; -065.18; -100.18; -150.18	60	33ВБ-11001	105
УФ 099.016 (исп. 06—08)	120	33.63.КВЗВ	117
УФ 099.016 (исп. 09—11)	120		

## КРАНЫ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D, мм	P, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## КРАНЫ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

Кран пробковый сальниковый цапковый банный, латунный КрБ (Б-00-00) ТУ 205-УССР 359—79 ОКП 37 1222 2021 Пробно-спускные, сальниковые цапковые, латунные ГОСТ 22595—77:	На трубопроводах для холодной и горячей воды температурой до 100°С	20	0,6 (6)	165	0,55*	1,75*	Киевский завод «Промарматура»	
10Б86к1 (ПЗ 37015) — с изогнутым спуском ОКП 37 1221 5005 ОКП 37 1221 5007 ОКП 37 1222 5007 ОКП 37 1222 5008	На резервуарах и котлах для воды температурой до 80°С и смазывающей жидкости температурой до 100°С	6 10 15 20	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	76 80 96 116	0,25 0,29 0,53 0,8	0,98 1,1 1,45 2	НПО «Пензтяж-промарматура»	
10Б96к1 (ПЗ 37016) — с прямым спуском ОКП 37 1221 5012 ОКП 37 1221 5013 ОКП 37 1222 5013 ОКП 37 1222 5014	То же	6 10 15 20	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	65 67 78 94	0,24 0,26 0,47 0,71	0,86 0,9 1,2 0,68	То же	
10Б196к1 (ПЗ 37017) — с прямым спуском и ниппелем ОКП 37 1221 5018 ОКП 37 1221 5019 ОКП 37 1222 5019 ОКП 37 1222 5020	»	6 10 15 20	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	89 94 104 119	0,3 0,34 0,6 0,88	1 1,1 1,5 2,1	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Пробковые проходные латунные: 11Б16к (ЛЗ 1009; ЗА 31009-025, ЗА 31009-032) — конусный натяжной, муфтовый ТУ 26-07-414—87 ОКП 37 1222 1005 ОКП 37 1222 1006 ОКП 37 1223 1005 ОКП 37 1223 1006 ОКП 37 1224 1005	На трубопроводах для жидких сред температурой до 100°С	15	0,6 (6)	55	0,24	0,8	ПО «Запорож-промарматура» (D <sub>y</sub> 15 и 20 мм); ПО «Прикарпат-промарматура» (D <sub>y</sub> 40 мм); Краснокутский арматурный завод (D <sub>y</sub> 25 и 32 мм)	
		20	0,6 (6)	65	0,36	0,95		
		25	0,6 (6)	80	0,63	1,4		
		32	0,6 (6)	95	0,92	2		
		40	0,6 (6)	110	1,65	3,1		
11Б66к (ПЗ 33015) — конусный, сальниковый, муфтовый ТУ 26-07-1396—87 ОКП 37 1222 2003 ОКП 37 1222 2004 ОКП 37 1223 2005 ОКП 37 1223 2006 ОКП 37 1224 2005	На резервуарах и котлах для воды температурой до 80°С и самосмазывающей жидкости температурой до 100°С	15	1 (10)	55	0,32	0,86	НПО «Пензтяж-промарматура» (D <sub>y</sub> 15, 20, 25, 32 и 40 мм); Металлообработывающий завод № 157 (г. Гатчина) (D <sub>y</sub> 15 и 20 мм); Краснокутский арматурный завод (D <sub>y</sub> 15, 20 и 25 мм); Львовский завод коммунального оборудования (D <sub>y</sub> 15 и 20 мм); Одесский завод коммунального оборудования имени Осипенко (D <sub>y</sub> 15, 20 и 25 мм)	
		20	1 (10)	65	0,54	1,2		
		25	1 (10)	80	0,91	1,8		
		32	1 (10)	95	1,44	2,7		
		40	1 (10)	110	2,45	4,2		
11Б76к (ЛЗ 2004) — сальниковый, фланцевый, бронзовый ТУ 26-07-413—87 ОКП 37 1223 2011 ОКП 37 1224 2008 ОКП 37 1224 2009 ОКП 37 1225 2005	На трубопроводах (в гидролизном производстве) для жидких сред температурой до 100°С	25	1 (10)	100	3,31	10	ПО «Прикарпат-промарматура»	
		40	1 (10)	120	6,3	19		
		50	1 (10)	150	9,5	28		
		80	1 (10)	190	18,9	58		
11Б126к (Л 39061) — пружинный, муфтовый ТУ 26-07-410—87 ОКП 37 1222 2015 ОКП 37 1222 2016	На газопроводах для топливного газа температурой до 50°С	15	P <sub>y</sub> 0,01 (0,1)	55	0,25*	0,65*	Гродненское учебно-производственное предприятие (Белорусская ССР)	
		20	P <sub>y</sub> 0,01 (0,1)	65	0,37*	0,9*		
11Б146к (ПЗ 31017—032) — муфтовый ТУ 26-07-1261—80 ОКП 37 1223 2013	На трубопроводах (в животноводческих комплексах) для жидких кормов влажностью 65—75%, дезинфицирующих кислотно-щелочных растворов и воды температурой 20—40°С	32	1 (10)	90	2,5	3,9	Бологовский арматурный завод	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
Пробковый натяжной, цап- ковый, латунный 11Б226к (764-3А) ТУ 26-07-1039—76 (изменение № 1, 1978 г.) ОКП 37 1221 1005	На трубопроводах для воды темпе- ратурой до 100° С	4	2,5 (25)	60	0,14	1,35	НПО «Пензтяж- промарматура»	
Четырехходовой муфтовый, латунный 11Б236к (ПЗ 39003) ТУ 26-07-1225—3005 ОКП 37 1222 3005	На трубопроводах для воды темпе- ратурой до 80° С и самосмазываю- щей жидкости температурой до 100° С	15	1 (10)	70	0,94	2	То же	
Двойной регулировки про- ходной, муфтовый, латунный КДРП (по типу 11Б256к) ГОСТ 10944—75 ОКП 37 1222 2010	Для нагреватель- ных приборов сис- темы отопления для пара и воды температурой до 150° С	20	1 (10)	60	0,29*	1,4*	Гродненское учебно-производ- ственное пред- приятие (Белорусская ССР); Днепро- петровский завод горно-шахтного оборудования	
Регулирующий трехходовой сальниковый пробковый, со скрытым фиксатором, муф- товый КРТП (2178В) ГОСТ 10944—75 ОКП 37 1222 3009 ОКП 37 1222 3010	На трубопроводах для однострунных систем водяного отопления для воды и пара тем- пературой до 150° С	15 20	1 (10) 1 (10)	72,5 75	0,38* 0,41*	0,95* 1*	Московский завод по ремонту башен- ных кранов	
Трехходовые натяжные муф- товые с контрольным флан- цем, для манометра, латунные ТУ 26-07-1061—84: 11Б186к (СК 32001 по типу 14М1-00-00) ОКП 37 1222 6011	На трубопроводах для воды темпе- ратурой до 100° С и пара темпера- турой до 225° С	15	1,6 (16)	60	0,26	1	Киевский завод «Промарматура»	
11Б186к (СК 32001 по типу 14М1-1) ОКП 37 1222 6011	На трубопроводах для воды, масла, нефти температу- рой до 100° С	15	1,6 (16)	60	0,26	1	Одесский завод коммунального оборудования имени Осипенко	
Перепускные конусные, шту- церные, латунные: ПК-1 ТУ 204 УССР 18—77Е ОКП 37 1221 3005	На трубопроводах для слива отстоя из влагоотделите- ля воздушной системы и для управления пода- чей сжатого воз- духа температу- рой до 100° С	4	P <sub>p</sub> 16 (160)	70	0,42*	4,03	Днепропетровский завод коммуналь- ного оборудова- ния	
ТУ 12-44-395—75Е: ПК/1 — двухрожковый ОКП 37 1231 3127	На трубопроводах для слива отстоя из влагоотделите- ля воздушной сис- темы и для управ- ления подачей сжатого воздуха температурой до 100° С	5	P <sub>p</sub> 16 (160)	88	0,47*	4	Томский электро- механический за- вод имени В. В. Вахрушева	
ПК/12 — четырехрожковый ОКП 37 1231 3130	То же	5	P <sub>p</sub> 16 (160)	88	0,57*	4	То же	



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Д, мм	Р, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Многоходовой смесительный муфтовый, латунный 11Б13р (СК 30003.00) ТУ 26-07-1091—74 (изменение № 1, 1977 г.) ОКП 37 1222 3017	На трубопроводах для воды и 25%-ного раствора поваренной соли температурой до 70°С	20	Р <sub>p</sub> 0,3—0,6 (3—6)	128	3,6	20	НПО «Арма» (г. Киев)	
		25	Р <sub>p</sub> 0,3—0,6 (3—6)	130	3,95	21		
ОКП 37 1223 3007								
Шаровые муфтовые, латунные ТУ 26-07-190—90: 11Б24п (ЗА 39056) ОКП 37 1222 7006	На трубопроводах для жидких сред (в том числе трансформаторного масла и совола-79) температурой от —50 до +100°С	10	1 (10)	53	0,19	5,3	НПО «Пензтяж-промарматура»	
11Б24п (ЗА 39056) ОКП 37 1222 7008	На трубопроводах для жидких щелочных сред температурой от —50 до +110°С	15	1 (10)	67	0,47	6,4	ПО «Запорож-промарматура»	
ОКП 37 1223 7007		32	1 (10)	100	1,44	10,9		
11Б24п1 (ЗА 39056) ОКП 37 1222 7037	На трубопроводах для горючего природного газа температурой до 50°С	15	0,1 (1)	67	0,4	9*	То же	
ОКП 37 1223 7028		32	0,1 (1)	100	1,5	16,25*		
11Б27п1 (БА 7202) ТУ 26-07-1430—87 (изменение № 1, 1988 г.) ОКП 37 1222 7016	На трубопроводах для воды и смазывающей жидкости температурой до 150°С	15	1 (10)	60	0,26	2,8	Бологовский арматурный завод	
ОКП 37 1222 7022		20	1 (10)	70	0,44	4,55		
ОКП 37 1223 7013		25	1 (10)	80	0,7	6,9		
ОКП 37 1224 7018		40	1 (10)	105	2,12	10,7		
ОКП 37 1224 7024		50	1 (10)	115	2,9	12		
<b>КРАНЫ ИЗ ТИТАНА</b>								
Шаровые проходные, без присоединительных фланцев, с уплотнением в затворе из фторопласта-4 ТУ 26-07-1023—77 (изменение № 1, 1981 г.): 11тн40п (ПТ 39154) ОКП 37 1224 7009	На трубопроводах для высокоагрессивных газообразных и жидких сред температурой до 200°С	50	4 (40)	100	3,9	173	НПО «Пензтяж-промарматура»	
11тн41п (ПТ 39155) ОКП 37 1225 7008	То же	80	2,5 (25)	120	8	245	То же	
ОКП 37 1226 7009		100	2,5 (25)	145	15,7	290		
ОКП 37 1227 7011		150	2,5 (25)	160	19,3	424		
<b>КРАНЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА</b>								
Пробковые проходные, сальниковые, натяжные, муфтовые: 11ч36к (МЗ 1008) — газовый ТУ 26-07-1422—87 (изменение № 1, 1987 г.) ОКП 37 2222 1035	На трубопроводах для топливного газа температурой до 50°С	25	0,1 (1)	80	0,9	0,95	ПО «Запорож-промарматура»	
ОКП 37 2222 1006		32	0,1 (1)	95	1,37	1,35		
ОКП 37 2223 1005		40	0,1 (1)	110	2,03	1,8		
ОКП 37 2224 1006		80	0,1 (1)	180	8,65	5,5		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
11ч66к11 (АЗ 31016) — со смазкой ТУ 26-07-1193—78 ОКП 37 2221 2013 ОКП 37 2221 2014 ОКП 37 2222 2018 ОКП 37 2223 2022 ОКП 37 2223 2023	На трубопроводах для воды, нефти и масла температурой до 100°С	15 20 25 40 50	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	80 90 110 150 170	0,63 1 1,65 3,5 6,2	2,15 2,8 4 8 10	ПО «Прикарпат-промарматура»	
Пробковый проходной сальниковый, фланцевый 11ч86к (ЕЗ 33011) ТУ 26-07-1452—88 ОКП 37 2222 2008 ОКП 37 2223 2007 ОКП 37 2224 2013	На трубопроводах для воды температурой до 40°С, нефти и масла температурой до 100°С	25 40 80	1 (10) 1 (10) 1 (10)	110 150 250	3,4 7,3 21,95	12,5* 12,6* 12*	Учреждение УФ-91/14 (г. Тогучин Новосибирской обл.) (D <sub>y</sub> 80 мм); Учреждение УИЦ-349/13 (г. Нижний Тагил) (D <sub>y</sub> 25 и 40 мм)	
Конусный, сальниковый, фланцевый, с устройством для подъема пробки 11ч166к (Л 33015) ТУ 26-07-1421—87 ОКП 37 2224 2027 ОКП 37 2225 2035 ОКП 37 2225 2038 ОКП 37 2225 2041 ОКП 37 2225 2044	На трубопроводах для жидких щелочных сред (в содовом производстве) температурой до 100°С	80 100 125 150 200	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	260 350 400 450 500	40 75 110 140 230	115 167 224 288 396	ПО «Прикарпат-промарматура»	
Трехходовые сальниковые, фланцевые: 11ч186к (ЕЗ 34002; КА 34002) — конусный ТУ 26-07-1453—88 ОКП 37 2222 3005 ОКП 37 2223 3005 ОКП 37 2223 3006 ОКП 37 2224 3005 ОКП 37 2224 3006 ОКП 37 2225 3007	На трубопроводах для воды температурой до 40°С, нефти и масла температурой до 100°С	25 40 50 65 80 100	0,63 (6,3) 0,63 (6,3) 0,63 (6,3) 0,63 (6,3) 0,63 (6,3) 0,63 (6,3)	145 180 200 230 260 310	5 10,4 13,6 20,7 31,2 44,6	5,3 11,3 12 17 23 32	Елабужский арматурный завод (D <sub>y</sub> 25, 40 и 50 мм); ПО «Запорож-промарматура» (D <sub>y</sub> 80 и 100 мм); Гурьевский судоремонтный завод (пос. Балакши Казахской ССР) (D <sub>y</sub> 25 и 65 мм)	
11ч256к (АЗ 34001) — пробковый с устройством для подъема пробки ТУ 26-07-023—84 (изменение № 3, 1989 г.) ОКП 37 2223 3011 ОКП 37 2224 3007 ОКП 37 2225 3005	На трубопроводах для чистых жидких сред (в производстве продуктов из синтетического каучука) температурой до 100°С	50 65 100	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	250 290 350	34,7 42,5 100	45 60 107	ПО «Прикарпат-промарматура»	
Шаровые проходные, сальниковые: 11ч37п (Л 39100; ЕЗ 39100) — фланцевый ТУ 26-07-1036—75 (изменение № 11, 1987 г.) ОКП 37 2223 7006 ОКП 37 2224 7005 ОКП 37 2225 7005	На трубопроводах для воды, масла и нефти температурой до 100°С	50 65 100	1 (10) 1 (10) 1 (10)	180 190 220	8,3 11,2 26	11,8 18,7 67	ПО «Запорож-промарматура» (D <sub>y</sub> 50 мм); Елабужский арматурный завод (D <sub>y</sub> 65 и 100 мм); Душанбинский арматурный завод имени Орджоникидзе (D <sub>y</sub> 100 мм)	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D, мм	P, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
11ч38п (ЕЗ 39081) — муфтовый ТУ 26-07-1036—75 (изменение № 6, 1984 г.) ОКП 37 2221 7005 ОКП 37 2221 7006 ОКП 37 2222 7007 ОКП 37 2222 7008 ОКП 37 2223 7008 ОКП 37 2223 7009 ОКП 37 2224 7014 ОКП 37 2224 7015	На трубопроводах для воды, масла и нефти температурой до 100°С	15 20 25 32 40 50 65 80	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	80 100 120 130 150 170 190 200	0,6 1,06 1,48 2,27 3,57 6 8,7 12,8	3,8 4,2 4,5 5,3 7,5 10 17 20	Елабужский арматурный завод	
Пробковый проходной сальниковый, с паровым обогревом, фланцевый КПО-6 ТУ 26-07-1087—74 (изменение № 1, 1978 г.) ОКП 37 2222 2012 ОКП 37 2222 2013 ОКП 37 2223 2013 ОКП 37 2224 2018	На трубопроводах для чистого фенола температурой до 110°С и жидких фенолформальдегидных смол температурой от 100 до 150°С	25 32 50 80	0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6)	160 180 230 280	8 10,3 19,8 35,7	12 13 20 31	Серпуховский механический «Х Октябрь»	
<b>КРАНЫ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА</b>								
Шаровые, проходные, запорные, муфтовые ТУ 26-07-1537—90: 11кч24п (РЯБИ 491812.001) ОКП 37 3221 7013	На трубопроводах для воды, пара, масла температурой до 230°С	15	4 (40)	67	0,62	9*	ПО «Запорож-промартура»	
11кч24п1 (РЯБИ 491812.001) ОКП 37 3221 7001	На трубопроводах для природного горючего газа температурой до 50°С	15	0,1 (1)	67	0,62	9*	То же	
<b>КРАНЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ</b>								
Пробковые, проходные, со смазкой ТУ 26-07-1186—78 (изменение № 1, 1979 г.): 11с206к (3506аСпМЗ) — фланцевый ОКП 37 4221 2005	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +70°С	50	6,3 (63)	250	33,1	74	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
11с206к1 (3505СпМЗ; 35026СпМЗ) — с концами под приварку ОКП 37 4222 2007 ОКП 37 4222 2008	То же	80 100	6,3 (63) 6,3 (63)	350 400	60,5 77,9	80 105	То же	
11с3206к1 (3502аСпМЗ, 3502; 35002.01Сп) — с ручным механическим приводом, с концами под приварку ОКП 37 4222 2012 ОКП 37 4223 2009 ОКП 37 4223 2010 ОКП 37 4223 2011	»	150 200 300 400	6,3 (63) 6,3 (63) 6,3 (63) 6,3 (63)	500 600 800 1200	190 266 566,8 1545	270 325 730 1710	Алексинский завод «Тяжпром-арматура» (Dy 200 и 400 мм); ПО «Красноярский машиностроительный завод» (Dy 150 и 300 мм)	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Пробковые, сальниковые с паровым обогревом, фланцевые ТУ 26-07-1034—79: 11с76к (33001) — проходной ОКП 37 4221 2009 ОКП 37 4222 2014	На трубопроводах для вязких веществ (каменноугольная смола, пек и другие кристаллизующиеся среды) температурой до 400°С	50	1 (10)	230	18,3	138	Златоустовский машиностроительный завод (Челябинская обл.)	
		80	1 (10)	310	40	183		
11с176к (34001) — трехходовой ОКП 37 4221 3005 ОКП 37 4222 3005	То же	50	1 (10)	270	23,8	160	То же	
		80	1 (10)	330	47,5	195		
Пробковый проходной со смазкой, с концами под приварку 11с3216к (35056СпМЗ) — с ручным механическим приводом ТУ 26-07-1186—78 (изменение № 1, 1979 г.) ОКП 37 4223 2012 ОКП 37 4223 2013	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —35 до +35°С	400	6,3 (63)	1200	2184	1920	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
		500	6,3 (63)	1300	2830	2500		
Пробковые проходные, со смазкой, с пневмоприводом ТУ 26-07-1186—78 (изменение № 1, 1979 г.): 11с7226к (МЗ 35096Сп) — фланцевый ОКП 37 4221 2017	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —35 до +35°С	50	6,3 (63)	250	100	210*	То же	
		То же						
11с7226к1 (МЗ 35096Сп; МЗ 35076Сп; МЗ 3507Сп; МЗ 3507аСп; МА 3507-01) — с концами под приварку ОКП 37 4222 2028 ОКП 37 4222 2029 ОКП 37 4222 2030 ОКП 37 4223 2023 ОКП 37 4223 2024 ОКП 37 4223 2025	То же	80	6,3 (63)	350	130	230*	»	
		100	6,3 (63)	400	230	355*		
		150	6,3 (63)	500	305	435*		
		200	6,3 (63)	600	650	725*		
		300	6,3 (63)	800	870	1015*		
		400	6,3 (63)	1200	2160	2295*		
11с7236к (3509аМЗ; МЗ 3509Сп; МЗ 3509аСп; 3509СпМЗ) — сальниковый, с концами под приварку ОКП 37 4222 2038 ОКП 37 4223 2015 ОКП 37 4223 2017 ОКП 37 4223 2018 ОКП 37 4223 2019	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —35 до +35°С	150	6,3 (63)	500	347	495*	»	
		200	6,3 (63)	600	748	845*		
		300	6,3 (63)	800	1001	1135*		
		400	6,3 (63)	1200	2685	2815*		
		500	6,3 (63)	1300	3295	3395*		
Шаровой с пневмогидроприводом, с концами под приварку, с блоком управления БУЭП-2 (северное исполнение) 11с(6)732рМ (МА 39095М) ТУ 26-07-1296—82 ОКП 37 4225 7032	То же температурой от —40 до +80°С	1400	8 (80)	3160	38500	71022*	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Шаровые, с концами под приварку: МА 39230М — с ручным приводом ОКП 37 4221	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +80°С То же	50	20 (200)	220*	40*	12500*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
МА 39230М — с пневмоприводом ОКП 37 4222		100	20 (200)	320*	92*	20000	То же	
МА 39230М.01 — с ручным приводом ОКП 37 4222		100	20 (200)	320*	92*	18000	»	
Шаровые, проходные, сальниковые, с концами под приварку, с рукояткой ТУ 26-07-235—85 (изменение № 2, 1987 г.): 11с33п1 (М 39137-01) ОКП 37 4221 7031	На трубопроводах для инертной газовой среды температурой от —40 до +150°С	50	4 (40)	230	9,3	284	Новгородское ПО «Контур»	
11с34п (М 39138) ОКП 37 4222 7055	То же	80	4 (40)	300	11,98	330	То же	
Шаровые, проходные с nippleм и накидной гайкой ТУ 26-07-1107—75 (изменение № 6, 1989 г.): 11с38п (ПЗ 39113) ОКП 37 4221 7010 ОКП 37 4221 7052	На трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +100°С	10 25	16 (160) 16 (160)	110 150	1,09 4,26	70 100	»	
11лс38п (ПЗ 39113-01) — в северном исполнении ОКП 37 4221 7013 ОКП 37 4221 7051	На трубопроводах для неагрессивного природного газа взрывоопасного в смеси с воздухом, содержащего газоконденсат, конденсационную воду, метанол, метилэтиленгликоль, механические примеси (до 50 г на 1000 м <sup>3</sup> ) размером до 0,2 мм; возможно содержание углекислоты (до 1% объемных) и сероводорода (до 1% объемных) температурой от —50 до +100°С	10 25	16 (160) 16 (160)	110 150	1,2 4,26	76 109	»	
Шаровой, трехходовой под приварку с червячным редуктором 11с339п1 (М 39120-01) ТУ 26-07-1280—81 (изменение № 2, 1985 г.) ОКП 37 4222 7077	На трубопроводах для газа, сжиженного углеводородного газа температурой от —40 до +150°С	100	2,5 (25)	320	137	722	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
Шаровые с кон- цами под при- варку ТУ 26-07-1316—83 (изменение № 5, 1988 г.): 11с45п (МА 39113М.03) — с ручным приводом ОКП 37 4221 7080 ОКП 37 4222 7128 ОКП 37 4222 7152 ОКП 37 4223 7123	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температу- рой от —40 до +80° С	50 100 150 200	16 (160) 16 (160) 16 (160) 16 (160)	235 330 420 560	36 148 495 440	526 840 1476 2080	Алексинский за- вод «Тяжпром- арматура»	D <sub>y</sub> 50 мм с рукоят- кой
МА 39113М.03 — с ручным приводом, в северном испол- нении МА 39113М-400 ТУ ОКП 37 4223	То же	400	16 (160)	1195	2285	10000*	То же	
МА 39113М.02 — с ручным приводом, в нормальном исполнении МА 39113М-400 ТУ ОКП 37 4223	То же	400	16 (160)	1195	2670	10000*	»	
11с45п5 (МА 39113М.20) — с ручным приводом, фланцевый ОКП 37 4221 7149	»	50	20 (200)	235	64	597*	»	
11с(6)745п (МА 39113М) с пневмоприводом, с блоком управления БУЭП-160/8 ОКП 37 4221 7074 ОКП 37 4222 7122 ОКП 37 4222 7140 ОКП 37 4223 7111	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температу- рой от —30 до +80° С	50 100 150 200	16 (160) 16 (160) 16 (160) 16 (160)	235 330 420 560	170 295 520 445	1683* 2061* 2623* 3156*	»	
Шаровые с пневмоприводом: ПТ 39243 ОКП 37 4221 0002	Для установки на трубопроводах для жидких и га- зообразных агрес- сивных сред тем- пературой до 200° С	50	4 (40)	100	12,9*	500*	НПО «Пензтяж- промарматура»	
ПТ 39244 ОКП 37 4222 0002 ОКП 37 4222 0001	То же	80 100	25 (250) 25 (250)	120 145	14,8* 17,9*	674* 800*	То же	
11с749р (ПТ 39153.06) — с ручным гидравлическим при- водом ТУ 26-07-1366—85 ОКП 37 4223 7176	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температу- рой от —40 до +80° С	400	12,5 (125)	900	1810	9357	»	
Шаровые, с концами под приварку ТУ 26-07-1435—87: 11лс60п (МА 39208.06) — с ручным приводом ОКП 37 4221 7112 ОКП 37 4222 7192 ОКП 37 4222 7216 ОКП 37 4222 7240	То же темпера- турой от —45 до +80° С	50 80 100 150	8 (80) 8 (80) 8 (80) 8 (80)	200 250 280 400	15 35 53 140	537 630 835 1330	Алексинский за- вод «Тяжпром- арматура»	
11лс660п1 (МА 39208. 01ХЛ) — с пневмоприводом в северном исполнении ОКП 37 4221 7121 ОКП 37 4222 7201 ОКП 37 4222 7225 ОКП 37 4222 7249	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температу- рой от —30 до +80° С	50 80 100 150	8 (80) 8 (80) 8 (80) 8 (80)	200 250 280 400	40 60 92 185	1426* 1519 2008 2590	То же	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
11лс60п1 (МА 39208.07ХЛ) — с ручным приводом, в северном исполнении ОКП 37 4221 7124 ОКП 37 4222 7204 ОКП 37 4222 7228 ОКП 37 4222 7252	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	50 80 100 150	8 (80) 8 (80) 8 (80) 8 (80)	200 250 280 400	15 35 53 140	558 674 900* 1463*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
11лс45п (МА 39113М.09ХЛ) — с ручным приводом, в северном исполнении ТУ 26-07-1316—83 (изменение № 1, 1984 г.) ОКП 37 4221 7083 ОКП 37 4222 7131 ОКП 37 4222 7155 ОКП 37 4223 7126	То же	50 100 150 200	16 (160) 16 (160) 16 (160) 16 (160)	235 330 420 560	36 148 495 440*	540 1155* 1740 3120*	То же	
Шаровой с пневмоприводом, с блоком управления БУЭП-160/8, в северном исполнении, с концами под приварку 11лс(6)745п (МА 39113М.06ХЛ) ТУ 26-07-1316—83 (изменение № 1, 1984 г.) ОКП 37 4221 7077	»	50	16 (160)	235	170	1761*	»	
Шаровые, с концами под приварку, с пневмогидроприводом ТУ 26-07-1146—76: МА 30008.ХЛ-400 — в северном исполнении ОКП 37 4223 7070	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	400	8 (80)	1200	4490	11425*	НПО «Пензтяж-промарматура»	
МА 39004.05 — с ручным приводом ОКП 37 4223 7069	То же	500	8 (80)	1300	4525	7400*	То же	
Шаровой с пневмогидроприводом и блоком управления БУЭП-160/8, с концами под приварку (северное исполнение) 11лс(6)745п6 (МА 39113М.19ХЛ) ТУ 26-07-1316—83 (изменение № 1, 1984 г.) ОКП 37 4222 7167	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	150	12,5 (125)	420	520	2721*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
Шаровой, с пневмогидроприводом и блоком управления БУЭП, с концами под приварку (северное исполнение) 11лс(6)749р2 (ПТ 39153.09) ТУ 26-07-1366—85 (изменение № 2, 1985 г.) ОКП 37 4223 7181	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +80°С	500	12,5 (125)	1000	2530	13716	НПО «Пензтяж-промарматура»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Шаровые, с концами под приварку, с пневмогидроприводом и блоком управления БУЭП-160/8-100 ТУ 26-07-1366—85 (изменение № 2, 1985 г.): 11лс(6)749р (ПТ 39153 02) ОКП 37 4223 7162	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —55 до +80°С	400	12,5 (125)	900	1810	11740	НПО «Пензтяж-промарматура»	
11лс(6)749р1 (ПТ 39153.03) ОКП 37 4223 7163	То же	400	12,5 (125)	900	2180	12400	То же	
Шаровой, с ручным гидравлическим приводом, с концами под приварку МА 30008.05 ТУ 26-07-1146—76 (изменение № 3, 1980 г.) ОКП 37 4223 7068 Шаровые, с концами под приварку, с ручным механическим приводом ТУ 26-07-1365—85:	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +100°С	400	8 (80)	1200	3880	6330	»	
11с448л (1.9000-155 03.00) ОКП 37 4223 7172	Для наземной установки на трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от —30 до +80°С	500	8 (80)	1150	2140	8560	ПО «Казтяж-промарматура»	
11лс448л1 (1.9000-155.03-00-03) ОКП 37 4223 7187	То же	500	8 (80)	1150	2292	9400*	Сумское МНПО имени М. В. Фрунзе	
Шаровой с пневмогидроприводом и блоком управления БУЭП-1, с концами под приварку (северное исполнение) 11лс(6)747р3 (МА 39153М.07ХЛ1) ТУ 26-07-1323—83 (изменение № 1, 1983 г.) ОКП 4224 7095	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	700	12,5 (125)	1600	8029	16200	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
Шаровой с концами под приварку, с пневмогидроприводом, с блоком управления БУЭП-160/8 11лс(6)757л (1.9000-156.00.00) ТУ 26-07-1319—87 ОКП 37 4223 7190 Шаровые, проходные с пневмогидроприводом, с блоком управления БУЭП-1, с концами под приварку ТУ 26-07-1186—78 (изменение № 1, 1979 г.): МА 39002 ОКП 37 4223 7009	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —45 до +80°С	500	8 (80)	1150	2250	10450*	Сумское МНПО имени М. В. Фрунзе	
	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +80°С	200	8 (80)	590	714	2561*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
МА 39002.06 ОКП 37 4223 7010	То же для подземной установки	200	8 (80)	590	764	2761*	То же	



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
МА 39003.01 ОКП 37 4223 7012	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +80°С	300	8 (80)	850	1542	4311*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
МА 39003.03; МА 39003.04 ОКП 37 4223 7045	То же для наземной установки	300	8 (80)	850	1355	4061*	То же	
Шаровой проходной, с ручным управлением 11с67п (ПА 39253) ТУ 26-07-1503—89 ОКП 37 4221 7184 ОКП 37 4222 7311	На трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных нефтепродуктов, жидких и газообразных инертных сред, воды температурой до 100°С	50 80	4 (40) 4 (40)	166 220	9 20	136* 154,5*	ПО «Прикарпат-промарматура»	Жидкие и газообразные продукты нефтяных скважин с содержанием: парафина не более 7%; серы не более 0,1%; воды до 100%
Шаровые, с пневмогидроприводом, с блоком управления БУЭП-2, с рукояткой, с концами под приварку ТУ 26-07-1186—78 (изменение № 1, 1979 г.): МА 39002.04 ОКП 37 4221 7008	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +80°С	50	8 (80)	220	35	537	ПО «Казтяж-промарматура»	
МА 39002.06 ОКП 37 4222 7014 ОКП 37 4223 7015	То же	80 100	8 (80) 8 (80)	280 330	59 100	630 835	То же	D <sub>y</sub> 100 мм с ручным механическим приводом
Шаровые, с ручным механическим приводом, с концами под приварку ТУ 26-07-1186—78 (изменение № 2, 1982 г.): МА 39002.08 ОКП 37 4223 7014	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +80°С	200	8 (80)	590	590	1615	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
МА 39003.09; МА 39003.13 ОКП 37 4223 7022	То же	300	8 (80)	850	1185	3000	То же	
11лс55п (МС 543.00.000.03) ОКП 37 4223 7189	То же температурой от —60 до +100°С	400	10 (100)	990	1460	6580	ПО «Черновицкий машиностроительный завод» имени Ф. Э. Дзержинского	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Шаровой, с пневмогидроприводом и блоком управления БУЭП-2, с концами под приварку МА 30008.01 (МА 39095.01) — нормальное исполнение ТУ 26-07-1146—76 (изменение № 3, 1980 г.) ОКП 37 4223 7063	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +100°С	400	8 (80)	1200	4150	6840	НПО «Пензтяж-промарматура»	
Шаровой, с ручным приводом, с концами под приварку (северное исполнение) МА 39113М 07ХЛ ОКП 37 4223	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —55 до +80°С	400	16 (160)	2740	2285	10000*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
Шаровые с пневмогидроприводом, с концами под приварку: МА 39113М.01 ОКП 37 4223	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +80°С	400	16 (160)	1265	2355	10650*	То же	
МА 39113М ОКП 37 4223	То же для подземной установки	400	16 (160)	2740	2355	11024*	»	
Шаровые с концами под приварку ТУ 26-07-1146—76 (изменение № 3, 1980 г.): МА 30008.07 (МА 39095.07) — с ручным гидравлическим приводом ОКП 37 4223 7080	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +100°С	400	8 (80)	1200	3190	5980	НПО «Пензтяж-промарматура»	
МА 30008.03 (МА 39095.03)с — пневмогидроприводом, с блоком управления БУЭП-2 ОКП 37 4223 7066	То же	400	8 (80)	1200	3620	6500	То же	
Шаровые (северное исполнение), с рукояткой, с концами под приварку ТУ 26-07-1186—78 (изменение № 2, 1982 г.): МА 39002.05ХЛ ОКП 37 4221 7072	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	50	8 (80)	220	35	556	ПО «Казтяж-промарматура»	
МА 39002.07ХЛ ОКП 37 4222 7099	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	80	8 (80)	280	59	678	То же	
ОКП 37 4223 7102	То же для наземной установки	200	8 (80)	590	744	3021*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	D <sub>y</sub> 200 с блоком управления БУЭП-1

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
МА 39002.09ХЛ ОКП 37 4223 7103	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	200	8 (80)	590	570	1825	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
Шаровой (северное исполнение), с ручным гидравлическим приводом, с концами под приварку МА 30008.06ХЛ ТУ 26-07-1146—76 (изменение № 3, 1980 г.) ОКП 37 4223 7079	То же	400	8 (80)	1200	3590	8400	НПО «Пензтяж-промарматура»	
Шаровые, с пневмогидроприводом, с блоком управления БУЭП-2, с концами под приварку (северное исполнение) МА 30038.02ХЛ ТУ 26-07-1146—76 (изменение № 3, 1980 г.) ОКП 37 4223 7073	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	400	8 (80)	1200	3950	8480	То же	
МА 39002.01ХЛ ТУ 26-07-1186—78 (изменение № 2, 1982 г.) ОКП 37 4223 7101	То же	200	8 (80)	590	694	2691*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
Шаровой, с концами под приварку, с пневмогидроприводом МА 39183.02 ТУ 26-07-1270—80 ОКП 37 4224	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —45° до +80°С	1000	8 (80)	2100*	10500*	42100*	НПО «Волгоград-нефтемаш» (Волгоградский завод нефтяного машиностроения имени Петрова)	
Шаровой, с пневмогидроприводом, с блоком управления БУЭП-2, с концами под приварку (северное исполнение) 11с(6)732р1М (МА 39095М.01ХЛ) — с автоматом типа АЗК ТУ 26-07-1296—82 ОКП 37 4225 7033	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	1400	8 (80)	3160	38500*	85572*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
Шаровые, с пневмогидроприводом, с концами под приварку ТУ 26-07-1435—87: 11лс660п (МА 39208) ОКП 37 4221 7103 ОКП 37 4222 7181 ОКП 37 4222 ОКП 37 4222 7231	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —45 до +80°С	50 80 100 150	8 (80) 8 (80) 8 (80) 8 (80)	200 250 280 400	40 60 92* 185	1240 1420 1861* 2355	То же	
11лс660п7 (МА 39208.25ХЛ) — северное исполнение ОКП 37 4222 7256	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —45 до +80°С	150	8 (80)	400	275	2640	»	
11лс660п6 (МА 39208.24) ОКП 37 4222 7255	То же	150	8 (80)	400	275	2460	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строн-гельная длина, мм	Масса, кг			
Шаровой, с пневмогидроприводом ПТ 39183-400.00-00 ОКП 37 4223 0000	На трубопроводах для природного газа температурой от -30 до +80°С	400	8 (80)	900	1390	9400*	НПО «Пензтяж-промарматура»	
Шаровой, с ручным механическим приводом ПТ 39183-400.00-04 ОКП 37 4223 0005	То же	400	8 (80)	900	1290	10000*	То же	
Шаровой, с пневмогидроприводом ПТ 39183-500.00-01 ОКП 37 4223 0011	«	500	8 (80)	1020	2045	13000	»	
Шаровой, с пневмогидроприводом, с концами под приварку с автоматом аварийного закрытия ААЗК-125 11лс(6)762р (МА 39183) ТУ 26-07-1450—88 ОКП 37 4224 7099	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от -40 до +80°С	700	8 (80)	1600	5000	18000*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
Шаровой, с пневмогидроприводом, с концами под приварку, с блоком управления БУЭП 160/8-110-У1 11лс(6)762р5 (МА 39183.05ХЛ) ТУ 26-07-1450—88 ОКП 37 4224 7104	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от -40 до +80°С	700	8 (80)	1600	4900	20000*	То же	
Шаровой, с пневмогидроприводом, с концами под приварку, с блоком управления БУЭП 160/8-110-У1 11лс(6)762р6 (МА 39183.06) ТУ 26-07-1450—88 ОКП 37 4224 7105	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от -40 до +80°С	700	8 (80)	1600	4500	22200	»	
Шаровой, с ручным приводом, с концами под приварку 11лс62р (МА 39183.08) ТУ 26-07-1450—88 ОКП 37 4224 7107	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от -40 до +80°С	700	8 (80)	1600	4700	18000*	»	
Шаровой, с ручным приводом, с односторонним фланцевым разъемом 11лс62р6 (МА 39183.14) ТУ 26-07-1450—88 ОКП 37 4224 7113	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от -40 до +80°С	700	8 (80)	1600	5100	18000*	»	
Шаровой, с ручным приводом, с односторонним фланцевым разъемом 11лс62р7 (МА 39183.15ХЛ) ТУ 26-07-1450—88 ОКП 37 4224 7114	То же	700	8 (80)	1600	5100	18000*	»	
Шаровой, с блоком управления БУЭП 160/80 ХЛ1 11лс(6)747р2 (МА 39153М.05ХЛ1) ТУ 26-07-1323—83 ОКП 37 4224 7091	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от -40 до +80°С	700	12,5 (125)	1600	8849	14942	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Шаровой, с пневмогидроприводом, с концами под приварку 11c(6)762p4 (МА 39183.04) ТУ 26-07-1450—88 ОКП 37 4224 7103	Для подземной установки на трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от —45 до +80°С	700	8 (80)	1600	4846	21000	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
Шаровой, с пневмогидроприводом, с блоком управления БУЭП-160/8, с концами под приварку МА 39183.04 ТУ 26-07-1466—88 ОКП 37 4224 7119	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —45 до +80°С	1000	8 (80)	3000	10500	41000*	НПО «Волгоград-нефтемаш» (Волгоградский завод нефтяного машиностроения имени Петрова)	
Шаровые, с концами под приварку: МА 39096.00 — с автоматом типа АЗК ОКП 37 4225	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —40 до +80°С	1200	8 (80)	2650	25720	67900*	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
МА 39096.02 ОКП 37 4225	То же	1200	8 (80)	2650	25610	66500*	То же	
МА 39096.01ХЛ1 — с автоматом типа АЗК, северное исполнение ОКП 37 4225	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	1200	8 (80)	2650	25720	72200*	»	
МА 39096.03ХЛ1 — северное исполнение ОКП 37 4225	То же	1200	8 (80)	2650	25610	70772*	»	
Шаровой, с пневмогидроприводом, с автоматом типа АЗК, с концами под приварку 11c(6)762p (МА 39183) ТУ 26-07-1450—88 ОКП 37 4224 7099 ОКП 37 4225 7052	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —45 до +80°С	700 1400	8 (80) 8 (80)	1600 2500	5000* 27000	25000* 72780	»	
Шаровой, с пневмогидроприводом, с концами под приварку 11c(6)758п1 (М 39183-300.00.00.00-06) ТУ 26-07-1431—89 ОКП 37 4223 7193	Для подземной установки на трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от —40 до +80°С	300	8 (80)	1052	850	5450	Кемеровский завод химического машиностроения	
МА 39183.05ХЛ1 — с блоком управления БУЭП-160/8, северное исполнение ТУ 26-07-1466—88 ОКП 37 4224 7120	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —60 до +80°С	1000	8 (80)	3000	10500	50000*	НПО «Волгоград-нефтемаш» (Волгоградский завод нефтяного машиностроения имени Петрова)	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Шаровые, запорные, проходные, с ручным управлением: 11лс65п1 (1.2750.8.201, 1.2750.7.201) ТУ 26-07-1480—88 ОКП 37 4221 7150 ОКП 37 4222 7307	Для наземной установки на трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от —60 до +80°С	50	2,5 (25)	247	21	490 700	ПО «Запорож-промарматура»	Для автоматических газонаполнительных компрессорных станций
		100	2,5 (25)	350	61			
11лс65п2 (РЯБИ 491815.002, РЯБИ 491825 002) ОКП 37 4221 ОКП 37 4222	То же	50 100	1,6 (16) 1,6 (16)	247 350	21,5* 56,5*	435* 705*	То же	То же
Шаровые ТУ 26-07-1447—88: 11лс61п (КА 1.2750.15.201.00) — с наружной присоединительной резьбой под шарово-конусное соединение, с ручным управлением ОКП 37 4221 7127	»	15	32 (320)	145	3,73*	835*	Курганский арматурный завод	
11лс61п1 (КА 1.2750.15.201.00.01) — с шарово-конусным соединением с разделкой кромок ниппеля под приварку, с ручным управлением ОКП 37 4221 7128	Для наземной установки на трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от —60 до +80°С	15	32 (320)	145	4,15*	835*	То же	
11лс61п2 (КА 1.2750.15.201.00.02) — с наружной соединительной резьбой под линзовое уплотнение, с ручным управлением ОКП 37 4221 7122	То же	15	32 (320)	200	4	835*	»	
Шаровой, с ручным приводом с наружной присоединительной резьбой под линзовое уплотнение 11лс61п3 (КА 1.2750.14.201.00; КА 1.2750.13.201.00) ТУ 26-07-1447—88 (изменение № 2, 1989 г.) ОКП 37 4221 7133 ОКП 37 4221 7143	»	25	32 (320)	235	7,3	630	Конотопский арматурный завод	
		32	32 (320)	260	9,3	690		
Шаровой с ручным приводом с линзовым уплотнением 11лс61п4 (КА 1.2750.14.201.00; КА 1.2750.13.201.00.01) ТУ 26-07-1447—88 (изменение № 2, 1989 г.) ОКП 37 4221 7134 ОКП 37 4221 7144	Для наземной установки на трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от —60 до +80°С	25 32	32 (320) 32 (320)	235 260	16,8 24,6	650 720	То же	
Шаровой с пневмоприводом с наружной присоединительной резьбой под линзовое уплотнение 11лс66п3 (КА 1.2750.13.202.00; КА 1.2750.14.202.00) ТУ 26-07-1447—88 (изменение № 2, 1989 г.) ОКП 37 4221 7138 ОКП 37 4221 7146	Для наземной установки на трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от —60 до +80°С	25	32 (320)	235	42,1	1127*	»	
		32	32 (320)	260	47	1474*		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Шаровой с пневмогидроприводом с линзовым уплотнением 11лс661п4 (КА 1.2750.14.202.00.01; КА 1.2750.13.202.00.01) ТУ 26-07-1447—88 (изменение № 2, 1989 г.) ОКП 37 4221 7139 ОКП 37 4221 7147	Для наземной установки на трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от —60 до +80°С	25 32	32 (320) 32 (320)	235 260	51,6 61	1147* 1227*	Конотопский арматурный завод	
Шаровой, проходной, с концами под приварку, с рукояткой 11с70п (УК 39251) ТУ 26-07-1517—89 ОКП 37 4221 7187 ОКП 37 4222 7314	Для установки на трубопроводах нефтяных скважин для нефтепродуктов температурой до 80°С	50 80	4 (40) 4 (40)	190 250	9 20	140 180	ПО «Казтяж-промарматура»	
Шаровые с пневмогидроприводом, с концами под приварку: 31.250.0000000-04УХЛ ОКП 37 4223	Для подземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	300	12,5 (125)	740	1190	5485*	НПО «Дзержинск-химмаш» (Дзержинский завод химического машиностроения)	
31.250.0000000-07УХЛ ОКП 37 4223	То же	300	8 (80)	740	1130	5464*	То же	
31.250.0000000-03УХЛ ОКП 37 4223	То же для наземной установки	300	12,5 (125)	740	1010	4968*	»	
31.250.0000000-06УХЛ ОКП 37 4223	Для наземной установки на трубопроводах для природного газа температурой от —30 до +80°С	300	8 (80)	740	940	4947*	»	
31.250.0000000-УХЛ ОКП 37 4223	То же	300	16 (160)	740	1000	5309*	»	

## КРАНЫ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ

Трехходовые, натяжные из стали 12Х18Н9ТЛ ТУ 26-07-1095—74 (изменение № 3, 1980 г.): 11нж86к (СК 32002) — цапковый с ниппелями под приварку ОКП 37 4221 9001	На трубопроводах для регенерированного молока температурой до 65°С	25	P <sub>p</sub> 0,2 (2)	110	3,8	44	НПО «Арма» (г. Киев)	
11нж86к1 (СК 32002.01) — цапковый с ниппелями под приварку на крайних патрубках и резьбой на среднем патрубке ОКП 37 4221 9002	То же	25	P <sub>p</sub> 0,2 (2)	110	3,6	44	То же	
Шаровой проходной сальниковый, с обогревом, с концами под приварку из стали 08Х22Н6Т ТУ 26-07-235—85 (изменение № 3, 1989 г.) 11нж19п (М 39114.03) — с рукояткой ОКП 37 4222 9046	На трубопроводах (в качестве запорного устройства) для жидкой серы температурой до 160°С	80	2,5 (25)	172	46	985	ПО «Казтяж-промарматура»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Шаровые из стали 14X17H2 ТУ 26-07-364—85 (изменение № 2, 1987 г.): 11нж50п (М 39175.02) — муфтовый ОКП 37 4221 9101	На трубопроводах для воздуха, «Софола-19» температурой окружающей среды	15	16 (160)	100	1,3	108	Новгородское производственное объединение «Конгур»	
11нж50п1 (М 39175.03) — фланцевый ОКП 37 4221 9100	То же	40	16 (160)	150	14,5	343	То же	
11нж38п (ПЗ 39113.02) — из стали 10X17H13M3T ТУ 26-07-1107—75 ОКП 37 4221 9013 ОКП 37 4221 9080	На трубопроводах для агрессивного природного газа, взрывоопасного в смеси с воздухом, содержащим сероводород (до 7% объемных), углекислоту (до 7% объемных), сероводород (до 1% объемных) температурой от —50 до +100°С	10 25	16 (160) 16 (160)	110 115	1,2 4,26	90 140	»	
Фланцевые из стали 20Х5МЛ ГОСТ 21345—78: КППК-64 (МА 33001.01) — проходной ОКП 37 4225 9006	На трубопроводах для коксующихся нефтепродуктов температурой до 510°С	150	6,3 (63)	420	830	3400	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
К4К-64 (МА 39001.01) — четырех- ходовой ОКП 37 4222 3016	То же	150	6,3 (63)	420	850	3600	То же	

## ЗАПОРНЫЕ УСТРОЙСТВА УКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ И УКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## ЗАПОРНЫЕ УСТРОЙСТВА УКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

Кранового типа, латунные ТУ 26-07-418—87: 12Б16к (ПЗ 8106) — цап- ковое ОКП 37 1261 2005	На котлах, сосудах, аппаратах и резервуарах для воды, пара и других жидких неагрессивных сред температурой до 225°С	20	1,6 (16)	110	1,85	4,1*	Киевский завод «Промарматура»	
12Б26к (ПЗ 8105) — фланцевое ОКП 37 1261 2006	То же	20	1,6 (16)	95	2,45	5,8*	То же	
12Б36к — фланцевое ОКП 37 1261 2007	На котлах, сосудах, аппаратах и резервуарах для жидких сред температурой до 250°С	20	2,5 (25)	115	4,6*	8,3*	Днепропетровский завод коммунального оборудования	



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D, мм	P, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строн- гельная длина, мм	Масса, кг			
ТУ 26-07-1276—80: 12лс29нж (УФ 82002 00) — из стали 18ХГ ОКП 37 4261 2038	На резервуарах для влажного природного газа, содержащего уг- леводородный конденсат; для диэтиленгликоля, метанола и дру- гих неагрессив- ных жидкостей температурой от —40 до +200° С	15	16 (160)	90	9,6	265	Конотопский арматурный завод	Возможно наличие ме- ханических примесей размером от 0,2 мм, содержание до 50 мг/м <sup>3</sup>
12нж29нж (УФ 82002.01) — из стали 12Х18Н9Т ОКП 37 4261 9488	На резервуарах для влажного природного газа с содержанием пластовой воды температурой от —40 до +300° С	15	16 (160)	90	9,6	316	То же	То же
12нж29нж1 (УФ 82002 02) — из стали 10Х17Н13М3Т ОКП 37 4261 9489	На резервуарах для влажного природного газа с содержанием пластовой воды, сероводорода до 6% (объемных) и углекислого газа до 2% (объ- емных) темпера- турой от —40 до +300° С	15	16 (160)	90	9,6	347	»	
Вентильного типа (для ука- зателя уровня под круглое стекло) и цапковые (вентиль верхний и нижний) ТУ 26-07-1093—74 (изменение № 2, 1979 г.): 12с136к (ПЗ 82003.01) — из углеродистой стали ОКП 37 4261 2016	На резервуарах для горячей воды и пара темпера- турой до 250° С	20	4 (40)	62	3,24	12,5	НПО «Пензтяж- промарматура»	
12нж136к (ПЗ 82003М-020.12) — из стали 20Х13, под круглое стекло ОКП 37 4261 9199	На резервуарах для жидких и газообразных слабоагрессивных сред температу- рой до 250° С	20	4 (40)	62	3,24	25	То же	
12нж136к2 (ПЗ 82003.18) — из стали 20Х13, под прямоугольные рамки ОКП 37 4261 9342	То же	20	4 (40)	62	3,42	28	»	
12нж136к4 (ПЗ 82003М-020.24) из стали 12Х18Н9Т, под круглое стекло ОКП 37 4261 9348	На резервуарах для сред, по от- ношению к кото- рым применяемый материал корро- зионно-стойк, тем- пературой до 200° С	20	4 (40)	62	3,24	40	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
12нж136к16 (ПЗ 82003М-020.60) — из стали 10Х17Н13М3Т, под круглое стекло ОКП 37 4261 9385	На резервуарах для жидких и газообразных слабоагрессивных сред температурой до 200° С	20	4 (40)	62	3,34	65	НПО «Пензтяжпромарматура»	
Вентильного типа для присоединения манометра 12лс306к (УФ 08052.00) ТУ 26-07-1373—85 ОКП 37 4261 2042	На трубопроводах для дистиллированной воды температурой до 100° С	3	70 (700)	60	4,7	115	Конотопский арматурный завод	

## УКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА

12кч116к (СЗ 8804.002-008) ТУ 26-07-1487—89 ОКП 37 3261 6005 ОКП 37 3261 6006 ОКП 37 3261 6008	На запорных устройствах указателей уровня, устанавливаемых на котлах и резервуарах для воды и других жидких неагрессивных сред температурой до 250° С	—	2,5 (25)	300	2,3	3,25	Семеновский арматурный завод	№ 2
		—	2,5 (25)	360	3	4,1		№ 4
		—	2,5 (25)	420	3,8	4,8		№ 6

## КЛАПАНЫ ЗАПОРНЫЕ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## КЛАПАНЫ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

Пожарный, проходной, с муфтовым и цапковым соединительными концами, латунный 1Б1р (У 22069) ТУ 26-07-225—78 (изменение № 1, 1979 г.) ОКП 37 1214 1012	На пожарных трубопроводах для воды температурой до 50° С	50	1 (10)	150	2,8	4,8	Крупинский арматурный завод
		15	1,6 (16)	55	0,38	0,95	
Проходные, муфтовые, латунные ТУ 26-07-1392—86 (изменение № 1, 1987 г.): 15Б16к (СК 22009) ОКП 37 1211 1002 ОКП 37 1212 1002 ОКП 37 1213 1003 ОКП 37 1213 1004 ОКП 37 1214 1005	На трубопроводах для горячей воды и насыщенного пара температурой до 200° С	25	1,6 (16)	80	0,78	1,6	Льговский арматурный завод, Краснокутский арматурный завод (Саратовская обл.) (D <sub>y</sub> 15, 25 и 32 мм)
		32	1,6 (16)	95	1,06	2,05	
		40	1,6 (16)	110	1,78	3,05	
		50	1,6 (16)	130	2,6	4,1	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
15Б1п (СК 22009) ОКП 37 1211 1006 ОКП 37 1212 1027 ОКП 37 1212 1028 ОКП 37 1213 1026 ОКП 37 1213 1027 ОКП 37 1214 1036	На трубопроводах для горячей воды и насыщенного пара температурой до 200° С	15 20 25 32 40 50	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	55 65 80 95 110 130	0,38 0,47 0,78 1,06 1,78 2,6	0,9 1,1 1,56 2 3 4,05	ПО «Запорож-промарматура» (D <sub>y</sub> 25, 32 и 40 мм); Миргородский арматурный завод (D <sub>y</sub> 15, 20, 25 и 32 мм); Бологовский арматурный завод (D <sub>y</sub> 15 и 25 мм); Тульское производственное объединение «Тулсантехника» (D <sub>y</sub> 15 и 20 мм); НПО «Арма» (г. Киев) (D <sub>y</sub> 50 мм)	
15Б3р (СК 22009, У 22065-015) ОКП 37 1211 1017 ОКП 37 1212 1007 ОКП 37 1212 1008 ОКП 37 1213 1011 ОКП 37 1213 1012 ОКП 37 1214 1009	На трубопроводах для воды температурой до 70° С	15 20 25 32 40 50	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	55 65 80 95 110 130	0,35 0,44 0,76 1,04 1,64 2,51	0,88 1,08 1,5 1,9 2,9 3,9	НПО «Арма» (г. Киев) (D <sub>y</sub> 15, 40 и 50 мм); Львовский арматурный завод (D <sub>y</sub> 15 и 50 мм); Крупинский арматурный завод (D <sub>y</sub> 15 мм); Миргородский арматурный завод (D <sub>y</sub> 15, 20, 25 и 32 мм); Можайский арматурный завод (D <sub>y</sub> 20 мм); Бологовский арматурный завод (D <sub>y</sub> 15, 20 и 25 мм); Краснокутский арматурный завод (Саратовская обл.) (D <sub>y</sub> 15, 25 и 32 мм); Киевский «Промарматура» (D <sub>y</sub> 15 мм); Металлообработывающий завод № 157 (г. Гатчина) (D <sub>y</sub> 15, 20 и 25 мм); Харьковский завод № 5 «Сантехизделия» (D <sub>y</sub> 15 мм)	
Запорный проходной цапковый, латунный 15Б26к (764-2А) ТУ 26-07-1044—76 ОКП 37 1211 1007	На трубопроводах для воды температурой до 100° С	6	2,5 (25)	60	0,38	5,5	НПО «Пензтяж-промарматура»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Проходной фланцевый бронзовый 15Б126к (КЗ 21158) ТУ 26-07-1011—76 ОКП 37 1212 1014 ОКП 37 1214 1014 ОКП 37 1215 1003 ОКП 37 1215 1006	На трубопроводах для сред температурой до 200° С, по отношению к которым материал основных деталей коррозионностоек	25	1,6 (16)	160	10,7	32	Курганский арматурный завод	
		50	1,6 (16)	230	24,6	60		
		80	1,6 (16)	290	40,5	100		
		100	1,6 (16)	330	56,9	125		
Проходной сильфонный цапковый с накидными гайками, вакуумный, латунный 15Б50р3М (СК 26013) ГОСТ 22728—77 ОКП 37 1211 4017 ОКП 37 1211 4018 ОКП 37 1212 4009	На вакуумных установках при вакууме 1·10 <sup>-5</sup> мм рт. ст. и на трубопроводах для инертного газа и воздуха температурой от -20 до +60° С	3	P <sub>p</sub> 0,25 (2,5)	65	0,81	8	НПО «Арма» (г. Киев)	
		10	P <sub>p</sub> 0,25 (2,5)	65	0,79	8		
		20	P <sub>p</sub> 0,25 (2,5)	90	1,55	10,5		
Проходной сильфонный, вакуумный, фланцевый, латунный 15Б24р (СК 26008) ГОСТ 22728—77 ОКП 37 1212 4003	То же	25	0,25 (2,5)	75	1,2	11	То же	
Мембранный, цапковый, латунный 15Б356к1 (СК 29175) ТУ 26-07-1513—89 ОКП 37 1211 5008	На трубопроводах (холодильных установок) для жидкого и газообразного хладагента и хладонового масла температурой от -40 до +120° С	10	1,6 (16)	42	0,71	3,5	»	
Проходной поршневой муфтовый, с электромагнитным приводом, латунный 15Б859п (ПЗ 26291М) ТУ 26-07-074—72 ОКП 37 1211 4065 ОКП 37 1211 4066	На трубопроводах для пара и конденсата температурой 20—175° С	10	P <sub>p</sub> 0—0,6 (0—6)	70	1,9	80	НПО «Пензтяжпромарматура»	
		15	P <sub>p</sub> 0—0,6 (0—6)	70	2,0	81		
Проходные сильфонные, штуцерно-ниппельные, латунные ТУ 26-07-1351—84: 22Б16п (УФ 26055) — для тонкостенных труб ОКП 37 1231 3064 ОКП 37 1231 3065 ОКП 37 1231 3066	На трубопроводах для жидкого и газообразного хладагента с маслом температурой от -40 до +120° С	6	2,5 (25)	106	1,23	42	НПО «Арма» (г. Киев)	
		10	2,5 (25)	120	1,52	44		
		15	2,5 (25)	133	1,9	44		
22Б16п2 — для толстостенных труб ОКП 37 1231 3070 ОКП 37 1231 3071 ОКП 37 1231 3072	То же	6	2,5 (25)	106*	1,23	44	То же	
		10	2,5 (25)	120*	1,52	44		
		15	2,5 (25)	133*	1,9	44		
22Б16п3 — для тонкостенных труб ОКП 37 1231 3135 ОКП 37 1231 3136	»	10	2,5 (25)	120*	1,52	44	»	
		15	2,5 (25)	133*	1,9	44		
22Б16п1 — цапковый ОКП 37 1231 3067 ОКП 37 1231 3068 ОКП 37 1231 3069	»	6	2,5 (25)	106*	0,95	40	»	
		10	2,5 (25)	120*	1,28	40		
		15	2,5 (25)	133*	1,6	42		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Угловые сильфонные, штуцерно-ниппельные, латунные ТУ 26-07-1351—84: 22Б17п (УФ 29044) — с конической цапкой на входе ОКП 37 1231 3091 ОКП 37 1231 3092 ОКП 37 1231 3093	На трубопроводах для жидкого и газообразного хладагента с маслом температурой от —40 до +120°С	6	2,5 (25)	45	1,1	42	НПО «Арма» (г. Киев)	
		10	2,5 (25)	50	1,38	42		
		15	2,5 (25)	58	1,6	43		
22Б17п3 (УФ 29044.09) — для толстостенных труб ОКП 37 1231 3100 ОКП 37 1231 3101 ОКП 37 1231 3102	То же	6	2,5 (25)	45*	1,21	43	То же	
		10	2,5 (25)	50*	1,54	43		
		15	2,5 (25)	58*	1,88	44		
22Б17п5 (УФ 29044.15) — для тонкостенных труб ОКП 37 1231 3147 ОКП 37 1231 3148	»	10	2,5 (25)	50*	1,54	43	»	
		15	2,5 (25)	58*	1,6	44		
22Б17п4 (УФ 29044.12) — с конической цапкой на входе ОКП 37 1231 3143 ОКП 37 1231 3144 ОКП 37 1231 3145 22Б17п1 (УФ 29044.01) — цапковый ОКП 37 1231 3094 ОКП 37 1231 3095 ОКП 37 1231 3096	»	6	2,5 (25)	45*	1,1	43	»	
		10	2,5 (25)	50*	1,38	42		
		15	2,5 (25)	58*	0,91	44		
Электромагнитный, муфтовый 22Б821р (УФ 96476) ТУ 26-07-1460—88 ОКП 37 1211 4238	На трубопроводах для воздуха, нейтральных газов и воды температурой: для воздуха и нейтральных газов от —40 до +45°С; для воды от —5 до +45°С	10	1,6 (16)	55	0,55	22,2	»	
		10	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	72	2	13		
		10	P <sub>p</sub> от 760 до 1·10 <sup>-5</sup> мм рт. ст	120	14,8	207		
С электромагнитным приводом ЭМП-У3 (на переменном и постоянном токе), штуцерный, латунный 22Б805р1—6 (УФ 96353.М1—М6) ТУ 26-07-908—75 (изменение № 6, 1982 г.) ОКП 37 1231 3029	На трубопроводах для пресной воды, жидкого и газообразного хладагента-12 температурой от —40 до +45°С	10	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	72	2	13	»	
		10	P <sub>p</sub> от 760 до 1·10 <sup>-5</sup> мм рт. ст	120	14,8	207		
Электромагнитный, вакуумный фланцевый, латунный 22Б815р (УФ 96441) ТУ 26-07-1305—82 (изменение № 1, 1983 г.) ОКП 37 1234 3034	На трубопроводах для воздуха, неагрессивных газов (содержание твердых частиц не более 5 мкм) температурой 10—40°С	50	P <sub>p</sub> от 760 до 1·10 <sup>-5</sup> мм рт. ст	120	14,8	207	»	
		50	P <sub>p</sub> от 760 до 1·10 <sup>-5</sup> мм рт. ст	120	14,8	207		
С пневмоприводом муфтовые, латунные: 22Б603р (УФ 96271) ТУ 26-07-1131—76 (изменение № 2, 1980 г.) ОКП 37 1232 3009 ОКП 37 1234 3005	На трубопроводах для воды, крахмала и мыльного раствора температурой 10—100°С. Применяется в стиральных машинах на предприятиях бытового обслуживания	25	P <sub>p</sub> 0,01—0,5 (0,1—5)	80	2	33	»	
		50	P <sub>p</sub> 0,01—0,5 (0,1—5)	130	5,3	70		
		50	P <sub>p</sub> 0,01—0,5 (0,1—5)	130	5,3	70		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>p</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
22Б604р (УФ 96278) ТУ 26-07-1071—73 (изменение № 1, 1977 г.) ОКП 37 1231 3012	На трубопроводах для водяного пара температурой 80—175° С. Применяется в стиральных машинах на предприятиях бытового обслуживания	15	P <sub>p</sub> 0,05—0,8 (0,5—8)	55	2,4	45	НПО «Арма» (г. Киев)	
ОКП 37 1232 3007		25	P <sub>p</sub> 0,05—0,8 (0,5—8)	80	4,2	47		
ОКП 37 1233 3005		40	P <sub>p</sub> 0,05—0,8 (0,5—8)	100	8	74		

## КЛАПАНЫ ИЗ ТИТАНА

Прямоточный фланцевый, из сплава ВТ1-0 13тн1п (ПТ 21006) ТУ 26-07-1124—76 (изменение № 2, 1979 г.) ОКП 37 1217 1006 ОКП 37 1217 1007	На трубопроводах для жидких и газообразных сред различной агрессивности температурой до 200° С	250 300	P <sub>p</sub> 1 (10) P <sub>p</sub> 1 (10)	600 660	100,5 129	1470 1700	НПО «Пензтяж-промарматура»
Проходной прямоточный, фланцевый 13тн2п (ЗА 21178) — из сплава ВТ1-0 ТУ 26-07-1420—87 (изменение № 1, 1987 г.) ОКП 37 1233 3029	На трубопроводах для растворов щелочей, кислот и других сред, по отношению к которым титановый сплав коррозионно-стойкий, температурой до 200° С	32	P <sub>p</sub> 1,12 (11,2)	180	4,2	115	ПО «Запорож-промарматура»
ОКП 37 1234 3037		50	P <sub>p</sub> 1,12 (11,2)	230	15,5	270	
ОКП 37 1235 3035		80	P <sub>p</sub> 1,12 (11,2)	310	21,5	363	
ОКП 37 1235 3038		100	P <sub>p</sub> 1,12 (11,2)	350	27	540	
ОКП 37 1236 3032		150	P <sub>p</sub> 1,12 (11,2)	480	57,2	897	
ОКП 37 1237 3005	200	P <sub>p</sub> 1,12 (11,2)	600	91	1357		
Проходные сифонные, фланцевые ТУ 26-07-110—74 (изменение № 11, 1981 г. и № 20, 1986 г.): 15тн5п2М (У 26372.09М) — прямоточный из сплава ВТ1-0 ОКП 37 1212 1078	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойкие, температурой до 200° С	25	1,6 (16)	160	3,3	210	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе
15тн8п1 (У 26373.01) — прямоточный из сплава ТЛ-3 ОКП 37 1214 1078	То же	50	1,6 (16)	230	14,7	476	То же
15тн8п3 (У 26373.03) — прямоточный из сплава ВТ-5Л ОКП 37 1216 1048	»	150	1,6 (16)	480	69	1750	»
15тн14п4 (У 26376.04) — из сплава ВТ-5Л ОКП 37 1215 1060	На трубопроводах для жидких и газообразных агрессивных сред температурой до 200° С	100	1,6 (16)	350	28,5	1250	»
Прямоточный сифонный фланцевый из сплава ТЛ-3 У 26372.025М.06 ТУ 26-07-110—74 ОКП 37 1212 1071	То же	25	1,6 (16)	160	4,6	169	»

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика					Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг				
Фланцевый, с пневмоприводом, из сплава ТЛ-3 22тн620п1 (У 96434.01) ТУ 26-07-234—79 ОКП 37 1234 1010 ОКП 37 1235 3006 ОКП 37 1236 3005	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 140° С	50	1,6 (16)	230	22	735	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе		
		100	1,6 (16)	350	75	1335			
		150	1,6 (16)	480	101	1770			
Отсечной с пневмоприводом нормально закрытый (НЗ), с ручным дублером, из сплава ТЛ-3 22тн657п (У 96542) ТУ 26-07-234—79 ОКП 37 1234 3018 ОКП 37 1235 3019 ОКП 37 1236 3020	На трубопроводах для концентрированных солей с твердыми включениями среды, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 200° С	50	1,6 (16)	230	24,3	780	То же		
		100	1,6 (16)	350	81,7	1385			
		150	1,6 (16)	480	104,5	1840			

## КЛАПАНЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА

Проходные, муфтовые ТУ 26-07-1465—88: 15ч8п (КА 22063.03) ОКП 37 2211 1009 ОКП 37 2212 1039 ОКП 37 2212 1040 ОКП 37 2213 1053 ОКП 37 2214 1062 ОКП 37 2215 1039	На трубопроводах для воды и пара температурой до 200° С	15	1,6 (16)	90	0,75*	1,1*	Акимовский литейно-механический завод «Стандарт» (Запорожская обл.)	
		20	1,6 (16)	100	0,94*	1,3*		
		25	1,6 (16)	120	1,75	1,45		
		32	1,6 (16)	140	2,7*	1,9*		
		65	1,6 (16)	260	13,7*	9*		
		80	1,6 (16)	290	17*	10*		
15ч8п1 ОКП 37 2211 1020 ОКП 37 2212 1041	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	15	1,6 (16)	90	0,75	1,3	Учреждение УЩ-349/13 (г. Нижний Тагил)	
		20	1,6 (16)	100	0,9	1,5		
15ч8п2 (КА 22034) ОКП 37 2211 1012 ОКП 37 2212 1019 ОКП 37 2212 1020 ОКП 37 2213 1035 ОКП 37 2213 1036 ОКП 37 2214 1020	То же	15	1,6 (16)	90	0,75	1,3	Уральский арматурный завод имени В. И. Ленина; Учреждение ЯЭ 308/89 (г. Днепропетровск)	
		20	1,6 (16)	100	0,9	1,5		
		25	1,6 (16)	120	1,75	1,8		
		32	1,6 (16)	140	2,7	2,2		
		40	1,6 (16)	170	4,15	3,1		
		50	1,6 (16)	200	5,8	3,8		
15ч8р2 (КА 22034) ОКП 37 2212 1009 ОКП 37 2212 1010	На трубопроводах для воды температурой до 50° С	20	1,6 (16)	100	0,9	1,35	Опочечкий ремонтный завод (г. Опочка Псковской обл.) (D <sub>y</sub> 25 мм), Осинский машиностроительный завод оборудования животноводческих ферм (Пермская обл.) (D <sub>y</sub> 20 и 25 мм)	
		25	1,6 (16)	120	1,75	1,65		
Проходные, фланцевые: 15ч9п2 (КА 22036) — с уплотнением из фторопласта ТУ 26-07-1464—88 ОКП 37 2212 1030 ОКП 37 2213 1029 ОКП 37 2213 1030 ОКП 37 2214 1031	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	25	1,6 (16)	120	3,6	2,25	Кролевецкий арматурный завод; Учреждение ЯЭ 308/89 (г. Днепропетровск) (D <sub>y</sub> 40 и 50 мм)	
		32	1,6 (16)	140	5,5	2,8		
		40	1,6 (16)	170	7,65	4		
		50	1,6 (16)	200	10,3	5		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
15ч14л (УЛ 21102) ТУ 26-07-1473—88 ОКП 37 2214 1037 ОКП 37 2215 1029 ОКП 37 2215 1030 ОКП 37 2216 1023 ОКП 37 2216 1024 ОКП 37 2217 1024	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	65 80 100 125 150 200	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	290 310 350 400 480 600	21,5 26,7 39,5 57,6 83,3 135	20 22,3 28 42 60 98	Душанбинский арматурный завод имени Орджоникидзе (D <sub>y</sub> 65 и 80 мм); Уральский арматурный завод имени В. И. Ленина (D <sub>y</sub> 100, 125, 150 и 200 мм)	
С пневматическим мембран- но-пружинным исполнитель- ным механизмом, фланцевые: 15ч630р (ВР-5) (ГД 4.463.000) — распре- делительный ТУ 25-04-2713—75 ОКП 37 4214 6012	На трубопроводах для нефти, нефте- продуктов, попут- ного нефтяного газа температу- рой от —10 до +100° С	50	1,6 (16)	110	34	52	Бакинский при- боростроительный завод	
15ч631р (ВЗ-4) (ГД 4.463.001) — угловой ТУ 25-04-2711—75 ОКП 37 4215 2008	То же	80	1,6 (16)	150	38,2	56	То же	

**КЛАПАНЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА,  
ФУТЕРОВАННЫЕ КОРРОЗИОННО-СТОЙКИМИ ПОКРЫТИЯМИ**

Прямоточный гуммированный, фланцевый 15ч63гм (ВКГ-2М) ТУ 26-07-1088—74 ОКП 37 2216 1031 ОКП 37 2216 1034 ОКП 37 2217 1028 ОКП 37 2217 1029 ОКП 37 2217 1030	На трубопроводах для жидких агрес- сивных сред тем- пературой от —15 до +100° С	125 150 200 250 300	0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6)	400 480 609 730 858	56,75 72,71 128,53 199,2 258,6	60 73 108 150 188	Серпуховский механический завод «X Октябрь»	
Проходной диафрагмовый с защитным покрытием, фланцевый ТУ 26-07-123—74 15ч73гм (ВДМ) ОКП 37 2215 4005 ОКП 37 2215 4006	То же	80 100	0,6 (6) 0,6 (6)	240 270	15 19	19 24	То же	
Угловой нижнего спуска, эмалированный кислотостойким стеклоэмалевым покрытием, фланцевый 15ч47эм1 (КА 23149.03) ТУ 26-07-1117—84 (изменение № 5, 1988 г.) ОКП 37 2214 2013 ОКП 37 2214 2016 ОКП 37 2215 2009	На трубопроводах для агрессивных сред: кислых сред (за исключением растворов плавни- ковой кислоты и ее солей) темпе- ратурой от —15 до +200° С, щел- очных сред в за- висимости от рН температурой от —15 до +(80—130)° С, нейтральных сред температурой от —15 до +150° С	50 65 100	P <sub>p</sub> 0,6 (6) P <sub>p</sub> 0,6 (6) P <sub>p</sub> 0,6 (6)	125 145 200	8,8 13,2 25,4	41 50 83	Кролевецкий арматурный завод	



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строн-гельная длина, мм	Масса, кг			
Диафрагмовые, эмалированные универсальным стекло-эмалевым покрытием, фланцевые ТУ 26-07-1051—84 (изменение № 7, 1989 г.): 15ч91эм2 (КА 26333) ОКП 37 2216 4010 ОКП 37 2217 4005	На трубопроводах для пищевых продуктов (фруктовых соков, вина, коньяка и др.); для кислых и нейтральных сред температурой от —15 до +70°С То же	150	0,6 (6)	410	83	180	Кролевецкий арматурный завод	
200		0,6 (6)	500	127,7	270			
15ч93эм (КА 26323) ОКП 37 2211 4020 ОКП 37 2211 4021 ОКП 37 2212 4031 ОКП 37 2212 4032	»	10	1,6 (16)	120	2	11,8	То же	
ОКП 37 2211 4020		15	1,6 (16)	130	2,9	12,3		
ОКП 37 2212 4031		20	1,6 (16)	150	5,3	16		
ОКП 37 2212 4032		25	1,6 (16)	160	5,8	17		
15ч94эм (КА 26323) ОКП 37 2213 4028 ОКП 37 2213 4029 ОКП 37 2214 4031 ОКП 37 2214 4032	»	32	1 (10)	180	8,56	20	»	
ОКП 37 2213 4028		40	1 (10)	200	9,66	22		
ОКП 37 2214 4031		50	1 (10)	230	13,8	28		
ОКП 37 2214 4032		65	1 (10)	290	16,8	34		
15ч95эм (КА 26323) ОКП 37 2215 4038 ОКП 37 2215 4039	»	80	0,6 (6)	310	28,5	45	»	
ОКП 37 2215 4039		100	0,6 (6)	350	34,5	50		
ТУ 26-07-1051—84 (изменение № 6, 1988 г.): 15ч91эм3 (КА 26333.03) ОКП 37 2216 4020 ОКП 37 2217 4035	На трубопроводах для жидких агрессивных сред: органических и неорганических кислот (за исключением плавиковой, кремнефтористоводородной), растворов их солей (любых концентраций), щелочей (рН < 13), нейтральных химических продуктов, масла, бензина и топлива температурой до 90°С	150	0,6 (6)	410	83	180	»	
ОКП 37 2217 4035		200	0,6 (6)	500	127,7	280		
15ч93эм1 (КА 26323.05) ОКП 37 2211 4036 ОКП 37 2211 4039 ОКП 37 2212 4055 ОКП 37 2212 4058	На трубопроводах для жидких агрессивных сред: органических и неорганических кислот (за исключением плавиковой и кремнефтористоводородной), растворов их солей (любых концентраций), щелочей (рН < 11), нейтральных химических продуктов, фармацевтических препаратов температурой от —15 до +120°С	10	1,6 (16)	120	2	11,8	»	
ОКП 37 2211 4036		15	1,6 (16)	130	2,9	12,6		
ОКП 37 2211 4039		20	1,6 (16)	150	5,3	16,5		
ОКП 37 2212 4055		25	1,6 (16)	160	5,8	17,5		
ОКП 37 2212 4058								

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
15ч94эм1 (КА 26323.05) ОКП 37 2213 4050 ОКП 37 2213 4053 ОКП 37 2214 4058 ОКП 37 2214 4061	На трубопроводах для жидких агрессивных сред: органических и неорганических кислот (за исключением плавиковой и кремнефтористоводородной, растворов их солей любых концентраций), щелочей (рН < 11), нейтральных химических продуктов, фармацевтических препаратов температурой от -15 до +120°С	32 40 50 65	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	180 200 230 290	8,56 9,66 13,8 16,8	20,6 22,6 28,4 35	Кролевецкий арматурный завод	
15ч95эм1 (КА 26323.05) ОКП 37 2215 4064 ОКП 37 2215 4067	То же	80 100	0,6 (6) 0,6 (6)	310 350	28,5 34,5	47 52	»	
Диафрагмовые мембранные, футерованные полиэтиленом, фланцевые ТУ 26-07-1458—88: 15ч74п1М (РХ 26538) ОКП 37 2211 4060	На трубопроводах для жидких и газообразных коррозионных сред температурой от -15 до +60°С	15	1,6 (16)	130	2,9	6,5*	Рижский завод химического машиностроения	
15ч75п1М (РХ 26538) ОКП 37 2212 4070 ОКП 37 2213 4056 ОКП 37 2214 4064	То же	25 32 50	1 (10) 1 (10) 1 (10)	160 180 230	5,2 7,6 13,2	9,1 10,2* 15,3*	То же	
15ч76п1М (РХ 26538) ОКП 37 2215 4070 ОКП 37 2215 4079	»	80 100	0,63 (6,3) 0,63, (6,3)	310 350	28 40	28,3* 40,5*	»	
Диафрагмовые мембранные, футерованные фторопластом, фланцевые ТУ 26-07-1458—88: 15ч74п2М (РХ 26538.03) ОКП 37 2211 4061	На трубопроводах для жидких и газообразных коррозионных сред температурой от -15 до +110°С	15	1,6 (16)	130	3,1	9,4*	»	
15ч75п2М (РХ 26538.03) ОКП 37 2212 4071 ОКП 37 2213 4057 ОКП 37 2214 4065	То же	25 32 50	1 (10) 1 (10) 1 (10)	160 180 230	6,6 9,2 15,5	14,3* 17,6* 29*	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
15ч76п2М (РХ 26538.03) ОКП 37 2215 4071 ОКП 37 2215 4080	На трубопроводах для жидких и газообразных коррозионных сред температурой от -15 до +110°С	80 100	0,63 (6,3) 0,63 (6,3)	310 350	29 41	43* 63,5*	Рижский завод химического машиностроения	
Сильфонный, с электроприводом во взрывозащищенном исполнении, фланцевый 15вч997п (РХ 26384) — футерованный фторопластом 2М-Ж ТУ 26-07-042—76 (изменение № 7, 1988 г.) ОКП 37 2212 4033 ОКП 37 2214 4033 ОКП 37 2215 4040 ОКП 37 2215 4041	На трубопроводах для агрессивных сред температурой от -20 до +125°С	25 50 80 100	0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6)	190 230 270 300	70 81 99 109	448 485 555 600	То же	
Мембранный, с электроприводом, фланцевый 15ч998п2М (РХ 26545.03) — футерованный фторопластом 42 ЛД ТУ 26-07-1458—88 ОКП 37 2214 4074 ОКП 37 2215 4089 ОКП 37 2215 4098	На трубопроводах для агрессивных сред температурой до 110°С	50 80 100	1 (10) 0,63 (6,3) 0,63 (6,3)	230 310 350	53 91 103	211* 458* 483	»	

## КЛАПАНЫ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА

Проходные, муфтовые: 15кч2п2 (ЗА 22078.05) (взамен У 22053.00) ТУ 26-07-240—83 ОКП 37 3213 1176	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225°С	65	1,6 (16)	210	6,5	7	ПО «Запорожпромарматура»	
15кч18п1 (КА 22056) ТУ 26-07-1429—87 ОКП 37 3211 1073 ОКП 37 3211 1074 ОКП 37 3211 1075 ОКП 37 3212 1067 ОКП 37 3212 1068 ОКП 37 3213 1036	То же	15 20 25 32 40 50	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	90 100 120 140 170 200	0,7 0,9 1,4 2,1 3,7 5	1,1 1,3 1,45 1,9 2,7 3,4	Харьковский механический завод	
15кч18п2 (КА 22030; ЗА 22030) ТУ 26-07-1429—87 и ГОСТ 5761—74 ОКП 37 3211 1032 ОКП 37 3211 1033 ОКП 37 3211 1034 ОКП 37 3212 1034 ОКП 37 3212 1035 ОКП 37 3213 1043	»	15 20 25 32 40 50	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	90 100 120 140 170 200	0,7 0,9 1,4 2,1 3,7 5	1,35 1,55 1,85 2,3 3,2 3,9	ПО «Запорожпромарматура»; Крелевецкий арматурный завод; Семеновский арматурный завод (D <sub>y</sub> 15, 20 и 25 мм)	
Проходные, фланцевые: 15кч12п (СЗ 22024) ТУ 26-07-1485—89 ОКП 37 3211 1008 ОКП 37 3211 1009	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака температурой от -30 до +150°С	20 25	2,5 (25) 2,5 (25)	120 120	3,28 3,6	5,6 5,9	Семеновский арматурный завод	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
15кч16нж (ЗА 21205.03) ТУ 26-07-1428—87 и ГОСТ 5761—74 ОКП 37 3212 1006 ОКП 37 3213 1017 ОКП 37 3213 1018 ОКП 37 3214 1012	На трубопроводах для пара темпера- турой до 300° С	40 50 65 80	2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25)	200 230 290 310	11 14 25 32	8,5 12 19,5 23	ПО «Запорож- промарматура»	
15кч16п1 (КА 21142 03; ЗА 21205) ТУ 26-07-1428—87 и ГОСТ 5761—74 ОКП 37 3212 1077 ОКП 37 3212 1078 ОКП 37 3213 1087 ОКП 37 3213 1088 ОКП 37 3214 1023	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	32 40 50 65 80	2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25)	180 200 230 290 310	8 11 14 25 32	6 7,5 10,7 18 21	ПО «Запорож- промарматура», Кролевецкий арматурный завод (D <sub>y</sub> 32, 40 и 50 мм)	
15кч19п2 (КА 22032) ТУ 26-07-1442—87 и ГОСТ 5761—74 ОКП 37 3211 1077 ОКП 37 3212 1061 ОКП 37 3212 1062 ОКП 37 3213 1079	То же	25 32 40 50	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	120 140 170 200	2,7 4,3 5,8 8	2,6 3,3 4,9 5,6	ПО «Запорож- промарматура»	
15кч22нж (КА 21143) — с ручным управлением ГОСТ 18163—72 ОКП 37 3212 1053 ОКП 37 3213 1054 ОКП 37 3213 1055 ОКП 37 3214 1027	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300° С	40 50 65 80	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	200 230 290 310	12,5 14,5 26 33,5	11,3* 12,4* 18,8* 21,8*	Учреждение УО-68/11 (г. Приморско- Ахтарск, Краснодарский край)	
15кч9226р (У 21009.0з) — с электроприводом ТУ 26-07-1135—82 и ГОСТ 5761—74 ОКП 37 3213 1056	На трубопроводах для технической воды и насыщен- ного пара темпера- турой до 225° С	50	4 (40)	230	45,8	158	ПО «Запорож- промарматура»	
15кч922нж (У 21009) — с электроприводом ТУ 26-07-1135—82 и ГОСТ 5761—74 ОКП 37 3213 1059	На трубопроводах для перегретого пара температу- рой до 300° С	50	4 (40)	230	45,8	159	То же	
22кч8тн (РЯБИ 491115) ТУ 26-07-1504—89 ОКП 37 3212 1103	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300° С	32	2,5 (25)	180	7,2	9,8	ПО «Запорож- промарматура»	
С колпаком и фторопласто- вым уплотнением, фланцевые ТУ 26-07-022—76 (изменение № 14, 1988 г.): 15кч32п (СЗ 22011) — проходной ОКП 37 3211 1046 ОКП 37 3211 1047	На трубопроводах для хладона, со- держашего масло, температурой от —30 до +120° С	20 25	1,6 (16) 1,6 (16)	120 120	3,3 3,7	5,5 5,8	Семеновский арматурный завод	
15кч32п1 (СЗ 27039) — регулирующий ОКП 37 3211 6005 ОКП 37 3211 6006	То же	20 25	1,6 (16) 1,6 (16)	120 120	3,4 3,75	5,5 5,8	То же	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
15кч37п (СЗ 24007) — угловой ОКП 37 3211 2005 ОКП 37 3211 2006	На трубопроводах для хладона, содержащего масло, температурой от —30 до +120°С	20 25	1,6 (16) 1,6 (16)	70 70	3,4 3,8	5,5 5,8	Семеновский арматурный завод	
15кч80п (СЗ 22021) — проходной ОКП 37 3212 1055 ОКП 37 3212 1056 ОКП 37 3213 1065	То же	32 40 50	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	180 200 230	7,8 10 12	11,5 13 15	То же	
Мембранные, с электромагнитным приводом, фланцевые ТУ 26-07-038—80 (изменение № 1, 1982 г.): 15кч883рМ (СЗ 26219М.02—04) — с питанием от сети переменного тока ОКП 37 3211 4026 ОКП 37 3212 4020 ОКП 37 3213 4025	На трубопроводах для природного газа температурой от —15 до +40°С	25 40 50	P <sub>p</sub> 0,001—0,1 (0,01—1) P <sub>p</sub> 0,001—0,1 (0,01—1) P <sub>p</sub> 0,001—0,1 (0,01—1)	160 170 230	5,5 6,8 9,5	31 34 40	»	
Проходной мембранный с электромагнитным приводом НЗ, фланцевый 15кч843р1 (Т 26314.09) — с питанием от сети переменного тока ОКП 37 3213 4093	На трубопроводах для природного горючего газа температурой от —15 до +40°С	65	P <sub>p</sub> 0,1 (1)	290	16,3	53	»	
Проходные мембранные, с электромагнитным приводом, фланцевые ТУ 26-07-032—76 (изменение № 20, 1989 г.): 15кч888п СВМА (СЗ 26239М.03) — с питанием от сети переменного тока ОКП 37 3211 4097 ОКП 37 3212 4088	Для работы на аппаратах и трубопроводах холодильных машин и установок и на трубопроводах для аммиака с маслом (10%), хладона-12 с маслом, хладона-22 с маслом температурой от —40 до +70°С	25 40	2,5 (25) 2,5 (25)	160 170	6,4 8,1	20 21	»	
15кч888п1 СВМА (СЗ 26239М) — с питанием от сети постоянного тока ОКП 37 3211 4094	То же	25	2,5 (25)	160	6,4	20	»	
15кч888п1 СВМА (СЗ 26239М.04) с питанием от сети переменного тока ОКП 37 3211 4098	»	25	2,5 (25)	160	6,4	20	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
15кч888п1 СВМА (СЗ 26239М) — с питанием от сети постоянного тока ОКП 37 3212 4085	Для работы на аппаратах и трубопроводах холодильных машин и установок и на трубопроводах для аммиака с маслом (10%), хладона-12 с маслом, хладона-22 с маслом температурой от -40 до +70°С	40	2,5 (25)	170	8,1	21	Семеновский арматурный завод	
15кч888п1 СВМА (СЗ 26239М.04) — с питанием от сети переменного тока ОКП 37 3212 4089	То же	40	2,5 (25)	170	8,1	21	То же	
15кч888р СВМ — с питанием от сети переменного тока: черт. СЗ 26239.03—06: ОКП 37 3211 4005 (исп. 03) ОКП 37 3211 4037 (исп. 04) ОКП 37 3211 4038 (исп. 05) ОКП 37 3211 4039 (исп. 06)	На холодильных машинах, компрессорных установках и на трубопроводах для пресной воды температурой от 1 до 45°С;	25	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	160	6,2	20	»	
То же ОКП 37 3212 4005 (исп. 03) ОКП 37 3212 4027 (исп. 04) ОКП 37 3212 4028 (исп. 05) ОКП 37 3212 4029 (исп. 06)	воздуха — до 45°С, водных растворов хлористого натрия и хлористого кальция от -40 до +45°С	40	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	170	7,8	21	»	
черт. СЗ 26239.03—06 ОКП 37 3213 4008 (исп. 03) ОКП 37 3213 4032 (исп. 04) ОКП 37 3213 4033 (исп. 05) ОКП 37 3213 4034 (исп. 06)	На холодильных машинах, компрессорных установках и на трубопроводах для пресной воды температурой от 1 до 45°С, воздуха от 0 до 45°С	50	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	230	11,5	27	»	
черт. СЗ 26239.02-05 ОКП 37 3213 4009 (исп. 02) ОКП 37 3213 4056 (исп. 03) ОКП 37 3213 4057 (исп. 04) ОКП 37 3213 4023 (исп. 05)	То же	65	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	290	25,5	51	»	
Проходные с электромагнитным приводом и электромагнитной защелкой серии СВВ, фланцевые ТУ 26-07-1049—77 (изменение № 7, 1989 г.): 15кч892п1М (СЗ 21087М) — с питанием от сети постоянного тока на напряжение 110 В ОКП 37 3211 1146 ОКП 37 3213 1186 ОКП 37 3213 1187	На трубопроводах для воды и пара температурой от 5 до 150°С	25	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	160	17	73	»	
		50	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	230	21	80		
		65	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	290	33	94		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		$D_y$ , мм	$P_y$ , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
15кч892п2М (СЗ 21087М.01) — с питанием от сети постоянного тока на напряжении 220 В ОКП 37 3211 1147 ОКП 37 3213 1188 ОКП 37 3213 1189	На трубопроводах для воды и пара температурой от 5 до 150°С	25	$P_p$ 1,6 (16)	160	17	73	Семеновский арматурный завод	
		50	$P_p$ 1,6 (16)	230	21	80		
		65	$P_p$ 1,6 (16)	290	33	94		
15кч892п3М (СЗ 21087М.02) — с питанием от сети переменного тока на напряжении 220 В ОКП 37 3211 1148 ОКП 37 3213 1190 ОКП 37 3213 1191	То же	25	$P_p$ 1,6 (16)	160	17	73	То же	
		50	$P_p$ 1,6 (16)	230	21	80		
		65	$P_p$ 1,6 (16)	290	33	94		
15кч892п4М (СЗ 21087М.03) — с питанием от сети переменного тока на напряжении 380 В ОКП 37 3211 1149 ОКП 37 3213 1192 ОКП 37 3213 1193	»	25	$P_p$ 1,6 (16)	160	17	73	»	
		50	$P_p$ 1,6 (16)	230	21	80		
		65	$P_p$ 1,6 (16)	290	33	94		
Для пожарных машин: ТУ 26-07-1521—90 15кч33р (У 22007) — муфтовый ОКП 37 3211 1058 ОКП 37 3211 1059 ОКП 37 3211 1060	На трубопроводах для воды с примесью песка и глины (содержание твердых частиц в жидкости 10—15%) и 40—42%-ного раствора едкого натрия температурой до 60°С	15	$P_p$ 0,8 (8)	90	0,6	3	ПО «Запорож-промармура»	
		20	$P_p$ 0,8 (8)	100	0,8	3,4		
		25	$P_p$ 0,8 (8)	120	1,2	3,7		
15кч33р (У 22062) — муфтовый ОКП 37 3213 1105	То же	65	$P_p$ 0,8 (8)	210	8	9,6	То же	
15кч34р (У 22091) — фланцевый ОКП 37 3213 1103	»	50	$P_p$ 0,8 (8)	200	7	8,3	»	
15кч11р (ВП: ПВ) — с муфтой и цапкой ТУ 44-3-379—79 ОКП 37 3213 1123	На трубопроводах для воды температурой до 50°С	50	1,6 (16)	76	2,9	2,7	Харьковский механический завод	

## КЛАПАНЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ

Проходной, фланцевый, из стали 25Л-И 13с7мн1 (У 21068.01) ТУ 26-07-177—85 (изменение № 1, 1985 г.) ОКП 37 4214 1157 Проходные мембранные, с электромагнитным приводом (НЗ), цапковые ТУ 26-07-046—74 (изменение № 6, 1988 г.): 13с803р1; 13с803р4 — без ручного дублера (ПЗ 26227.01; 03) ОКП 37 4211 4041 ОКП 37 4211 4042	На трубопроводах для фтористого водорода температурой до 50°С	50	1,6 (16)	230	18	54	ЛенНПОА «Знамя труда» имени И. И. Лепсе
	На трубопроводах для жидкого хладона-12 с маслом ХФ-12-16 температурой от —2 до +45°С, жидкого хладона-22 с маслом ХС-40 температурой от —20 до +50°С, пресной воды температурой до 45°С	10	$P_p$ от 5 мм рт. ст. до 2,3 МПа (23 кгс/см <sup>2</sup> )	102	2,2	48	Пензенский арматурный завод
		15		115	2,4	49	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
13с804р (ПЗ 26237.01) — без ручного дублера ОКП 37 4211 4525	На трубопроводах для газообразного хладона-12 с маслом ХФ-12-16 температурой от 10 до 100°С, воздуха температурой от 0 до 45°С	15	P <sub>y</sub> от 5 мм рт. ст. до 2,3 МПа (23 кгс/см <sup>2</sup> )	115	2,4	50	Пензенский арматурный завод	
13с804р2 (ПЗ 26237.03) — без ручного дублера ОКП 37 4211 4526	На трубопроводах для газообразного хладона с маслом ХС-40 температурой от 20 до 60°С	15	P <sub>y</sub> от 5 мм рт. ст. до 2,3 МПа (23 кгс/см <sup>2</sup> )	115	2,4	50	То же	
13с810р10; 13с810р11 (ПТ 26264.00) — с накидными гайками ОКП 37 4211 4541; 4542 ОКП 37 4211 4545; 4546	На трубопроводах для жидкого аммиака (с маслом ХА, ХА-30 и ХА-23) температурой от —40 до +45°С, газообразного аммиака (с маслом ХА, ХА-30, ХА-23) температурой от —20 до +60°С, пресной воды температурой от 2 до 45°С	10 15	P <sub>y</sub> от 5 мм рт. ст. до 2,3 МПа (23 кгс/см <sup>2</sup> ) (жидкий и газообразный аммиак) и P <sub>y</sub> от 0 до 2,3 МПа (23 кгс/см <sup>2</sup> ) (пресная вода)	102 115	2,4 2,6	59 60	»	
Проходной, с колпаком, фланцевый 14с20п1 (СА 22012; ПТ 22012) ТУ 26-07-022—76 (изменение № 6, 1980 г.) и ТУ 26-07-1411—87 ОКП 37 4212 1012 ОКП 37 4213 1009 ОКП 37 4216 1012	На трубопроводах для хладона (с 10% содержанием масел ХФ-12-18, ХФ 22-24, ХФ 22с-16, ХА-30, ХС-40, ХМ-35, ПМТС-5, ПФГОС-4) температурой от —40 до +150°С	25 32 200	P <sub>y</sub> 2,5 (25) P <sub>y</sub> 2,5 (25) P <sub>y</sub> 2,5 (25)	160 180 600	5,5 6,6 184	22 25 425	НПО «Пензтяж-промарматура» (D <sub>y</sub> 200 мм); Славгородский арматурный завод (D <sub>y</sub> 25 и 32 мм)	
Цапковые ТУ 26-07-1380—85 (изменение № 2, 1988 г.): 15с11п (КЗ 22043М) — проходной ОКП 37 4211 1207	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака (с маслом ХА, ХА-23, ХА-30) температурой от —40 до +150°С	10	2,5 (25)	75	0,49	2,8	Курганский арматурный завод	
15с13п (КЗ 24028М) — угловой ОКП 37 4211 2240	То же	10	2,5 (25)	48	0,5	2,8	То же	
15с136к1 (КЗ 24028) — угловой ОКП 37 4211 2026	»	6	2,5 (25)	32	0,32	2	»	



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Д <sub>у</sub> , мм	P <sub>у</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
15с96к (КЗ 22004) проходной ТУ 26-07-1161—77 ОКП 37 4211 1036 ОКП 37 4211 1037	На трубопроводах для жидкой и газообразной углекислоты температурой от —80 до +150°С	10 15	10 (109) 10 (100)	95 116	1,17 1,81	6,5 7,3	Курганский арматурный завод	
Мембранный, цапковый (для ацетиленового баллона) 15с536к (КТ 29160.00) ТУ 26-07-1256—83 ОКП 37 4211 1026	На трубопроводах для ацетилена температурой от —50 до +50°С	6	4 (40)	62	1,45	9,6	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
Проходной, муфтовый (для присоединения манометра) 13с45р (КС 7854.00.03) ТУ 26-07-1106—79 ОКП 37 4211 1153	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака температурой от —30 до +50°С	3	P <sub>р</sub> 1,6 (16)	91	0,6	16	ПО «Прикарпат-промарматура»	
Запорный, угловой, цапковый 13с46р (КС 7168.00.03) ТУ 26-07-1106—79 ОКП 37 4211 1154	То же	3	P <sub>р</sub> 1,6 (16)	50	0,22	8	То же	
Трехходовой сильфонный, фланцевый 15с23п (Е 29139) ТУ 26-07-047—76 (изменение № 5, 1981 г.) ОКП 37 4212 5005 ОКП 37 4212 5006 ОКП 37 4214 5029 ОКП 37 4215 5035 ОКП 37 4215 5036	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака, хладона и углеводорода температурой от —40 до +200°С	20 25 50 80 100	P <sub>р</sub> от 5 мм рт. ст. до 2,5 МПа (25 кгс/см <sup>2</sup> )	150 160 230 310 350	13,3 15,6 25 68 77	225 227 350 850 935	Миргородский арматурный завод	
Проходные игольчатые с маховиком: 15с546к (ОБ 22044) — цапковый ТУ 26-07-1476—88 ОКП 37 4211 1171 ОКП 37 4212 1080	На трубопроводах для газа и жидкости, нейтральных к материалам основных деталей, температурой до 200°С	15 25	16 (160) 16 (160)	68 100	0,6* 1,53	2,75* 3,6	Славгородский арматурный завод (D <sub>у</sub> 15 и 25 мм); учреждение ОБ 21/2 (г. Брянск) (D <sub>у</sub> 15 мм)	
15с546к1 (ОБ 22044) — муфтовый ТУ 26-07-1476—88 ОКП 37 4211 1043	То же	15	16 (160)	68	0,6	1,15	Учреждение ОБ 21/2 (г. Брянск)	
15с546к2 (ПЗ 22038) — с внутренней соединительной резьбой на обоих концах ТУ 26-07-1418—86 (изменение № 2, 1989 г.) ОКП 37 4211 1042 ОКП 37 4211 1043 ОКП 37 4212 1079	»	6 15 20	16 (160) 16 (160) 16 (160)	64 68 85	0,6 0,6 1,2	2,4 2,75 3,35	Машиностроительный завод имени Бунията Сардарова (г. Баку) (D <sub>у</sub> 6 и 15 мм); Грозненский «Нефтехимзапчасть» (D <sub>у</sub> 20 мм); учреждение 14/5 (г. Тахтамыгда) (D <sub>у</sub> 15 мм)	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
15с49нж (ВКС-160.000) ТУ 26-07-1522—90 ОКП 37 4213 1105 ОКП 37 4213 1106 ОКП 37 4214 1118	На трубопроводах для газа, жидкости, неагрессивных сред температурой до 200°С	32 40 50	16 (160) 16 (160) 16 (160)	280 310 328	12,9 15 20	— — —	Машиностроительный завод имени Буняты Сардарова (г. Баку)	Цена договорная
Проходные ТУ 26-07-1468—88: 15с576к (ВМ) (СМ 21150) — муфтовый	На трубопроводах для сред, по отношению к которым конструктивные материалы коррозионно-стойки, температурой до 300°С	15 20 25	P <sub>p</sub> 12,5 (125) P <sub>p</sub> 12,5 (125) P <sub>p</sub> 12,5 (125)	90 100 130	3,3 3,8 4,5	10,5 11 11,5	Кокандский завод газовой арматуры и нестандартизированного оборудования «Большевик» (Ферганская обл.)	
15с576к1 (ВФ) (СМ 21150) — с ответными фланцами под приварку ОКП 37 4211 1175 ОКП 37 4212 1141 ОКП 37 4212 1142	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяемые конструктивные материалы коррозионно-стойки, температурой до 300°С	15 20 25	P <sub>p</sub> 12,5(125) P <sub>p</sub> 12,5(125) P <sub>p</sub> 12,5(125)	134 158 182	7,3 10,8 13,2	13 14 15,3	То же	
ВЗ-100 ТУ 108.686—83 ОКП 37 4212 7038 ОКП 37 4213 7017	На трубопроводах для воды и пара температурой до 450°С	25 32	10 (100) 10 (100)	160 230	3,85 6,75	19,15 29	Калининградский автоагрегатный завод	
ЗВ-2М (15с806к) — муфтовый ТУ 26-07-1090—74 ОКП 37 4211 1008	На трубопроводах для воды и воздуха температурой до 100°С	6	1,6(16)	40	0,22	0,92	Ростовский опытный НПО «Монтажавтоматика» (г. Ростов-на-Дону)	
Проходные, муфтовые, сальниковые с маховиком: ВПД (14с636к) — с натяжной гайкой ТУ 26-07-1288—81 ОКП 37 4211 1052 ОКП 37 4211 1053	На трубопроводах для жидких и газообразных неядовитых и невзрывоопасных продуктов температурой до 200°С	6 15	4 (40) 4 (40)	62 64	0,38 0,4	4,5 4,6	Ангарский ремонтно-механический завод (Иркутская обл.)	
14с646к (ВВД) — с конической резьбой ТУ 26-07-1078—73 ОКП 37 4211 1055 ОКП 37 4211 1056	На трубопроводах для газа, жидкостей, нейтральных к материалам основных деталей, температурой до 250°С	5 15	16 (160) 16 (160)	64 68	0,37 0,45	5 5	Ангарский ремонтно-механический завод (Иркутская обл.); Верхнеднепровский чугунолитейный завод имени 1-го Мая (Днепропетровская обл.)	
Сильфонные ТУ 26-07-270—80: 13с42п (П 26405.11) — футерованный фторопластом ОКП 37 4214 4266	На трубопроводах для агрессивных сред температурой от —30 до +140°С	50	1,6 (16)	230	17	250*	ЛенНПОА «Знамя труда» им И. И. Лепсе	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
13с42п (П 26405.05; П 26405.10) — футерованный фторопластом ОКП 37 4212 ОКП 37 4214	То же температурой от —15 до +100° С	25 50	1 (10) 1 (10)	160 230	5,9* 17*	90* 220*	ЛенНПО А «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
Фланцевые с пневматическим мембранно-пружинным исполнительным механизмом: 13с656р (ВР-6) (ЗЛ 4.463.001) — распределительный ТУ 25-04-2714—75 ОКП 37 4215 6019	На трубопроводах для нефти, нефтепродуктов, попутного нефтяного газа температурой от —30 до +100° С	100	4 (40)	160	92,3	220	Бакинский приборостроительный завод	
13с657р (ВЗ-5) (ЗЛ 4.463.000) — угловой ТУ 25-04-2712—75 ОКП 37 4215 2017	То же	100	4 (40)	160	73,9	173	То же	
Проходные, с уплотнением в затворе из фторопласта ТУ 26-07-1380—85 (изменение № 2, 1988 г.): 15с10п (КЗ 22011) — цапковый ОКП 37 4211 1067	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака (с маслом ХА, ХА-23, ХА-30) температурой от —40 до +150° С	15	2,5 (25)	120	2	9	Курганский арматурный завод	
15с12п2 (КЗ 22010.04) — фланцевый ОКП 37 4212 1105 ОКП 37 4212 1106 ОКП 37 4213 1125	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака (с маслом ХА, ХА-23 и ХА-30) температурой от —40 до +150° С	20 25 32	2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25)	150 160 180	4,4 4,9 6,8	11 11,3 14	То же	
15с18п (ГЛ 21065; ПТ 21167; У 21188; ПТ 21123) — фланцевый ТУ 26-07-1397—86 (изменение № 2, 1988 г.), ТУ 26-07-1411—86 (изменение № 1, 1988 г.), ТУ 26-07-384—86 и ГОСТ 10094—75 ОКП 37 4213 1023 ОКП 37 4214 1025 ОКП 37 4215 1022 ОКП 37 4215 1023 ОКП 37 4215 1038 ОКП 37 4216 1092 ОКП 37 4216 1093	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака температурой от —40 до +150° С	40 50 80 100 125 150 200	2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25)	200 230 310 350 400 480 600	14,6 16,4 38 49,6 83 97 160*	30 33 49 85 136 160 215*	НПО «Пензтяж-промарматура» (D <sub>y</sub> 150 мм); Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина (D <sub>y</sub> 40, 50, 80 и 100 мм); НПО «Строймелиормаш» (г. Брянск) (D <sub>y</sub> 125 мм); учреждение УБ 14/3 (г. Барнаул) (D <sub>y</sub> 100 и 200 мм)	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
Угловые из стали 18ХГ ТУ 26-07-1369—85 (изменение № 1, 1986 г.): 22лс69нж (УФ 23032.00) — фланцевый ОКП 37 4231 3056 ОКП 37 4231 3068 ОКП 37 4231 3104 ОКП 37 4232 3062 ОКП 37 4233 3031 ОКП 37 4233 3043	На трубопроводах для жидких и га- зообразных сред температурой от —40 до +200°С	6 10 15 25 32 40	40 (400) 40 (400) 40 (400) 40 (400) 40 (400) 40 (400)	80 85 95 110 120 150	3,9 5,5 6,4 15,9 18,6 24,75	97 102 104 172 177 237	Конотопский арматурный завод	
22лс69нж1 (УФ 23032.01) с концами под приварку ОКП 37 4231 3057 ОКП 37 4231 3069 ОКП 37 4231 3104 ОКП 37 4232 3063 ОКП 37 4233 3032	На трубопроводах для жидких и га- зообразных сред температурой от —40 до +200°С	6 10 15 25 32	40 (400) 40 (400) 40 (400) 40 (400) 40 (400)	80 85 95 110 120	3,1 3,6 6,4 12,8 13,55	92,6 96,5 104* 172* 177*	То же	
Проходные: 15с22нж (ГЛ 21003М.06; ПТ 21017) — фланцевый ТУ 26-07-1248—80 (изменение № 4, 1988 г.) ОКП 37 4214 1031 ОКП 37 4215 1025	На трубопроводах для воды, пара и других жидких неагрессивных сред температу- рой до 425°С	50 80	4 (40) 4 (40)	230 310	17,1 36	17 30	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина	
15с22нж1 (ПТ 21017) — фланцевый ТУ 26-07-1173—77 (изменение № 8, 1988 г.) ОКП 37 4213 1197 ОКП 37 4215 1202 ОКП 37 4216 1010 ОКП 37 4216 1011	На трубопроводах для перегретого пара и каменно- угольного масла температурой до 425°С	40 100 150 200	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	200 350 480 600	16,0 58 105 165	35 175* 190 260	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина (D <sub>y</sub> 40 и 100 мм); НПО «Пензтяж- промарматура» (D <sub>y</sub> 150 и 200 мм); учреждение УБ 14/3 (г. Барнаул) (D <sub>y</sub> 200 мм)	
15с27нж1М (КЗ 21168 М) — фланцевый ТУ 26-07-1221—79 (изменение № 4, 1988 г.) ОКП 37 4211 1195 ОКП 37 4212 1160 ОКП 37 4212 1169 ОКП 37 4213 1179	На трубопроводах для пара темпе- ратурой до 400°С	15 20 25 32	6,3 (63) 6,3 (63) 6,3 (63) 6,3 (63)	175 190 200 210	6,5 8,73 10,8 15,67	13* 16* 18* 23,5	Курганский арматурный завод	
Проходной сильфонный, фланцевый 15с40п (У 26362 00; 71) ТУ 26-07-110—74 ОКП 37 4213 4280 ОКП 37 4214 4245 ОКП 37 4214 4251 ОКП 37 4215 4345 ОКП 37 4215 4333 ОКП 37 4215 4339 ОКП 37 4216 4177	На трубопроводах для хладона (с содержанием ма- сел) температурой от —40 до +150°С	40 50 65 80 100 125 150	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	200 230 290 310 350 400 480	17,2 18,5 31,5 46 58,5 79 112	230 274 337 448 626 690 797	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
15с48п (УК 21003) ТУ 26-07-1507—89 ОКП 37 4214 ОКП 37 4215 ОКП 37 4215	На трубопроводах для воды, пара, неагрессивных сред температу- рой до 200°С	50 80 100	4 (40) 4 (40) 4 (40)	230* 310* 340*	18,5* 39,5* 56*	112* 162* 204*	ПО «Казтяж- промарматура»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
<b>Проходные, фланцевые:</b> ТУ 26-07-177—85: 15с65п (У 21154.050.12; У 21154.080.78; У 21154.100.78) — из стали 25Л-II ОКП 37 4214 1215 ОКП 37 4215 1213 ОКП 37 4215 1214	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 200° С	50	1,6 (16)	230	18,2	29	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
		80	1,6 (16)	310	37,5	45		
		100	1,6 (16)	350	50,5	62		
15с65нж (У 21154.050.36; У 21154.080.84; У 21154.100.84) — из стали 25Л-II ОКП 37 4214 1221 ОКП 37 4215 1225 ОКП 37 4215 1226	То же температурой до 420° С	50	1,6 (16)	230	18,2	30	То же	
		80	1,6 (16)	310	37,5	47		
		100	1,6 (16)	350	50,5	65		
<b>Запорные угловые, из стали 18ХГ, фланцевые</b> ТУ 26-07-1153—76 (изменение № 9, 1986 г.): 15с921нж1 (УФ 23021.01) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4211 2118 ОКП 37 4211 2125 ОКП 37 4212 2054 ОКП 37 4213 2042 ОКП 37 4213 2043	На трубопроводах для жидких и газообразных сред температурой от —40 до +200° С	10	40 (400)	85	25,4	234	Конотопский арматурный завод	
		15	40 (400)	95	25,9	236		
		25	40 (400)	110	87,2	330		
		32	40 (400)	120	93,4	335		
		40	40 (400)	150	91,9	520		
		40	40 (400)	150	91,9	520		
15с921нж3 (УФ 23021.13) — с электроприводом ОКП 37 4211 2122 ОКП 37 4211 2129 ОКП 37 4212 2058 ОКП 37 4213 2062	То же	10	40 (400)	85	59,6	447	То же	
		15	40 (400)	95	91,1*	443*		
		25	40 (400)	110	101,3	620		
		40	40 (400)	150	112,9	665		
		40	40 (400)	150	112,9	665		
<b>С электроприводом, фланцевые</b> ТУ 26-07-1248—80 (изменение № 1, 1985 г.) и ТУ 26-07-1173—77: 15с922нж (ГЛ 21003М) — проходной ОКП 37 4214 1101 ОКП 37 4215 1106 ОКП 37 4215 1107	На трубопроводах для воды, пара и других неагрессивных сред температурой до 425° С	50	4 (40)	230	45	185	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина	
		80	4 (40)	310	93	178		
		100	4 (40)	350	103	204		
		100	4 (40)	350	103	204		
15с922нж (ПТ 21120) ОКП 37 4216 1050 ОКП 37 4216 1051	На трубопроводах для перегретого пара и каменноугольного масла температурой до 425° С	150	4 (40)	480	230	640	НПО «Пензтяж- промарматура»	
		200	4 (40)	600	320	710		
<b>Проходной, бессальниковый, НЗ, с электромагнитным приводом и ручным дублером, штуцерный 15с832р (ЛА 26336 М)</b> ТУ 26-07-1069—83 ОКП 37 4211 4337 ОКП 37 4211 4338	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака температурой от —40 до +45° С, пресной воды до 45° С	10	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	106	1,9	23	То же	
		15	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	118	2,0	26		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
Сильфонные угловые, фланцевые из стали 18ХГ ТУ 26-07-1337—83 (изменение № 5, 1989 г.): 13лс63нж (АК 23027) — с ручным управлением ОКП 37 4234 3029 ОКП 37 4234 3041 ОКП 37 4235 3050 ОКП 37 4236 3040	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой от —40 до +200°С	50	40 (400)	200	108	621	Конотопский арматурный завод	
		65	40 (400)	220	148	1006		
		80	40 (400)	250	180	1329		
		125	40 (400)	330	378	2378		
13лс63нж6 (АК 23027.27) — с ручным управлением ОКП 37 4234 3035 ОКП 37 4234 3048 ОКП 37 4235 3056	То же	50	32 (320)	170	100*	925*	То же	
		65	32 (320)	200	134*	1415*		
		80	32 (320)	235	162*	1715*		
13лс63нж9 (АК 23027.45) — с ручным управлением ОКП 37 4234 3038 ОКП 37 4234 3050 ОКП 37 4235 3059	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой от —40 до +200°С	50	32 (320)	170	100*	621*	>	
		65	32 (320)	200	134*	1006*		
		80	32 (320)	235	162*	1329*		
13лс963нж (АК 23031) — с электроприводом ОКП 37 4234 3053 ОКП 37 4234 3065 ОКП 37 4235 3062 ОКП 37 4236 3052	То же	50	40 (400)	200	216	995	>	
		65	40 (400)	220	256	1384		
		80	40 (400)	250	288	1708		
		125	40 (400)	330	486	2766		
13лс963нж12 (АК 23031.18) с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4234 3089 ОКП 37 4234 3101 ОКП 37 4235 3082 ОКП 37 4236 3067	>	50	40 (400)	200	278	1120	>	
		65	40 (400)	220	318	3330*		
		80	40 (400)	250	350	3634*		
		125	40 (400)	330	548	2891		
Сильфонные, из стали 09Г2С ТУ 26-07-1502—89: 22лс86п (УФ 26057 03) — проходной со штуцерно-торцовым присоединением ОКП 37 4211 4549 ОКП 37 4211 4550	На трубопроводах для жидких и газообразных хладонов (с содержанием масла), аммиака (с содержанием масла) температурой от —45 до +150°С	10	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	100	2,1	54	Славгородский арматурный завод	
		15	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	116	2,1	55		
22лс87п (УФ 29050.03) — угловой ОКП 37 4211 5000 ОКП 37 4211 5002	То же	10	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	50	2,05	53	То же	
		15	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	55	2,1	54		
		15	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	55	2,1	54*		
22лс87п2 (УФ 29050 11) — угловой со штуцерно-торцовым присоединением ОКП 37 4211 5004	На трубопроводах для жидких и газообразных хладонов (с содержанием масла), аммиака (с содержанием масла), температурой от —45 до +150°С						Славгородский арматурный завод	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Запорно-регулирующие, угловые, из стали 18ХГ, с ручным управлением ТУ 26-07-1369—85 (изменение № 3, 1989 г.): 22лс70нж (УФ 28018.00) — фланцевый ОКП 37 4231 3080 ОКП 37 4231 3092 ОКП 37 4231 3116 ОКП 37 4232 3074 ОКП 37 4233 3055 ОКП 37 4233 3067	На трубопроводах для жидких и газообразных сред температурой от —40 до +200°С	6	40 (400)	80	3,9	98	Конотопский арматурный завод	
		10	40 (400)	85	5,5	103		
		15	40 (400)	95	6,4	106		
		25	40 (400)	110	15,9	175		
		32	40 (400)	120	18,6	180		
		40	40 (400)	150	24,75	240		
22лс70нж1 (УФ 28018.01) — с концами под приварку ОКП 37 4231 3081 ОКП 37 4231 3093 ОКП 37 4232 3075	То же	6	40 (400)	80	3,1	93,7	То же	
		10	40 (400)	85	3,6	98,7		
		25	40 (400)	110	12,8	175*		
Запорно-регулирующие, угловые, из стали 10Г2, фланцевые ТУ 26-07-1220—81: 15лс96нж (СМ 23157-003) ОКП 37 4211 2101	На трубопроводах для жидких и газообразных сред температурой от —50 до +200°С	3	P <sub>p</sub> 40 (400)	60	1,7	40	»	
		То же	3	P <sub>p</sub> 40 (400)	60	1,9	48	»
15лс96нж1 (СМ 23157-003.01) для присоединения манометра ОКП 37 4211 2175	То же	3	P <sub>p</sub> 40 (400)	60	1,9	48	»	
15лс96нж2, 15лс96нж3 (СМ 23157-003.02; СМ 23157-003.03) — с запорным устройством для манометра ОКП 37 4211 2176	На трубопроводах для жидких и газообразных сред температурой от —50 до +200°С	3	P <sub>p</sub> 40 (400)	60	2,5	59	»	
15с920нж1 (УФ 28009.01) — с электроприводом, из стали 18ХГ ТУ 26-07-1153—76 (изменение № 5, 1982 г) ОКП 37 4211 6099 ОКП 37 4211 6106 ОКП 37 4212 6054 ОКП 37 4213 6036 ОКП 37 4213 6039	На трубопроводах для жидких и газообразных сред температурой от —40 до +200°С	10	40 (400)	85	25,4	236	»	
		15	40 (400)	95	25,9	238		
		25	40 (400)	110	87,2	333		
		32	40 (400)	120	87,4	338		
		40	40 (400)	150	91,9	525		
		То же	32	40 (400)	120	101,4*		1073*
То же	40	40 (400)	150	112,9*	1133*			
Регулирующий, проходной сильфонный, фланцевый 13с276к (У 27087.03) ТУ 26-07-110—74 ОКП 37 4214 4257	На трубопроводах для хладона (с содержанием масла) температурой от —40 до +150°С	50	4 (40)	230	15,34	277	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строн- тельная длина, мм	Масса, кг			
Регулирующие проходные ТУ 26-07-1271—80 (изменение № 6, 1985 г.): 13с546к (УФ 27019) — с концами под приварку ОКП 37 4212 6088 ОКП 37 4214 6072	На трубопроводах для влажного природного газа с содержанием углеводородного конденсата, метанола, диэтиленгликоля (с возможным наличием механических примесей в виде частиц размером до 0,2 мм) температурой от —40 до +200°С	25 50	16 (160) 16 (160)	160 300	20,5 34	96 202	НПО «Арма» (г. Киев)	
13с546к1 (УФ 27019.01) — фланцевый ОКП 37 4212 6091 ОКП 37 4214 6075	То же	25 50	16 (160) 16 (160)	160 300	25 45	96* 202*	То же	
Регулирующие, угловые, фланцевые, из стали 18ХГ ТУ 26-07-1337—83 (изменение № 5, 1989 г.): 13лс64нж1 (АК 28015.01) ОКП 37 4251 1996 ОКП 37 4252 1717 ОКП 37 4252 1729 ОКП 37 4253 1647	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающихся со средой. температурой от —40 до +200°С	50 65 80 125	40 (400) 40 (400) 40 (400) 40 (400)	200 220 250 330	154* 203* 265* 601*	943* 1031* 1750* 3340*	Конотопский арматурный завод	
13лс64нж6 (АК 28015.27) — с ручным управлением ОКП 37 4251 2001 ОКП 37 4252 1722 ОКП 37 4252 1734 ОКП 37 4253 1652	То же	50 65 80 125	32 (320) 32 (320) 32 (320) 32 (320)	170 200 235 290	102 136 164 312	636* 1031* 1359* 2428*	То же	
13лс964нж (АК 28016 00) — с электроприводом ОКП 37 4251 3845 ОКП 37 4252 3011 ОКП 37 4252 3035 ОКП 37 4253 3011	»	50 65 80 125	40 (400) 40 (400) 40 (400) 40 (400)	200 220 250 330	218 258 290 492	2399* 2905* 3208* 4803*	»	
Регулирующий проходной, фланцевый 15с946к1 (КЗ 27002) ТУ 26-07-1191—78 (изменение № 3, 1987 г.) ОКП 37 4212 6064 ОКП 37 4212 6065	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака температурой от —40 до +150°С	20 25	2,5 (25) 2,5 (25)	150 160	4,98 5,77	10,8 11,1	Курганский арматурный завод	
Регулирующий проходной, цапковый 15с926к1 (КЗ 27083) ТУ 26-07-1191—78 ОКП 37 4211 6080 ОКП 37 4211 6081	На трубопроводах для жидкого и газообразного аммиака (с маслом ХА, ХА-23, ХА-30) температурой от —40 до +150°С	10 15	2,5 (25) 2,5 (25)	86 120	0,65 2,0	3,2 8,9	То же	



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Регулирующие прямооточные, фланцевые ТУ 26-02-374—86: ВР1-1-40 ОКП 37 4212 6007	На трубопроводах для воздуха, неагрессивных сред и жидкостей температурой до 100°С	25	4 (40)	160	7,4	17	Машиностроительный завод имени Бунията Сардарова (г. Баку)	
ВР1-1-100 ОКП 37 4212 6011	То же	25	10 (100)	184	13,4	21	То же	
Регулирующий, сифонный, из стали 09Г2С УФ 27022 ТУ 26-07-1502—89 ОКП 37 4211 ОКП 37 4211 5505	На трубопроводах для хладона (с содержанием масла) и аммиака температурой от -45 до +150°С	10 15	P <sub>p</sub> 2,5 (25) P <sub>p</sub> 2,5 (25)	— 55	— 2,1	60* 55*	Славгородский арматурный завод	
Прямоточный НЗ с пневмоприводом, фланцевый, из стали 20ГМЛ 22с628п (У 96507.06) ТУ 26-07-234—79 ОКП 37 4234 3017 ОКП 37 4235 3030 ОКП 37 4235 3031	На трубопроводах для жидкого и газообразного сухого хлора температурой от -60 до +50°С	50 80 100	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	230 310 350	29,4 71,9 103,5	275 390 510	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
Отсечной с мембранным исполнительным механизмом МИМ ППХ 250-16-10-11, нормально закрытый, без ручного дублера и позиционера, фланцевый, из стали 25Л 22с32п (У 96503) ТУ 26-07-030—76 ОКП 37 4261 3150	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяемый материал коррозионно-стойк, температурой от -15 до +120°С	50	2,5 (25)	230	46	112	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Профинтерн»	
Отсечной, с электроприводом, фланцевый, из стали 25Л-11 22с934р (Е 96377) ТУ 26-07-154—76 ОКП 37 4262 3018	На трубопроводах для природного газа температурой до 50°С	100	P <sub>p</sub> 0,03 (0,3)	350	57	520	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
Запорный, угловой, ИО 17.000 000 000 (исп. 01; 02; 04) ТУ 33 УзССР 18—84 ОКП 37 6400 ОКП 37 6400 ОКП 37 6400 ОКП 37 6400	На трубопроводах для воды температурой до 50°С	100 150 200 300	0,25 (2,5) 0,25 (2,5) 0,1 (1) 0,25 (2,5)	312 362 425 536	10* 15,3* 26,4* 51,3*	28* 35* 62* 80*	Узбекский экспериментальный завод «Ирридромаш» (г. Нариманов, Ташкентская обл.)	

## КЛАПАНЫ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ

Проходные, с обогревом, с ручным управлением, с уплотнением в затворе из фторопласта 4 ТУ 26-07-177—85 13нж18п (У 21156.00) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с концами под приварку ОКП 37 4212 9469	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяемые материалы коррозионно-стойки, температурой до 200°С	25	1,6 (16)	160	9	50	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
--	---	----	----------	-----	---	----	---------------------------------------	--

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Д <sub>у</sub> , мм	P <sub>у</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
13нж18п1 (У 21156.01) — из стали 12Х18Н9ТЛ, фланцевый ОКП 37 4214 9392 ОКП 37 4215 9469 ОКП 37 4215 9470	На трубопроводах для сред, по от- ношению к кото- рым применяемые материалы корро- зионно-стойки, температурой до 200° С	50 80 100	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	230 310 350	21 47 60,5	85 160 200	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
13нж18п3 (У 21156.01) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ, с патрубками под приварку ОКП 37 4212 9468	То же	25	1,6 (16)	160	9	72	То же	
13нж18п4 (У 21156.04; -050.04; -080.04; -100.04; -150.01) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ, фланцевый ОКП 37 4214 9376 ОКП 37 4215 9442 ОКП 37 4215 9443 ОКП 37 4216 9226	На трубопроводах для агрессивных сред температу- рой до 200° С, по отношению к ко- торым применяе- мые материалы коррозионно- стойки	50 80 100 150	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	230 310 350 480	21 47 60,5 125	120 240 300 455	»	
Проходные, фланцевые ТУ 26-07-1271—80 (изменение № 4, 1983 г): 13нж546к (УФ 27019.02) — с патрубками под приварку из стали 10Х17Н13М3Т ОКП 37 4212 9782	На трубопроводах для влажного га- за (с содержанием сероводорода до 6% объемных и СО <sub>2</sub> до 2% объем- ных) температу- рой от —55 до +200° С	25	P <sub>p</sub> 16 (160)	160	7,5	121	НПО «Арма» (г. Киев)	
13нж546к (УФ 27019.02) — с патрубками под приварку из стали 12Х18Н12М3ТЛ ОКП 37 4214 8198	То же	50	P <sub>p</sub> 16 (160)	300	21	293	То же	
13нж546к1 (УФ 27019.03) — фланцевый из стали 12Х18Н12М3ТЛ ОКП 37 4214 8200	»	50	P <sub>p</sub> 16 (160)	300	34,6	340	»	
Проходной, сильфонный, регулирующий, из стали 12Х18Н9Т 13нж68пТ (УФ 27022.02) ТУ 26-07-1553—90 ОКП 37 4211 8582	На трубопроводах для жидких и га- зообразных хла- донов (с содержа- нием масла), ам- миака (с содер- жанием масла), температурой от —100 до +150° С	15	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	—	2,1	61*	Славгородский арматурный завод	
Регулирующий, угловой, флан- цевый, с электроприводом 13нж964нж2 (АК 28016 11) — из стали 12Х18Н10Т, с на- плавкой ЦН-12 ТУ 26-07-1337—83 ОКП 37 4259 9051	На трубопроводах для жидких и га- зообразных сред, нейтральных по отношению к ма- териалам деталей, соприкасающихся со средой, темпе- ратурой от —60 до +200° С	80	40 (400)	250	290	250*	Конотопский арматурный завод	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		$D_y$ , мм	$P_y$ , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Проходные, с колпаком, фланцевые, из стали 10X14Г14Н4Т 14нж20п3 (СА 22012.02) ТУ 26-07-022—76 (изменение № 2, 1976 г.) ОКП 37 4212 9449 ОКП 37 4213 9342	На трубопроводах для хладона (с 10% содержанием масла) температурой от —40 до +150°С	25	$P_y$ 2,5 (25)	160	7,1	35	Славгородский арматурный завод	
		32	$P_y$ 2,5 (25)	180	8,6	42		
14нж20п3 (ПТ 22012.02) — из стали 14X18Н4Г4Л ОКП 37 4216 9025	То же	200	$P_y$ 2,5 (25)	600	184	870	НПО «Пензтяж-промарматура»	
Угловой, цапковый, из стали 10X14Г14Н4Т ТУ 26-07-233—79 15нж46к (Е 24010.00) ОКП 37 4211 9612	На трубопроводах для жидкого хлора температурой от —50 до +50°С	15	2,5 (25)	60	1,3	34	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
Проходные: 15нж66к (У 22074) — муфтовый, из стали 12X18Н9Т ТУ 26-07-271—80 ОКП 37 4211 9065 ОКП 37 4211 9067	На трубопроводах для коррозионных сред температурой до 300°С	6	2,5 (25)	40	0,3	6	Предприятие п/я Р-6203 (г. Горький) (D <sub>y</sub> 6 и 15 мм); Учреждение УВ-14/5 (г. Тахтамыгда) (D <sub>y</sub> 15 мм)	
		15	2,5 (25)	58	0,94	13		
15нж66к1 (У 22074.01) — муфтовый из стали 20X13 ТУ 26-07-217—80 ОКП 37 4211 9070 ОКП 37 4211 9071	На трубопроводах для сред температурой до 300°С, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки	6	2,5 (25)	40	0,3	5,5	Славгородский арматурный завод (D <sub>y</sub> 6 мм); учреждение УВ-14/5 (г. Тахтамыгда) (D <sub>y</sub> 15 мм)	
		15	2,5 (25)	58	0,94	13		
Проходные, с наружной соединительной резьбой на выходном конце, с внутренней на входном ТУ 26-07-1418—86: 15нж546к (ПЗ 2286) — из стали 12X18Н9Т ОКП 37 4211 9151	На трубопроводах для газа, жидкости, нейтральных к материалам основных деталей, температурой до 300°С	15	16 (160)	68	0,7	7,5	Пензенский арматурный завод	
		То же	15	16 (160)	68	0,7	11,2	То же
15нж546к1 (ПЗ 2286.03) — из стали 10X17Н13М3Т ОКП 37 4211 9076	На трубопроводах для газа и жидкостей, нейтральных к материалам основных деталей, температурой до 200°С	15	$P_y$ 20 (200)	140	4	52	»	
		То же	15	$P_y$ 20 (200)	140	20,8	217	»
Проходные, с патрубками под приварку, из стали 08X18Н10Т: 15нж566к (К 21002) ТУ 26-07-260—80 (изменение № 1, 1982 г.) ОКП 37 4211 9087	На трубопроводах для газа и жидкостей, нейтральных к материалам основных деталей, температурой до 200°С	15	$P_y$ 20 (200)	140	4	52	»	
15нж9566к2 (К 21002.06) — с электроприводом типа ТЭ 099.088-03М ТУ 26-07-260—80 (изменение № 2, 1984 г.) ОКП 37 4211 9143	То же	15	$P_y$ 20 (200)	140	20,8	217	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Проходные, муфтовые ТУ 26-07-1486—88: 15нж576к (ВМ) (СМ 21150-01) — из стали 15Х5М ОКП 37 4211 8115 ОКП 37 4212 9821 ОКП 37 4212 9822	На трубопроводах для сред, по отношению к которым конструкционные материалы являются коррозионно-стойкими, температурой до 300°С	15 20 25	P <sub>p</sub> 14,5 (145) P <sub>p</sub> 14,5 (145) P <sub>p</sub> 14,5 (145)	90 110 130	3,3 3,8 4,5	13,9 14,6 15,4	Кокандский завод газовой арматуры и нестандартизированного оборудования «Большевик» (Узбекская ССР)	
15нж576к1 (ВМ) (СМ 21150-02) — из стали 12Х18Н10Т ОКП 37 4211 8116 ОКП 37 4212 9823 ОКП 37 4212 9824	То же	15 20 25	P <sub>p</sub> 14 (140) P <sub>p</sub> 14 (140) P <sub>p</sub> 14 (140)	90 110 130	3,3 3,8 4,5	18 19,3 21	То же	
15нж576к2 (ВМ) (СМ 21150-03) — из стали 10Х17Н13М2Т ОКП 37 4211 8117 ОКП 37 4212 9825 ОКП 37 4212 9826	На трубопроводах для сред, по отношению к которым конструкционные материалы коррозионно-стойки, температурой до 100°С	15 20 25	P <sub>p</sub> 16 (160) P <sub>p</sub> 16 (160) P <sub>p</sub> 16 (160)	90 110 130	3,3 3,8 4,5	22,0 23,7 26,0	»	
Проходные, фланцевые из стали 14Х18Н4Г4Л: 15нж586к27 (У 21185.21) — прямоточный ТУ 302-07-435—89 ОКП 37 4212 9839 ОКП 37 4213 8020 ОКП 37 4214 8060	На трубопроводах для коррозионных сред температурой до 300°С	25 32 50	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	160 180 230	7,0* 8,6* 13,5*	45,1* 49,8* 69,3*	Завод имени С. М. Кирова (г. Тула)	
15нж656к59 (У 21023.30) ТУ 26-07-409—87 ОКП 37 4213 9058 ОКП 37 4214 9056 ОКП 37 4215 9063	На трубопроводах для жидких и газообразных коррозионных сред температурой до 300°С	40 65 80	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	200 290 310	11,4 24,6 27,9	43 73* 80*	Предприятие п/я Р-6718 (г. Кемерово)	
15нж656к94 (У 21023.32) ТУ 26-07-409—87 ОКП 37 4213 8273 ОКП 37 4213 8275	То же	32 40	1,6 (16) 1,6 (16)	180 200	9* 12,8*	59,8* 68,3*	Завод имени С. М. Кирова (г. Тула)	
Проходные, фланцевые: 15нж656к45 (У 21023.46) — из стали 12Х18Н9ТЛ-II ТУ 26-07-409—87 ОКП 37 4214 9049 ОКП 37 4215 9055 ОКП 37 4215 9056 ОКП 37 4216 9027	На трубопроводах для жидких и газообразных коррозионных сред температурой до 420°С	50 80 100 150	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	230 310 350 480	13,7 29,4 47,4 99	62 126 170 245	Миргородский арматурный завод	
15нж39л3 (УФ 21018) ТУ 26-07-1295—82 ОКП 37 4213 9755 ОКП 37 4214 9736	На трубопроводах для жидких и газообразных сред температурой от 200 до 400°С, нейтральных по отношению к материалу корпуса	40 50	4 (40) 4 (40)	200 230	13,1 15,1	54 60	То же	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
ТУ 26-07-177—85: 15нж22п1 (У 21003.16) — из стали 12Х18Н9ТЛ ОКП 37 4215 9450	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 200° С	80	4 (40)	310	37,5	117	ЛенНПОА «Знамя труда» им И. И. Лепсе	
15нж22п7 (У 21003-050.07; -080.01; -100.01) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ ОКП 37 4214 9367 ОКП 37 4215 9432 ОКП 37 4215 9472	То же	50 80 100	4 (40) 4 (40) 4 (40)	230 310 350	18,2 37,5 55	90 180 245	То же	
15нж22п10 (У 21003-050.10; -080.11; -100.11) — из стали 07Х20Н25М3Д2ТЛ ОКП 37 4214 9369 ОКП 37 4215 9434 ОКП 37 4215 9447	»	50 80 100	4 (40) 4 (40) 4 (40)	230 310 350	18,2 37,5 55	123 260 350	»	
Фланцевые, сальфонные, из стали 12Х18Н9ТЛ У 26549-015 ТУ: У 26549.015.36 — со штуцер- но-торцовым присоединением ОКП 37 4211	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой от -40 до +200° С	15	4 (40)	130	3,4	130*	»	
У 26549.032.18; -050.18; -065.18; -100.18; -150.18 — с дублирующим сальником ОКП 37 4213 ОКП 37 4214 ОКП 37 4214 ОКП 37 4215 ОКП 37 4216	То же	32 50 65 100 150	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	180 230 290 350 480	13,5 19,5 — 75 105	270* 360* 440* 899* 1248*	»	
Проходные, фланцевые, сальфонные из стали 12Х18Н9ТЛ ТУ 26-07-110—74: 15нж40п1 (У 26362-032.03; -050.04; -065.04; -100.04; -150.04) ОКП 37 4213 9365 ОКП 37 4214 9247 ОКП 37 4214 9248 ОКП 37 4215 9446 ОКП 37 4216 9229	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 200° С	32 50 65 100 150	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	180 230 290 350 480	11 17,7 27 58,5 112	230 250 320 680 870	»	
15нж40п4 (У 26362.65) ОКП 37 4214 9817 ОКП 37 4214 9854 ОКП 37 4215 8137 ОКП 37 4216 9522	На трубопроводах для хладагента с содержанием масел и сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой от -100 до +150° С	50 65 100 150	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	230 290 350 480	18,6 31,5 56,5 105	280 355 745 970	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	Р <sub>у</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строн-тельная длина, мм	Масса, кг			
15нж940п1 (У 26362.07) — с электро-приводом ОКП 37 4214 9709 ОКП 37 4214 9710 ОКП 37 4215 9970 ОКП 37 4216 9458	На трубопроводах для коррозионных сред температурой до 200°С	50 65 100 150	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	230 290 350 480	36,5 47 107,5 142,3	470 550 1010 1225	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
Проходные, фланцевые ТУ 26-07-177—77: 15нж65п1 (У 21154-050.01; -080.16; -100.16; -150.26) — из стали 12Х18Н9ТЛ ОКП 37 4214 9355 ОКП 37 4215 9426 ОКП 37 4215 9464 ОКП 37 4216 9298	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 200°С	50 80 100 150	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	230 310 350 480	18,2 37,5 50,5 105,5	52 100 145 225	То же	
15нж65п7 (У 21154-032.02; -050.07; -065.01; -080.01; -100.01; -150.02) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ ОКП 37 4213 9414 ОКП 37 4214 9387 ОКП 37 4214 9375 ОКП 37 4215 9452 ОКП 37 4215 9633 ОКП 37 4216 9297	То же	32 50 65 80 100 150	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	180 230 290 310 350 480	10,5 18,2 25,5 37,5 50,5 105,5	62 78 115 150 220 380	»	
15нж65п19 (У 21154-032.14; -050.19; -080.26; -100.26; -150.20) — из стали 16Х18Н12С4ТЮЛ ОКП 37 4213 9361 ОКП 37 4214 9360 ОКП 37 4215 9430 ОКП 37 4215 9438 ОКП 37 4216 9225	»	32 50 80 100 150	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	180 230 310 350 480	10,5 18,2 37,5 50,5 105,5	50 62 115 160 260	»	
15нж65п22 (У 21154-050.22; -080.11; -100.11; -150.14) — из стали 07Х20Н25М3Д2ТЛ ОКП 37 4214 9362 ОКП 37 4215 9424 ОКП 37 4215 9463 ОКП 37 4216 9232	»	50 80 100 150	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	230 310 350 480	18,2 37,5 50,5 105,5	105 225 290 520	»	
Проходные, фланцевые ТУ 26-07-1176—77: 15нж65п26 (СА 21096.06) — из стали 10Х17Н13М3Т ОКП 37 4211 9092 ОКП 37 4212 9380	На трубопроводах для агрессивных сред температурой до 200°С	15 25	1,6 (16) 1,6 (16)	130 160	3,6 5,9	29 40	Славгородский арматурный завод	
15нж65п34 (СА 21096.12) — из стали 14Х17Н2 ОКП 37 4211 9082 ОКП 37 4212 9038 ОКП 37 4212 9039	То же	15 20 25	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	130 150 160	3,6 4,9 5,9	15,5 18,7 20	То же	
Проходной, фланцевый 15нж916нжМ (ЗА 21207.М) — с электро-приводом и блокирующим устройством, из стали 07Х20Н25М3Д2ТЛ ТУ 26-07-229—79 ОКП 37 4215 8635 ОКП 37 4216 8025	На трубопроводах для гидролизата (с содержанием серной и органической кислоты) температурой до 100°С и пара (кратковременно) температурой до 240°С	100 150	1,6 (16) 1,6 (16)	350 480	99 142	636 765	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Стропительная длина, мм	Масса, кг			
Прямоточный, из стали 12Х18Н12М3ТЛ, с электроприводом 15нж958п4 (У 21162.07) — фланцевый ТУ 26-07-229—79 ОКП 37 4214 9377 ОКП 37 4215 9444 ОКП 37 4215 9445 ОКП 37 4216 9228	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяемые материалы коррозионно-стойки, температурой до 200° С	50	1,6 (16)	230	42	270	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
		80	1,6 (16)	310	63,5	375		
		100	1,6 (16)	350	99,5	605		
		150	1,6 (16)	480	149	790		
Запорно-регулирующие угловые, фланцевые ТУ 26-07-1369—85 (изменение № 1, 1986 г.); 22нж70нж (УФ 28018.02) — из стали 12Х18Н10Т ОКП 37 4231 9203 ОКП 37 4231 9275 ОКП 37 4232 9272 ОКП 37 4233 9365	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, некоррозионно-активных по отношению к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой от —50 до +250° С	6	40 (400)	80	3,9	110	Конотопский арматурный завод	
		15	40 (400)	95	6,4	136		
		25	40 (400)	110	15,9	230		
		32	40 (400)	120	18,6	240		
22нж70нж2 (УФ 28018.04) — из стали 10Х17Н13М3Т ОКП 37 4231 9277 ОКП 37 4232 9274 ОКП 37 4233 9367	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, некоррозионно-активных по отношению к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой от —50 до +250° С	15	40 (400)	95	6,4	146	То же	
		25	40 (400)	110	15,9	260		
		32	40 (400)	120	18,6	271		
Сильфонный, из стали 08Х18Н10Т ТУ 26-07-433—88 22нж83нж (С 26543) — с концами под приварку, с ручным управлением ОКП 37 4231 9347	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой до 200° С	10	6,3 (63)	80	0,8	79	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
Угловые фланцевые ТУ 26-07-1369—85 (изменение № 3, 1989 г.) 22нж69нж (УФ 23032.02) — из стали 12Х18Н10Т ОКП 37 4231 9152 ОКП 37 4231 9176 ОКП 37 4231 9251 ОКП 37 4232 9248 ОКП 37 4233 9317 ОКП 37 4233 9341	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, некоррозионно-активных по отношению к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой от —50 до +250° С	6	40 (400)	80	3,9	109	Конотопский арматурный завод	
		10	40 (400)	85	5,5	113,3		
		15	40 (400)	95	6,4	133		
		25	40 (400)	110	15,9	227		
		32	40 (400)	120	18,6	237		
		40	40 (400)	150	24,75	260		
22нж69нж2 (УФ 23032.04) — из стали 10Х17Н13М3Т ОКП 37 4231 9154 ОКП 37 4231 9178 ОКП 37 4231 9253 ОКП 37 4232 9250 ОКП 37 4233 9319	То же	6	40 (400)	80	3,9	116,7	То же	
		10	40 (400)	85	5,5	112,2		
		15	40 (400)	95	6,4	144		
		25	40 (400)	110	15,9	257		
		32	40 (400)	120	18,6	268		

Наименование, тип или марка ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Запорный, фланцевый 15нж22нж6 (ПТ 21017.19) — из стали 12X18H12M3TL ТУ 26-07-1173—77 (изменение № 8, 1988 г.) ОКП 37 4216 8062 ОКП 37 4216 8095	На трубопроводах для коррозионных слабоагрессивных сред температурой до 420°С	150	4 (40)	480	105	620	НПО «Пензтяж-промарматура»	
		200	4 (40)	600	165	970		
Регулирующий, проходной, фланцевый 15нж29нж1 (СА 27078; СА 27078.01) — из стали 12X18H9T ТУ 26-07-1176—77 ОКП 37 4212 9325	На трубопроводах для агрессивных сред температурой до 100°С	25	1,6 (16)	160	5,2	30	Славгородский арматурный завод	
Запорный с разъемным шпинделем из стали 12X18H9TL У 21199 ТУ 302-07-455—91 ОКП 37 4214 ОКП 37 4215 ОКП 37 4215	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 200°С	50	1,6 (16)	230	—	78*	ЛенНПОА «Знамя труда» им И. И. Лепсе	
		80	1,6 (16)	310	37	150*		
		100	1,6 (16)	350	55	217*		
Запорные, фланцевые из стали 12X18H9TL ТУ 26-07-234—79: 22нж620п (ЗЛ 96434М) ОКП 37 4234 9044 ОКП 37 4235 9034 ОКП 37 4236 9016	На трубопроводах для водных растворов красителей, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 140°С	50	1,6 (16)	230	25,5	300	То же	
		100	1,6 (16)	350	84	525		
		150	1,6 (16)	480	120	600		
22нж629п1 (ЗЛ 21201.02М) — прямооточный ОКП 37 4214 9014 ОКП 37 4215 9407 ОКП 37 4215 9408 ОКП 37 4216 9045	На трубопроводах для жидких слабоагрессивных сред температурой до 200°С	50	1,6 (16)	230	24	310	»	
		80	1,6 (16)	310	57,3	430		
		100	1,6 (16)	350	77	550		
		150	1,6 (16)	480	123	790		
Запорный, фланцевый, из стали 12X18H12M3TL 2187.01 (МА 21124.01) — прямооточный ТУ 26-07-1142—76 (изменение № 1, 1980 г.) ОКП 37 4216 9466 ОКП 37 4217 9054 ОКП 37 4217 9055	На трубопроводах для растворов и паров сульфитных и сульфатных щелочей температурой до 185°С	200	1,6 (16)	600	215	730	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
		250	1,6 (16)	730	245	1020		
		300	1,6 (16)	850	360	1440		
Запорно-регулирующие, угловые ТУ 26-07-1459—88 (изменение № 1, 1989 г.): 22нж82нж (АК 28087.06) — из стали 12X18H10T ОКП 37 4211 8486 ОКП 37 4211 8494 ОКП 37 4211 8502 ОКП 37 4212 8025 ОКП 37 4213 8303	На трубопроводах для газообразного кислорода и нитрозных газов, нейтральных по отношению к деталям, соприкасающимся со средой, температурой до 100°С	6	20 (200)	80	3	225	Конотопский арматурный завод	Взамен АК 28008 (15нж426к2)
		10	20 (200)	85	5,5	228		
		15	20 (200)	95	5,8	244		
		25	20 (200)	110	14	315		
		40	20 (200)	150	24	418		



Наименование, тип или марка ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строп-тельная длина, мм	Масса, кг			
22нж82нж1 (АК 28087.07) ОКП 37 4211 8487 ОКП 37 4211 8495 ОКП 37 4211 8503 ОКП 37 4212 8026 ОКП 37 4213 8306	На трубопроводах для газообразного кислорода и нитрозных газов, нейтральных по отношению к деталям, соприкасающимся со средой, температурой до 100°С	6 10 15 25 40	20 (200) 20 (200) 20 (200) 20 (200) 20 (200)	80 85 95 110 150	5 8,5 10 19 39,8	245,2* 251* 265,1* 344,3* 464*	Конотопский арматурный завод	Взамен АК 28008 (15нж426к2)
22нж826к (АК 28087.18) — из стали 15X18Н12С4ТЮ ОКП 37 4211 8490 ОКП 37 4211 8498 ОКП 37 4211 8506 ОКП 37 4212 8029 ОКП 37 4213 8309	На трубопроводах для концентрированной азотной кислоты температурой до 80°С	6 10 15 25 40	20 (200) 20 (200) 20 (200) 20 (200) 20 (200)	80 85 95 110 150	3 5,5 5,8 14 24	270 274 293 378 500	То же	Взамен АК 28008 (15нж426к1)
22нж826к1 (АК 28087 19) — из стали 15X18Н12С4ТЮ ОКП 37 4211 8491 ОКП 37 4211 8499 ОКП 37 4211 8507 ОКП 37 4212 8030 ОКП 37 4213 8310	На трубопроводах для концентрированной азотной кислоты температурой до 80°С	6 10 15 25 40	20 (200) 20 (200) 20 (200) 20 (200) 20 (200)	80 85 95 110 150	5 8,5 10 19 39,8	292* 299* 321* 420* 567*	»	Взамен АК 28008 (15нж426к1)
Сильфонные из стали 12X18Н9Т ТУ 26-07-1502—89: 22нж86пТ (УФ 26057.02) — проходной ОКП 37 4211 8541	На трубопроводах для жидких и газообразных хладонов (с содержанием масла), аммиака (с содержанием масла) температурой от -100 до +150°С	15	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	116	2,1	60*	Славгородский арматурный завод	
22нж87пТ (УФ 29050.02) — угловой ОКП 37 4211 8555	То же	15	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	55	2,1	60*	То же	
Запорные (отсечные) с пневматическим мембранным исполнительным механизмом, фланцевые (НЗ) и (НО) — из стали 12X18Н9ТЛ ТУ 26-07-415—87: 22нж79п2 (НЗ) (У 96563.050.24) с МИМ ОПХ-250-211-153-011 ОКП 37 4261 9587	На трубопроводах для обессоленной и других сред, по отношению к которым применяемый материал коррозионно-стойк, температурой до 100°С	50	4 (40)	230	42	656*	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
22нж79п4 (НО) (У 96563.050.30) с МИМ ППХ-250-111-153-011 ОКП 37 4261 9593	То же	50	4 (40)	230	42*	656*	То же	
22нж79п2 (НЗ) (У 96563.080.24) с МИМ ОПХ-320-211-164-011 ОКП 37 4262 9298		80	4 (40)	310	76,4	793*	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	Р, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
22нж79п4 (НО) (У 96563.080.30) с МИМ ППХ-320-111-164-011 ОКП 37 4262 9304	На трубопроводах для обессоленной и других сред, по отношению к которым применяемый материал коррозионно-стоек температурой до 100°С	80	4 (40)	310	76,4*	793*	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
22нж79п2 (НЗ) (У 96563.100.24) с МИМ ОПХ-460-211-174-011 ОКП 37 4262 9316	То же	100	4 (40)	350	117,9	1027*	То же	
22нж79п4 (НО) (У 96563.100.30) с МИМ ППХ-400-111-174-011 ОКП 37 4262 3328	»	100	4 (40)	350	117,9	1027*	»	
22нж79п (НЗ) (У 96563.200.24) с МИМ ОПХ-500-211-185-011 ОКП 37 4262 9346	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяемый материал коррозионно-стоек, температурой до 100°С	200	4 (40)	600	342,3	2050*	»	
22нж79п (НО) (У 96563.200.30) с МИМ ППХ-500-111-185-011 ОКП 37 4262 9352	То же	200	4 (40)	600	342,3*	2050	»	
22нж32п (НЗ) (УФ 96503.02) — с МИМ ППХ-250-16-10-11 (без ручного дублера и позиционера) ТУ 26-07-030—76 (изменение № 1, 1978 г.) ОКП 37 4261 9253 ОКП 37 4261 9255	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяемый материал коррозионно-стоек, температурой от —15 до +120°С	25 40	2,5 (25) 2,5 (25)	160 200	31,5 41	120 162	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Профинтерн»	
То же с ответными фланцами из стали 12Х18Н9ТЛ с боковым ручным дублером и позиционером 22нж38нж5 (УФ 96219.05) — с МИМ ППХ 320-25-01В-II ОКП 37 4261 9249 с МИМ ППХ 500-60-01В-II ОКП 37 4262 9071 с МИМ ППХ-500-60-01В-II ОКП 37 4262 9072	В установках гидроочистки дизельного топлива, керосина, насыщенного 15%-ного раствора моноэтиламина (МЭА) температурой от —20 до +200°С, для нефтегазовой смеси температурой от —40 до +100°С	50 150 200	10 (100) 10 (100) 10 (100)	300 550 700	100 530 775	1260 2460 3350	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
22нж628п2 (У 96507.02) — прямоточный, фланцевый с пневмоприводом, из стали 12Х18Н12М3ТЛ ТУ 26-07-234—79 ОКП 37 4234 9076 ОКП 37 4235 9044 ОКП 37 4235 9045 ОКП 37 4236 9027	На трубопроводах для органических кислот, гидролизата температурой до 200°С (наличие твердых частиц в проводимой среде не допускается)	50 80 100 150	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	230 310 350 480	29 64,7 99,2 143	460 640 800 1090	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Прямоточные, сифонные, пластмассовые (из пентапласта БГ-1) 15п56п1 (П 26318.01) — с металлическим штоком ТУ 26-07-111—83 ОКП 37 6254 1005 ТУ 26-07-270—80 (изменение № 5, 1987 г.): 15п67п (П 26523) — с пластмассовым шпинделем ОКП 37 6234 1016 ОКП 37 6244 1024	На трубопроводах для агрессивных сред температурой до 100°С	100	P <sub>y</sub> 0,25 (25)	350	13,3	129	ЛенНПОА «Знамя труда» им И. И. Лепсе	
	То же	32	0,6 (6)	180	2,62	58	То же	
		50	0,6 (6)	230	3,39	62		
15п67п1 (П 26523.01) — со стальным шпинделем ОКП 37 6234 1017 ОКП 37 6244 1025	»	32	0,6 (6)	180	2,98	64	»	
		50	0,6 (6)	230	3,76	68		
Прямоточные, сифонные из полипропилена, фланцевые ТУ 26-07-270—80 (изменение № 5, 1987 г.): 15п67п2 (П 26523.04) — с пластмассовым шпинделем ОКП 37 6234 1020 ОКП 37 6244 1028	То же, температурой до 70°С	32	0,6 (6)	180	2,33	22	»	
		50	0,6 (6)	230	2,86	27		
15п67п3 (П 26523.05) — со стальным шпинделем ОКП 37 6234 1021 ОКП 37 6244 1029	На трубопроводах для агрессивных сред температурой до 70°С	32	0,6 (6)	180	2,7	28	»	
		50	0,6 (6)	230	3,31	33		
15п67п4 (П 26523.08) — из морозостойкого полипропилена со стальным шпинделем ОКП 37 6234 1024 ОКП 37 6244 1032	То же, температурой от -30 до +70°С	32	0,6 (6)	180	2,7	28	»	
		50	0,6 (6)	230	3,31	33		
Прямоточный сифонный, стеклянный 15ск58п (П 26352) ТУ 26-07-150—81 ОКП 37 6244 1011	На трубопроводах для жидких агрессивных сред температурой до 100°С	50	P <sub>y</sub> 0,4 (4)	300	3,4	70	»	
Прямоточные, сифонные, с металлическим штоком, пластмассовые, фланцевые, с пневмоприводом: ТУ 26-07-270—80: 22п6196к (П 26528) — из пентапласта ОКП 37 6234 1027 ОКП 37 6244 1035	То же	32	0,6 (6)	180	6,95	86	»	
		50	0,6 (6)	230	8,56	107		
22п6196к1 (П 26528.02) — из полипропилена ОКП 37 6234 1028 ОКП 37 6244 1036	На трубопроводах для агрессивных сред температурой до 70°С	32	0,6 (6)	180	6,66	58	»	
		50	0,6 (6)	230	8,1	72		
Диафрагмовые пластмассовые ТУ 26-07-1085—81: ВПД-3 (15п26п) — проходной, цапковый ОКП 37 6214 1005	На трубопроводах для воды, воздуха и других сред, по отношению к которым материалы основных деталей коррозионно-стойки, температурой до 60°С	3	0,6 (6)	55	0,03	0,76	Ростовский опытный НПО «Монтажавтоматика»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
ВПД-4 (15п26п) — проходной муфтовый ОКП 37 6214 1007	На трубопроводах для воды, воздуха и других сред, по отношению к которым материалы основных деталей коррозионно-стойки, температурой до 60° С	4	0,6 (6)	44	0,03	0,61	Ростовский опытный НПО «Монтажавтоматика»	
ВПДУ-4 (15п27п) — угловой, муфтовый ОКП 37 6215 1005	То же	4	0,6 (6)	22	0,03	0,61	То же	

## КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## КЛАПАНЫ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

Обратный подъемный латунный, муфтовый 16Б16к (СК 41074) ТУ 26-07-1392—86 ОКП 37 1231 1005 ОКП 37 1232 1005 ОКП 37 1232 1006 ОКП 37 1233 1003 ОКП 37 1234 1005	На трубопроводах для воды и пара температурой от 0 до 200° С	15	1,6 (16)	55	0,23	0,6	Можайский арматурный завод; НПО «Арма» (г. Киев) (D <sub>y</sub> 40 и 50 мм)
		20	1,6 (16)	65	0,3	0,72	
		25	1,6 (16)	80	0,5	1,1	
		40	1,6 (16)	110	1,43	2,6	
		50	1,6 (16)	130	2	3,7	

## КЛАПАНЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА

Подъемные, фланцевые: 16ч3р (КА 41075.09) ТУ 26-07-1463—88 ОКП 37 2233 1005 ОКП 37 2234 1005	На трубопроводах для воды температурой до 50° С	40	1,6 (16)	170	7	3	Кролевецкий арматурный завод
		50	1,6 (16)	200	9,4	3,9	
16ч36р (ЕА 41001) ТУ 26-23-011—90 ОКП 37 2232 1005	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	25	1,6 (16)	120	3,14	5,2	ПО «Армхиммаш» (арматурное производство)
16ч6р (КА 41075; (КА 41075.09) ТУ 26-07-1463—88 (изменение № 1, 1989 г.) ОКП 37 2234 1010 ОКП 37 2235 1005	На трубопроводах для воды температурой до 50° С	65	1,6 (16)	290	18	8,7	Кролевецкий арматурный завод
		80	1,6 (16)	310	23,5	10,6	
		100	1,6 (16)	350	35,5	15,4	
То же (УЛ 41079.06) ОКП 37 2235 1006							
16ч6п (УЛ 41079.03) ТУ 26-07-1484—88 ОКП 37 2235 1017 ОКП 37 2236 1008	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	100	1,6 (16)	350	35,5	19	Уральский арматурный завод имени В. И. Ленина
		150	1,6 (16)	480	74,0	41	
16ч14п (ЕА 41099М) — с полиэтиленовым покрытием (изменение № 1, 1987 г.) ТУ 26-07-1307—82 ОКП 37 2234 1031 ОКП 37 2235 1026 ОКП 37 2235 1027 ОКП 37 2236 1013	На трубопроводах для слабоагрессивных сред и воды температурой до 60° С	50	0,6 (6)	134	7,4	20	ПО «Армхиммаш» (арматурное производство)
		80	0,6 (6)	158	9,7	26	
		100	0,6 (6)	168	13	36	
		150	0,6 (6)	204	26,5	66	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Приемный с сеткой, фланцевый 16ч42р (ГЛ 46001.01; Л 46001) ТУ 26-07-411—87 ОКП 37 2234 2005 ОКП 37 2235 2005 ОКП 37 2235 2006 ОКП 37 2236 2005 ОКП 37 2237 2005 ОКП 37 2237 2006 ОКП 37 2237 2007 ОКП 37 2237 2008	На трубопроводах для воды, нефти и других жидких неагрессивных сред температурой до 50°С	50	0,25 (2,5)	160	3,8	3,6	Чуфаровский арматурный завод	
		80	0,25 (2,5)	230	8	5,5		
		100	0,25 (2,5)	280	11	7		
		150	0,25 (2,5)	390	24	14,2		
		200	0,25 (2,5)	480	42	22,2		
		250	0,25 (2,5)	570	98	48,8		
		300	0,25 (2,5)	665	145	103		
		400	0,25 (2,5)	778	210	147		

## КЛАПАНЫ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА

Подъемные ТУ 26-07-1443—87 (изменение № 1, 1988 г.): 16кч9иж (Л 41007.03) — фланцевый ОКП 37 3232 1008 ОКП 37 3233 1012 ОКП 37 3233 1013 ОКП 37 3234 1011 ОКП 37 3234 1013	На трубопроводах для пара температурой до 300°С	32	2,5 (25)	180	6,2	5	ПО «Запорож-промарматура»	
		40	2,5 (25)	200	8,4	6,2		
		50	2,5 (25)	230	11,2	8,2		
		65	2,5 (25)	290	19,8	13		
		80	2,5 (25)	310	24,7	16,4		
16кч9п (Л 41007) — фланцевый ОКП 37 3232 1020 ОКП 37 3233 1030 ОКП 37 3233 1031 ОКП 37 3234 1022 ОКП 37 3234 1023	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225°С	32	2,5 (25)	180	6,2	4,7	То же	
		40	2,5 (25)	200	8,4	5,8		
		50	2,5 (25)	230	11,2	7,9		
		65	2,5 (25)	290	19,8	12,5		
		80	2,5 (25)	310	24,7	15,7		
16кч11р (СЗ 41006; КА 41006) — муфтовый ТУ 26-07-1486—89 ОКП 37 3231 1008 ОКП 37 3231 1009 ОКП 37 3232 1015	На трубопроводах для воды температурой до 50°С	15	1,6 (16)	90	0,5	0,76	Кролевецкий арматурный завод (L <sub>y</sub> 50 мм);	
		20	1,6 (16)	100	0,8	0,97		
		32	1,6 (16)	140	1,8	2,19		
		50	1,6 (16)	200	4	2,6		
То же, ТУ 26-07-1491—89 ОКП 37 3233 1024							Семеновский арматурный завод (D <sub>y</sub> 15, 20 и 32 мм)	

## КЛАПАНЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ

Подъемные, фланцевые: 16с13иж (ПТ 41076) ТУ 26-07-1123—76 (изменение № 6, 1988 г.) ОКП 37 4236 1007 ОКП 37 4236 1008	На трубопроводах для воды и пара температурой до 425°С	150	4 (40)	480	82,7	109	НПО «Пензтяж-промарматура»	
		200	4 (40)	600	137,6	170		
16с21иж (ПЗ 43019) — тарельчатый, из стали 20Х ТУ 26-07-064—72 (изменение № 3, 1978 г.) ОКП 37 4233 1019	На трубопроводах для азотоводородоаммиачной смеси температурой от -30 до +200°С	32	P <sub>p</sub> 32 (320)	300	27	169*	Коинопский арматурный завод	
Подъемный питательный, муфтовый КП-160-1 ТУ 26-07-1063—73 (изменение № 3, 1980 г.) ОКП 37 4233 4005 ОКП 37 4234 4005	На трубопроводах для неагрессивных нефтепродуктов температурой до 450°С	40	16 (160)	160	9	24	Машиностроительный завод имени Бунията Сардарова (г. Баку)	
		50	16 (160)	200	12,1	30		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	Р <sub>у</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Питательные, подъемные, муфтовые ТУ 26-07-232—78: 16с48нж (Л 41085) (КП-160) — из стали 25 ОКП 37 4232 1009 ОКП 37 4232 1010	На трубопроводах для неагрессивных нефтепродуктов температурой до 300°С	20	16 (160)	110	2,5	6,3	Кокандский завод газовой арматуры и нестандартизированного оборудования «Большевик»	
		25	16 (160)	130	3,13	8		
16с48нж1 (Л 41085.01) (КП-160) — из стали 15Х5М ОКП 37 4231 1013 ОКП 37 4232 1011 ОКП 37 4232 1012	То же	15	16 (160)	90	1,95	6,1	То же	
		20	16 (160)	110	2,5	9,0		
		25	16 (160)	130	3,13	10,3		

## КЛАПАНЫ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ

Подъемные, фланцевые ТУ 26-07-393—86: 16нж10нж (У 41030М.08) — из стали 12Х18Н9ТЛ ОКП 37 4234 9446 ОКП 37 4234 9482 ОКП 37 4235 9378	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 420°С	50	1,6 (16)	230	12,6	41	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе
		65	1,6 (16)	290	20	60	
		100	1,6 (16)	350	35,5	105	
16нж10п2 (У 41030М.02) — из стали 07Х20Н25МЗД2ТЛ ОКП 37 4235 9372 ОКП 37 4236 9229	На трубопроводах для жидких и газообразных агрессивных сред температурой до 200°С	100	1,6 (16)	350	35,5	266	То же
		150	1,6 (16)	480	78	503	
16нж10п6 (У 41030М.06) — из стали 12Х18Н12МЗТЛ ОКП 37 4234 9444 ОКП 37 4235 9340	То же	50	1,6 (16)	230	12,6	75	»
		80	1,6 (16)	310	28	137	
Питательный подъемный, муфтовый 16нж48нж (Л 41085 02) (КП-160) — из стали 12Х18Н10Т ТУ 26-07-232—78 ОКП 37 4232 9118	На трубопроводах для агрессивных нефтепродуктов температурой до 300°С	25	16 (160)	130	3,13	16,3	Кокандский завод газовой арматуры и нестандартизированного оборудования «Большевик»

## КЛАПАНЫ ИЗ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Подъемные, фланцевые ТУ 26-07-492—86: 16п66к (П 41101) — из полипропилена ОКП 37 6431 1005	На трубопроводах для агрессивных жидких сред (кроме кристаллизующихся, полимеризующихся и абразивных) температурой до 70°С	50	0,6 (6)	230	2,2	22	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе
16п66к1 (П 41101.02) — из морозостойкого полипропи- лена ОКП 37 6431 1006	То же, температурой от —30 до +70°С	50	0,6 (6)	230	2,2	22	То же

## КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
<b>КЛАПАНЫ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ</b>								
Малоподъемные, пружинные: 17Б26ж (ПЗ 53001) — с муфтовым и цапковым присоединением ТУ 26-07-1224—79 ОКП 37 1251 7005	На трубопроводах и резервуарах для воды и пара температурой до 180°С	20	P <sub>p</sub> 1,6—2,2 (16—22)	59	0,85	8,3	НПО «Пензтяж-промарматура»	
17а46р — цапковый под резьбовое присоединение, из алюминиевого сплава ТУ 26-07-1258—80 ОКП 37 1251 7008	На трубопроводах для воздуха и пара температурой до 250°С	20	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	—	0,6	5,4	Томский электромеханический завод имени В. В. Вахрушева	Присоединительный размер М33×1,5
17Б56к (УФ 55105) — угловой, со штуцерно-торцовым присоединением ТУ 26-07-1534—90 ОКП 37 1251 7037	На трубопроводах для воды, водяного пара, неагрессивных жидкостей температурой до 225°С	25	1,6 (16)	—	3,5	40	НПО «Арма» (г. Киев)	
<b>КЛАПАНЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА</b>								
Запорные, малогабаритные, фланцевые ТУ 204 РСФСР-598—79Е: ПКН (17ч9п) — низкого контролируемого давления ОКП 37 2251 7011 ОКП 37 2253 7018	На трубопроводах для неагрессивных газов температурой от —15 до +50°С	50 100	P <sub>p</sub> 1,2 (12) P <sub>p</sub> 1,2 (12)	230 350	31,3* 52,5*	42* 58*	Саратовский экспериментально-производственный «Газаппарат»	Давление на входе P <sub>p</sub> 1,2 (12), на выходе P <sub>p</sub> до 0,06 (0,6)
ПКВ (17ч9п1) — высокого контролируемого давления ОКП 37 2251 7012 ОКП 37 2253 7019	То же	50 100	P <sub>p</sub> 1,2 (12) P <sub>p</sub> 1,2 (12)	230 350	31,3* 52,5*	42* 58*	То же	Давление на входе P <sub>p</sub> 1,2 (12), на выходе P <sub>p</sub> от 0,03 (0,3) до 0,65 (6,5)
Запорные, фланцевые ТУ 204-РСФСР 3085—89: КПЗ-50Н (КПЗ-50-00-00) — низкого контролируемого давления ОКП 48 5992 0502	На трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от —30 до +60°С	50	P <sub>p</sub> 1,2 (12)	192	15*	83*	»	
КПЗ-50В (КПЗ-50-00-00-01) — высокого контролируемого давления ОКП 48 5992 0501 Клапан-отсекатель ПКК-40М ТУ 204-806—76 РСФСР ОКП 37 2251 7013	То же	50	P <sub>p</sub> 1,2 (12)	192	15*	83*	»	
	На трубопроводах для неагрессивных газов температурой от 5 до 50°С	40	0,6 (6)	170	7,3	13,4	»	
<b>КЛАПАНЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ</b>								
Пружинные: 17с11нж (Р 5324) — малоподъемные с колпаком, цапковые ОСТ 26-07-1023—80 ОКП 37 4251 7005	На емкостях, сосудах или трубопроводах для аммиака, хладона, газообразных или жидких сред температурой от —40 до +150°С	15	1,6 (16)	52	2,5	15	Учреждение УВ-14/5 (г. Тахтамыгда)	Строительная длина с ниппелем 72,5 мм

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>p</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
ОКП 37 4251 7007	На емкостях, сосудах или трубопроводах для аммиака, хладона, газообразных или жидких сред температурой от -40 до +225°С	25	1,6 (16)	65	5,1	20	Учреждение УВ-14/5 (г. Тахтамыгда)	Строительная длина с ниппелем 90 мм
17с12нж (Р 5324Сп1) — малоподъемный, фланцевый ГОСТ 10019—74 ОКП 37 4251 7010	На резервуарах или трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных токсичных сред температурой до 225°С	50	P <sub>p</sub> 0,2—1,6 (2—16)	100	14,2	56	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
17с28нж (Р 55166) — полноподъемный, с ручным принудительным открытием, фланцевый ТУ 26-07-346—85 ОКП 37 4251 7456 ОКП 37 4252 7178	На котлах или трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к углеродистым сталям, температурой до 250°С	50	1,6 (16)	130	18	60	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Профинтерн»	
		80	1,6 (16)	145	28	78		
17с50нж (Р 53089) — малоподъемный, с ручным принудительным открытием, фланцевый ТУ 26-07-367—85 ОКП 37 4251 7609 ОКП 37 4252 7361	То же	50	4 (40)	115	20,6	83	То же	
		80	4 (40)	150	40	125		
17с42нж (УФ 55001) — полноподъемный, цапковый ТУ 26-07-1179—77 (изменение № 1, 1980 г.) ОКП 37 4251 7139	На котлах или трубопроводах для пара и других неагрессивных газов температурой до 200°С	25	P <sub>p</sub> 0,8 (8)	50	2,2	18	НПО «Арма» (г. Киев)	
Пружинные, полноподъемные без приспособления для принудительного открытия, фланцевые: 17с7нж (Р 55174) ТУ 26-07-373—85 (изменение № 5, 1990 г.) ОКП 37 4251 7676 ОКП 37 4252 7427 ОКП 37 4254 7204	На резервуарах, аппаратах или трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к углеродистой стали, температурой от -40 до +450°С	50	1,6 (16)	130	26	91	Благовещенский арматурный завод	
		80	1,6 (16)	150	37	108		
		150	1,6 (16)	205	130	292		
17с13нж (СППК4-16) (БА 55113) ГОСТ 9789—75 (изменение № 4, 1986 г.) ОКП 37 4254 7014	На резервуарах, аппаратах или трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных химических и нефтяных сред температурой до 450°С	200	1,6 (16)	280	230	345	То же	



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
То же с приспособлением для принудительного открытия: 17с6нж (Р 55173) ТУ 26-07-373—85 (изменение № 5, 1990 г.) ОКП 37 4251 7646 ОКП 37 4252 7397 ОКП 37 4254 7174	На резервуарах, аппаратах или трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных по отношению к углеродистой стали, температурой от -40 до +450°С	50	1,6 (16)	130	29	101	Благовещенский арматурный завод	
		80	1,6 (16)	150	40	122		
		150	1,6 (16)	205	135	317		
17с21нж (Р 55175) ТУ 26-07-373—85 (изменение № 5, 1990 г.) ОКП 37 4251 7706 ОКП 37 4252 7457 ОКП 37 4254 7234	То же	50	4 (40)	130	31	103	То же	
		80	4 (40)	150	42	127		
		150	4 (40)	205	140	329		
17с23нж (Р 55176) ТУ 26-07-373—85 ОКП 37 4251 7724 ОКП 37 4252 7475 ОКП 37 4254 7258	»	50	4 (40)	130	28	93	»	
		80	4 (40)	150	39	113		
		150	4 (40)	205	135	305		
17с17нж (СППК4Р-16) (БА 55116) ГОСТ 9789—75 ОКП 37 4254 7027	На резервуарах, аппаратах или трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных химических и нефтяных сред температурой до 450°С	200	1,6 (16)	280	250	381	»	
17с25нж (СППК4Р-40) (БА 55117) ГОСТ 9789—75 ОКП 37 4251 7053	То же	25	4 (40)	100	25	78	»	
Р 55179 (СППК4Р-40) — с ручным принудительным открытием ОКП 37 4251	»	25	4 (40)	100*	25*	178*	»	
Р 55180 (СППК4-40) — без принудительного открытия ОКП 37 4251	»	25	4 (40)	100*	23*	152*	»	
То же без приспособления для принудительного открытия 17с80нж (СППК4-160) (БА 55145) ТУ 26-07-1245—80 ОКП 37 4251 7066	»	50	16 (160)	145	52	106	»	
То же с приспособлением для принудительного открытия 17с90нж (СППК4Р-160) (БА 55139) ТУ 26-07-1245—80 ОКП 37 4251 7062	»	50	16 (160)	145	60	110	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	Р <sub>з</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Пружинные полноподъемные, с патрубками под приварку ТУ 26-07-1245—80: 17с81нж (СППКМ-100) (БА 55150) — без приспособления для принудительного открытия ОКП 37 4251 7060	На резервуарах, аппаратах или трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных химических и нефтяных сред температурой до 450°С	25	10 (100)	68	11	56	Благовещенский арматурный завод	
17с84нж (СППКМР-100) — (БА 55153) — с приспособлением для принудительного открытия ОКП 37 4251 7071	На резервуарах, аппаратах или трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных химических и нефтяных сред температурой до 450°С	25	10 (100)	68	16	68	То же	
Пружинные полноподъемные, фланцевые ТУ 26-07-406—87: 17с19нж (Р 55181) ОКП 37 4251 7808	На трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных химических и нефтяных сред температурой до 450°С	50	6,3 (63)	145	52	139*	»	
17с27нж (Р 55182) ОКП 37 4251 7820	То же	50	6,3 (63)	145	45	132*	»	

## КЛАПАНЫ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ

Пружинные полноподъемные, с приспособлением для принудительного открытия. Фланцевые из стали 12Х18Н9ТЛ ГОСТ 9789—75: 17нж17нж (СППК4Р-16) (БА 55125) ОКП 37 4251 9891 ОКП 37 4252 9040 ОКП 37 4254 9026 ОКП 37 4254 9027	На котлах, емкостях, резервуарах или трубопроводах для жидких и газообразных агрессивных химических и нефтяных сред температурой до 600°С	50	1,6 (16)	130	33	135	Благовещенский арматурный завод
		80	1,6 (16)	150	44	180	
		150	1,6 (16)	205	148	364	
		200	1,6 (16)	280	265	853	
		То же					
17нж25нж (СППК4Р-40) (БА 55126) ОКП 37 4251 9928 ОКП 37 4252 9042 ОКП 37 4254 9030 То же без приспособления для принудительного открытия из стали 12Х18Н9ТЛ ГОСТ 9789—75 (изменение № 3, 1982 г. и изменение № 4, 1986 г.)	То же	50	4 (40)	130	37	140	То же
		80	4 (40)	150	49	185	
		150	4 (40)	205	155	375	
17нж13нж (СППК4-16) (БА 55123) ОКП 37 4251 9889 ОКП 37 4252 9034 ОКП 37 4254 9022 ОКП 37 4254 9024	На котлах, емкостях, резервуарах, аппаратах или трубопроводах для жидких и газообразных агрессивных химических и нефтяных сред температурой до 600°С	50	1,6 (16)	130	29	120	»
		80	1,6 (16)	150	41	165	
		150	1,6 (16)	205	130	353	
		200	1,6 (16)	280	245	820	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строн- тельная длина, мм	Масса, кг			
17нж14нж (СППК4-40) (БА 55124) ОКП 37 4251 9931 ОКП 37 4252 9036 ОКП 37 4254 9032	На котлах, емко- стях, резервуарах, аппаратах или трубопроводах для жидких и газообразных агрессивных хи- мических и неф- тяных сред тем- пературой до 600° С						Благовещенский арматурный завод	
		50	4 (40)	130	31	130		
		80	4 (40)	150	44	175		
		150	4 (40)	205	135	365		

### ЗАТВОРЫ ОБРАТНЫЕ; КЛАПАНЫ ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строн- тельная длина, мм	Масса, кг			

### ЗАТВОРЫ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

Поворотные ТУ 26-07-1102—75 (изменение № 2, 1981 г.) 19Б16к (ПЗ 44001) — бронзовый ОКП 37 1241 1008	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С (с частица- ми износа диаф- рагмы и выпрес- совки протекто- ров шинного про- изводства)	6	2,5 (25)	65	0,5	9	НПО «Пензтяж- промарматура»	
		15	2,5 (25)	95	0,9	15,6		
		25	2,5 (25)	120	1,65	17,5		
19Б1нж (ПЗ 44001) — латунный ОКП 37 1242 1009 ОКП 37 1242 1011 ОКП 37 1243 1006	То же	32	2,5 (25)	135	2,1	20	То же	
		100	2,5 (25)	80	7,5	59		
19Б36к (КЗ 44112) — без присоединительных фланцев, латунный ТУ 26-07-1335—83 ОКП 37 1244 1010	На трубопроводах для сред, по от- ношению к кото- рым материал ос- новных деталей коррозионно-стоек, температурой до 200° С						Курганский арматурный завод	

### ЗАТВОРЫ ИЗ ТИТАНА

Поворотный, без присоеди- нительных фланцев 19тн126к (ПТ 44102) ТУ 26-07-1022—78 (изменение № 2, 1978 г.) ОКП 37 1243 1013 ОКП 37 1244 1006 ОКП 37 1245 1007 ОКП 37 1245 1008	На трубопроводах для жидких и га- зообразных аг- рессивных сред температурой до 150° С	50	2,5 (25)	50	1,2	120	НПО «Пензтяж- промарматура»	
		100	2,5 (25)	78	4,8	200		
		150	2,5 (25)	108	9,5	290		
		200	2,5 (25)	140	18,5	480		

### ЗАТВОРЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА

Поворотные, фланцевые: 19ч19р (ПФ 44003) — одно- дисковый без присоеди- нительных фланцев ТУ 26-07-1479—88 ОКП 37 2247 2007 ОКП 37 2247 2008	На трубопроводах для воды и пара температурой до 120° С	800	1 (10)	350	784	460	Курганский арматурный завод	
		1000	1 (10)	400	1133	700		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
19ч21р (КЗ 44075) — однодисковый, без присоединительных фланцев ТУ 26-07-1490—89 ОКП 37 2241 1012 ОКП 37 2242 1023 ОКП 37 2242 1020	На трубопроводах для воды температурой до 50°С	50 80 100	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	60 70 80	2,4 4,9 5,5	6,4 7,5 9,7	Никопольский завод «Механик»	
19ч21р (Л 44075.06) — однодисковый, без присоединительных фланцев ТУ 26-07-1511—89 ОКП 37 2244 1021 ОКП 37 2244 1024	То же	200 250	1,6 (16) 1,6 (16)	110 120	25 33,7	18,6 22	Чуфаровский арматурный завод	
19ч21р (КЗ 44067 01) ТУ 26-07-1479—88 ОКП 37 2245 1017 ОКП 37 2246 1011 ОКП 37 2246 1014	То же температурой до 120°С	400 500 600	1 (10) 1 (10) 1 (10)	170 200 240	101 180 229	74 105 140	Курганский арматурный завод	
19ч216р (КА 44075.04; Л 44075.03; КЗ 44067.02) — без присоединительных фланцев ТУ 26-07-1490—89: ОКП 37 2241 1017 ОКП 37 2242 1026 ОКП 37 2242 1027 ОКП 37 2243 1017	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225°С	50 80 100 150	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	60 70 80 100	2,4 4,9 5,5 11,6	10,6 13 14 18,3	Душанбинский арматурный завод имени Орджоникидзе (D <sub>y</sub> 50, 80, 100 и 150 мм);	
То же ТУ 26-07-1511—89 ОКП 37 2244 1018 ОКП 37 2244 1023	То же	200 250	1,6 (16) 1,6 (16)	110 120	25 33,7	22,4 27	Чуфаровский арматурный завод (D <sub>y</sub> 150, 200 и 250 мм)	
То же ТУ 26-07-1479—88 ОКП 37 2245 1023 ОКП 37 2246 1019 ОКП 37 2246 1020	»	400 500 600	1 (10) 1 (10) 1 (10)	170 200 240	103 183 237	100 132 170	Курганский арматурный завод	
19ч226р (АНС-34-00-00-00.01) ТУ 26-07-1340—83 (изменение № 9, 1989 г.) ОКП 37 2245 1038	На трубопроводах для воды температурой до 100°С	300	1,6 (16)	130	112	177	То же	

## ЗАТВОРЫ ОБРАТНЫЕ И КЛАПАНЫ ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ

19лс62нж (СФ 44132) — с концами под приварку, в северном исполнении ТУ 26-07-1346—84 ОКП 37 4246 1070 ОКП 37 4246	На трубопроводах для неагрессивного природного газа температурой от -60 до +80°С	700 1000	8 (80) 8 (80)	1550 1760	3680 7700*	15700 18290*	Сумское МНПО имени М. В. Фрунзе	
Вакуумный, шиберный, плоский, проходной, с электромеханическим ШПЧ 463.360 ОКП 37 4149	На трубопроводах для воздуха и газов температурой до 40°С	900	Вакуум от 760 до 1·10 <sup>-5</sup> мм рт. ст.	—	1270*	4300*	НПО «Вакуум-маш»	
Клапаны обратные поворотные: 19с17нж (ГЛ 44001) — фланцевый ГОСТ 18580—73 ОКП 37 4244 1005	На трубопроводах для воды и пара температурой до 425°С	200	4 (40)	550	154	115	Учреждение ОП 36/3 (с. Ново-Покровка, Киргизская ССР)	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D, мм	P, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
19с20нж1 (Л 44106.02) — штампованной, с концами под приварку ТУ 26-07-239—80 (изменение № 1, 1980 г.) ОКП 37 4246 1066	На трубопроводах для нефтепродуктов и природного газа температурой от —40 до +80°С	500	8 (80)	500	215	2030	ПО «Казтяж-промарматура»	
19с38нж (ГЛ 44110) — штампованной, с ответными фланцами под приварку ТУ 26-07-1192—78 (изменение № 5, 1987 г.) ОКП 37 4231 1092 ОКП 37 4241 1055 ОКП 37 4242 1054 ОКП 37 4242 1055 ОКП 37 4243 1034 ОКП 37 4244 1046	На трубопроводах для воды и пара температурой до 125°С	40 50 80 100 150 200	6,3 (63) 6,3 (63) 6,3 (63) 6,3 (63) 6,3 (63) 6,3 (63)	200 215 260 295 390 430	11,2 13,5 23,7 39 82 130,8	29 37 50 66 110 173	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина	
19с47нж (ИА 44078) — штампованной, с концами под приварку ТУ 26-07-1101—82 ОКП 37 4244 1053 ОКП 37 4245 1037 ОКП 37 4245 1038 ОКП 37 4246 1054	То же	200 300 400 600	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	250 450 500 650	22 75 120 340	63 85 120 260	Ивано-Франковский арматурный завод	
19с47нж2 (ПТ 44090) — без присоединительных фланцев ОСТ 26-07-1241—75 ОКП 37 4243 1032 ОКП 37 4244 1041	На трубопроводах для воды и пара и неагрессивных жидких сред температурой до 450°С	150 200	4 (40) 4 (40)	252 316	19,2 35,9	210 230	НПО «Пензтяж-промарматура»	
С патрубками под приварку 19с49нж1 (ПТ 44070.02) ТУ 26-07-1232—79 ОКП 37 4246 1048 ОКП 37 4247 1029	На трубопроводах для воды, пара и других неагрессивных сред температурой до 425°С	800 1000	2,5 (25) 2,5 (25)	500 550	645 900	860 1110	То же	
ТУ 26-07-1237—80: КО 100/250 (3698) ОКП 37 4244 1021	На трубопроводах для технической воды и угольной пульпы температурой от —5 до +50°С	250	10 (100)	620	366	360	Стахановский ордена «Знак почета» машиностроительный завод (Ворошиловградская обл.)	
КО 100/350 (3699) ОКП 37 4245 1025	То же	350	10 (100)	675	536	530	То же	
Фланцевые: ИА 44151 ОКП 37 4246	На трубопроводах для воды и пара температурой до 425°С	800	2,5 (25)	874*	630*	1600*	Ивано-Франковский арматурный завод	
ИА 44151 ОКП 37 4247 МК 44008.01 — с гидротормозом ТУ 26-07-1035—76 (изменение № 4, 1987 г.) ОКП 37 4247 1032 ОКП 37 4247 1034 ОКП 37 4248 1015	То же	1000	2,5 (25)	1004*	1370,2*	2000*	То же	
МА 44008.02 — сварной ТУ 26-07-1035—76 (изменение № 2, 1980 г.) ОКП 37 4248 1019	На трубопроводах для воды температурой от —1 до +50°С	1200 1400 1600	0,25 (2,5) 0,25 (2,5) 0,25 (2,5)	700 800 800	1720 2557,4 3207	4860 6700 8770	ПО «Казтяж-промарматура»	
	То же	2000	0,25 (2,5)	1000	4820	11150	То же	

Наименование, тип или марка. ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>p</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Стро- ительная длина, мм	Масса, кг			
Клапаны герметические венти- ляционные, фланцевые ТУ 26-07-1082—83: ИА 01009 — с электропри- водом ОКП 37 4237 3007	На воздуховодах вентиляционных систем в качестве запорных уст- ройств при темпе- ратуре воздуха от —30 до +40° С	300	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	200	106	490	Ивано-Франков- ский арматурный завод	
ОКП 37 4237 3008		400	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	290	158	570		
ОКП 37 4237 3010		600	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	290	293	553		
ОКП 37 4237 3012		800	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	400	544	775		
ОКП 37 4237 3014		1000	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	500	971	1190		
ОКП 37 4237 3015		1200	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	500	1377	1430		
ИА 01010 — с ручным управлением ОКП 37 4237 3033	То же	300	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	200	82	197	То же	
ОКП 37 4237 3035		400	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	290	194	338		
ОКП 37 4237 3036		600	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	290	230	390		
ИА 01011 — повышенной прочности, с электроприводом ОКП 37 4237 3022	»	300	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	200	156	550	»	
ОКП 37 4237 3024		600	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	310	464	633		
ОКП 37 4237 3026		800	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	400	979	1231		
ОКП 37 4237 3028		1000	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	500	1902	1860		
ИА 01012 — с электропри- водом ОКП 37 4236 3006	»	200	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	125	64	250	»	
ИА 01013 — с ручным управлением ОКП 37 4236 3008	»	200	P <sub>p</sub> 0,005 (0,05)	125	34	112	»	
ИА 01014 — с электропри- водом ОКП 37 4237 3017	На воздуховодах вентиляционных систем в качест- ве запорного устройства при удалении из ди- зельных двигате- лей выхлопных газов температу- рой до 400° С	450	P <sub>p</sub> 0,007 (0,07)	350	527	870	»	
ОКП 37 4237 3019		800	P <sub>p</sub> 0,007 (0,07)	400	1350	1610		
ИА 01015 — с ручным управлением ОКП 37 4237 3030	То же	450	P <sub>p</sub> 0,007 (0,07)	350	474	740	»	

## ЗАТВОРЫ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ

Однодисковый, фланцевый из стали 12Х18Н9ТЛ 19нж106к (УФ 44010.03) ТУ 26-07-1423—87 ОКП 37 4241 9111 ОКП 37 4242 9118 ОКП 37 4242 9139 ОКП 37 4243 9068	На трубопроводах для нефтепродук- тов, нейтральных по отношению к материалам дета- лей, соприкасаю- щихся со средой, температурой от —100 до +600° С	50	16 (160)	300	22	190	Миргородский арматурный завод
		80	16 (160)	380	41,5	300	
		100	16 (160)	430	64	412	
		150	16 (160)	550	143	700	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
19нж636к (МЗ 44126) — фланцевый, из стали 12Х18Н9ТЛ ТУ 26-07-1361—84 (изменение № 1, 1986 г.) ОКП 37 4241 9136 ОКП 37 4242 9151 ОКП 37 4242 9157 ОКП 37 4243 9077 ОКП 37 4244 9087	На трубопроводах для жидких и газообразных нефтепродуктов температурой от —100 до +600°С	50	4 (40)	150	8	70	Миргородский арматурный завод	
		80	4 (40)	190	15	100		
		100	4 (40)	215	24	150		
		150	4 (40)	275	56	255		
		200	4 (40)	375	105	460		
Штампованные из стали 12Х18Н9Т: 19нж38нж (ГЛ 44110.03) — с ответными фланцами под приварку ТУ 26-07-1192—78 ОКП 37 4243 9041 ОКП 37 4244 9043	На трубопроводах для азотной кислоты и других коррозионных сред температурой до 250°С	150	6,3 (63)	390	83	360	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина	
		200	6,3 (63)	430	131,4	570		
19нж47нж (ИА 44078.02) — с концами под приварку ТУ 26-07-1101—82 ОКП 37 4244 9049 ОКП 37 4245 9030 ОКП 37 4246 9032	На трубопроводах для агрессивных сред температурой до 425°С	200	4 (40)	250	22	180	Ивано-Франковский арматурный завод	
		300	4 (40)	450	75	320		
		600	4 (40)	650	340	890		
Фланцевый с пневмоприводом из стали 10Х17Н13М3Т ТУ 26-07-1076—77: 19нж659п (ПТ 96431) — угловой ОКП 37 4245 9022 ОКП 37 4246 9028	На трубопроводах для агрессивных сред температурой до 150°С	400	P <sub>p</sub> 0,06 (0,6)	400	227	2920	НПО «Пензтяж-промарматура»	
		800	P <sub>p</sub> 0,06 (0,6)	650	736	5840		

## РЕГУЛЯТОРЫ СКОРОСТИ И ДАВЛЕНИЯ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## РЕГУЛЯТОРЫ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

Регулятор скорости муфтовый, латунный 21Б36к (ПЗ 774-17) ТУ 26-07-1043—76 (изменение № 1, 1980 г.) ОКП 37 1251 6005	На трубопроводах для воздуха температурой до 100°С	6	0,2 (2)	60	0,25	8	НПО «Пензтяж-промарматура»	
Регулятор давления прямого действия «после себя», фланцевый, латунный 21Б46к (УФ 63002) ТУ 26-07-1306—82 (изменение № 3, 1983 г.) ОКП 37 1251 6016 ОКП 37 1251 6028	На трубопроводах для водяного пара температурой до 225°С	25	1,6 (16)	160	6	47,8	НПО «Арма» (г. Киев)	
		50	1,6 (16)	230	12,3	69,4		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Dy, мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
<b>РЕГУЛЯТОРЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА</b>								
Прямого действия, фланцевые: ТУ 26-07-1309—83 (изменение № 1, 1985 г.): 21ч5бк (КА 63002) — «после себя» с ручным управлением ОКП 37 2252 6024 ОКП 37 2253 6027 ОКП 37 2254 6029	На трубопроводах для водяного пара температурой до 225°С	80	1,6 (16)	310	50,82	86	Кролевецкий арматурный завод	
		100	1,6 (16)	350	79,2	118		
		150	1,6 (16)	480	148	223		
21ч5бк1 (КА 63002.03) — «после себя», с ручным управлением ОКП 37 2252 6025 ОКП 37 2253 6028	То же	80	1,6 (16)	310	50,82	86	То же	
		100	1,6 (16)	350	79,2	118		
ТУ 26-07-1438—88: 21ч10нж (НО) (РД 6103) — «после себя», рычажный ОКП 37 2251 6021 ОКП 37 2253 6006 ОКП 37 2254 6006	На трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных сред температурой от -15 до +300°С	50	1,6 (16)	230	82	67	Бугульминский механический завод (D <sub>y</sub> 100 и 150 мм); Дугнинский опытно-механический завод (Калужская обл.) (D <sub>y</sub> 50 мм)	
		100	1,6 (16)	350	129	100		
		150	1,6 (16)	480	186	145		
21ч12нж (НЗ) (РД 6104) — «до себя», рычажный ОКП 37 2251 6024 ОКП 37 2253 6010 ОКП 37 2254 6009	То же	50	1,6 (16)	230	82	67	То же	
		100	1,6 (16)	350	129	100		
		150	1,6 (16)	480	186	145		
ТУ 26-07-1439—87: 21ч13нж (УФ 63014) — «после себя», пружинный ОКП 37 2251 6096 ОКП 37 2251 6070	На трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных сред температурой от -15 до +200°С	50	1,6 (16)	230	26	112	Бугульминский механический завод	
		80	1,6 (16)	310	32	137		
21ч14нж (УФ 63015) — «до себя», пружинный ОКП 37 2251 6102 ОКП 37 2252 6076	То же	50	1,6 (16)	230	26	112	То же	
		80	1,6 (16)	310	32	137		
Регулятор низкого давления с пружиной низкого или повышенного давления РД-32М (1277-00Г) ТУ 204-РСФСР-991—78Е ОКП 37 2251 6029	На трубопроводах для неагрессивного природного и сжиженного газа температурой от -10 до +35°С	32	P <sub>p</sub> 1,6 (16)	220	8*	15,8*	Саратовский экспериментально-производственный «Газаппарат»	
Регулятор давления газа ТУ 400-10-40—79: РДБК-1 ОКП 42 1862 0416 ОКП 42 1862 0426 РДБК-1п ОКП 42 1862 0417 ОКП 42 1862 0428	На трубопроводах для газа	50	P <sub>p</sub> 1,2 (12)	230	39*	210*	То же	
		100	P <sub>p</sub> 1,2 (12)	350	95*	244*		
		То же	50	P <sub>p</sub> 1,2 (12)	230	35,8*		
Регуляторы давления газа с входным средним давлением, комбинированные, фланцевые ТУ 204 РСФСР-3.064—86: РДСК-50 ОКП 48 5992 0458	На трубопроводах для природного газа температурой от -30 до +60°С	100	P <sub>p</sub> 1,2 (12)	350	89,1*	210*	»	
		50	P <sub>p</sub> 1,2 (12)	230	15*	226*		
РДСК-50Ф — с ответными фланцами ОКП 48 5992 0459	То же	50	P <sub>p</sub> 1,2 (12)	294	20*	236*	»	



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## РЕГУЛЯТОРЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ И КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ

Рычажные, фланцевые ТУ 26-07-1324—83: 21с10нж1; 2 (НО) (Ф 6113) — «после себя» ОКП 37 4251 6017 ОКП 37 4252 6017 ОКП 37 4253 6020 ОКП 37 4254 6015	На трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных сред температурой до 300° С	50	1,6 (16)	230	83,4	136	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)
		80	1,6 (16)	310	113,5	174	
		100	1,6 (16)	350	127,8	200	
		150	1,6 (16)	480	205,1	270	
21нж12нж1; 2 (НЗ) (Ф 6113) — «до себя» из стали 12Х18Н9ТЛ ОКП 37 4251 9886 ОКП 37 4252 9010 ОКП 37 4253 9587 ОКП 37 4254 9010	То же	50	1,6 (16)	230	83,4	248	То же
		80	1,6 (16)	310	113,5	335	
		100	1,6 (16)	350	127,8	445	
		150	1,6 (16)	480	205,1	565	
С концами под приварку ТУ 26-07-1336—83: 21с5бк (НЗ) (УФ 63006) — «до себя» ОКП 37 4251 6074	На трубопроводах для неагрессивного, нетоксичного природного газа температурой от -30 до +60° С	25	25 (250)	300	22,4	267	НПО «Арма» (г. Киев)
21с7бк (НО) (УФ 63005) — «после себя» ОКП 37 4251 6073	То же	25	25 (250)	300	22,4	267	То же

## КЛАПАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## КЛАПАНЫ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА

Четырехходовые, пневматические, муфтовые ТУ 26-07-034—76 (изменение № 5, 1985 г.): 23кч801р1-р2 (СЗ 055037.01-02) — с электромагнитным приводом постоянного тока ОКП 37 3271 8013 (исп. 01) ОКП 37 3271 8015 (исп. 02)	На трубопроводах для воздуха температурой 5—45° С	6	P <sub>p</sub> 1 (10)	70	2,8	29	Семеновский арматурный завод
23кч802р1-р4 (СЗ 055043.01-04) типа ЭК-6 — с электромагнитным приводом переменного тока типа МПП 5201 ОКП 37 3271 8007 (исп. 01) ОКП 37 3271 8019 (исп. 02) ОКП 37 3271 8018 (исп. 03) ОКП 37 3271 8022 (исп. 04)	На трубопроводах для воздуха температурой 5—35° С	6	P <sub>p</sub> 1 (10)	70	3	25	То же

## КЛАПАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>p</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

### КЛАПАНЫ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

25Б607р (СК 62045) — с сильфонным пневмоприводом, муфтовый, латунный ТУ 26-07-1126—76 (изменение № 2, 1979 г.) ОКП 37 1251 4006	На трубопроводах для технической воды температу- рой до 50° С	15	P <sub>p</sub> 0,2—0,6 (2—6)	75	1,4	16	НПО «Арма» (г. Киев)	
--	--	----	---------------------------------	----	-----	----	-------------------------	--

### КЛАПАНЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА

Двухседельные (НО) и (НЗ) с пневматическим мембранным исполнительным механизмом типа МИМ ППХ (без ручно- го дублера и позиционера) 25ч37нж1-7 (НО) и 25ч38нж1-7 (НЗ) (УФ 65085) — с МИМ ППХ 200-16-10-II ТУ 26-07-1265—80 (изменение № 1, 1982 г.) ОКП 37 2251 1281 (НО, НЗ)	На трубопроводах для жидких или газообразных сред, нейтраль- ных к материалам деталей, соприка- сающихся со сред- ой, температурой от —15 до +220° С	25	1,6 (16)	160	21,3	63	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Проф- интерн»	
25ч37нж1-7 (НО) и 25ч38нж1-7 (НЗ) (УФ 65085) ТУ 26-07-1265—80 (изменение № 3, 1985 г.) с МИМ ППХ 250-25-10-II: ОКП 37 2251 1282 (НО, НЗ) ОКП 37 2251 1283 (НО, НЗ)	То же темпера- турой от —15 до +300° С	40 50	1,6 (16) 1,6 (16)	200 230	40,9 49,4	78 86	То же	
То же ТУ 26-07-1265—80 (изменение № 1, 1982 г.): с МИМ ППХ 320-40-10-II ОКП 37 2252 1114 (НО, НЗ)	На трубопроводах для жидких или газообразных сред, нейтральных к материалам де- талей, соприка- сающихся со сред- ой, температурой от —15 до +220° С	80	1,6 (16)	310	82,4	130	Чуфаровский арматурный завод	
с МИМ ППХ 400-60-10-II: ОКП 37 2253 1104 (НО, НЗ) ОКП 37 2254 1108 (НО, НЗ)	То же	100 150	1,6 (16) 1,6 (16)	350 480	127 181	174 230	То же	
25ч37нж1-8 (НО) и 25ч38нж1-8 (НЗ) (УФ 65085) — с МИМ ППХ 500-100-10-II: ТУ 26-07-1265—80 (изменение № 4, 1985 г.): ОКП 37 2254 1120 (НО, НЗ)	То же температу- рой от —15 до +300° С	200	1,6 (16)	600	365	340	»	
ОКП 37 2255 1103 (НО, НЗ)	То же температу- рой от —15 до +200° С	250	1,6 (16)	730	488	435	»	
ОКП 37 2255 1104 (НО, НЗ)	То же	300	1,6 (16)	850	734,2	583	»	
25ч940нж (И 68066) — с электрическим исполнител- ным механизмом ЕСПА-02ПВ 231 ТУ 26-07-296—82 (изменение № 3, 1987 г.) ОКП 37 2251 1326 ОКП 37 2251 1327 ОКП 37 2251 1328 ОКП 37 2252 1129	На трубопроводах для жидких и га- зообразных сред, нейтральных к ма- териалам деталей, соприкасающихся со средой, темпе- ратурой от —15 до +220° С	25 40 50 80	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	160 200 230 310	23 28,3 35,5 67,8	185 196 200 248	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Проф- интерн»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
Односедельный, с электриче- ским исполнительным меха- низмом 25ч943нж (И 68069) ТУ 26-07-326—83 (изменение № 2, 1985 г.) ОКП 37 2251 1356	На трубопроводах для воды, пара и других жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприка- сающихся со сре- дой, температу- рой до 225° С	15	1,6 (16)	130	20	78	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Проф- интерн»	
Двухседельные, фланцевые ТУ 26-07-1325—83 (изменение № 1, 1985 г.): 25ч914нж — с механизмом МЭО-16/63-0,25Р ОКП 37 2253 1116 ОКП 37 2254 1132  25ч914нж — с механизмом МЭО-100/63-0,63Р ОКП 37 2254 1133  То же ОКП 37 2255 1127	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	100 150	1,6 (16) 1,6 (16)	350 480	100 153	314 370	Чуфаровский арматурный завод	
	То же	200	1,6 (16)	600	310	460	То же	
	То же температу- рой до 200° С	250	1,6 (16)	730	426	550	»	

**КЛАПАНЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА,  
ФУТЕРОВАННЫЕ КОРРОЗИОННО-СТОЙКИМИ ПОКРЫТИЯМИ**

Диафрагмовые, эмалирован- ные, с пневматическим мемб- ранным исполнительным ме- ханизмом, фланцевые ТУ 26-07-1073—78 (изменение № 11, 1989 г.): 25ч35эм (НО) (КА 65211) — с МИМ 160-121-121041 ОКП 37 2251 5378	На трубопроводах для жидких аг- рессивных сред: органических и не- органических кис- лот (за исключе- нием плавиковой и кремнефтори- стоводородной), растворов их со- лей (любых кон- центраций), щело- чей (рН < 11); нейтральных хи- мических продук- тов, фармацевти- ческих препаратов температурой от —15 до +120° С	15	1 (10)	130	13,5	157*	Кролевецкий арматурный завод	
25ч36эм (НЗ) (КА 65211.06) — с МИМ 160-221-331041 ОКП 37 2251 5384	То же	15	1 (10)	130	13,1	170*	То же	
25ч35эм5 (НО) (КА 65211.12) ОКП 37 2251 5285 — с МИМ ЕСПА 04РА11А ОКП 37 2251 5286 — с МИМ ЕСПА 04РА12А ОКП 37 2251 5287 — с МИМ ЕСПА 04РА21А ОКП 37 2251 5288 — с МИМ ЕСПА 04РА21А ОКП 37 2251 5289 — с МИМ ЕСПА 04РА31А ОКП 37 2252 5081 — с МИМ ЕСПА 04РА31А	»	20 25 32 40 50 65	0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,4 (4) 0,4 (4) 0,3 (3)	150 160 180 200 230 290	22,5 23,5 35,5 36 54 57	231* 233* 269* 272* 325* 329*	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	Р <sub>у</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
25ч36эм5 (НЗ) (КА 65211.18) ОКП 37 2251 5301 — с МИМ ЕСПА 04РС11А ОКП 37 2251 5302 — с МИМ ЕСПА 04РС12А ОКП 37 2251 5303 — с МИМ ЕСПА 04РС21А ОКП 37 2251 5304 — с МИМ ЕСПА 04РС21А ОКП 37 2251 5305 — с МИМ ЕСПА 04РС31А ОКП 37 2252 5087 — с МИМ ЕСПА 04РС31А	На трубопроводах для агрессивных сред: органических и неорганических кислот (за исключением плавиковой и кремнефтористоводородной), растворов их солей (любых концентраций); щелочей (рН < 11); нейтральных химических продуктов, фармацевтических препаратов температурой от -15 до +120°С	20	0,6 (6)	150	23,5	231*	Кролевецкий арматурный завод	
		25	0,6 (6)	160	24,5	233*		
		32	0,6 (6)	180	37,5	269*		
		40	0,4 (4)	200	38	272*		
		50	0,4 (4)	230	58,4	325*		
		65	0,3 (3)	290	61,4	329*		
25ч35эм6 (НО) (КА 65211.15) — с МИМ ЕСПА 04РА32А ОКП 37 2252 5094	На трубопроводах для жидких агрессивных сред: органических и неорганических кислот (за исключением плавиковой и кремнефтористоводородной), растворов их солей (любых концентраций); щелочей (рН < 11); нейтральных химических продуктов, масла, бензина и топлива температурой до 90°С	80	Остаточное 7 мм рт. ст.	310	66	339*	То же	
ОКП 37 2253 5049		100	Остаточное 7 мм рт. ст.	350	70	350*		
25ч36эм6 (НЗ) (КА 65211.21) — с МИМ ЕСПА 04РС32А ОКП 37 2252 5101	На трубопроводах для жидких агрессивных сред: органических и неорганических кислот (за исключением плавиковой и кремнефтористоводородной), растворов их солей (любых концентраций); щелочей (рН < 13); нейтральных химических продуктов, масла, бензина и топлива температурой до 90°С	80	Остаточное 7 мм рт. ст.	310	70,4	339*	То же	
ОКП 37 2253 5050		100	Остаточное 7 мм рт. ст.	350	75,4	350*		
Мембранные, с защитным покрытием, с пневматическим мембранным исполнительным механизмом ТУ 26-07-1475—88. 25ч5п1М (НО) (РХ 65317) — футерованный полиэтиленом, с отечественным МИМ ОКП 37 2251 5391 ОКП 37 2253 5071	На трубопроводах для жидких и газообразных коррозионных сред температурой от -15 до +60°С	15	1 (10)	130	13	210*	Рижский завод химического машиностроения	
		100	0,3 (3)	350	111	248*		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D, мм	P, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
25ч5п1М (НО) (РХ 65317) — футерованный полиэтиленом с болгарским МИМ ОКП 37 2251 5393 ОКП 37 2251 5394 ОКП 37 2251 5396 ОКП 37 2252 5106	На трубопроводах для жидких и газообразных коррозионных сред температурой от -15 до +60°С	25	0,63 (6,3)	160	19,2	314*	Рижский завод химического машиностроения	
		32	0,63 (6,3)	180	31	367*		
		50	0,4 (4)	230	51	437*		
		80	0,3 (3)	310	57	384*		
25ч7п1М (НЗ) (РХ 65317.03) футерованный полиэтиленом, с отечественным МИМ ОКП 37 2251 5454 ОКП 37 2251 5456 ОКП 37 2253 5080	То же	15	1 (10)	130	13,1	221*	То же	
		25	0,63 (6,3)	160	20,6	225*		
		100	0,3 (3)	350	117	304*		
То же с болгарским МИМ ОКП 37 2251 5457 ОКП 37 2251 5459 ОКП 37 2252 5115	»	32	0,63 (6,3)	180	32,5	367*	»	
		50	0,4 (4)	230	53,2	451*		
		80	0,3 (3)	310	59	397*		
25ч5п2М (НО) (РХ 65317.06) — футерованный фторопластом 42ЛД с отечественным МИМ ОКП 37 2251 5412 ОКП 37 2253 5074	На трубопроводах для жидких и газообразных коррозионных сред температурой от -15 до +110°С	15	1 (10)	130	13,1*	214*	»	
		100	0,3 (3)	350	117*	281*		
То же с болгарским МИМ ОКП 37 2251 5414 ОКП 37 2251 5415 ОКП 37 2251 5417 ОКП 37 2252 5109	То же	25	0,63 (6,3)	160	20,6*	320*	»	
		32	0,63 (6,3)	180	32,5*	374*		
		50	0,4 (4)	230	53,2*	451*		
		80	0,3 (3)	310	59*	406*		
25ч7п2М (НЗ) (РХ 65317.09) — футерованный фторопластом 42ЛД с отечественным МИМ ОКП 37 2251 5475 ОКП 37 2251 5477 ОКП 37 2253 5083	»	15	1 (10)	130	13,6	225*	»	
		25	0,63 (6,3)	160	21,3	231*		
		100	0,3 (3)	350	118	337*		
То же с болгарским МИМ ОКП 37 2251 5478 ОКП 37 2251 5480 ОКП 37 2252 5118	»	32	0,63 (6,3)	180	33,5	374*	»	
		50	0,4 (4)	230	55	465*		
		80	0,3 (3)	310	60	419*		

## КЛАПАНЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ

С пневматическим мембранным исполнительным механизмом МИМ ОПХ-400-40-02-П, с позиционером без ручного дублера, фланцевый 25с37нж (НЗ) (УФ 65086) ТУ 26-07-1297-84 ОКП 37 4251 1775	На трубопроводах для влажного природного газа температурой от -40 до +220°С (с содержанием углеводородного конденсата, метанола, диэтилентгиколя или жидкого газового конденсата, возможно наличие до 50 мг/м <sup>3</sup> механических примесей размером до 0,2 мм)	40	16 (160)	260	89,83	437	НПО «Арма» (г. Киев)	
--	--	----	----------	-----	-------	-----	----------------------	--

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
С пневматическим мембранным исполнительным механизмом МИМ ОПХ 400-40-05-II 25с37нж6 (НЗ) (УФ 65086.06) ТУ 26-07-1297-84 ОКП 37 4251 1781	На трубопроводах для влажного природного газа температурой от -40 до +220°С (с содержанием углеводородного конденсата, метанола, диэтиленгликоля или жидкого газового конденсата, возможно наличие до 50 мг/м <sup>3</sup> механических примесей размером до 0,2 мм)	40	16 (160)	260	112,2	437*	НПО «Арма» (г. Киев)	
С пневматическим мембранным исполнительным механизмом МИМ ОПХ 400-40-02-II (с позиционером без ручного дублера) 25с37нж4 (НЗ) (УФ 65086.04) ОКП 37 4251 1779	То же	40	16 (160)	260	89,83	437	То же	
Односедельный, под дистанционное управление, фланцевый 25с047нж (И 68067) ТУ 26-07-327-83 ОКП 37 4251 1950	На трубопроводах для мазута и других жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой до 220°С	15	4 (40)	130	26,6	145	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Профинтерн»	
Двухседельные, с пневматическим мембранным исполнительным механизмом МИМ ППХ-200-16-10-II 25с48нжМ1 (НО) и 25с50нжМ1 (НЗ) (исп. 1М1-7М1) (И 65235) — без позиционера и ручного дублера ТУ 26-07-208-77 (изменение № 1, 1978 г.) ОКП 37 4251 1007	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой до 200°С	25	6,3 (63)	210	30	86	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Профинтерн»	
Двухседельные, с пневматическим мембранным исполнительным механизмом МИМ ППХ-250-25-10-II 25с48нжМ1-17М1 (НО) 25с50нжМ1-17М1 (НЗ) (И 65235) — без позиционера и ручного верхнего дублера ТУ 26-07-208-77 (изменение № 7, 1984 г.) ОКП 37 4251 1010	То же	50	6,3 (63)	300	62	162	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
То же с МИМ ППХ 320-40-10-II (без ручного верхнего дублера и позиционера) ОКП 37 4252 1006	»	80	6,3 (63)	380	107	262	»	
То же с МИМ ППХ 400-600-10-II (без ручного верхнего дублера и позиционера) ОКП 37 4253 1005 ОКП 37 4254 1134	»	100 150	6,3 (63) 6,3 (63)	430 550	172 275	358 570	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
То же с МИМ ППХ 500-100-10-II (без ручного верхнего дублера и позиционера) ОКП 37 4254 1135	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой до 200° С	200	6,3 (63)	650	500	756	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
Двухседельные, с пневматическим мембранным исполнительным механизмом МИМ ППХ 320-40-10-II 25с94нж-нж8 (НО) и 25с96нж-нж8 (НЗ) (И 65260) — без ручного верхнего дублера и позиционера ТУ 26-07-246—79 (изменение № 4, 1984 г.) ОКП 37 4252 1615 (НО) и ОКП 37 4252 1617 (НЗ)	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой до 400° С	80	6,3 (63)	380	105	350	То же	
То же с МИМ ППХ 400-60-10-II (без ручного верхнего дублера и позиционера) ОКП 37 4253 1580 (НО) и ОКП 37 4253 1581 (НЗ)	То же	100	6,3 (63)	430	168	458	»	
То же ОКП 37 4253 1593 (НО) и ОКП 37 4253 1594 (НЗ)	»	150	6,3 (63)	550	278	644	»	
25с94нж9 (НО) и 25с96нж9 (НЗ) (И 65260) ТУ 26-07-246—79 (изменение № 4, 1984 г.) ОКП 37 4254 1711 ОКП 37 4254 1719	»	150	6,3 (63)	550	275	737*	»	

## КЛАПАНЫ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ

Двухседельные, фланцевые, с пневматическим мембранным исполнительным механизмом ТУ 26-07-208—77: 25нж48нж18М1 (НО) и 25нж50нж18М1 (НЗ) (И 65235.18) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с позиционером и верхним ручным дублером с МИМ ППХ-250-25-05В-II (D <sub>y</sub> 50 мм) и с МИМ ППХ-320-40-05В-II (D <sub>y</sub> 80 мм) ОКП 37 4251 9186 (НО) ОКП 37 4251 9192 (НЗ) ОКП 37 4252 9550 (НО) ОКП 37 4252 9552 (НЗ) 25нж48нж18М1—44М1 (НО) и 25нж50нж18М1—44М1 (НЗ) (И 65235) — из стали 12Х18Н9ТЛ-II с МИМ ППХ-400-60-10-II (без ручного верхнего дублера и позиционера) ТУ 26-07-208—77 (изменение № 7, 1984 г.) ОКП 37 4253 9373 (НО) ОКП 37 4254 9373 (НЗ)	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой до 220° С	50	6,3 (63)	300	62	298	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	Для K <sub>сy</sub> = 100% То же
	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой температурой до 200° С	80	6,3 (63)	380	107	500		
		100	6,3 (63)	430	172	631	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
		150	6,3 (63)	550	275	1014		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
То же с МИМ ППХ 500-100-10-II (без ручного верхнего дублера и позиционера) ОКП 37 4254 9374 (НО)	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой до 200°С	200	6,3 (53)	650	500	1386	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
25нж48нж22М—27М и 25нж50нж22М—27М ОКП 37 4251 8751	То же	25	6,3 (63)	210	36*	260*	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Профинтерн»	
25нж48нж45М1 (НО) и 25нж50нж45М1 (НЗ) (И 65235.45) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ с МИМ ППХ-250-25-05В-II (D <sub>y</sub> 50 мм) и с МИМ ППХ-320-40-05В-II (D <sub>y</sub> 80 мм) ТУ 26-07-208—77 (изменение № 1, 1978 г.) ОКП 37 4257 8400 (НО) ОКП 37 4257 8401 (НЗ) ОКП 37 4252 9694 (НО) ОКП 37 4252 9695 (НЗ)	»	50	6,3 (63)	300	62	430	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	Для K <sub>py</sub> = 100% То же
25нж48нж45М1—53М1 (НО) и 25нж50нж50М1—53М1 (НЗ) (И 65235) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ, с МИМ ППХ-400-60-10-II (без ручного верхнего дублера и позиционера) ТУ 26-07-208—77 (изменение № 7, 1984 г.) ОКП 37 4253 9664 (НО, НЗ) ОКП 37 4254 9661 (НО, НЗ)	»	80	6,3 (63)	380	107	670		
25нж48нж45М1—53М1 (НО) и 25нж50нж50М1—53М1 (НЗ) (И 65235) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ, с МИМ ППХ-400-60-10-II (без ручного верхнего дублера и позиционера) ТУ 26-07-208—77 (изменение № 7, 1984 г.) ОКП 37 4253 9664 (НО, НЗ) ОКП 37 4254 9661 (НО, НЗ)	»	100	6,3 (63)	430	172	889	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
То же с МИМ ППХ 500-100-10-II ОКП 37 4254 9662 (НО, НЗ)	»	150	6,3 (63)	550	275	1476	То же	
Сильфонные двухседельные, с мембранным исполнительным механизмом, фланцевые: 25нж90нж (НО) и 25нж92нж (НЗ) (И 65255) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с МИМ ППХ 250-16-05В-II (с позиционером и ручным дублером) ТУ 26-07-243—80 ОКП 37 4257 8053 (НО) и ОКП 37 4257 8059 (НЗ) 25нж90нж9 (НО) 25нж92нж9 (НЗ) (И 65255.09; 10) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с позиционером и ручным верхним дублером ТУ 26-07-284—80 (изменение № 2, 1983 г.): с МИМ ППХ-250-25-05В-II ОКП 37 4252 8973 (НО) ОКП 37 4252 8974 (НЗ)	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой от —40 до +200°С	25	4 (40)	160	49,5	255	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Профинтерн»	
То же с МИМ ППХ-400-40-05В-II ОКП 37 4253 9689 (НО) ОКП 37 4253 9789 (НЗ)	То же	50	4 (40)	230	62	370	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	Для K <sub>py</sub> = 100%
с МИМ ППХ-400-40-05В-II ОКП 37 4253 9689 (НО) ОКП 37 4253 9789 (НЗ)	То же	100	4 (40)	350	145	700	То же	То же



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
ТУ 302-07-461—91: Р 65328.00.01 K <sub>cy</sub> 63 м <sup>3</sup> /ч ОКП 37 4251 K <sub>cy</sub> 160 м <sup>3</sup> /ч ОКП 37 4252	На трубопроводах для жидких и газообразных сред температурой до до 220° С	50	6,3 (63)	300	74	800*	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
		80	6,3 (63)	380	105	1200*		
Р 65328.02.03 K <sub>cy</sub> 40 м <sup>3</sup> /ч ОКП 37 4251 K <sub>cy</sub> 100 м <sup>3</sup> /ч ОКП 37 4252	То же	50	6,3 (63)	300	74	800*	То же	
		80	6,3 (63)	380	105	120*		
25нж94нж (НО) и 25нж96нж (НЗ) (И 65260.09.10) — с ребристой крышкой из стали 12Х18Н9ТЛ, фланцевый с МИМ ППХ 320-40-05В-II (с позиционером и верхним ручным дублером) ТУ 26-07-246—79 (изменение № 4, 1984 г.) ОКП 37 4252 9619 (НО) и ОКП 37 4252 9623 (НЗ)	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой до 530° С	80	6,3 (63)	380	105	635	»	Для K <sub>cy</sub> =100% и K <sub>cy</sub> =60%
То же без позиционера и верхнего ручного дублера, с МИМ ППХ 400-60-10-II ОКП 37 4253 9599 (НО) и ОКП 37 4253 9600 (НЗ) ОКП 37 4253 9654 (НО) и ОКП 37 4253 9655 (НЗ)	То же	100	6,3 (63)	430	174	735	НПО «Волгоград-нефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
		150	6,3 (63)	550	278	1175		
Сальниковый клеточный с МИМ из стали 12Х18Н9ТЛ И 65291.04.06 ТУ 26-07-428—89 K <sub>cy</sub> 40 м <sup>3</sup> /ч ОКП 37 4251 K <sub>cy</sub> 100 м <sup>3</sup> /ч ОКП 37 4252	На трубопроводах для сред, по отношению к которым применяются материалы коррозионно-стойки, температурой до 200° С	50	4 (40)	230	43	400*	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
		80	4 (40)	310	73,5	750*		

## ЗАДВИЖКИ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## ЗАДВИЖКИ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

Клиновые, бронзовые: 30Б26к (УФ 13004) — с невыдвижным шпинделем ТУ 26-07-903—77 (изменение № 1, 1980 г.) ОКП 37 1112 1005 ОКП 37 1112 1006 ОКП 37 1112 1007 ОКП 37 1112 1008 ОКП 37 1112 1009 ОКП 37 1122 1005	На трубопроводах для воды, пара и воздуха, слабоагрессивных жидкостей и газов температурой до 200° С	15	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	60	0,9	13	ПО «Прикарпат-промарматура»	
		20	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	75	1,17	15		
		25	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	80	1,67	16		
		32	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	90	2,31	19		
		40	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	95	2,86	25		
		50	P <sub>p</sub> 2,5 (25)	100	3,6	30		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
30БЗ6к (КЗ 11082) — с выдвижным шпинделем, фланцевая ТУ 26-07-1059—72 (изменение № 1, 1980 г.) ОКП 37 1121 1009 ОКП 37 1131 1010 ОКП 37 1131 1012 ОКП 37 1131 1013	На трубопроводах для коррозионных сред (гидролизное производство) температурой до 200°С	50	1,6 (16)	180	28	90	Курганский арматурный завод	
		100	1,6 (16)	230	56	148		
		150	1,6 (16)	280	108	295		
		200	1,6 (16)	330	140	358		

## ЗАДВИЖКИ ИЗ ТИТАНА

Клиновья, с выдвижным шпинделем, фланцевая 30гн12п (НА 11108.00) — с ручным управлением ТУ 26-07-1216—79 ОКП 37 1131 1022 ОКП 37 1141 1005	На трубопроводах для агрессивных сред температу- рой до 200°С	200	2,5 (25)	400	92	1364	Наманганский ма- шиностроительный завод имени XXV съезда КПСС	
		250	2,5 (25)	450	105	1935		

## ЗАДВИЖКИ И ЗАСЛОНКИ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА

Параллельные с выдвижным шпинделем, фланцевые: ТУ 26-07-1399—86 и ГОСТ 8437—75: 30ч6к11 (ГЛ 16003.03; 09; 12) — с ручным управ- лением ОКП 37 2115 1021 (исп. 03) ОКП 37 2115 1022 (исп. 09) ОКП 37 2115 1024 (исп. 09) ОКП 37 2125 1021 (исп. 12) ОКП 37 2125 1022 (исп. 12) ОКП 37 2125 1023 (исп. 03)	На трубопроводах для нефти и мас- ла температурой до 90°С	80	1 (10)	210	28	14	Днепропетровский завод горно- шахтного обору- дования (D <sub>y</sub> 150 мм); Первоуральский завод «Сантех- изделий» треста «Уралсантех- монтаж» (Свердловская обл.) (D <sub>y</sub> 80, 100 и 150 мм); Георгиевский арматурный завод имени В. И. Лени- на (D <sub>y</sub> 300 и 350 мм); Ракитянский арматурный завод (D <sub>y</sub> 250 мм)		
		100	1 (10)	230	39,3	17			
		150	1 (10)	280	74	29			
		250	1 (10)	450	168	65			
		300	1 (10)	500	242	93			
		350	1 (10)	550	327	163			
30ч6бр (ГЛ 16003; 03) с ручным управлением ОКП 37 2115 1005 ОКП 37 2115 1006 ОКП 37 2115 1007 ОКП 37 1115 1008 ОКП 37 2115 1009 ОКП 37 2125 1007 (исп. 03) ОКП 37 2125 1008 ОКП 37 2125 1009 (исп. 03)	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225°С	50	1 (10)	180	18	12,4	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина (D <sub>y</sub> 300 и 350 мм); Бельцкий опытный завод коммуналь- ного оборудова- ния (D <sub>y</sub> 50 и 80 мм); Черняховский авторемонтный завод (D <sub>y</sub> 50 мм);		
		80	1 (10)	210	28	17			
		100	1 (10)	230	39,3	20			
		125	1 (10)	255	57	24			
		150	1 (10)	280	74	33			
		300	1 (10)	500	242	103			
		350	1 (10)	550	327	175			
		400	1 (10)	600	445	210			

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
30ч76к (ГЛ 16003) — с ручным управлением ТУ 26-07-1247—80 ОКП 37 2125 1037	На трубопроводах для топливного газа температурой до 100° С	300	0,4 (4)	500	238,7	102	Металлообрабатывающий завод № 136 (г. Сызрань) (D <sub>y</sub> 50, 80, 100, 125 и 150 мм); Днепропетровский завод горношахтного оборудования (D <sub>y</sub> 150 и 400 мм); Никопольский литейно-механический «Большевик» (D <sub>y</sub> 100 и 150 мм); Дунаевецкий арматурный завод (D <sub>y</sub> 150 и 300 мм); Учреждение ЮЕ 312/87 (г. Горловка) (D <sub>y</sub> 50 и 100 мм); Чуфаровский арматурный завод (D <sub>y</sub> 100, 300 и 400 мм)	
ТУ 26-07-1399—86 и ГОСТ 8437—75: 30ч7066р (ГЛ 16002) — с гидроприводом ОКП 37 2125 5014 ОКП 37 2125 5015	На трубопроводах для воды температурой до 50° С	300 400	1 (10) 1 (10)	500 600	303 558	156 267	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина (D <sub>y</sub> 300 мм); Днепропетровский завод горношахтного оборудования (D <sub>y</sub> 400 мм)	
30ч9066к11 (ГЛ 16003.15) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 2125 7020	На трубопроводах для нефти и масла температурой до 90° С	300	1 (10)	500	287	272	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина	
30ч9066р (ГЛ 16003.03; 06) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 2115 7005 (исп. 03) ОКП 37 2115 7007 (исп. 03) ОКП 37 2125 7007 (исп. 06) ОКП 37 2125 7009 (исп. 06)	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	100 150 300 400	1 (10) 1 (10) 1 (10)	230 280 500 600	65 98 287 492	166* 179* 288 388	Днепропетровский завод горношахтного оборудования (D <sub>y</sub> 400 мм); Никопольский литейно-механический «Большевик» (Днепропетровская обл.) (D <sub>y</sub> 100 и 150 мм); Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина (D <sub>y</sub> 300 мм);	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Параллельные с невыдвижным шпинделем, фланцевые ТУ 26-07-1214-79: 30ч156р (КЗ 1507) — с ручным управлением ОКП 37 2136 1010	На трубопроводах для воды температурой до 100°С	500	1 (10)	700	870	400	Чуфаровский арматурный завод (D <sub>y</sub> 400 мм); Дунаевецкий арматурный завод (D <sub>y</sub> 300 мм)	
30ч5156р (КЗ 1503) — с коническим редуктором ОКП 37 2136 1012	На трубопроводах для воды, нефти и масла температурой до 120°С	800	1 (10)	1000	2831	1094	Курганский арматурный завод	
30ч9156р (КЗ 1507; КЗ 1503) — с электроприводом ОКП 37 2136 7005 ОКП 37 2136 7007	На трубопроводах для воды температурой до 100°С	500 800	1 (10) 1 (10)	700 1000	910 2810	643 1220	То же	
30ч7156р (КЗ 14002) — с гидроприводом ОКП 37 2136 5007 ОКП 37 2137 5008	То же	500 800	1 (10) 1 (10)	700 1000	1038 3294	690 1320	То же	
ТУ 26-07-1206-79 30ч36р (МТР1) ОКП 37 2126 1006 ОКП 37 2126 1007 ОКП 37 2126 1009 ОКП 37 2136 1005 ОКП 37 2136 1006 ОКП 37 2146 1005 ОКП 37 2146 1006	На трубопроводах для воды температурой до 40°С	250 300 400 600 900 1000 1200	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	450 500 600 800 1100 1200 1400	210 272 538 1620 3900 4800 6470	83* 107* 185* 600* 1618* 1660* 3560*	Московский завод «Водоприбор»	
ТУ 26-07-1257-80: 30ч37р (1039050) — с ручным управлением, с отводом ОКП 37 2136 1019	На трубопроводах для технической и водопроводной воды, нейтральных растворов солей температурой до 120°С	500	1 (10)	700	840	910*	Славянский завод тяжелого машиностроения «Славтяжмаш» (Донецкая обл.)	
30ч9376р (1039060) — с электроприводом ОКП 37 2136 7016	То же	600	1 (10)	800	1320	1415*	То же	
30ч9376р (1039080) с отводом и электроприводом ОКП 37 2136 7017	»	800	1 (10)	1000	2930	2420*	»	
Клиновые параллельные, фланцевые: ТУ 26-07-1198-78: 30ч5156р (П 600.00.00.00) ОКП 37 2136 1011	На трубопроводах для воды температурой до 120°С	600	1 (10)	800	1180	636	Салаватский машиностроительный завод	
30ч9156р (ЭП 600.00.00.00) — с электроприводом ОКП 37 2136 7006	То же	600	1 (10)	800	1170	715	То же	
С необрезиненным клином с невыдвижным шпинделем, фланцевая 30ч39р (МЗВ) — с ручным управлением ТУ 26-07-1359-84 ОКП 37 2112 1126 ОКП 37 2112 1127 ОКП 37 2112 1129 ОКП 37 2112 1131 ОКП 37 2112 1133	На трубопроводах для воды температурой до 75°С	50 80 100 150 200	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	150 180 190 210 230	12,0 20,0 24,5 44,0 74,0	26,2 31,2 37,5 63,7 110,5	Московский завод «Водоприбор»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	P <sub>р</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Клиповые с неподвижным шпинделем, фланцевые ТУ 26-07-1150—77 (изменение № 5, 1985 г. и изменение № 7, 1989 г.): 30ч476к4 (АС 12004; 17—18) — с ручным управлением ОКП 37 2112 1060 ОКП 37 2112 1061 ОКП 37 2112 1062 ОКП 37 2112 1063	На трубопроводах для топливного газа температурой до 100°С	50	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	180	18,91	21	Душанбинский арматурный завод (D <sub>у</sub> 100 мм); Семипалатинский арматурный завод (D <sub>у</sub> 50, 80 и 150 мм)	
		80	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	210	34,1	32		
		100	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230	44,92	38		
		150	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	280	72,87	65		
30ч476р1 — с ручным управлением ОКП 37 2122 1060	На трубопроводах для воды температурой до 100°С	200	P <sub>р</sub> 1 (10)	330	123	125	Семипалатинский арматурный завод	
30ч476р2 (АС 12004.14) — с ручным управлением ОКП 37 2112 1044 ОКП 37 2112 1045 ОКП 37 2112 1046 ОКП 37 2112 1047	То же	50	P <sub>р</sub> 1 (10)	180	18,8	23	То же	
		80	P <sub>р</sub> 1 (10)	210	33,9	34		
		100	P <sub>р</sub> 1 (10)	230	44,8	41		
		150	P <sub>р</sub> 1 (10)	280	72,8	63		
ТУ 26-07-1214—79 30ч9256рМ (КЗ 12010.02) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 2132 7016	>	800	0,25 (2,5)	470	1772	1056	Курганский арматурный завод	
ТУ 26-07-1125—77 (изменение № 12, 1984 г.): 30ч9256р (ПТ 12001.01) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 2142 7004 ОКП 37 2142 7005 ОКП 37 2142 7006 ОКП 37 2142 7007 ОКП 37 2142 7009	На трубопроводах для технической и чистой воды температурой до 100°С	1000	0,25 (2,5)	550	2680	1380	НПО «Пензтяж-промарматура»	
		1200	0,25 (2,5)	700	4285	2340		
		1400	0,25 (2,5)	900	5028	2930		
		1600	0,25 (2,5)	1000	6597	3140		
		2000	0,25 (2,5)	1500	13698	6630		
		1200	1 (10)	1400	7540	2590		
30ч3306р (ПТ 12002.04) — с червячным редуктором ОКП 37 2142 1006	На трубопроводах для воды и пара температурой до 120°С	1200	1 (10)	1400	7540	2590	То же	
30ч5306р (ПТ 12005.04; ПТ 12005.08) — с коническим редуктором ОКП 37 2132 1012 ОКП 37 2142 1007	То же для воды температурой до 120°С	600	1 (10)	800	1074	640	>	
		1000	1 (10)	1200	4189	1780		
30ч7306р (ПТ 11017) — с гидроприводом ОКП 37 2132 5006 30ч9306р с электроприводом в нормальном исполнении: черт. ПТ 12005 ОКП 37 2132 7010 ОКП 37 2142 7083	На трубопроводах для воды температурой до 40°С	600	1 (10)	800	1320	970	>	
		То же для воды температурой до 120°С	600	1 (10)	800	1120		840
черт. ПТ 12002 ОКП 37 2142 7084 ОКП 37 2142 7033 ОКП 37 2142 7050	На трубопроводах для воды и пара температурой до 120°С	1200	1 (10)	1400	7772	2800	>	
		1400	1 (10)	1900	9985	4690		
		1600	1 (10)	2200	10540	4800		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		$D_y$ , мм	$P_y$ , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
ВКЗ ГОСТ 5762—74 ОКП 37 2112 1006 ОКП 37 2112 1008 ОКП 37 2112 1009 ОКП 37 2122 1005 ОКП 37 2122 1006 ОКП 37 2122 1007	На трубопроводах для воды температурой до 30°С	50 100 150 200 250 300	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	180 230 280 330 450 500	17* 34* 75* 111,5* 175,5* 270*	14,3* 23,9* 44,7* 64,2* 107* 129*	Ленинградский завод «Ленводо-прибор»	
Клиновые с выдвижным шпинделем, фланцевые: 30ч5366к — с коническим редуктором ТУ 26-07-1125—77 (изменение № 3, 1979 г.) черт. ПТ 13002.04 ОКП 37 2141 1005 черт. ПТ 13002.02 ОКП 37 2141 1006	На трубопроводах для природного газа температурой до 150°С	1000 1200	0,16 (1,6) 0,16 (1,6)	550 700	2490 4345	1215 2265	НПО «Пензтяж-промарматура»	
30ч9366к (ПТ 13002) — с электроприводом в нормальном исполнении ТУ 26-07-1125—77 (изменение № 12, 1984 г.) ОКП 37 2141 7005 ОКП 37 2141 7006	На трубопроводах для природного газа температурой до 150°С	1000 1200	0,16 (1,6) 0,16 (1,6)	550 700	2410 4404	1370 2630	НПО «Пензтяж-промарматура»	
30ч9366к (КЗ 13020) — с электроприводом в нормальном исполнении ТУ 26-07-1214—79 ОКП 37 2131 7007	На трубопроводах для коксового и топливного газов температурой до 250°С	800	0,25 (2,5)	470	1765	1240	Курганский арматурный завод	
30ч7606р (Л 13085) — с гидроприводом ТУ 26-07-405—87 ОКП 37 2123 5020 ОКП 37 2123 5032	На трубопроводах для воды, оросительной минерализованной воды температурой до 50°С	200 250	1 (10) 1 (10)	330 450	161 221	118 153	Ракитянский арматурный завод	
Клиновые двухдисковые с выдвижным шпинделем, фланцевые: 31ч66р (ГЛ 13061; ГЛ 13061.06; ГЛ 13061.15) — с ручным управлением ТУ 26-07-1249—80 (изменение № 4, 1987 г.) ОКП 37 2113 1026 (исп. 06) ОКП 37 2113 1029 (исп. 06) ОКП 37 2113 1030 (исп. 15) ОКП 37 2113 1032 (исп. 15) ОКП 37 2113 1031 (исп. 15) ОКП 37 2123 1011 ОКП 37 2123 1012	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225°С	50 80 100 125 150 200 250	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	180 210 230 255 280 330 450	17 28 37 57 78 129 179	13,5 18,5 22 29 40 57 80	Ракитянский арматурный завод ( $D_y$ 200 и 250 мм); ПО «Тулаэлектропривод» ( $D_y$ 80 мм); Теплогорский литейно-механический завод (Пермская обл.) ( $D_y$ 200 мм); учреждение УФ-91/14 (г. Тогучин, Новосибирская обл.) ( $D_y$ 80 и 100 мм); учреждение УЭ-148/5 (г. Свияжск, Татарская АССР) ( $D_y$ 150, 200 и 250 мм);	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
31ч66к (ГЛ 13061.09) — с ручным управлением ТУ 26-07-1249—80 ОКП 37 2123 1031	На трубопроводах для нефти и масла температурой до 90° С	200	1 (10)	330	117,5	66	учреждение УЭ-148/2 (г. Казань) (D <sub>y</sub> 50, 80, 100, 125 и 150 мм); Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина (D <sub>y</sub> 150 и 200 мм); Душанбинский арматурный завод имени Орджоникидзе (D <sub>y</sub> 50, 80, 100 и 150 мм); Львовский арматурный завод (D <sub>y</sub> 50 и 80 мм)	
31ч76к (ГЛ 13072) — с ручным управлением ТУ 26-07-1250—80 ОКП 37 2123 1062	На трубопроводах для топливного газа температурой до 100° С	200	0,4 (4)	330	125,3	62	То же	
31ч7136р (ДЗ 13101) — с гидроприводом ТУ 26-07-1436—87 ОКП 37 2113 5019 ОКП 37 2113 5025 ОКП 37 2113 5031 ОКП 37 2113 5037	На трубопроводах для воды температурой до 50° С	50 80 100 150	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	180 210 230 280	34 44 54 86	38 44 55 79	Душанбинский арматурный завод имени Орджоникидзе	
ТУ 26-07-1249—80 (изменение № 5, 1988 г.): 31ч9066р (ГЛ 13061.03) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 2113 7045 ОКП 37 2123 7005 ОКП 37 2123 7006	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	150 200 250	1 (10) 1 (10) 1 (10)	280 330 450	114 190 240	178 345 380	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина (D <sub>y</sub> 150 и 200 мм); Ракитянский арматурный завод (D <sub>y</sub> 200 и 250 мм)	
31ч9066к (ГЛ 13061.15) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 2123 7020	На трубопроводах для нефти и масла температурой до 90° С	200	1 (10)	330	190	192	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина	
31чбнжЗ (ГЛ 13061.24) — с ручным управлением ОКП 37 2113 1007	На трубопроводах для воды, пара, каменноугольных смол, надсмольных вод, фенолятов, загрязненных неабразивными материалами, неагрессивных жидкостей температурой до 225° С	80	1 (10)	210	26,6	21	То же	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
31ч11нж (ГЛ 13071) — с ручным управлением ТУ 26-07-1246—80 ОКП 37 2113 1065	На трубопроводах для воды и нефти температурой до 100° С	50	1,6 (16)	180	18	17	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина	
ТУ 26-07-1357—84: 31ч12нж (ГЛ 13082) — с ручным управлением ОКП 37 2113 1104 ОКП 37 2113 1128	На трубопроводах для конденсата коксового газа, каменноугольных смол, растворов щелочей, фенолятов натрия температурой до 225° С	50 150	1 (10) 1 (10)	180 280	17 78	16 36	То же >	
31ч912нж (ГЛ 13082) — с электроприводом ОКП 37 2113 7115	То же	150	1 (10)	280	112	159	>	
31ч906нж2 (ГЛ 13061.27) — с электроприводом в нормальном исполнении ТУ 26-07-1249—80 (изменение № 3, 1984 г.) ОКП 37 2113 7061	На трубопроводах для воды и пара, загрязненных неабразивными материалами, неагрессивных жидкостей температурой до 225° С	100	1 (10)	230	59,3	170	>	
Клиновья с неподвижным шпинделем, фланцевая, с ручным управлением 31ч146р (ДЗ 13105) ТУ 26-07-1441—87 ОКП 37 2114 1020	На трубопроводах для воды и пара температурой до 225° С	100	1 (10)	230	45	43	Душанбинский арматурный завод имени Орджоникидзе	
Заслонка регулирующая, малого сопротивления ЗМС ТУ 25-02-16-1317—76 ОКП 42 1852 9102 ОКП 42 1852 9103 ОКП 42 1852 9104 ОКП 42 1852 9105 ОКП 42 1852 9106 ОКП 42 1852 9107 ОКП 42 1852 9108	На трубопроводах для изменения количества протекающего газа температурой до 300° С	30 40 50 60 70 80 90	1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10) 1 (10)	60 70 70 70 70 100 100	3 4,2 4,8 6,1 6,3 10 11,7	14,9 14,9 14,9 16,5 16,5 16,5 16,5	Гусь-Хрустальный арматурный завод «Красный Профинтерн»	Максимальный крутящий момент 2,94 кгс·м

## ЗАДВИЖКИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА

Клиновья запорная двухдисковая, с выдвижным шпинделем, фланцевая 30кч70бр (СЗ 13029-040-065; СЗ 13029М-050; -080) ТУ 26-07-1403—86 (изменение № 2, 1987 г.) ОКП 37 3113 1005 ОКП 37 3113 1017 ОКП 37 3123 1005 ОКП 37 3123 1017	На трубопроводах для бензина и керосина температурой от —30 до +100° С	40 50 65 80	0,4 (4) 0,4 (4) 0,4 (4) 0,4 (4)	78 132 140 140	3,8 5 9 11	7,6 9,3 13,8 16,6	Семеновский арматурный завод	
---	--	----------------------	--	-------------------------	---------------------	----------------------------	------------------------------	--

## ЗАДВИЖКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ

Клиновые двухдисковые с выдвижным шпинделем, фланцевые: 30с99нж (Л 13099) — с ручным управлением ТУ 26-07-412—87 ОКП 37 4132 1047 ОКП 37 4133 1084	На трубопроводах для воды, пара, масла, нефти и жидких нефтепродуктов температурой до 300° С	150 250	2,5 (25) 2,5 (25)	350 450	121 259	282 416	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
--	--	------------	----------------------	------------	------------	------------	---------------------------------------	--



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Д <sub>у</sub> , мм	P <sub>у</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
30с511нж (ИА 11124.08) — с концами под приварку, с редуктором ТУ 26-07-1182—77 ОКП 37 4131 1078	На трубопроводах для воды, пара и нефтепродуктов температурой до 425° С	300	8 (80)	700	699	1780	Ивано-Франковский арматурный завод	
ТУ 26-07-1236—80 (изменение № 1, 1983 г.) 30с352нж (3630) — с червячным редуктором ОКП 37 4133 1040	На трубопроводах для угольной пыли (пульпы) и технической воды температурой до 50° С То же до 100° С	350	10 (100)	750	1194	1635	Стахановский машиностроительный завод (Ворошиловградская обл.)	
30с552нж (3628) — с коническим редуктором ОКП 37 4133 1038	То же до 100° С	250	10 (100)	500	286	435	То же	
ТУ 26-07-1205—78 (изменение № 2, 1980 г.): 30с572нж (3329) — с конической передачей ОКП 37 4133 1019	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300° С	400	2,5 (25)	600	608*	557	»	
30с572нж (3329.01) — то же, с концами под приварку ОКП 37 4133 1066	То же	400	2,5 (25)	600	525*	557	»	
ТУ 26-07-1137—76 (изменение № 4, 1984 г.): 30с514нж1 (ПТ 13005.01) — с конической передачей ОКП 37 4143 1023	На трубопроводах для воды и газообразных сред температурой до 200° С	1400	0,16 (1,6)	710	2264	2428	НПО «Пензтяжпромарматура»	
30с911нж (1304.П2) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4143 7046	То же	1500	0,1 (1)	700	3406	3190	То же	
30с911нжБ (1304.П2) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4143 7047	На трубопроводах для коксового, доменного, топливного и нейтральных газов, воды и пара, углеводородных фракций азота температурой до 200° С	1500	0,1 (1)	700	3446	3220	»	
30с914нж1 (ПТ 13004.01) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4143 7017	На трубопроводах для воды, пара и нейтральных газов температурой до 200° С	1400	0,16 (1,6)	710	3275	2706	»	
30с914нж1Б (ПТ 13004.02) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4143 7032	На трубопроводах для углеродной фракции азота, коксового, доменного и топливного газов, воды и пара температурой до 60° С	1400	0,16 (1,6)	710	3310	2720	»	
ОСТ 26-07-1240—75: 30с942нж4 (ПТ 11095.16) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4131 7128	На трубопроводах для воды, пара, жидких и газообразных сред температурой до 300° С	200	1 (10)	230	160	896	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
30с946нж (ПТ 11096) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4131 7059 ОКП 37 4131 7060 ОКП 37 4141 7051	На трубопроводах для воды, пара, жидких и газообразных сред температурой до 300°С	400	0,6 (6)	310	293	880	НПО «Пензтяж-промарматура»	
		500	0,6 (6)	350	460	1158		
		600	0,6 (6)	390	560	1423		
30с946нж4 (ПТ 11096.16) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4131 7124 ОКП 37 4131 7125 ОКП 37 4141 7057	То же	400	0,6 (6)	310	315	1027	То же	
		500	0,6 (6)	350	544	1290		
		600	0,6 (6)	390	645	1558		
ТУ 26-07-1205—78 (изменение № 2, 1980 г.): 30с972нж (3329.02) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4133 7021	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300°С	400	2,5 (25)	600	674*	735	Стахановский машиностроительный завод (Ворошиловградская обл.)	
		То же	400	2,5 (25)	600	595*		735
30с972нж (3329.03) — с электроприводом в нормальном исполнении, с концами под приварку ОКП 37 4133 7110	То же	400	2,5 (25)	600	595*	735	То же	
		150	2,5 (25)	350	175	557		
		200	2,5 (25)	400	278	625		
30с999нж (Л 13099; Л 13099.02) — с электроприводом ТУ 26-07-418—87 ОКП 37 4123 7042 ОКП 37 4133 7140 ОКП 37 4133 7146	»	250	2,5 (25)	450	300	695	Донецкие центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) (D <sub>y</sub> 200 мм); ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе (D <sub>y</sub> 150, 200 и 250 мм)	
		350	2,5 (25)	450	300	695		
30с751нж (черт. 3629; 3693) — с гидроприводом ТУ 26-07-1236—80 (изменение № 1, 1983 г.) ОКП 37 4133 5005 ОКП 37 4133 5007	На трубопроводах для угольной пыли (пульпы) и технической воды температурой до 50°С	250	10 (100)	500	295	525	Стахановский машиностроительный завод (Ворошиловградская обл.)	
		350	10 (100)	750	1138	1620		
Клиновые с невыдвижным шпинделем, фланцевые: 30с327нж (ПТ 12003.08; МА 12002.03) — с червячной передачей ТУ 26-07-1167—77 (изменение № 20, 1988 г.) ОКП 37 4142 1005 ОКП 37 4142 1006	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300°С	600	2,5 (25)	800	1985	1700	НПО «Пензтяж-промарматура» (D <sub>y</sub> 800 мм); Алексинский завод «Тяжпром-арматура» (D <sub>y</sub> 600 мм)	
		800	2,5 (25)	1000	3890	2238		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D, мм	P, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
ТУ 26-07-1125-77 (изменение № 20, 1988 г.) 30с527нж (ПТ 12003.08) — с конической передачей ОКП 37 4132 1010	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300° С	500	2,5 (25)	700	1322	850	НПО «Пензтяж- промарматура»	
30с564нж1 (ПТ 11004.04) — с конической передачей ОКП 37 4131 1037	На трубопроводах для воды, пара, масла и нефти температурой до 300° С	500	2,5 (25)	700	1320	907	То же	
30с964нж1 (ПТ 11004.12; ПТ 11015.08) — с электро- приводом в нормальном ис- полнении ОКП 37 4131 7269 ОКП 37 4141 7113	То же	500 1000	2,5 (25) 2,5 (25)	700 2400	1588 5120	1286 3155	»	
30с964нж1Б (ПТ 11016.12) — с электроприводом во взры- возащищенном исполнении ОКП 37 4141 7025	»	800	2,5 (25)	1000	4220	2593	»	
30с927нж (МА 12002) — с электроприводом в нормаль- ном исполнении ТУ 26-07-1167-77 (изменение № 1, 1980 г.) ОКП 37 4142 7005	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300° С	600	2,5 (25)	800	2185	1760	Алексинский завод «Тяжпром- арматура»	
ТУ 26-07-1128-76 (изменение № 3, 1982 г.): 30с82нж (3296) — с ручным управлением ОКП 37 4121 1046	На трубопроводах для воды, пара, масла и нефти температурой до 300° С	100	2,5 (25)	300	52	58	Бакинский завод нефтепромыслово- го машинострое- ния имени П. Монтана	
30с82нж1 (3296Б) — то же, с патрубками под приварку ОКП 37 4121 1133	То же	100	2,5 (25)	300	46	42	То же	
30с541нж (ПТ 11055.02) — с конической передачей ТУ 26-07-1125-77 (изменение № 3, 1979 г.) ОКП 37 4131 1013 ОКП 37 4131 1014	На трубопроводах для воды, пара, жидких и газооб- разных нефтепро- дуктов температу- рой до 425° С	400 500	1,6 (16) 1,6 (16)	600 700	675 1260	700 964	НПО «Пензтяж- промарматура»	
Клиновое с невыдвижным шпинделем, с червячной передачей, с патрубками под приварку 30с375нж1 (ПТ 12004.01) ТУ 26-07-1125-77 (изменение № 3, 1979 г.) ОКП 37 4132 1016	На трубопроводах для воды, пара, масла и нефти температурой до 300° С	500	6,3 (63)	1150	1890	1350	То же	
30с927нж (ЗК1.00.000) — с электроприводом в нор- мальном исполнении ТУ 26-07-1448-88 ОКП 37 4132 7036	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300° С	500	2,5 (25)	700	1600	1400	Кыштымский ма- шиностроительный завод	
30с927нж1 (ПТ 12003.12) — с электроприводом в нормаль- ном исполнении ТУ 26-07-1125-77 (изменение № 3, 1979 г.) ОКП 37 4132 7011 ОКП 37 4142 7006	То же	500 800	2,5 (25) 2,5 (25)	700 1000	1598* 4830*	1400* 2450*	НПО «Пензтяж- промарматура»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строи- тельная длина, мм	Масса, кг			
Клиновые двухдисковые с выдвижным шпинделем, фланцевые: З1с18нж (ГЛ 13106) ТУ 26-07-1440—87 ОКП 37 4123 1062 ОКП 37 4123 1071 ОКП 37 4123 1080	На трубопроводах для воды, пара, масла, жидких и газообразных не- агрессивных неф- тепродуктов тем- пературой до 425° С	80	6,3 (63)	310	69	147	Георгиевский арматурный завод имени В. И. Ленина	
		100	6,3 (63)	350	115	210		
		150	6,3 (63)	450	215	352		
30с76нжМ (ГЛ 11065; ГЛ 11005М) ТУ 26-07-1398—86 (изменение № 1, 1988 г.) ОКП 37 4121 1221 ОКП 37 4121 1239	На трубопроводах для воды, пара, нефти и нефтепро- дуктов температу- рой до 300° С	50	6,3 (63)	250	38,8	40,8	То же	
		150	6,3 (63)	450	203,7	168,3		
Клиновые с выдвижным шпинделем, фланцевые: З1с76нж (УК 13117) ТУ 26-07-1496—89 ОКП 37 4123 1094	На трубопроводах для жидких и га- зообразных неф- тепродуктов тем- пературой до 425° С	80	6,3 (63)	310	67,5	487,5	ПО «Казтяж- промарматура»	
30с76нж (ПТ 11084) ТУ 26-07-1125—77 (изменение № 3, 1979 г.) ОКП 37 4131 1183 ОКП 37 4131 1005	На трубопроводах для воды, пара, нефти и нефтепро- дуктов температу- рой до 300° С	200	6,3 (63)	550	325	317	То же	
		250	6,3 (63)	650	345	335		
30с576нж (МА 11057.06; МА 11015-400) — с кониче- ской передачей ТУ 26-07-1169—77 (изменение № 7, 1988 г.) ОКП 37 4131 1046 ОКП 37 4131 1047	То же	300	6,3 (63)	750	1200	1411	Алексинский завод «Тяжпром- арматура»	
		400	6,3 (63)	950	1380	1765		
ТУ 26-07-1339—83: БС 11022.04 — с редуктором ОКП 37 4131 1057	На трубопроводах для воды, пара, масла, нефти тем- пературой до 300° С	300	2,5 (25)	500	368	310	Бежицкий ста- лелитейный завод (Брянская обл.)	
БС 11022.10 — с редуктором ОКП 37 4131 1036	На трубопроводах для газообразного аммиака темпера- турой от —40 до +150° С	300	2,5 (25)	500	368	310	То же	
БС 11022.01 — с электропри- водом ОКП 37 4131 7004	На трубопроводах для воды, пара, масла, нефти тем- пературой до 300° С	300	2,5 (25)	500	413	470	»	
БС 11022.07 — с электро- приводом ОКП 37 4131 7038	На трубопроводах для газообразно- го аммиака тем- пературой от —40 до +150° С	300	2,5 (25)	500	413	470	»	
30с976нж (МА 11015.06) — с электроприводом во взры- возащищенном исполнении ТУ 26-07-1169—77 (изменение № 3, 1980 г.) ОКП 37 4131 7272	На трубопроводах для воды, пара, масла, нефти тем- пературой до 300° С	400	6,3 (63)	950	1550	2012	Алексинский завод «Тяжпром- арматура»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Д <sub>у</sub> , мм	Р <sub>у</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
ТУ 26-07-1125-77 (изменение № 12, 1984 г.): 30с976нж1 (ПТ 11085.02; ПТ 11009) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4131 7266	На трубопроводах для воды, пара, нефти и нефтепродуктов температурой до 300° С	200	6,3 (63)	550	418	550	НПО «Пензтяж-промарматура»	
То же ОКП 37 4141 7040	На трубопроводах для сернистой нефти и светлых нефтепродуктов температурой от -40 до +90° С	1200	6,3 (63)	2100	10262	12125	То же	
30с941нж1 (ПТ 11055.01) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4131 7253 ОКП 37 4131 7265	На трубопроводах для жидких и газообразных нефтепродуктов температурой до 425° С	400 500	1,6 (16) 1,6 (16)	600 700	780 1500	908 1259	»	
30с941нж6 (ПТ 11001.01) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4141 7044	На трубопроводах для сернистой нефти, светлых нефтепродуктов температурой до 425° С	1200	1,6 (16)	1400	7026	7800	»	
30с941нж7 (ПТ 11001.09) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4141 7107	На трубопроводах для сернистой нефти, светлых нефтепродуктов температурой до 425° С	1000	1,6 (16)	1200	5783	5970	»	
БС 11021.07 — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ТУ 26-07-1338-83 ОКП 37 4131 7033	На трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных нефтепродуктов температурой до 450° С	300	1,6 (16)	500	395*	465	Бежицкий сталелитейный завод (Брянская обл.)	
30с98нжМ — с упругим клином, выдвижным шпинделем и ручным управлением ТУ 26-07-1456-88 ОКП 37 4121 1215	На трубопроводах для воды, пара, масла и жидких нефтепродуктов температурой до 300° С	150	2,5 (25)	300	113	134	ПО «Краснодархимнефтемаш» (Новочеркасский завод нефтяного машиностроения, Ростовская обл.)	
Клиновые с выдвижным шпинделем, фланцевые: 31с548нж — с ручным управлением ТУ 26-07-1238-80 (изменение № 3, 1985 г.) ОКП 37 4121 1155	На трубопроводах для газа и нефтепродуктов температурой до 450° С	150	16 (160)	600	430	600	Стахановский «Знак Почета» машиностроительный завод (Ворошиловградская обл.)	
31с916нжБ (МА 11006) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ТУ 26-07-1170-77 (изменение № 6, 1989 г.) ОКП 37 4121 7040 ОКП 37 4121 7061 ОКП 37 4131 7080	На трубопроводах для воды, пара, масла и нефти температурой от -40 до +300° С	100 150 200	10 (100) 10 (100) 10 (100)	350 450 550	270 515 615	525 773 1166	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
ТУ 26-07-1125—77 (изменение № 12, 1984 г.): 31с942р1 (ПТ 11090.01) — гуммированная, с электро- приводом в нормальном испол- нении ОКП 37 4131 7255 ОКП 37 4141 7098	На трубопроводах для абразивной пульпы темпера- турой до 80° С	400 800	1 (10) 1 (10)	600 1000	880 3432	1577 4140	НПО «Пензяж- промарматура»	
31с942р (ПТ 11090) — гум- мированная, с электроприво- дом в нормальном исполне- нии ОКП 37 4131 7031 ОКП 37 4141 7015 ОКП 37 4141 7042	То же	500 600 1000	1 (10) 1 (10) 1 (10)	700 800 1200	1324 2000 5150	1805 2330 5350	То же	
ГОСТ 10194—78: 30с41нж (ЗКЛ2-16; СМ 11055) — с ручным уп- равлением, маховиком ОКП 37 4121 1031 ОКП 37 4121 1032 ОКП 37 4121 1033 ОКП 37 4131 1116	На трубопроводах для нефтепродук- тов (с малой кор- розионной актив- ностью) темпера- турой до 450° С	80 100 150 200	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	210 230 280 330	36 52 97 145	40 50 93,65 160	Салаватский машиностроитель- ный завод (D <sub>y</sub> 200 мм); НПО «Турбобур» (Юго-Камский машиностроитель- ный завод имени Лепсе, Пермская обл.) (D <sub>y</sub> 80, 100 и 150 мм)	
30с41нж1 (ЗКЛ2-16; ЛА 11055) — с ручным уп- равлением ОКП 37 4121 1030 ОКП 37 4121 1031 ОКП 37 4121 1033 ОКП 37 4131 1116 ОКП 37 4131 1010	На трубопроводах для неагрессивных сред температурой до 450° С	50 80 150 200 250	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	180 210 280 330 450	25 38 97 145 238	20 40 90 160 194	ПО «Прикарпат- промарматура»; учреждение ОП-36/3 (с. Ново-Покров- ка, Киргизская ССР) (D <sub>y</sub> 50 мм)	
БС 11.021.10 (30с41нж1) с редуктором ТУ 26-07-1338—83 ОКП 37 4131 1011	То же	300	1,6 (16)	500	310*	285	Бежицкий стале- литный завод (Брянская обл.)	
ЗКЛ2-40 (30с15нж) — с руч- ным управлением ТУ 26-07-1188—78 (изменение № 1 и 3, 1981 г.) ОКП 37 4121 1049 ОКП 37 4121 1050 ОКП 37 4121 1051 ОКП 37 4121 1052 ОКП 37 4131 1119	На трубопроводах для жидких и га- зообразных неагр- ессивных нефте- продуктов темпера- турой до 450° С	50 80 100 150 300	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	250 310 350 450 750	35 50 82 150 555	40 50 80 142 725	Алексинский завод «Тяжпром- арматура» (D <sub>y</sub> 300 мм); НПО «Турбобур» (Юго-Камский машиностроитель- ный завод имени Лепсе (Пермская обл.) (D <sub>y</sub> 50, 80, 100 и 150 мм)	
ТУ 26-07-1125—77: (изменение № 20, 1986 г.) 30с15нж (ПТ 11083) — с ручным управлением ОКП 37 4131 1092 ОКП 37 4131 1022	На трубопроводах для жидких и га- зообразных нефте- продуктов темпера- турой до 450° С	200 250	4 (40) 4 (40)	550 650	325 357	365 404	НПО «Пензяж- промарматура»	
30с915нж (ПТ 11083.01) — с электроприводом во взры- возащищенном исполнении ОКП 37 4131 7252	То же температу- рой до 425° С	200	4 (40)	550	478	895	То же	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание	
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг				
30с915нж6 (ПТ 11002.12) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4131 7259	На трубопроводах для жидких и газообразных нефтепродуктов температурой до 425° С	500	4 (40)	1150	1952	1795	НПО «Пензтяж-промарматура»		
30с515нж (ПТ 11002.08) — с конической передачей ОКП 37 4131 1178	То же	500	4 (40)	1150	1719	1495	То же		
Клиновые с выдвигным шпинделем. фланцевые: 31с45нж (ЗКЛ2-160; БА 11136) ТУ 26-07-1218—79 (изменение № 6, 1987 г.) ОКП 37 4121 1065 ОКП 37 4121 1066 ОКП 37 4121 1067 ОКП 37 4121 1068	На трубопроводах для неагрессивных нефтяных сред температурой до 450° С	50	16 (160)	300	75	173	Благовещенский арматурный завод		
		80	16 (160)	390	120	271			
		100	16 (160)	450	150	325			
		150	16 (160)	600	380	618			
		50	1,6 (16)	180	93	210			
Клиновые с выдвигным шпинделем, с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ТУ 26-07-1166—77 (изменение № 1, 1979 г.): 30с941нж (ЗКЛПЭ-16; ЛА 11055) — фланцевая ОКП 37 4121 7047 ОКП 37 4121 7050 ОКП 37 4131 7082 30с941нж3 (ЗКЛПЭ-16) ОКП 37 4131 7032 ЗКЛПЭ-16 (30с941нж) — фланцевая ОКП 37 4121 7048 То же ОКП 37 4121 7049	На трубопроводах для неагрессивных нефтяных сред температурой до 425° С То же температурой до 450° С На трубопроводах для воды, пара, жидких и газообразных нефтепродуктов температурой до 425° С	150	1,6 (16)	280	183	280	ПО «Прикарпат-промарматура»		
		200	1,6 (16)	330	220	375			
		250	1,6 (16)	450	356*	403*			То же
		80	1,6 (16)	210	106	224			НПО «Турбобур» (Юго-Камский машиностроительный завод имени Лепсе) (Пермская обл.)
		100	1,6 (16)	230	117	233			
ЗКЛПЭ-40 (30с915нж) — фланцевая ТУ 26-07-1188—78 ОКП 37 4121 7039 ОКП 37 4121 7010 ОКП 37 4121 7011 ОКП 37 4121 7012 То же ОКП 37 4131 7016	На трубопроводах для неагрессивных нефтяных сред температурой до 450° С	50	4 (40)	250	130	220	То же		
		80	4 (40)	310	145	233			
		100	4 (40)	350	167	295			
		150	4 (40)	450	240	350			
		300	4 (40)	750	670	860			Алексинский завод «Тяжпром-арматура»
30с986нж (Л 13074) — с электроприводом ТУ 26-07-253—79 ОКП 37 4123 7009	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300° С	100	2,5 (25)	300	106,5*	400*	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе		
ТУ 26-07-1166—77 (изменение № 1, 1979 г. и № 5, 1985 г.): МА 11021.04 (МА 11021 03) с ручной конической передачей ОКП 37 4141 1005	На трубопроводах для воды, жидких и газообразных нефтепродуктов температурой до 425° С	600	1,6 (16)	800	1940	1830	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»		
		350	1,6 (16)	550	540	750			То же
МА 11021.07 (по типу ЗКЛПЭ-16) (30с941нж) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4131 7034	То же	350	1,6 (16)	550	540	750	То же		

Наименование, тип или марка. ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
ЗКЛПЭ-75 (МА 11003.03) — с патрубками под приварку, с электроприводом ТУ 26-07-1185—78 (изменение № 6, 1989 г.) ОКП 37 4131 7426 ОКП 37 4131 7427	На трубопроводах для сернистой нефти и светлых нефтепродуктов температурой от —40 до +90°С	350 500	7,5 (75) 7,5 (75)	1150 1450	1400 2800	1989 3580	Алексинский завод «Тяжпром- арматура»	
Задвижки клиновые с выд- вижным шпинделем, муфто- вые: ЗКС (31с77нж) ТУ 26-07-1287—81 ОКП 37 4111 1005 ОКП 37 4111 1006 ОКП 37 4111 1007 ОКП 37 4111 1008	На трубопроводах для жидких и га- зообразных нефте- продуктов темпе- ратурой до 450°С	15 20 25 40	16 (160) 16 (160) 16 (160) 16 (160)	70 80 95 120	2,1 3,78 3,76 9,38	22 23 30 46	Ангарский ремонтно-меха- нический завод (Иркутская обл.)	
ЗКС (31лс77нж) ТУ 26-07-1171—83 ОКП 37 4111 1005 ОКП 37 4111 1007 ОКП 37 4111 1008	На трубопроводах для жидких или газообразных сред (бескислотных): воды, пара, мас- ла, нефтепродук- тов температурой до 450°С	15 25 40	16 (160) 16 (160) 16 (160)	70 95 120	2,03 3,91 8,5	22 30 46	Производственное объединение «Вот- кинский завод» (Удмуртская АССР)	
ЗКС (31с77нж) ТУ 26-07-1243—80 ОКП 37 4111 1006	На трубопроводах для воды, пара, масла, нефти и горячих нефте- продуктов темпе- ратурой до 450°С	20	16 (160)	80	3,5	23	Грозненский завод «Нефтехимзап- часть»	
Клиновые штамповарные, с выдвижным шпинделем, с концами под приварку: 30с507нж (ИА 11072.12) — с ручной конической переда- чей ТУ 26-07-1111—83 ОКП 37 4131 1070 ОКП 37 4131 1071 ОКП 37 4141 1009	На трубопроводах для воды, пара, масла и нефти температурой до 300°С	400 500 600	2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25)	600 700 800	565 1177 1410	830 1100 1360	Ивано-Франков- ский арматурный завод	
30с911нж6 (ИА 11124.06) — с электроприводом во взрыво- защищенном исполнении ТУ 26-07-1182—77 (изменение № 1, 1979 г.) ОКП 37 4131 7154	На трубопроводах для нефти и неф- тепродуктов тем- пературой до 425°С	500	8 (80)	1150	2640	3460	То же	
30с905нж (Л 11113) — с электроприводом во взрыво- защищенном исполнении ТУ 25-07-194—77 (изменение № 9, 1985 г.) ОКП 37 4141 7038 ОКП 37 4141 7045	То же температу- рой от —5 до +90°С	700 1000	8 (80) 8 (80)	1300 1900	6000 11000	10197 15730	ПО «Казтяж- промарматура»	
ТУ 26-07-1111—83: 30с907нж3 (ИА 11072 03) — с электроприводом в нор- мальном исполнении ОКП 37 4131 7209 ОКП 37 4131 7210 ОКП 37 4141 7060 ОКП 37 4141 7061	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300°С	400 500 600 800	2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25) 2,5 (25)	600 700 800 1200*	618 1431 1637 2400*	864 1262 1580 2100*	Ивано-Франков- ский арматурный завод	
30с907нж12 (ИА 11072.39) — с электроприводом в нормаль- ном исполнении ОКП 37 4131 7540 ОКП 37 4141 7273	То же	500 600	2,5 (25) 2,5 (25)	700 800	630 1292	995 1250	То же	



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
30с950нж (ПТ 13067) — с электроприводом в нормальном исполнении ТУ 26-07-1125—77 (изменение № 6, 1981 г.) ОКП 37 4141 7175	На трубопроводах для сжатого воздуха и других неагрессивных сред температурой до 300°С	800	1,6 (16)	1000	2070	6170	НПО «Пензтяж-промартура»	
Клиновые с выдвижным шпинделем, фланцевые: МА 11017 (по типу 30с916нжБ) — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ТУ 26-07-1168—77 (изменение № 10, 1988 г.) ОКП 37 4131 7075	На трубопроводах для жидких и газообразных углеводородов температурой от —40 до +300°С	200	4 (40)	550	550	1107	Алексинский завод «Тяжпромартура»	
ЗКЛПЭ-64 (МА 11057.03) — фланцевая ТУ 26-07-1169—77 (изменение № 7, 1988 г.) ОКП 37 4131 7012	На трубопроводах для жидких и газообразных неагрессивных нефтепродуктов температурой до 425°С	300	6,3 (63)	750	1249	1437	То же	
ТУ 26-07-1166—77 (изменение № 1, 1979 г.): МА 11021.01 — с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4141 7020	На трубопроводах для воды, пара, и газообразных нефтепродуктов температурой до 425°С	600	1,6 (16)	800	2100	1975	»	
МА 11021.10 (по типу 30с41нж1) — с ручной конической передачей ОКП 37 4131 1012	То же	350	1,6 (16)	550	480	655	»	
Клиновые с выдвижным шпинделем, фланцевые ОСТ 26-07-1240—75 (изменение № 4, 1984 г.): 30с547нж (ПТ 11097.32) — с конической передачей ОКП 37 4141 1030 ОКП 37 4141 1031	На трубопроводах для воды, пара и других жидких и газообразных неагрессивных сред температурой до 300°С	1000 1200	0,4 (4) 0,4 (4)	550 630	1140 1875	1600 2310	НПО «Пензтяж-промартура»	
30с947нж12 (ПТ 11097.56) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4141 7228 ОКП 37 4141 7229	То же	1000 1200	0,4 (4) 0,4 (4)	550 630	1185 2066	1750 2600	То же	
30с947нж14 (ПТ 11097.64) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4141 7236 ОКП 37 4141 7237	»	1000 1200	0,4 (4) 0,4 (4)	550 630	1255 2063	1782 2560	»	
ТУ 26-07-1184—78 (изменение № 4, 1989 г.): МА 11022.07 (МА 11022 М 1.07) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4131 7462	На трубопроводах для газообразного аммиака температурой от —40 до +150°С	400	2,5 (25)	600	620	968	Алексинский завод «Тяжпромартура»	
МА 11022.10 (МА 11022 М 1.10) — с ручной конической передачей ОКП 37 4131 1110	То же	400	2,5 (25)	600	560	898	То же	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строн-тельная длина, мм	Масса, кг			
Штамповарные с упругим клином, с выдвижным шпинделем ОСТ 26-07-1240—75 (изменение № 9, 1988 г.): 30с42нж (ПТ 11095.32) — с ручным управлением, фланцевая ОКП 37 4121 1099 ОКП 37 4131 1102 ОКП 37 4131 1065 ОКП 37 4131 1066	На трубопроводах для воды, пара и других газообразных и жидких неагрессивных сред температурой до 300° С	150	1 (10)	210	63	360	НПО «Пензтяж-промарматура»	
		200	1 (10)	230	105	449		
		250	1 (10)	250	118	488		
		300	1 (10)	270	168	578		
30с46нж (ПТ 11096.32) — с ручным управлением, фланцевая ОКП 37 4131 1067 ОКП 37 4131 1068 ОКП 37 4141 1017	То же	400	0,6 (6)	310	248	583	То же	
		500	0,6 (6)	350	375	761		
		600	0,6 (6)	390	476	1024		
30с65нж (НА 11053.00) — с ручным управлением, фланцевая ТУ 26-07-1215—79 (изменение № 3, 1985 г.) ОКП 37 4121 1093 ОКП 37 4131 1098 ОКП 37 4131 1054	На трубопроводах для воды и пара температурой от —20 до +300° С	150	2,5 (25)	350	76	156	Наманганский машиностроительный имени XXV съезда КПСС; Узбекский экспериментальный «Ирридомаш» (г. Нариманов, Ташкентская обл.) (D <sub>y</sub> 150 и 200 мм)	
		200	2,5 (25)	400	123	187		
		250	2,5 (25)	450	138,5	236		
33ВБ-11001 — фланцевые, с ручным управлением ТУ 33-292—86 ОКП 14 6200 8657 ОКП 37 4121 1288	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300° С	100	2,5 (25)	300	49*	102*	Пугачевский экспериментальный арматурный «Гидрозатвор» (Саратовская обл.)	
		150	2,5 (25)	350	76*	168*		
ИО 16.000.000.000 — штамповарная, фланцевая ТУ 33 УзССР-025—89 ОКП 37 1131	На трубопроводах для воды температурой до 50° С	100	1,6 (16)	300	42,2*	126*	Узбекский экспериментальный «Ирридомаш» (г. Нариманов, Ташкентская обл.)	
ТУ 26-07-1215—79: 30с65нж1 (НА 11053.03) — с ручным управлением, с концами под приварку ОКП 37 4131 1097 ОКП 37 4131 1055	На трубопроводах для воды и пара температурой до 300° С	200	2,5 (25)	400	97	157	Наманганский машиностроительный завод имени XXV съезда КПСС	
		250	2,5 (25)	450	101,5	196		
30с965нж (НА 11016.00) — с электроприводом в нормальном исполнении, фланцевая ОКП 37 4121 7060	На трубопроводах для воды и пара температурой от —20 до +300° С	150	2,5 (25)	350	95	330	То же	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание	
		Ду, мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг				
<b>ЗАДВИЖКИ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ</b>									
Клиновые штамповарные с выдвигаемым шпинделем, с ручным управлением, фланцевые, из стали 12X18H10T ТУ 26-07-1215—79 (изменение № 1, 1982 г. и изменение № 3, 1985 г.): 30нж65нж (НА 11053.02) ОКП 37 4131 9159 ОКП 37 4131 9481 ОКП 37 4131 9482	На трубопроводах для коррозионных сред (кроме уксусной и щавелевой кислот) температурой от —20 до +200°С То же	200	2,5 (25)	400	120	436	Наманганский машиностроительный завод имени XXV съезда КПСС		
		250	2,5 (25)	450	138,5	557			
		300	2,5 (25)	300	195	828			
30нж65нж1 (НА 11053.09) ОКП 37 4131 9483 ОКП 37 4131 9484 ОКП 37 4131 9485	То же	200	2,5 (25)	400	120	600	То же		
		250	2,5 (25)	450	138,5	760			
		300	2,5 (25)	500	195	1046			
Клиновые двухдисковые с выдвигаемым шпинделем, фланцевые, из стали 12X18H9TЛ ТУ 26-07-412—87: 30нж99нж (Л 13099.04) ОКП 37 4133 9220 ОКП 37 4133 9226	На трубопроводах для коррозионных сред (слабой агрессивности) температурой до 300°С	200	2,5 (25)	400	230	640	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе		
		250	2,5 (25)	450	259	760			
30нж99нж2 (Л 13099.26) ОКП 37 4123 9170 ОКП 37 4123 9176	На трубопроводах для жидких и газообразных нефтепродуктов (слабой агрессивности) температурой до 350°С	100	2,5 (25)	300	74	290	То же		
		150	2,5 (25)	350	121	440			
Штамповарные клиновые двухдисковые, с выдвигаемым шпинделем, фланцевые из стали 12X18H9T ОСТ 26-07-1240—75 (изменение № 9, 1988 г.): 30нж42нж (ПТ 11095.04; ПТ 11095.36) — с ручным управлением ОКП 37 4121 9008 ОКП 37 4131 9144 ОКП 37 4131 9006 ОКП 37 4131 9007 30нж46нж (ПТ 11096.36) — с ручным управлением ОКП 37 4131 9008 ОКП 37 4131 9009 ОКП 37 4131 9062	На трубопроводах для жидких и газообразных агрессивных сред температурой до 300°С	150	1 (10)	210	63	509	НПО «Пензтяжпромарматура»		
		200	1 (10)	230	95	651			
		250	1 (10)	250	118	753			
	То же	То же	300		270	168	927	То же	
			400	0,6 (6)	310	248	972		
ОКП 37 4131 9008		500	0,6 (6)	350	375	1290			
ОКП 37 4131 9009		600	0,6 (6)	390	476	1720			
30нж547нж (ПТ 11097.36) — с конической передачей ОКП 37 4141 9074 ОКП 37 4141 9087	На трубопроводах для жидких и газообразных агрессивных сред температурой до 300°С	800	0,4 (4)	470	1070	2480	»		
		1200	0,4 (4)	630	1875	4180			
Клиновые с выдвигаемым шпинделем, фланцевые: 31нж11нж (Л 13076) — из стали 12X18H9TЛ ТУ 26-07-361—85 ОКП 37 4121 9382 ОКП 37 4121 9394 ОКП 37 4121 9406 ОКП 37 4121 9418	На трубопроводах для коррозионных сред (слабой агрессивности) температурой до 300°С	50	6,3 (63)	250	38	198	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе		
		80	6,3 (63)	310	66	294			
		100	6,3 (63)	350	98	370			
		150	6,3 (63)	450	197	530			

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D, мм	P, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
31нж23нж (Л 13084) — из стали 12Х18Н10Т, с ручным управлением ТУ 26-07-1385—85 ОКП 37 4123 9125 ОКП 37 4133 9191	На трубопроводах для жидких коррозионных сред (кроме уксусной, молочной, муравьиной и щавелевой кислот) температурой до 200°С	150	2,5 (25)	350	96	350	Душанбинский арматурный завод имени Орджоникидзе	
		200	2,5 (25)	400	116	425		
30нж92нж — из стали 12Х18Н9ТЛ, с электроприводом в нормальном исполнении ТУ 26-07-1145—76 ОКП 37 4131 9024 ОСТ 26-07-1240—75 (изменение № 4, 1984 г. и изменение № 5, 1987 г.): 30нж946нж (ПТ 11096.00) — из стали 12Х18Н9Т, с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4131 9029 ОКП 37 4131 9030 ОКП 37 4141 9046	На трубопроводах для шахтной воды температурой до 10°С	250	10 (100)	650	610	3260	НПО «Пензтяж-промарматура»	
		На трубопроводах для жидких и газообразных агрессивных сред температурой до 300°С		400	0,6 (6)	310		293
30нж946нж4 (ПТ 11096.20) — из стали 12Х18Н9Т, с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4131 9190 ОКП 37 4131 9191 ОКП 37 4141 9051	То же	500	0,6 (6)	350	460	1685		
		600	0,6 (6)	390	560	2120		
		400	0,6 (6)	310	315	1416	»	
30нж947нж12 (ПТ 11097.58) — из стали 12Х18Н9Т, с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4141 9140	»	500	0,6 (6)	350	544	1820		
		600	0,6 (6)	390	645	2250		
		800	0,4 (4)	470	1115	2632	»	
30нж947нж14 (ПТ 11097.66) — из стали 12Х18Н9Т, с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4141 9142 ОКП 37 4141 9159 ОКП 37 4141 9160	»	800	0,4 (4)	470	1175	2678		
		1000	0,4 (4)	550	1255	3220		
		1200	0,4 (4)	630	2063	4430		
ГОСТ 10194—78 (изменение № 1, 1981 г.): 30нж41нж (ЗКЛ2-16; БА 11139) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с ручным управлением, маховиком ОКП 37 4121 9065 ОКП 37 4121 9066 ОКП 37 4121 9067 ОКП 37 4121 9068	На трубопроводах для жидких агрессивных нефтепродуктов температурой до 565°С	50	1,6 (16)	180	25	128	Благовещенский арматурный завод	
		80	1,6 (16)	210	38	170		
		100	1,6 (16)	230	55	210		
		150	1,6 (16)	280	100	383		
30нж41нж (СМ 11055.01) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с ручным управлением ОКП 37 4121 9167	На трубопроводах для жидких агрессивных нефтепродуктов температурой до 510°С	200	1,6 (16)	330	145	490	Салаватский машиностроительный завод	
		То же температурой до 200°С						
30нж41нж1 (ЗКЛ2-16.03; БА 11139) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ, с ручным управлением ОКП 37 4121 9296 ОКП 37 4121 9297 ОКП 37 4121 9298 ОКП 37 4121 9299	То же температурой до 200°С	50	1,6 (16)	180	25	158	Благовещенский арматурный завод	
		80	1,6 (16)	210	38	227		
		100	1,6 (16)	230	55	278		
		150	1,6 (16)	280	100	514		

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Д <sub>у</sub> , мм	P <sub>у</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
30нж15нж (ЗКЛ2-40; БА 11060) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с ручным управ- лением ТУ 26-07-1218—79 (изменение № 5, 1986 г.) ОКП 37 4121 9107 ОКП 37 4121 9108 ОКП 37 4121 9109 ОКП 37 4121 9110	На трубопроводах для жидких аг- рессивных нефте- продуктов темпе- ратурой до 565°С	50	4 (40)	250	31,4	165	Благовещенский арматурный завод	
		80	4 (40)	310	50	217		
		100	4 (40)	350	75	313		
		150	4 (40)	450	135	490		
ЗКЛ2-40нж (МА 11074.М.04) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с цилиндриче- ской передачей ТУ 26-07-1168—77 (изменение № 10, 1988 г.) ОКП 37 4131 9045	То же	300	4 (40)	750	560	1789	Алексинский завод «Тяжпром- арматура»	
ТУ 26-07-1218—79 (изменение № 6, 1987 г.): 31нж15нж1 (ЗКЛ2-40.03; БА 11060) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ, с ручным управлением ОКП 37 4121 9120 ОКП 37 4121 9121 ОКП 37 4121 9122 ОКП 37 4121 9123	На трубопроводах для агрессивных нефтяных сред температурой до 200°С	50	4 (40)	250	35	207	Благовещенский арматурный завод	
		80	4 (40)	310	53	303		
		100	4 (40)	350	75	432		
		150	4 (40)	450	135	690		
31нж45нж (ЗКЛ2-160; БА 11136) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с ручным управ- лением ОКП 37 4121 9159 ОКП 37 4121 9160 ОКП 37 4121 9161 ОКП 37 4121 9162	То же температу- рой до 565°С	50	16 (160)	300	75	347	То же	
		80	16 (160)	390	120	498		
		100	16 (160)	450	150	744		
		150	16 (160)	600	380	1646		
31нж45нж1 (ЗКЛ2-160.06; БА 11136) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ, с ручным управлением ОКП 37 4121 9172 ОКП 37 4121 9173 ОКП 37 4121 9174	На трубопроводах для жидких высо- коагрессивных нефтепродуктов температурой до 200°С	50	16 (160)	300	75	478	»	
		80	16 (160)	390	120	711		
		100	16 (160)	450	150	1015		
ГОСТ 10194—78 (изменение № 1, 1981 г.): 30нж941нж (ЗКЛПЭ-16; БА 11140) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с электроприво- дом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4121 9190 ОКП 37 4121 9191 ОКП 37 4121 9192 ОКП 37 4121 9193	На трубопроводах для коррозионных нефтяных сред температурой до 565°С	50	1,6 (16)	180	106	314	»	
		80	1,6 (16)	210	120	365		
		100	1,6 (16)	230	128	405		
		150	1,6 (16)	280	177	584		
То же (ЭП 11055) — из ста- ли 12Х18Н9ТЛ ОКП 37 4131 7085	На трубопроводах для коррозионных нефтяных сред температурой до 510°С	200	1,6 (16)	330	252	721	Салаватский машиностроитель- ный завод	
МА 11071.19 (по типу ЗКЛПЭ-16) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ, с электро- приводом во взрывозащищен- ном исполнении ТУ 26-07-1197—78 (изменение № 7, 1988 г.) ОКП 37 4131 9306	На трубопроводах для агрессивных сред температурой до 200°С	300	1,6 (16)	500	565	2458	Алексинский завод «Тяжпром- арматура»	

Наименование, тип или марка. ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строп- тельная длина, мм	Масса, кг			
30нж915нж4 (ПТ 11002.18) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с электроприводом во взрыво- защищенном исполнении ТУ 26-07-1125—77 (изменение № 3, 1979 г.) ОКП 37 4131 9210	На трубопроводах для жидких аг- рессивных нефте- продуктов темпе- ратурой до 90° С	500	4 (40)	1150	1885	5600	НПО «Пензтяж- промарматура»	
30нж915нж (ЗКЛПЭ-40; БА 11135) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с электроприво- дом во взрывозащищенном исполнении ТУ 26-07-1218—79 (изменение № 6, 1987 г.) ОКП 37 4121 9205 ОКП 37 4121 9206 ОКП 37 4121 9207 ОКП 37 4121 9208	То же температу- рой до 565° С	50 80 100 150	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	250 310 350 450	92,8 132 135 229	365 414 530 733	Благовещенский арматурный завод	
ЗКЛПЭ-40нж (МА 11074.М.01) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с электроприво- дом во взрывозащищенном исполнении ТУ 26-07-1168—77 (изменение № 10, 1988 г.) ОКП 37 4131 9111	На трубопроводах для жидких аг- рессивных нефте- продуктов темпе- ратурой до 600° С	300	4 (40)	750	670	1935	Алексинский завод «Тяжпром- арматура»	
31нж9нж (ЗКЛХ-40, БА 11137) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с ручным управ- лением ТУ 26-07-1218—79 ОКП 37 4121 9133 ОКП 37 4121 9134 ОКП 37 4121 9135 ОКП 37 4121 9136	На трубопроводах для агрессивных нефтяных сред температурой до —80° С	50 80 100 150	4 (40) 4 (40) 4 (40) 4 (40)	250 310 350 450	43 58 95 153	200 270 368 574	Благовещенский арматурный завод	
МА 11071.07 (по типу ЗКЛПЭ-16) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с электроприво- дом во взрывозащищенном исполнении ТУ 26-07-1166—77 (изменение № 7, 1983 г.) ОКП 37 4131 9101 ОКП 37 4131 9102 ОКП 37 4131 9103	На трубопроводах для воды, пара, жидких и газооб- разных нефтепро- дуктов температу- рой до 600° С	250 300 350	1,6 (6) 1,6 (6) 1,6 (6)	450 500 550	480 500 540	1180 1461 1520	Алексинский завод «Тяжпром- арматура»	
Параллельная, с выдвижным шпинделем, с гидроприводом, фланцевая из стали 12Х18Н12М3ТЛ 30нж7406р1 (ПТ 18001.02) ТУ 26-07-1125—77 (изменение № 3, 1979 г.) ОКП 37 4135 9006	На трубопроводах для водного раст- вора бисульфата кальция и свобод- ной двуокиси се- ры температурой до 160° С	400	0,25 (2,5)	600	1120	6560	НПО «Пензтяж- промарматура»	
С упругим клином, с выд- вижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевые ТУ 26-07-1166—77 (изменение № 7, 1988 г.): МА 11071.13 (по типу ЗКЛ2-16) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ ОКП 37 4131 9266	На трубопроводах для агрессивных сред температу- рой до 200° С	250	1,6 (16)	450	290	1509	Алексинский завод «Тяжпром- арматура»	
МА 11071.16 (по типу ЗКЛ2-16) — из стали 12Х18Н12М3ТЛ ОКП 37 4131 9272	То же	300	1,6 (16)	500	400	1919	То же	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
МА 11071.10 (по типу ЗКЛ2-16) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с ручным управлением ОКП 37 4131 9050 ОКП 37 4131 9051 ОКП 37 4131 9052	На трубопроводах для воды, пара, агрессивных жидких и газообразных нефтепродуктов температурой до 600°С	250	1,6 (16)	450	290	954	Алексинский завод «Тяжпром-арматура»	
		300	1,6 (16)	500	420	1234		
		350	1,6 (16)	550	460	1294		
МА 11031.10 (МА 11031.М.10) — из стали 12Х18Н9ТЛ, с конической передачей ОКП 37 4131 9048	То же для агрессивных жидкостей и газообразных нефтепродуктов температурой до 600°С	400	1,6 (16)	600	450	1811	То же	
МА 11021.10 — из стали 12Х18Н9ТЛ, с конической передачей ОКП 37 4141 9006	То же	600	1,6 (16)	800	1940	4985	>	
МА 11021.07 — из стали 12Х18Н9ТЛ, с электроприводом во взрывозащищенном исполнении ОКП 37 4141 9012	>	600	1,6 (16)	800	2100	5045	>	
МА 11031.07 — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 4131 9104	На трубопроводах для воды, пара, жидких и газообразных нефтепродуктов температурой до 600°С	400	1,6 (16)	600	600	1876	>	
Клиновые с выдвигным шпинделем под приварку, из стали 12Х18Н9ТЛ, с коническим редуктором ТУ 26-07-1197-78 (изменение № 4, 1987 г.): М 11093.03 (МА 11093.03) ОКП 37 4131 9010 ОКП 37 4131 9011	На трубопроводах для природного газа и криогенных сред температурой от -150 до +50°С	300	6,3 (63)	750	1050	3320	>	
		400	6,3 (63)	950	1260	4820		
МА 11093.02 — с электроприводом ОКП 37 4131 9137	То же	400	6,3 (63)	950	1450	5075	>	

## ЗАТВОРЫ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## ЗАТВОРЫ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

Шланговые, из алюминиевого сплава, фланцевые ТУ 26-07-1089-74 (изменение № 4, 1985 г.): 32ap1 ЕА 26223.10 ОКП 37 1129 4010	На трубопроводах для вязких, жидких, сыпучих и пульпообразных агрессивных и слабоагрессивных сред температурой до 80°С	50	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	186	5,78	21	ПО «Арххимаш» (арматурное производство)
--	--	----	------------------------	-----	------	----	---

Наименование, тип или марка. ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ. код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, Руб.	Изготовитель	Примечание		
		Ду, мм	P <sub>p</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг					
EA 26223.11 ОКП 37 1129 4011		65	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	204	7,55	27	ПО «Армхиммаш» (арматурное производство)			
EA 26223		80	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	197	11,1	39				
ОКП 37 1129 4012		100	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	260	13,2	50				
EA 26223.01		125	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	280	22,8	57				
ОКП 37 1139 4007		150	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	310	26,8	68				
EA 26223.02		200	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	340	41,4	110				
ОКП 37 1139 4008		300	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	830	99,6	245				
EA 26223.03										
ОКП 37 1139 4009										
EA 26223.04	На трубопроводах для вязких, жид- ких, сыпучих и пульпообразных агрессивных и слабоагрессивных сред темпера- турой до 80°С	50	0,6 (6)	230	25,7	160	То же			
ОКП 37 1139 4299		100	0,6 (6)	350	50,2	230				
ОКП 37 1139 4305		150	0,6 (6)	480	88,8	266				
ОКП 37 1139 4311		200	0,6 (6)	600	121,7	393				
32a911p1 (EA 98025) — с электроприводом в нормаль- ном исполнении	На трубопроводах для серной кисло- ты и двуокиси титана температу- рой до 110°С	25	P <sub>p</sub> 1 (10)	160	4	81	Уральский арматурный завод имени В. И. Ленина			
ОКП 37 1119 4163		32	P <sub>p</sub> 1 (10)	180	5,3	88				
ОКП 37 1139 4299		40	P <sub>p</sub> 1 (10)	200	6,8	95				
ОКП 37 1119 4012										
ОКП 37 1119 4013	Для раствори- телей перхлорэтиле- на и трихлорэти- лена температурой 3—40°С в маши- нах химической чистки	65	P <sub>p</sub> от 0,05 до 0,35 (от 0,5 до 3,5)	72	7	55	НПО «Арма» (г. Киев)	Du 65 мм — с фланце- вым при- соединени- ем		
ОКП 37 1119 4014										
Бронзовые, шиберные ТУ 26-07-1194—78 (изменение № 2, 1979 г.): 32Б4нж (УФ 91003.01) ОКП 37 1129 5006		То же								
32Б604нж (УФ 91003) — с пневмоприводом ОКП 37 1119 5005		20	P <sub>p</sub> от 0,05 до 0,35 (от 0,5 до 3,5)	70	1,5	28,3			То же	
ОКП 37 1119 5006		25	P <sub>p</sub> от 0,05 до 0,35 (от 0,5 до 3,5)	70	1,8	31,2				
ОКП 37 1119 5007		40	P <sub>p</sub> от 0,05 до 0,35 (от 0,5 до 3,5)	80	3,3	41,5				
ОКП 37 1129 5005		65	P <sub>p</sub> от 0,05 до 0,35 (от 0,5 до 3,5)	72	7,9	66,5				

## ЗАТВОРЫ ИЗ ТИТАНА

32тн614п (ПТ 99037) — фланцевый, с пневмоприводом ТУ 26-07-037—76 (изменение № 2, 1982 г.) ОКП 37 1149 3025 ОКП 37 1149 3016 ОКП 37 1159 3011	На трубопроводах для влажного хлоргаза, хлорсо- державшего рассо- ла температурой до 90°С	300 400 600	0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6)	120 240 320	80 140 315	2000* 2500* 3900*	НПО «Пензтяж- промартура»	
---	--	-------------------	-------------------------------	-------------------	------------------	-------------------------	------------------------------	--



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
<b>ЗАТВОРЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА</b>								
Поворотные дисковые, фланцевые ТУ 26-07-1109—75 (изменение № 11, 1986 г.): 32ч306р (КЗ 99001.01) — с ручным управлением, через редуктор ОКП 37 2137 3005 ОКП 37 2137 3006 ОКП 37 2137 3007	На трубопроводах для воды температурой до 100°С	500 600 800	1 (10) 1 (10) 1 (10)	275 300 350	352 449 789	315 400 560	Курганский арматурный завод	
32ч906р (КЗ 99001) — с электроприводом в нормальном исполнении ОКП 37 2137 3008 ОКП 37 2137 3009 ОКП 37 2137 3010	То же	500 600 800	1 (10) 1 (10) 1 (10)	275 300 350	377 474 840	460 540 700	То же	
32ч3р (МТДЗФР) — с ручьяткой ТУ 26-07-1077—79 ОКП 37 2118 3005 ОКП 37 2118 3006	На трубопроводах для воды температурой до 40°С	100 150	1 (10) 1 (10)	52 62	13 16	19,3 25,7	Московский завод «Водо-прибор»	
32ч303р (МТДЗФ4П) — с червячным редуктором ТУ 26-07-1077—79 ОКП 37 2118 3009 ОКП 37 2118 3012 ОКП 37 2128 3013	То же	100 150 400	1 (10) 1 (10) 1 (10)	52 62 100	23,5 28 129	37,6 43,1 237	То же	
ДПРЛ-80 (ЗЗав-А90.000.000) — с ручным приводом, литое исполнение ТУ 33-154—87 ОКП 37 0097 0007 ДПРЛ-100 (ЗЗав-А89.000.000) — то же ТУ 33-154—87 ОКП 37 0097 0008 ДПРЛ-150 (ЗЗав-А125.000.000) — то же ТУ 33-205—87 ОКП 37 0097 0002 ДПРЛ-200 (ЗЗав-А86.000.000) — то же ТУ 33-149—87 ОКП 37 0097 0009 ДПРЛ-300 (ЗЗав-А87.000.000) — то же ТУ 33-205—87 ОКП 37 0097 0003 ДПРЛ-400 (ЗЗав-А265.000.000) — то же ТУ 33-195—81 ОКП 37 0097	На трубопроводах для воды (гидротехнического назначения) и животноводческих стоков температурой от —1 до +40°С	80 100 150 200 300 400	1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16) 1,6 (16)	— — — — — —	9,5* 11,93* 26,6* 43,5* 79,1* 335,2*	66* 74* 140* 203* 257* 634*	Узбекский экспериментальный «Иргидромаш» (г. Наринманов, Ташкентская обл.)	Габаритные размеры 395×160; 480×460; 380×510; 595×510; 808×659; 985×502 соответственно для каждого D <sub>y</sub>
Регулирующий, дисковый, под дистанционное управление, без присоединительных фланцев 32ч0226к (ДЗ 99094) (вместо ПРЗ) ТУ 26-07-1355—84 ОКП 37 2118 3037 ОКП 37 2118 3038 ОКП 37 2118 3039	На трубопроводах для регулирования потоков воздуха, газа и пара температурой до 300°С	100 150 200	0,25 (2,5) 0,25 (2,5) 0,25 (2,5)	56 56 56	6 7,9 10,2	15 17 19,5	Душанбинский арматурный завод имени Орджоникидзе	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			

## ЗАТВОРЫ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА

Регулирующий, дисковый, с исполнительным электрическим механизмом МЭО-16/25-0,25, без присоединительных фланцев 32кч9156к ТУ 26-07-268—80 (изменение № 2, 1984 г.) ОКП 37 3119 3005 ОКП 37 3129 3005 ОКП 37 3129 3007	На трубопроводах для нейтральных газов и воздуха температурой от —10 до +30°С и природного газа температурой от —10 до +50°С	50	1 (10)	32	14	250	Семеновский арматурный завод
		80	1 (10)	40	15,2	255	
		100	1 (10)	40	16,5	260	
		То же для воды температурой до 200°С и природного газа температурой от —10 до +50°С					

## ЗАТВОРЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ И КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ

32с910р (ИА 99044М) — штамповарной ТУ 26-07-1083—82 (изменение № 1, 1985 г.) ОКП 37 4139 3013 ОКП 37 4149 3011 ОКП 37 4149 3012 ОКП 37 4149 3034	На трубопроводах для воды температурой до 100°С	400	1 (10)	240	238	545	Ивано-Франковский арматурный завод
		600	1 (10)	300	466	715	
		800	1 (10)	350	869	1180	
		1000	1 (10)	400	1273	1653	
Поворотные дисковые, с электроприводом в нормальном исполнении, фланцевые ТУ 26-07-1132—76: МА 99016 (32с908р) ОКП 37 4149 3018 ОКП 37 4149 3019 ОКП 37 4149 3020	На трубопроводах для воды температурой до 80°С	1200	1 (10)	450	2155	5090	ПО «Казтяжпромарматура»
		1400	1 (10)	500	3672	6650	
		1600	1 (10)	550	5202	7630	
МА 99016 (32с905р) — с концами под приварку ОКП 37 4149 3052 МА 99018 (32с922р) ОКП 37 4149 3025	То же	2000	0,25 (2,5)	850	3825	8150	То же
		2400	0,25 (2,5)	1500	7600	11970	
ИА 99017.01 (32нж906р) — с электроприводом из стали 12Х18Н12М3ТЛ ТУ 26-07-1330—83 (изменение № 1, 1985 г.) ОКП 37 4139 9005 ОКП 37 4149 9104 ОКП 37 4149 9128 ОКП 37 4149 9152	На трубопроводах для морской воды температурой до 55°С и сульфитного щелока температурой до 145°С	400	0,63 (6,3)	240	253	2300	Ивано-Франковский арматурный завод
		600	0,63 (6,3)	300	410	3730	
		800	0,63 (6,3)	350	698	5500	
		1000	0,63 (6,3)	400	1040	8040	
ПТ 99092 — с электроприводом 500 ТУ 37 4139 0001 37 4139 0002 37 4140 0001	На трубопроводах для морской воды температурой до 60°С	400	0,6 (6)	140	120	9500	НПО «Пензяжпромарматура»
		500	0,6 (6)	200	230	11800	
		600	0,6 (6)	200	275	13500	
32с930р (К 99068) — с электроприводом ТУ 26-07-383—87 ОКП 37 4139 3120 ОКП 37 4139 3132 ОКП 37 4139 3138 ОКП 37 4139 3144 ОКП 37 4139 3150 ОКП 37 4139 3197	На трубопроводах для воды и пара температурой до 200°С	200	2,5 (25)	250	65	510*	Ивано-Франковский арматурный завод
		300	2,5 (25)	350	130	750*	
		400	2,5 (25)	400	170	980*	
		500	2,5 (25)	450	465	1300*	
		600	2,5 (25)	600	620	1550*	
		800	2,5 (25)	1085	1370	2400*	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	P <sub>р</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Регулирующие: 32с246к (ИА 99071) — без присоединительных фланцев ТУ 26-07-309—82 (изменение № 6, 1987 г.) ОКП 37 4139 3113 ОКП 37 4139 3091 ОКП 37 4139 3101	На трубопроводах для природного газа и воздуха температурой от -10 до +100°С	200	1,6 (16)	71	21	153	Ивано-Франковский арматурный завод	
		250	1,6 (16)	80	33	230		
		300	1,6 (16)	80	42	308		
ТУ 99145-150—ТУ: П 99145 — из стали 25Л с гуммированным корпусом и диском, футерованным резиной ОКП 37 4129 П 99145.01 — футерованным фторопластом	Для сред температурой от 15 до 100°С	150	1 (10)	400	—	575*	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Ленсе	
То же	То же	150	1 (10)	400	—	575*	То же	

## ЗАДВИЖКИ ШЛАНГОВЫЕ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	P <sub>р</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## ЗАДВИЖКИ ИЗ ЦВЕТНЫХ СПЛАВОВ

Из алюминиевого сплава ТУ 26-07-381—86: 33а3р (П 98007М) — с ручным управлением ОКП 37 1129 4262 ОКП 37 1139 4472 ОКП 37 1139 4484 ОКП 37 1139 4496	На трубопроводах для жидких коррозионных температурой до 50°С	80	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	310	14	123	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Ленсе	
		125	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	400	32	211		
		150	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	480	53	272		
		200	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	600	74	368		
		33а3р1 (П 098007М.01) — с ручным управлением ОКП 37 1129 4241 ОКП 37 1129 4253 ОКП 37 1139 4461 ОКП 37 1139 4473 ОКП 37 1139 4485 ОКП 37 1139 4497	На трубопроводах для серной кислоты, двуокиси титана, агрессивной абразивной пульпы температурой до 110°С	50	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230		
80	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	310		14	123			
100	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	350		28	163			
125	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	400		32	211			
150	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	480		53	272			
200	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	600	74	368				
33а3р2 (П 98007М.02) — с ручным управлением ОКП 37 1129 4242 ОКП 37 1129 4254 ОКП 37 1139 4462 ОКП 37 1139 4474 ОКП 37 1139 4486 ОКП 37 1139 4498	На трубопроводах для серной, соляной, азотной кислот, каустика, гидроокиси калия температурой до 60°С	50	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230	8	98	»	
		80	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	310	14	123		
		100	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	350	28	163		
		125	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	400	32	211		
		150	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	480	53	272		
200	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	600	74	368				
33а3р3 (П 98007М.03) — с ручным управлением ОКП 37 1129 4243 ОКП 37 1129 4255 ОКП 37 1139 4463 ОКП 37 1139 4475 ОКП 37 1139 4487 ОКП 37 1139 4499	На трубопроводах для слабых растворов кислот и щелочей, минеральных масел и нефтепродуктов температурой до 90°С	50	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230	8	98	»	
		80	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	310	14	123		
		100	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	350	28	163		
		125	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	400	32	211		
		150	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	480	53	272		
200	P <sub>р</sub> 0,6 (6)	600	74	368				

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Д <sub>у</sub> , мм	P <sub>р</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строй- тельная длина, мм	Масса, кг			
33а603р (П 98005М) — с пневмоприводом ОКП 37 1129 4216 ОКП 37 1129 4228 ОКП 37 1139 4412 ОКП 37 1139 4424 ОКП 37 1139 4436 ОКП 37 1139 4448	На трубопроводах для жидких кор- мов температурой до 50° С	50 80 100 125 150 200	P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230 310 350 400 480 600	13 23 46 47 80 92	158 185 253 325 442 573	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе	
33а603р1 (П 98005М.01) — с пневмоприводом ОКП 37 1129 4217 ОКП 37 1129 4229 ОКП 37 1139 4413 ОКП 37 1139 4425 ОКП 37 1139 4437 ОКП 37 1139 4449	На трубопроводах для серной кис- лоты, двуокиси титана, абразив- ной агрессивной пульпы темпера- турой до 110° С	50 80 100 125 150 200	P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230 310 350 400 480 600	13 23 46 47 80 92	158 185 253 325 442 573	То же	
33а603р2 (П 98005М.02) — с пневмоприводом ОКП 37 1129 4218 ОКП 37 1129 4230 ОКП 37 1139 4414 ОКП 37 1139 4426 ОКП 37 1139 4438 ОКП 37 1139 4450	На трубопроводах для серной, соля- ной, азотной кис- лот, каустика, гидроокиси калия температурой до 60° С	50 80 100 125 150 200	P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230 310 350 400 480 600	13 23 46 47 80 92	158 185 253 325 442 573	»	
33а603р3 (П 98005М.03) — с пневмоприводом ОКП 37 1129 4219 ОКП 37 1129 4231 ОКП 37 1139 4415 ОКП 37 1139 4427 ОКП 37 1139 4439 ОКП 37 1139 4451	На трубопроводах для слабых раст- воров кислот и щелочей, мине- ральных масел и нефтепродуктов температурой до 90° С	50 80 100 125 150 200	P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230 310 350 400 480 600	13 23 46 47 80 92	158 185 253 325 442 573	»	
33а903р (П 98010М) — с электроприводом в нор- мальном исполнении ОКП 37 1129 4168 ОКП 37 1129 4192 ОКП 37 1139 4316 ОКП 37 1139 4340 ОКП 37 1139 4364 ОКП 37 1139 4388	На трубопроводах для жидких кор- мов температурой до 50° С	50 80 100 125 150 200	P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230 310 350 400 480 600	34 41 83 88 104 125	250 277 450 495 550 638	»	
33а903р2 (П 98010М.02) ОКП 37 1129 4170 ОКП 37 1129 4194 ОКП 37 1139 4318 ОКП 37 1139 4342 ОКП 37 1139 4366 ОКП 37 1139 4390	На трубопроводах для серной кис- лоты, двуокиси титана и агрессив- ной абразивной пульпы темпера- турой до 110° С	50 80 100 125 150 200	P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6) P <sub>р</sub> 0,6 (6)	230 310 350 400 480 600	34 41 83 88 104 125	250 277 450 495 550 638	»	

## ЗАДВИЖКИ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА

33ч1р (УЛ 98029) — фланцевая ТУ 26-07-1446—88 ОКП 37 2118 4027 ОКП 37 2118 4028 ОКП 37 2118 4029 ОКП 37 2118 4030 ОКП 37 2118 4031	На трубопроводах для серной кисло- ты концентрацией до 20%, соля- ной — до 15%, азотной — до 5%, каустика или гид- роокиси калия — до 20% темпера- турой до 65° С	15 25 32 40 50	P <sub>р</sub> 1 (10) P <sub>р</sub> 1 (10) P <sub>р</sub> 1 (10) P <sub>р</sub> 1 (10) P <sub>р</sub> 1 (10)	130 160 180 200 230	3,5 5,9 8,6 9,8 17,4	46* 50* 57* 63* 70*	Уральский арматурный завод имени В. И. Ленина	
---	--	----------------------------	---	---------------------------------	----------------------------------	---------------------------------	--	--

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>p</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## ЗАДВИЖКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ

ТУ 302-07-436—89: ЗЗс601р (П 98033.000) — бескорпусная с пневмоприводом, с армированным патрубком из резины 51-2062 ОКП 37 4129 5001 ОКП 37 4129 ОКП 37 4129 5025 П 98035.000 — с ручным управлением ОКП 37 4129 ОКП 37 4129	На трубопроводах для жидких кормов (1 часть комбикорма и 3 части воды) температурой до 50°С	50	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	230	13	158	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе
		80	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	310	—	185*	
		100	P <sub>p</sub> 0,6 (6)	350	45,5	253	
То же	То же	50	0,6 (6)	230	—	98*	То же
		100	0,6 (6)	350	21	163*	

## КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>p</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА

45ч12нж (УЛ 76012) — термодинамический, муфтовый ТУ 26-07-370—85 ОКП 37 2261 1024 ОКП 37 2261 1025 ОКП 37 2261 1026 ОКП 37 2261 1027 ОКП 37 2261 1028 ОКП 37 2261 1029	На трубопроводах для отвода пароводяной смеси температурой до 200°С	15	1,6 (16)	90	1	3,6	Уральский арматурный завод имени В. И. Ленина
		20	1,6 (16)	100	1,5	4,15	
		25	1,6 (16)	120	2	5	
		32	1,6 (16)	140	3,5	7	
		40	1,6 (16)	170	4,5	8,8	
		50	1,6 (16)	200	7	11	
45ч13нж (И 72004) — поплавокый, под штуцерно-торцовое присоединение ТУ 26-07-304—82 ОКП 37 2261 1101 ОКП 37 2261 1102 ОКП 37 2261 1103 ОКП 37 2261 1104	На трубопроводах для отвода конденсата водяного пара температурой до 300°С	20	1,6 (16)	—	7	22	Кокандский завод газовой арматуры и нестандартизированного оборудования «Большевик»
		25	1,6 (16)	—	8,6	23,8	
		40	1,6 (16)	—	16,5	33,5	
		50	1,6 (16)	—	25,1	45,7	

Габаритные размеры  
150×244;  
175×275;  
215×350;  
250×390  
соответственно для каждого D<sub>y</sub>

## КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ И КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛЕЙ

Термодинамические ТУ 26-07-1138—76 (изменение № 2, 1978 г.): 45с13нж (СА 76013) — с патрубками под приварку ОКП 37 4261 1022 ОКП 37 4261 1023 ОКП 37 4261 1025 ОКП 37 4261 1026 ОКП 37 4261 1027 ОКП 37 4261 1028	Автоматический отвод из пароприемников конденсата водяного пара температурой до 300°С	10	4 (40)	80	0,8	5,5	Славгородский арматурный завод
		15	4 (40)	90	1	6	
		25	4 (40)	120	1,7	7,5	
		32	4 (40)	140	2,8	9,5	
		40	4 (40)	170	4	13	
		50	4 (40)	200	6	16	
45нж13нж (СА 76013.01) — с патрубками под приварку, из стали 12Х18Н9Т ОКП 37 4261 9031 ОКП 37 4261 9033 ОКП 37 4261 9034 ОКП 37 4261 9035 ОКП 37 4261 9036	То же	15	4 (40)	90	1	9	То же
		25	4 (40)	120	1,7	11,5	
		32	4 (40)	140	2,8	17	
		40	4 (40)	170	4	24	
		50	4 (40)	200	6	32	

## КЛАПАНЫ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Стрелочная длина, мм	Масса, кг			
<b>КЛАПАНЫ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА</b>								
Проходные, фланцевые, мембранные, с антикоррозионным покрытием, с сигнализатором ТУ 26-07-018—83: 22ч6п (НО) и 22ч7п (НЗ) (ЕА 96008.01—05) ОКП 37 2234 3009 (НО) и ОКП 37 2234 3010 (НЗ) ОКП 37 2235 3013 (НО) и ОКП 37 2235 3015 (НЗ) ОКП 37 2235 3014 (НО) и ОКП 37 2235 3016 (НЗ) ОКП 37 2236 3011 (НО) и ОКП 37 2236 3013 (НЗ) ОКП 37 2236 3012 (НО) и ОКП 37 2236 3014 (НЗ) ОКП 37 2237 3016 (НО) и ОКП 37 2237 3019 (НЗ) ОКП 37 2237 3017 (НО) и ОКП 37 2237 3020 (НЗ) ОКП 37 2237 3018 (НО) и ОКП 37 2237 3021 (НЗ)	На трубопроводах для слабоагрессивных сред температурой до 60° С	50 80 100 125 150 200 250 300	0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6) 0,6 (6)	230 310 350 400 480 600 730 850	26 49 56 59 108 164 288 395	58 76 83 100 130 180 280 470	ИО «Армхиммаш» (арматурное производство) То же » » » »	
<b>КЛАПАНЫ И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ</b>								
Клапаны: соленоидные с электромагнитным приводом СКН-2М — нерегулируемый ТУ 92.02.27.009—89 ОКП 37 4231 3005  СКР-2 — регулируемый ХЩ-2.505.001 ТУ ОКП 37 4251 4005  впуска и заземления воздуха, сварной 33.63.КВЗВ ТУ 33-46—87 ОКП 47 3994 2108  вакуумные, фланцевые, угловые: КВЭ — с электромеханическим приводом ТУ 26-04-644—86 ОКП 37 4232 3055 ОКП 37 4234 3082 ОКП 37 4234 3077  КВМ — сильфонный, с электромагнитным приводом ТУ 26-04-645—86 ОКП 37 4232 3058 ОКП 37 4234 3085  КВР — с ручным приводом ТУ 26-04-646—86 ОКП 37 4232 3052 ОКП 37 4234 3079 ОКП 37 4235 3074	На трубопроводах для фильтрованных пищевых жидкостей температурой до 25° С  То же  На трубопроводах для воздуха температурой до 50° С  На трубопроводах для воздуха и неагрессивных газов температурой 1—40° С  То же  »	4 4 50 25 63 100 25 63 25 63 100	0,6 (6) 0,6 (6) 1,6 (16) Вакуум от 800 до 7,5·10 <sup>-8</sup> мм рт. ст. Вакуум от 800 до 7,5·10 <sup>-8</sup> мм рт. ст. Вакуум от 800 до 7,5·10 <sup>-8</sup> мм рт. ст.	34 34 — 75 120 150 70 120 60 120 150	0,4 0,4 7,25* 3,2 5,2 10 1,9 8 0,65 3,8 6,5	5,3* 12,4* 17,4* 117 167 198 150 240 53 82 113	Полтавский турбомеханический завод То же Пугачевский экспериментальный арматурный «Гидрозатвор» (Саратовская обл.) НПО «Вакууммаш» (г. Казань) То же »	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Ду, мм	Р, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
Исполнительные пневматические односедельные устройства ТУ 26-07-1096—79: ПОУ-7 (АЖЦ 2.505.017.00—10) — муфтовый ОКП 42 1852 3301 ОКП 42 1852 3302	На трубопроводах для жидких и газообразных сред и паров температурой от —40 до +225°С	15	6,3 (63)	150	18	311	Конотопский арматурный завод	
		20	6,3 (63)	150	19,5	311		
ПОУ-8 (АЖЦ 2.505.018.00—10) — фланцевый ОКП 42 1852 3305 ОКП 42 1852 3306 ПОУ-9 (АЖЦ 2.505.019.00—10) — фланцевый ОКП 42 1852 3311 ОКП 42 1852 3312	То же  То же температурой 225—450°С	15	16 (160)	180	21,5	285	То же	
		20	16 (160)	190	23,2	285		
ПОУ-10 (АЖЦ 2.505.020.00—09) — муфтовый ОКП 42 1852 3315 ОКП 42 1852 3316	На трубопроводах для жидких и газообразных сред и паров температурой от —40 до +225°С	15	6,3 (63)	180	17,1	245	»	
		20	6,3 (63)	190	18,8	245		
ПОУ-11 (АЖЦ 2.505.021.00—10) — фланцевый ОКП 42 1852 3319 ОКП 42 1852 3320	То же	15	16 (160)	180	20,7	351	»	
		20	16 (160)	190	22,5	285		
ПОУ-12 (АЖЦ 2.505.022.00—10) — фланцевый ОКП 42 1852 3325 ОКП 42 1852 3326	На трубопроводах для жидких и газообразных сред и паров температурой 225—450°С	15	16 (160)	180	24	320	»	
		20	16 (160)	190	25,7	320		

**КЛАПАН И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА  
ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ**

Клапан запорный проходной сильфонный фланцевый, из стали 12Х18Н9ТЛ 26нж7п (У 26530) ТУ 26-07-365—85 ОКП 37 4233 9239 ОКП 37 4234 9258	На трубопроводах для жидких и газообразных сред, нейтральных к материалам деталей, соприкасающихся со средой, температурой до 200°С	40	1,6 (16)	200	15	200	ЛенНПОА «Знамя труда» им. И. И. Лепсе
		50	1,6 (16)	230	16,5	207	
Исполнительные пневматические односедельные устройства из стали 12Х18Н10Т ТУ 26-07-1096—79: ПОУ-7 (АЖЦ 2.505.017.10—19) — муфтовый, проходной ОКП 42 1852 3303 ОКП 42 1852 3304	На трубопроводах для жидких и газообразных сред и пара температурой от —40 до +225°С	15	6,3 (63)	150	18	376*	Конотопский арматурный завод
		20	6,3 (63)	150	19,5	376*	
ПОУ-8 (АЖЦ 2.505.018.11—21) — фланцевый ОКП 42 1852 3307 ОКП 42 1852 3308 ПОУ-9 (АЖЦ 2.505.019.11) — фланцевый ОКП 42 1852 3313 ОКП 42 1852 3314	То же  То же температурой 225—450°С	15	16 (160)	180	20,3	393*	То же
		20	16 (160)	190	23,1	393*	
		15	16 (160)	180	25,2	463*	»
		20	16 (160)	190	26,3	463*	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
ПОУ-10 (АЖЦ 2.505.020.10—19) — муфтовый, угловой ОКП 42 1852 3317 ОКП 42 1852 3318	На трубопроводах для жидких и газообразных сред и пара температурой от —40 до +225°С То же	15	6,3 (63)	70	17,1	357*	Конюгопский арматурный завод	
		20	6,3 (63)	70	18,8	357*		
ПОУ-11 (АЖЦ 2.505.021.11—21) — фланцевый, угловой ОКП 42 1852 3321 ОКП 42 1852 3322	То же	15	16 (160)	100	20,7	392*	То же	
		20	16 (160)	100	22,5	392*		
ПОУ-12 (АЖЦ 2.505.022.11—21) — фланцевый, угловой ОКП 42 1852 3327 ОКП 42 1852 3328	»	15	16 (160)	100	24	463*	»	
		20	16 (160)	100	25,7	463*		
фланцевый, из стали 10Х17Н13М3Т: ПОУ-8 (АЖЦ 2.505.018.22—32) ОКП 42 1852 3309 ОКП 42 1852 3310	»	15	16 (160)	180	20,3	441*	»	
		20	16 (160)	190	23,1	441*		

## ПРОЧАЯ АРМАТУРА

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			

## ЭЛЕВАТОРЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ

Водоструйные, фланцевые 40с106к ТУ 26-07-1255—82: КТ 93001 ОКП 37 4261 6006	На трубопроводах для воды температурой до 150°С	40 (№ 1)	1,6 (16)	360	8,9	18	НПО «Волгограднефтемаш» (Котельниковский арматурный завод)	
	То же	50 (№ 2)	1,6 (16)	440	12,5	20		
КТ 84002 ОКП 37 4261 6006 КТ 96003 ОКП 37 4261 6007 КТ 96004 ОКП 37 4261 6008	»	60 (№ 3)	1,6 (16)	570	18,8	26	»	
	»	65 (№ 4)	1,6 (16)	620	24	30	»	

## ЗАТВОРЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ И КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛЕЙ

Вакуумные, с электромеханическим приводом, типа 23ВЭ ТУ 26-04-647—85: 23ВЭ-100 ОКП 37 4129 3070	На трубопроводах для воздуха и неагрессивных газов температурой 1—40°С	100	Вакуум от 0,75·10 <sup>-8</sup> до 800 мм рт. ст.	100	17	330	НПО «Вакууммаш» (г. Казань)	Взамен 3ВЭ-100
	То же	160	Вакуум от 0,75·10 <sup>-8</sup> до 800 мм рт. ст.	100	22	420		
23ВЭ-160 ОКП 37 4129 3071	»	250	Вакуум от 0,75·10 <sup>-8</sup> до 800 мм рт. ст.	140	45	560	»	То же 3ВЭ-250



Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		D <sub>y</sub> , мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Строительная длина, мм	Масса, кг			
23ВЭ-400 ОКП 37 4139 3117	На трубопроводах для воздуха и неагрессивных газов температурой 1—40°С То же	400	Вакуум от 0,75·10 <sup>-8</sup> до 800 мм рт. ст.	160	125	840	НПО «Вакуум-маш» (г. Казань)	Взамен ЗВЭ-400
23ВЭ-630 ОКП 37 4139 3151		630	Вакуум от 0,75·10 <sup>-8</sup> до 800 мм рт. ст.	200	350	1740		То же

## ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Крутящий момент, кгс·м	Мощность электродвигателя, кВт	Тип электродвигателя	Масса, кг			

## ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ С ПЛАНЕТАРНЫМ И ЧЕРВЯЧНЫМ РЕДУКТОРАМИ

<p>Электроприводы в нормальном исполнении:</p> <p><b>Тип Б</b> С двусторонней пружинной муфтой ограничения крутящего момента, с червячным редуктором ТУ 26-07-1467—88 (изменение № 9, 1988 г.): УФ 099.016 (исп. 06—08) ОКП 37 9113 1338—1340</p>	Управление трубопроводной арматурой	13	0,6	4AA2MC80A4Y3	30,3	314*	НПО «Арма», г. Киев		
УФ 099.016 (исп. 09—11) ОКП 37 9113 1341—1343		То же	25	1,32	АИРС80A4Y3	31,8		314*	То же
УФ 099.016 (исп. 00—02) ОКП 37 9113 1332—1334		»	13	0,4	АИРС71A6Y3	31,3		314*	»
УФ 099.016 (исп. 04—05) ОКП 37 9113 1336—1337		»	25	0,75	АИРС80A6Y3	32,8		314*	»
<p><b>Тип В</b> С односторонней пружинной муфтой ограничения крутящего момента, с червячным редуктором ТУ 26-07-1025—83: Б 099.054М (исп. 01—03) ОКП 37 9114 1005</p>	»	45	1,7	4АХС80В4У3	88	180	ПО «Тула-электропривод» То же		
Б 099.054М (исп. 04—06) ОКП 37 9114 1007		»	80	3,2	4АС100S4Y3	105		202	
<p><b>Тип Г</b> С односторонней пружинной муфтой ограничения крутящего момента, с червячным редуктором ТУ 26-07-1025—83: Б 099.053М (исп. 01—04) ОКП 37 9115 1005</p>	»	140	4,25	4АС100L4Y3	265	330	»		
Б 099.053М (исп. 05—08) ОКП 37 9115 1005		»	225	8,5	4АС132S4Y3	303		384	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Крутящий момент, кгс·м	Мощность электродвигателя, кВт	Тип электродвигателя	Масса, кг			
<p><b>Тип Д</b> С односторонней пружинной муфтой ограничения крутящего момента, с червячным и дополнительным планетарным редукторами ТУ 26-07-1025—83: Б 099.060М (исп. 04—06) ОКП 37 9116 1021</p> <p>Б 099.060М (исп. 09—12) ОКП 37 9116 2006 Б 099.060М (исп. 13—15) ОКП 37 9116 2007</p> <p>Электроприводы во взрывозащищенном исполнении ВЗГ:</p> <p><b>Тип А</b> С односторонней пружинной муфтой ограничения крутящего момента, с червячным редуктором ТУ 26-07-1025—83: ЭПВ-10М (исп. 01—02) ОКП 37 9112 2005 ЭПВ-10М (исп. 03—04) ОКП 37 9112 2007</p> <p><b>Тип В</b> С односторонней пружинной муфтой ограничения крутящего момента, с червячным редуктором ТУ 26-07-1025—83: Б 099.054М (исп. 07—08) (ЭВ-80) ОКП 37 9114 2005 Б 099.054М (исп. 09—10) (ЭВ-80) ОКП 37 9114 2008</p> <p><b>Тип Г</b> С односторонней пружинной муфтой ограничения крутящего момента, с червячным редуктором ТУ 26-07-1025—83: Б 099.053М (исп. 09—11) (ЭПВ-150Г) ОКП 37 9115 2005 Б 099.053М (исп. 12—14) (ЭПВ-250Г) ОКП 37 9115 2008</p>	Управление трубопроводной арматурой	750	8,5	4АС132S4У3	514	560	ПО «Тула-электропривод» То же	
		820	5,5	В112М4У2	540	538	»	
		1000	11	В132М4У2	657	681	»	
	То же	9	0,37	В63В4У2	55	145	»	
	»	14	0,55	В71А4У2	58	146	»	
	»	60	3	В100S4У2	142	227	»	
	»	80	4	В100L4У2	146	232	»	
	»	190	4	В100L4У2	300	347	»	
	»	250	5,5	В112М4У2	330	358	»	

## ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ НОВОГО УНИФИЦИРОВАННОГО РЯДА

<p>Электроприводы в нормальном исполнении: с двусторонней пружинной муфтой ограничения крутящего момента</p> <p><b>Тип М</b> ТЭ 099.088-00М ТУ 26-07-015—80 ОКП 37 9111 1005</p> <p><b>Тип А</b> ТУ 26-07-015—80: ТЭ 099.068-00М (исп. 01М; 02М; 04М; 05М; 12М) ОКП 37 9112 1040 ОКП 37 9112 1057 ОКП 37 9112 1058 ОКП 37 9112 1059 ОКП 37 9112 1054</p>	Управление трубопроводной арматурой	1—25	0,025	АВ-042-4М	15	110	ПО «Тула-электропривод»
	То же	6	0,18	4АА56В4У3	23	112	То же

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Крутящий момент, кгс·м	Мощность электродвигателя, кВт	Тип электро двигателя	Масса, кг			
ТЭ 099.058-00М (исп. 07М; 08М; 10М; 11М; 13М) ОКП 37 9112 1060 ОКП 37 9112 1061 ОКП 37 9112 1062 ОКП 37 9112 1063 ОКП 37 9112 1055	Управление трубопроводной арматурой	10	0,25	4АА63А4У3	25	112	ПО «Тула-электропривод»	
ТЭ 099.058-00М (исп. 16М—18М) ОКП 37 9112 Тип А (взрывозащищенное исполнение ВЗГ) С двусторонней пружинной муфтой ограничения крутящего момента и планетарным редуктором	»	10	0,25	4АА63А4У3	25*	240*	То же	
ТЭ 099.059-00М ТУ 26-07-015—89 ОКП 37 9112 2014 Тип Б (нормальное исполнение) ТУ 26-07-015—80	»	6	0,25	В63А4У2	49	317	»	
Б 099.098-00М (исп. 01М—12М) ОКП 37 0113 1018—1026 (исп. 01М—09М) ОКП 37 9113 1042—1044 (исп. 10М—12М)	»	25	1,3	4АХС80А4У3	56	256	»	
Б 099.098-00М (исп. 13М—18М) ОКП 37 9113 1045—1050 Тип Б (взрывозащищенное исполнение ВЗГ) С односторонней муфтой ограничения крутящего момента	»	25	0,55	4АХС71А4	70	274	»	
ТУ 26-07-015—80 Б 099.099-00М (исп. 01М—03М) ОКП 37 9113 2025—2027	»	25	1,1	В80А4У2	77	389	»	
Б 099.099-00М (исп. 04М—06М) ОКП 37 9113 2028—2030	»	25	1,5	В80В4У2	77	391	»	
Б 099.099-00М (исп. 07М—09М) ОКП 37 9113 2031—2033 Тип В (нормальное исполнение) ТУ 26-07-015—80:	»	25	0,55	В71А4У2	70	403	»	
Б 099.100-00М (исп. 01М—03М; 07М—09М; 13М; 14М—16М; 20М—22М) ОКП 37 9114 1009—1011 (исп. 01М—03М) ОКП 37 9114 1012—1014 (исп. 07М—09М) ОКП 37 9114 1021 (исп. 13М) ОКП 37 9114 1034—1036 (исп. 14М—16М) ОКП 37 9114 1040—1042 (исп. 20М—22М)	»	63—100	3,2	4АС100S4У3	96	337	»	
Б 099.100-00М (исп. 04М—06М; 10М—12М; 17М—19М; 23М—25М) ОКП 37 9114 1015—1020 (исп. 04М—06М; 10М—12М) ОКП 37 9114 1037—1039 (исп. 17М—19М) ОКП 37 9114 1043—1045 (исп. 23М—25М)	»	63—100	3,2	4АС100S4У3	99	342	»	

Наименование, тип или марка, ГОСТ, ОСТ и (или) ТУ, код по ОКП, исполнение	Назначение и область применения	Краткая техническая характеристика				Цена, руб.	Изготовитель	Примечание
		Крутящий момент, кгс·м	Мощность электродвигателя, кВт	Тип электродвигателя	Масса, кг			
<p><b>Тип В</b> (взрывозащищенное исполнение ВЗГ) ТУ 26-07-015—80 Б 099.101-00М ОКП 37 9114 2014</p>	Управление трубопроводной арматурой	63	3	B100S4Y2	158	456	ПО «Тула-электропривод»	
<p><b>Тип Г</b> (нормальное исполнение) ТУ 26-07-015—80 Б 099.102-00М ОКП 37 9115 1010</p>	То же	250	4,25	4AC100L4Y3	165	437	То же	
<p><b>Тип А</b> С двусторонней муфтой ограничения крутящего момента ТУ 26-07-1143—85 ТЭ 099.190М ОКП 37 9111 1021 ТЭ 099.191М (исп. 01—04) ОКП 37 9112 1083—1091 ТЭ 099.191М (исп. 05—08) ОКП 37 9112 1092—1095</p>	»	1	0,025	AB-042-4MA1	16	420	»	
		6	0,18	4AA56B4Y3	30	432	»	
		10	0,25	4AA63A4Y3	32	263	»	
<p><b>Тип Б</b> С двусторонней муфтой ограничения крутящего момента ТУ 26-07-1143—85 ТЭ 099.192М (исп. 01—06) ОКП 37 9113 1278—1283 ТЭ 099.192М-07 — с дополнительным редуктором ОКП 37 9113 1284</p>	»	25	1,7	4AC80B4A5	80	745	»	
		25	0,63	4AC71A4A5	82	855	»	
<p><b>Тип В</b> С двусторонней муфтой ограничения крутящего момента ТУ 26-07-1143—85 ТЭ 099.193М (исп. 01—03) ОКП 37 9114 1104—1106 ОКП 37 9114 1110—1112 ТЭ 099.193М (исп. 04—06) ОКП 37 9114 1107—1109</p>	»	63—100	3,2	4AC100S4A5	131	810	»	
		63—100	4,25	4AC100L4A5	136	812	»	
<p><b>Тип Г</b> С двусторонней муфтой ограничения крутящего момента ТУ 26-07-1143—85 ТЭ 099.194М (исп. 01—03) ОКП 37 9115 1091—1093 ТЭ 099.194М (исп. 04—06) ОКП 37 9115 1094—1096</p>	»	250	4,25	4AC100L4A5	210	1235	»	
		250	8,5	4AC132S4A5	260	1276	»	

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение . . . . .	3	Регуляторы скорости и давления . . . . .	78
Коды предприятий . . . . .	3	Регуляторы из цветных сплавов . . . . .	78
Указатель изделий промышленной трубопроводной арматуры, описанных в «Номенклатурном каталоге» и систематизированных по условным обозначениям . . . . .	5	Регуляторы из серого чугуна . . . . .	79
Краны . . . . .	13	Регуляторы из углеродистой и коррозионно-стойкой сталей . . . . .	80
Краны из цветных сплавов . . . . .	13	Клапаны распределительные . . . . .	80
Краны из титана . . . . .	16	Клапаны из ковкого чугуна . . . . .	80
Краны из серого чугуна . . . . .	16	Клапаны регулирующие . . . . .	81
Краны из ковкого чугуна . . . . .	18	Клапаны из цветных сплавов . . . . .	81
Краны из углеродистой стали . . . . .	18	Клапаны из серого чугуна . . . . .	81
Краны из коррозионно-стойкой стали . . . . .	30	Клапаны из серого чугуна, футерованные коррозионно-стойкими покрытиями . . . . .	82
Запорные устройства указателей уровня и указатели уровня . . . . .	31	Клапаны из углеродистой стали . . . . .	84
Запорные устройства указателей уровня из цветных сплавов . . . . .	31	Клапаны из коррозионно-стойкой стали . . . . .	86
Запорные устройства указателей уровня из углеродистой и коррозионно-стойкой сталей . . . . .	31	Задвижки . . . . .	88
Указатели уровня из ковкого чугуна . . . . .	33	Задвижки из цветных сплавов . . . . .	88
Клапаны запорные . . . . .	33	Задвижки из титана . . . . .	89
Клапаны из цветных сплавов . . . . .	33	Задвижки и заслонки из серого чугуна . . . . .	89
Клапаны из титана . . . . .	37	Задвижки из ковкого чугуна . . . . .	95
Клапаны из серого чугуна . . . . .	38	Задвижки из углеродистой стали . . . . .	95
Клапаны из серого чугуна, футерованные коррозионно-стойкими покрытиями . . . . .	39	Задвижки из коррозионно-стойкой стали . . . . .	106
Клапаны из ковкого чугуна . . . . .	42	Затворы . . . . .	110
Клапаны из углеродистой стали . . . . .	46	Затворы из цветных сплавов . . . . .	110
Клапаны из коррозионно-стойкой стали . . . . .	56	Затворы из титана . . . . .	111
Клапаны из неметаллических материалов . . . . .	66	Затворы из серого чугуна . . . . .	112
Клапаны обратные . . . . .	67	Затворы из ковкого чугуна . . . . .	113
Клапаны из цветных сплавов . . . . .	67	Затворы из углеродистой и коррозионно-стойкой сталей . . . . .	113
Клапаны из серого чугуна . . . . .	67	Задвижки шланговые . . . . .	114
Клапаны из ковкого чугуна . . . . .	68	Задвижки из цветных сплавов . . . . .	114
Клапаны из углеродистой стали . . . . .	68	Задвижки из серого чугуна . . . . .	115
Клапаны из коррозионно-стойкой стали . . . . .	69	Задвижки из углеродистой стали . . . . .	116
Клапаны из неметаллических материалов . . . . .	69	Конденсатоотводчики . . . . .	116
Клапаны предохранительные . . . . .	70	Конденсатоотводчики из серого чугуна . . . . .	116
Клапаны из цветных сплавов . . . . .	70	Конденсатоотводчики из углеродистой и коррозионно-стойкой сталей . . . . .	116
Клапаны из серого чугуна . . . . .	70	Клапаны различного назначения . . . . .	117
Клапаны из углеродистой стали . . . . .	70	Клапаны из серого чугуна . . . . .	117
Клапаны из коррозионно-стойкой стали . . . . .	73	Клапаны и исполнительные пневматические устройства из углеродистой стали . . . . .	117
Затворы обратные; клапаны герметические . . . . .	74	Клапан и исполнительные пневматические устройства из коррозионно-стойкой стали . . . . .	118
Затворы из цветных сплавов . . . . .	74	Прочая арматура . . . . .	119
Затворы из титана . . . . .	74	Элеваторы из углеродистой стали . . . . .	119
Затворы из серого чугуна . . . . .	74	Затворы из углеродистой и коррозионно-стойкой сталей . . . . .	119
Затворы обратные и клапаны герметические из углеродистой стали . . . . .	75	Электроприводы . . . . .	120
Затворы из коррозионно-стойкой стали . . . . .	77	Электроприводы с планетарным и червячным редукторами . . . . .	120
		Электроприводы нового унифицированного ряда . . . . .	121

Ответственные за выпуск *Л. Б. Грушевская, Т. И. Лапашева*

Техн. редактор *В. И. Матвеева*

Подп. в печ. 27.01.92 г. Усл. печ. л. 15,5. Уч.-изд. л. 18,85. Тир. 7000 экз.  
Зак. № 2200. Изд. № 3271. Форм. 60×90<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Цена 57 руб.

ЦИНТИхимнефтемаш, 119048, Москва, Г-48, ул. Доватора, 12

Типография Минстанкопрома СССР, г. Щербинка, ул. Типографская, д. 10