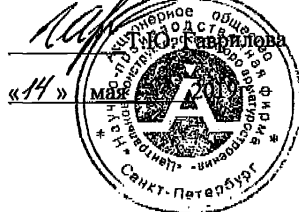


УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
АО «НПФ «ЦКБА»



Изменение № 4

СТ ЦКБА 036-2017 «Арматура трубопроводная. Таблицы фигур и условные обозначения. Справочник»

Утверждено и введено в действие Приказом от «14» мая 2019 г. № 63

Дата введения – 01.07.2019

Листы 72а, 126, 126а, 127в, 151, 152, 168, заменить листами: 72а, 126, 126а, 127в, 151, 152, 168 с Изм. 4.

Вновь введены листы: 126б, 127г, 168а

Приложение: листы 72а, 126, 126а, 126б, 127в, 127г, 151, 152, 168, 168а.

Примечание - В стандарт включены таблицы фигур зарегистрированные за АО «Благовещенский арматурный завод».

Главный конструктор

В.П. Лавреженкова

Начальник технического отдела

Т.Н. Венедиктова

Заведующая техническим архивом

Т.В. Демидова

СОГЛАСОВАНО:

Председатель ТК 259

М.И. Власов

Изменение в подлиннике проведено 14.05.2019

Окончание таблицы 3

Наименование	Таблица фигур	Давление номинальное, PN (кгс/см ²)	Диаметр номинальный DN	Обозначение изделий по КД	ТУ или ГОСТ на изготовление и поставку
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +425 °С (Нефть, газ)	28с48нж	100	25	БА55005-025 (СППК6 25-100)	ТУ 3742-011-07533604-2014 «Благовещенский арматурный завод»
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +80 °С (Нефть)	28с49нж	25	150	БА55017-150 (СППК6 150-25ТН)	ТУ 3742-005-07533604-2015 «Благовещенский арматурный завод»
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +425 °С (Нефть, газ)	28с50нж	100	150	БА55021-150 (СППК5 150-100)	ТУ 3742-011-07533604-2014 «Благовещенский арматурный завод»
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +80 °С (Нефть)	28с51нж	160	80	БА55004-080 (СППК6 80-160)	ТУ 3742-011-07533604-2014 «Благовещенский арматурный завод»
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +425 °С (Нефть, газ)	28с52нж	63	200	БА55020-200 (СППК5 200-63)	ТУ 3742-004-07533604-2008 «Благовещенский арматурный завод»
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +425 °С (Нефть, газ)	28с53нж	100	200	БА55021-200 (СППК5 200-100)	ТУ 3742-004-07533604-2008 «Благовещенский арматурный завод»
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +600 °С (Нефть)	28с54нж	250	25	БА55250-025 (СППК5 25-250)	ТУ 3742-004-07533604-2008 «Благовещенский арматурный завод»
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +600 °С (Нефть)	28с55нж	250	50	БА55250-050 (СППК5 50-250)	ТУ 3742-004-07533604-2008 «Благовещенский арматурный завод»
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +600 °С (Нефть)	28с56нж	250	80	БА55250-080 (СППК5 80-250)	ТУ 3742-004-07533604-2008 «Благовещенский арматурный завод»
Клапан предохранительный прямого действия <i>t</i> +600 °С (Нефть)	28с57нж	250	100	БА55250-100 (СППК5 100-250)	ТУ 3742-004-07533604-2008 «Благовещенский арматурный завод»

1-2014 14.05.19

Продолжение таблицы 9

Наименование	Таблица фигур	Давление номинальное, PN (кгс/см ²)	Диаметр номинальный DN	Обозначение изделий по КД	ТУ или ГОСТ на изготовление и поставку
Устройство переключающее предохранительных клапанов <i>t</i> до 425 °С; до 600 °С	23с18нж 23нж18нж 23лс18нж	6	80, 100, 200, 300	ПУ	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее предохранительных клапанов <i>t</i> до 425 °С; до 600 °С	23с19нж 23нж19нж 23лс19нж	160	50, 80, 100	ПУ	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее предохранительных клапанов <i>t</i> до 425 °С; до 600 °С	23с20нж 23нж20нж 23лс20нж	63	50, 80, 100	ПУ	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с21нж	100	25	ПУ 25-100	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с22нж	160	25	ПУ 25-160	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с23нж	16	250	ПУ 250-16	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с24нж	25	200	ПУ 200-25	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с25нж	40	200	ПУ 200-40	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с26нж	16	300	ПУ 300-16	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с27нж	6	400	ПУ 400-6	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с28нж	16	400	ПУ 400-16	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с29нж	25	300	ПУ 300-25	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с30нж	40	300	ПУ 300-40	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее <i>t</i> + 425 °С; (Нефть, газ)	23с31нж	6	350	ПУ 350-6	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»

1-2017 Июнь 14.05.19

Продолжение таблицы 9

Наименование	Таблица фигур	Давление номинальное, PN (кгс/см ²)	Диаметр номинальный DN	Обозначение изделий по КД	ТУ или ГОСТ на изготовление и поставку
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с32нж	16	350	ПУ 350-16	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с33нж	63	25	ПУ 25-63	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с34нж	63	150	ПУ 150-63	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с35нж	63	200	ПУ 200-63	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с36нж	63	300	ПУ 300-63	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с37нж	100	150	ПУ 150-100	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с38нж	100	200	ПУ 200-100	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с39нж	250	25	ПУ 25-250	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с40нж	250	50	ПУ 50-250	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с41нж	250	80	ПУ 80-250	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Устройство переключающее $t + 425^{\circ}\text{C}$; (Нефть, газ)	23с42нж	250	100	ПУ 100-250	ТУ 3742-007-07533604-2003 «Благовещенский арматурный завод»
Распределитель запорный мембранный t от 5 до 45 °С	23кч801р	10	6	СЗ 055.037	ТУ 26-07-034-76
Распределитель пневматический электромагнитный t от 5 до 35 °С	23кч802р	до 10	6	СЗ 055.043	ТУ 26-07-034-76 «Семеновский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими (БПУ) t до 600 °С	50с01нж 50нж01нж 50лс01нж	40/16	25/50	БПУ 25-40	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими (БПУ) t до 600 °С	50с02нж 50нж02нж 50лс02нж	16/6	50/80	БПУ 50-16	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»

1-2014 14.05.19

Продолжение таблицы 9

Наименование	Таблица фигур	Давление номинальное, PN (кгс/см ²)	Диаметр номинальный DN	Обозначение изделий по КД	ТУ или ГОСТ на изготовление и поставку
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими (БПУ) <i>t до 600 °C</i>	50с03нж 50нж03нж 50лс03нж	40/16	50/80	БПУ 50-40	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими (БПУ) <i>t до 600 °C</i>	50с04нж 50нж04нж 50лс04нж	63/40	50/80	БПУ 50-63	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими (БПУ) <i>t до 600 °C</i>	50с05нж 50нж05нж 50лс05нж	160/40	50/80	БПУ 50-160	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими (БПУ) <i>t до 600 °C</i>	50с06нж 50нж06нж 50лс06нж	16/6	80/100	БПУ 80-16	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»

1-д014 Серг Н.05.19

Продолжение таблицы 9

Наименование	Таблица фигур	Давление номинальное, РN (кгс/см ²)	Диаметр номинальный DN	Обозначение изделий по КД	ТУ или ГОСТ на изготовление и поставку
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с37нж	25	200	БПУ6 200-25	ТУ 3742-012-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с38нж	40	200	БПУ6 200-40	ТУ 3742-012-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с39нж	16	250	БПУ6 250-16	ТУ 3742-012-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с40нж	16	300	БПУ6 300-16	ТУ 3742-012-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с41нж	63	25	БПУ 25-63	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с42нж	63	150	БПУ 150-63	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с43нж	63	200	БПУ 200-63	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с44нж	100	150	БПУ 150-100	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с45нж	100	200	БПУ 200-100	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими $t + 425\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Нефть, газ)	50с46нж	250	25	БПУ 25-250	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»

1-0014 June 14.05.19

Окончание таблицы 9

Наименование	Таблица фигур	Давление номинальное, РN (кгс/см ²)	Диаметр номинальный DN	Обозначение изделий по КД	ТУ или ГОСТ на изготовление и поставку
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими t + 425 °С (Нефть, газ)	50с47нж	250	50	БПУ 50-250	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими t + 425 °С (Нефть, газ)	50с48нж	250	80	БПУ 80-250	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»
Блок предохранительных клапанов с устройствами переключающими t + 425 °С (Нефть, газ)	50с49нж	250	100	БПУ 100-250	ТУ 3742-015-07533604-2012 «Благовещенский арматурный завод»

1-2014 14.05.19

Т а б л и ц а 16 - Клапаны предохранительные

Обозначение	Таблица фигур
1315-00 СБ	17ч8п
4432-00 СБ	17ч9п
4433-00 СБ	17ч9п
БА 55001-150 (СППК6)	28с26нж, 28лс26нж, 28нж26нж
БА 55002	17с8нж, 17нж8нж
БА 55002-150 (СППК6)	28с27нж, 28лс27нж, 28нж27нж
БА 55003	17с16нж, 17нж16нж
БА 55113	17нж13нж, 17с13нж, 17лс13нж
БА 55114	17с14нж, 17нж14нж, 17лс14нж
БА 55114-200 (СППК5)	28с25нж, 28лс25нж
БА 55116	17нж17нж, 17с17нж
БА 55117	17нж25нж, 17с25нж
БА 55117-200 (СППК5Р)	28с24нж, 28лс24нж
БА 55123	17нж13нж, 17с13нж, 17лс13нж
БА 55124	17с14нж, 17нж14нж, 17лс14нж
БА 55125	17нж17нж, 17с17нж
БА 55126	17нж25нж, 17с25нж
БА 55138	17с89нж, 17нж89нж
БА 55139	17с90нж, 17нж90нж
БА 55140	17с89нж, 17нж89нж
БА 55141	17с90нж, 17нж90нж
БА 55144	17нж85нж, 17с85нж
БА 55145	17нж80нж, 17с80нж
БА 55146	17нж85нж, 17с85нж
БА 55147	17нж80нж, 17с80нж
БА 55150	17с81нж, 17нж81нж
БА 55151	17с81нж, 17нж81нж
БА 55153	17с84нж, 17нж84нж
БА 55154	17с84нж, 17нж84нж
БА 55177	17с9нж
БА55001-050 (СППК6 50-40)	28с40нж, 28лс40нж
БА55002-050 (СППК6 50-16)	28с44нж, 28лс44нж
БА55002-250 (СППК6 250-16)	28с45нж
БА55002-300 (СППК6 300-16)	28с46нж
БА55003-150 (СППК6 150-63)	28с41нж, 28лс41нж
БА55004-025 (СППК6 25-160)	28с47нж
БА55004-080 (СППК6 80-160)	28с51нж
БА55004-150 (СППК6 100-160)	28с43нж, 28лс43нж
БА55005-025 (СППК6 25-100)	28с48нж
БА55005-100 (СППК6 100-63)	28с42нж, 28лс42нж
БА55017-050 (СППК5 50-16)	28с28нж, 28лс28нж
БА55017-080 (СППК5 80-16)	28с29нж, 28лс29нж
БА55017-100 (СППК5 100-16М)	28с30нж, 28лс30нж
БА55017-150 (СППК6 150-25ТН)	28с49нж
БА55018-050 (СППК5 50-40)	28с32нж, 28лс32нж
БА55018-080 (СППК5 80-40)	28с33нж, 28лс33нж
БА55018-100 (СППК5 100-40М)	28с34нж, 28лс34нж
БА55018-25 (СППК5 25-40)	28с31нж, 28лс31нж
БА55020-200 (СППК5 200-63)	28с52нж
БА55021-150 (СППК5 150-100)	28с50нж
БА55021-200 (СППК5 200-100)	28с53нж
БА55114-150М1 (СППК4 150-40М1)	28с35нж, 28лс35нж
БА55117-050 (СППК5 50-63М)	28с36нж, 28лс36нж
БА55117-200 (СППК6 200-25)	28с37нж, 28лс37нж
БА55118-050 (СППК5 50-160М)	28с38нж, 28лс38нж
БА55118-200 (СППК6 200-16)	28с39нж, 28лс39нж
БА55250-025 (СППК5 25-250)	28с54нж
БА55250-050 (СППК5 50-250)	28с55нж
БА55250-080 (СППК5 80-250)	28с56нж
БА55250-100 (СППК5 100-250)	28с57нж
И 53082	17нж46п
И 55057	17нж65п
И 55100	17нж47п
И 55101	17нж67нж

1-2017 Сер. 14.05.19

Окончание таблицы 16

Обозначение	Таблица фигур
И 55102	17нж48п
И 55104	17нж49нж, 17нж49п
И 55108	28нж15п
И 55109	28нж17п
И 55118	17нж43п
И 56004	28нж14нж
КА 51003	17ч18бр, 17ч18нж
КА 52004	17ч19бр, 17ч19нж
КЗ 53051	17с52п
КП-15У.00.000 и 01, 02	17с11нж
КП-25У.00.000 и 01, 02	17с11нж
КП-25УВФ.00.000 и 01, 02	17с11нж
ПЗ 53001	17Б26к
ПТ 59015	17с33нж
Р 53085	28нж16п, 28нж16нж
Р 53086	28нж13п
Р 53089	17с50нж, 17лс50нж, 17нж50нж
Р 53090	17с51нж
Р 53092	28нж12р
Р 5324	17с12нж
Р 55166	17с28нж, 17лс28нж, 17нж28нж
Р 55173	17с6нж, 17нж6нж
Р 55174	17с7нж, 17нж7нж
Р 55175	17с21нж, 17нж21нж
Р 55176	17с23нж, 17нж23нж
Р 55178	28нж19нж
Р 55179	17с29нж
Р 55180	17с30нж
Р 55181	17с19нж
Р 55182	17с27нж
Р 55183	17с44нж
Р 55184	17с45нж
Р 55189	28нж18нж
Р 55196	28нж11р
Р 59015	17с33нж
СППК5С	28нж20нж
	28нж21нж
	28нж22нж
	28нж23нж
УФ 50027	17с55п, 17лс55п
УФ 51001-00	17ч16бр
УФ 51004	17с63нж
УФ 51005-00	17ч16бр
УФ 52001-00	17ч17бр
УФ 52004	17с64нж
УФ 52005-00	17ч17бр
УФ 53057	17лс836к
УФ 53059	28лс1лс
УФ 53062	28лс6лс
УФ 55023	17Б3р
	17с4р
УФ 55091	28лс3лс
УФ 55092	28лс4лс
УФ 55093	28лс5лс
УФ 55094	28лс7лс
УФ 55095	28лс8лс
УФ 55101	17нж16к
УФ 55105	17Б56к
	17с42нж
УФ 55115	28с9п
УФ 55119	17с56нж
УФ 55121	17с56нж
УФ 55127	17с56нж
УФ 55128	17с56нж

1-2014 Серг 14.05.19

Т а б л и ц а 23 - Регуляторы, блоки и распределители, устройства переключающие

Обозначение	Таблица фигур
5Д2.954.014	23а801р
5Д2.954.015	23а806р
5Д2.954.018	23а805р
Б 08.016	23а7р
Б 055.009	23нж805р
Б 055.013	23нж806р
Б 055.061	23нж801п
БПУ 25-40	50с01нж, 50нж01нж, 50лс01нж
БПУ 25-63	50с41нж
БПУ 25-100	50с17нж
БПУ 25-160	50с18нж
БПУ 25-250	50с46нж
БПУ 50-16	50с02нж, 50нж02нж, 50лс02нж
БПУ 50-40	50с03нж, 50нж03нж, 50лс03нж
БПУ 50-63	50с04нж, 50нж04нж, 50лс04нж
БПУ 50-63	50с24нж
БПУ 50-160	50с05нж, 50нж05нж, 50лс05нж
БПУ 50-250	50с47нж
БПУ 80-16	50с06нж, 50нж06нж, 50лс06нж
БПУ 80-40	50с07нж, 50нж07нж, 50лс07нж
БПУ 80-63	50с08нж, 50нж08нж, 50лс08нж
БПУ 80-160	50с09нж, 50нж09нж, 50лс09нж
БПУ 80-250	50с48нж
БПУ 100-16	50с10нж, 50нж10нж, 50лс10нж
БПУ 100-40	50с11нж, 50нж11нж, 50лс11нж
БПУ 100-63	50с12нж, 50нж12нж, 50лс12нж
БПУ 100-160	50с13нж, 50нж13нж, 50лс13нж
БПУ 100-250	50с49нж
БПУ 150-16	50с14нж, 50нж14нж, 50лс14нж
БПУ 150-40	50с15нж, 50нж15нж, 50лс15нж
БПУ 150-63	50с42нж
БПУ 150-100	50с44нж
БПУ 200-16	50с16нж, 50нж16нж, 50лс16нж
БПУ 200-63	50с43нж
БПУ 200-100	50с45нж
БПУ6 25-40	50с19нж
БПУ6 25-100	50с20нж
БПУ6 25-160	50с21нж
БПУ6 50-16	50с22нж
БПУ6 50-40	50с23нж
БПУ6 50-160	50с25нж
БПУ6 80-16	50с26нж
БПУ6 80-40	50с27нж
БПУ6 80-63	50с28нж
БПУ6 80-160	50с29нж
БПУ6 100-16	50с30нж
БПУ6 100-40	50с31нж
БПУ6 100-63	50с32нж
БПУ6 100-160	50с33нж
БПУ6 150-16	50с34нж
БПУ6 150-40	50с35нж
БПУ6 200-16	50с36нж
БПУ6 200-25	50с37нж
БПУ6 200-40	50с38нж
БПУ6 250-16	50с39нж
БПУ6 300-16	50с40нж
И 63035	21с8нж, 21нж8нж
И 63038	21с9нж, 21нж9нж
И 63048	21нж20нж
И 63049	21нж16нж
И 63052	21нж15нж, 21с15нж

Продолжение таблицы 23

Обозначение	Таблица фигур
КА 63002	21ч56к
НА 63001	21нж30р, 21нж30бк
НА 63002-050	21нж31р
ПЗ774-17	21Б36к
ПУ	23с16нж, 23нж16нж, 23лс16нж
ПУ	23с17нж, 23нж17нж, 23лс17нж
ПУ	23с18нж, 23нж18нж, 23лс18нж
ПУ	23с19нж, 23нж19нж, 23лс19нж
ПУ	23с20нж, 23нж20нж, 23лс20нж
ПУ 25-63	23с33нж
ПУ 25-100	23с21нж
ПУ 25-160	23с22нж
ПУ 25-250	23с39нж
ПУ 50-250	23с40нж
ПУ 80-250	23с41нж
ПУ 100-250	23с42нж
ПУ 150-63	23с34нж
ПУ 150-100	23с37нж
ПУ 200-25	23с24нж
ПУ 200-40	23с25нж
ПУ 200-63	23с35нж
ПУ 200-100	23с38нж
ПУ 250-16	23с23нж
ПУ 300-16	23с26нж
ПУ 300-25	23с29нж
ПУ 300-40	23с30нж
ПУ 300-63	23с36нж
ПУ 350-6	23с31нж
ПУ 350-16	23с32нж
ПУ 400-6	23с27нж
ПУ 400-16	23с28нж
Р 63053	21нж32р
Р 63054	21нж33р
РД 6103	21ч10нж
РД 6104	21ч12нж
С 96509	21нж346к
С 96601	21нж356к
СЗ 055.037	23кч801р
СЗ 055.043	23кч802р
Т 055.008	23нж804р
Т 055.048	23нж810п
Т 055.062	23нж807р
Т 055.063	23нж808р
Т 055.064	23нж809р
Т 055.078	23нж802р
Т 055.079	23нж8146к
Т 055.080	23нж2п
Т 055.086	23нж803р
Т 055.090	23нж804р
Т 055.091	23нж805р
Т 055.096	23нж811п
Т 055.097	23нж812р
Т 055.098	23нж813р
УФ 62018	21с25р, 21нж25р
УФ 62020	21нж23п
УФ 62021	21нж24п
УФ 63002	21Б46к
УФ 63003	21Б56р
УФ 63004	21нж13п
УФ 63005	21с76к

1-доп. Сер. 14.05.19

Окончание таблицы 23

Обозначение	Таблица фигур
УФ 63006	21с5бк
УФ 63014	21ч13нж
УФ 63015	21ч14нж
УФ 63020	21нж21п, 21нж21р
УФ 63021-010	21нж22р
УФ 63032	21нж26п
УФ 63033	21нж27п
УФ 63034	21нж29ст
УФ 63035	21нж28ст
УФ 63037	21Б6бк
УФ 63038	21Б7р
УФ 69012	21нж26к
УФ 90105	23Б802р
УФ 90106	23Б803р
УФ 90107	23Б804р
УФ 96272	21нж11п
УФ 96340	21Б1р
Ф 6113	21с10нж, 21нж10нж
Ф 6113	21с12нж, 21нж12нж

1-2017 July 17.05.19