

Производственное объединение турбостроения  
"ЛЕНИНГРАДСКИЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЗАВОД"

НОМЕНКЛАТУРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ  
ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ ПАРОВОЙ ТУРБИНЫ  
III = 80 -130 / 18

Главный инженер объединения

Главный конструктор

Зам. Начальник отдела цен

Конструктор

*А. П. Огурцов*  
*18.03.77.*  
*С. К. Кошелев*  
*М. Ивановская*  
*18-03-77*

/ Огурцов А.П. /

/ Рыжков В.К. /

/ Кошелев С.К. /

/ Ивановская М.П. /

1 9 7 7 г.

*бука*

*18-03-77*

**МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ**

**УТВЕРЖДЕН**

**Техническим управлением  
Минэнергомаша 20.12.79г.**

**Начальник**

**В.П.Пластов**

**Турбина паровая ПТ-80-130/13 ЛМЗ**

**Каталог запасных частей**

**№ 1420 ЗИ**

**СОГЛАСОВАН  
с НПО ЦКТИ**

**Заместитель генерального  
директора П.В.Храбров**

**РАЗРАБОТАН**

**ПО " Ленинградский металлический  
завод "**

**Главный инженер**

**А.П.Огурцов**

**Начальник СКБ "Турбина"**

**В.К.Рыжков**

ПТ-80-130/13

Лист 1/80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>Детали цилиндра ВД гр.черт.Ау-1276719 дет.оп.142100 Сп.</u>								
								<u>пр-т 2I-0I-4I</u>		
	1	Г-1130960	Седло клапана ф 125	2	25X2M1Ф	20,0	70-00	п.3-208I		
	2	Г-1171283	Седло клапана ф 100	1	25X2M1Ф	36,0	70-00	п.3-208I		
	3	Г-1130962	Седло клапана ф 150 (перегрузочный)	1	25X2M1Ф	28,0	53-00	п.3-2080		
	4	<del>Г-1130962</del>	<del>Седло клапана ф 150</del>	1	<del>25X2M1Ф</del>	<del>37,0</del>	<del>89-00</del>	<del>п.3-2086</del>		
	5	81.7852.799	Шпилька М140x4x815	12	20X1M1Ф1ТР	86,49	133-00	п.3-0312	✓	
	6	<del>38.7850.848</del>	<del>Шпилька М140x4x69x700</del>	2	20X1M1Ф1ТР	79,27	123-00	п.3-0310		
	7	<del>38.7850.713</del>	<del>Шпилька М100x4x69x670</del>	4	20X1M1Ф1ТР	38,1	80-00	п.3-0310		
	8	81.7852.556	Шпилька М100x4x660	12	20X1M1Ф1ТР	35,51	74-00	п.3-0309		
	9	<del>39.7850.568</del>	<del>Шпилька М76x4x59x570</del>	12	25X1MФ	<del>16,12</del>	45-50	п.3-0325		
	10	84.7852.143	Шпилька М56x4x275.	60	20X1M1Ф1ТР	4,5	34-40	п.3-0322	✓	
	11	Г-1279414	Шпилька М60x4x490	24	20X1M1Ф1ТР	10,28	48-10	п.3-0322	✓	
	12	70.7932.161	Гайка колпачковая М140x4	14	20X1M1Ф1ТР	49,0	75-00	п.3-0260	✓	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	13	70.7932.145	Гайка колпачковая М100x4	16	20X1M1Φ1TP	17,5	36-00	27-0I-4I п.3-0250	✓
	14	70.7932.129	Гайка колпачковая М56x4	60	20X1M1Φ1TP	3,44	I4-50	п.3-0260	
	15	69.7932.135	Гайка колпачковая М76x4	12	25X1MΦ	7,99	I9-00	п.3-0250	✓
	16	63.7901.130	Гайка М60x4	48	20X1M1Φ1TP	2,08	I5-50	п.3-0250	✓
	17	Д-1279421	Болт спец.М20x50	36	25X1MΦ	0,194	I-50	п.3-0219	
	18	Д-1131160	Болт спец.М36	2	35XM	1,100	5-20	п.3-0222	
	19	Д-1279415	Прокладка зубчатая 200 - 200	2	08X18H10T	0,620	I5-40	п.3-1875	
<u>Детали цилиндра ВД гр.черт.А-1174241 дет.оп.122100</u>									
	20	Г-1133932	Седло клапана ф 150	1	25X2M1Φ	37,0	83-00	п.3-2086	
	21	Г-1171283	Седло клапана ф 100	1	25X2M1Φ	36,0	70-00	п.3-208I	
	22	Г-1130960	Седло клапана ф 125	2	25X2M1Φ	20,0	70-00	п.3-208I	
	23	Г-1130962	Седло клапана ф 150	1	25X2M1Φ	25,5	53-00	п.3-2080	
	24	84.7852.735 (ПН485-65)	Шпилька М140x4x730	8	20X1M1Φ1TP	78,0	I23-00	п.3-0310	

Для т-н Ростовской ТЭЦ  
зав.№1337 ст.№ 1  
зав.№1340 ст.№ 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	25	84.7852.633	Шпилька М120х4х685	12	20Х1М1Ф1ТР	51,7	86-00	27-01-41	Для турбин Ростовской ТЭЦ зав.№ 1367 ст.№ п.3-0309 зав.№ 1540 ст.№ п.3-0306
	26	84.7852.598 (ПН485-65)	Шпилька М120х4х515	2	20Х1М1Ф1ТР	39,2	72-00	п.3-0306	
	27	87.7852.532 (ПН444-65)	Шпилька М100х4х545	10	25Х1МФ	29,7	60-00	п.3-0306	
	28	87.7852.369 (ПН444-65)	Шпилька М76х4х400	16	25Х1МФ	11,51	42-00	п.3-0303	
	29	30.7850.257 (ПН582-65)	Шпилька М64х4х490	24	20Х1М1Ф1ТР	11,67	47-00	п.3-0305	
	30	84.7852.141 (ПН485-65)	Шпилька М56х4х265	60	20Х1М1Ф1ТР	4,35	34-40	п.3-0322	
	31	82.7850.342 (ПН444-65)	Шпилька М30х125	64	25Х1МФ	0,615	7-80	п.3-0319	
	32	81.7850.310 (ПН438-60)	Шпилька М27х115	8	25Х2М1Ф	0,461	6-90	п.3-0319	
	33	Д-1131148	Шпилька М27х70	8	25Х1МФ	0,431	7-80	п.3-0319	
	34	Д-1131147	Шпилька М22х60	8	25Х1МФ	0,239	6-80	п.3-0319	
	35	Д-1131146	Шпилька М20х55	8	25Х1МФ	0,181	1-30	п.3-0289	
	36	82.7850.216 (ПН444-65)	Шпилька М20х85	8	25Х1МФ	0,185	2-40	п.3-0318	
	37	81.7850.150 (ПН443-65)	Шпилька М16х85	4	25Х2М1Ф	0,123	1-15	п.3-0289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	38	82.7850.147 (ПН444-65)	Шпилька М16x70	24	25X1MΦ	0,098	I-I5	27-0I-4I п.3-0289	Для турбин Ростовской ТЭЦ зав.№ 1387 ст.№ 1 и зав.№ 1340 ст.№ 2
	39	81.7850.039 (ПН443-65)	Шпилька М10x48	16	25X1MΦ	0,024	I-I5	п.3-0289	
	40	Д-1131160	Болт спец.	2	25X2M1Φ	1,500	5-20	п.3-0222	
	41	70.7932.161 (ПН470-19-62)	Гайка колпачковая М140x4	8	20X1M1Φ1TP	49,0	75-00	п.3-0260	
	42	70.7932.153 (ПН470-18-62)	Гайка колпачковая М120x4	14	20X1M1Φ1TP	31,4	48-00	п.3-0260	
	43	69.7932.145 (ПН465-17-62)	Гайка колпачковая М100x4	10	25X1MΦ	17,5	36-00	п.3-0260	
	44	69.7932.135 (ПН465-14-62)	Гайка колпачковая М76x4	16	25X1MΦ	7,99	19-00	п.3-0260	
	45	70.7932.129 (ПН470-10-62)	Гайка колпачковая М56x4	60	20X1M1Φ1TP	3,44	14-50	п.3-0260	
	46	63.7901.131 (ПН307-56)	Гайка М64x4	48	20X1M1Φ1TP	2,31	18-90	п.3-0253	
	47	62.7901.021 (ПН289-56)	Гайка М30	64	25X1MΦ	0,277	I-95	п.3-0253	
	48	62.7901.020 (ПН289-56)	Гайка М27	16	25X1MΦ	0,194	I-80	п.3-0253	
	49	62.7901.018 (ПН289-56)	Гайка М22	8	25X1MΦ	0,093	I-65	п.3-0253	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	50	62.7901.017 (ПН289-56)	Гайка М20	16	25X1МФ	0,077	I-50	27-0I-4I п.3-0253	Для турбин Ростовской ТЭЦ зав.№ 1337 ст.№ 1 зав.№ 1340 ст.№ 2
	51	62.7901.015 (ПН289-56)	Гайка М16	28	25X1МФ	0,039	I-30	п.3-0253	
	52	62.7901.012 (ПН289-56)	Гайка М10	16	25X1МФ	0,014	I-30	п.3-0253	
	53	60.5640.032 (ПН172-3-53)	Прокладка зубчатая Ду-32; Ру-200	2	12X18H9T	0,020	I5-40	п.3-I875	
	54	Д-1164609	Болт спец. М24	10	25X1МФ	0,480	2-40	п.3-0220	
	55	Д-1187910	Болт спец. М42	8	25X1МФ	1,800	IO-20	п.3-0222	
	56	61.7801.862 (ПН483-63)	Болт М42x180	12	25X1МФ	2,270	8-50	п.3-022I	
<u>Детали цилиндра НД гр.черт.Ау-1260822 дет.оп.142107 Сп.</u>									
	57	87.7852.225	Шпилька М60x470	20	25X1МФ	8,670	33-20	п.3-0324	✓
	58	69.7932.130	Гайка колпачковая М60	20	25X1МФ	4,960	I5-50	п.3-0260	✓
	59	Г-1131152	Седло клапана ф 225	4	35	56,7	IO5-00	п.3-2082	
	60	Г-1184081	<u>Кольцо маслозащитное</u>	1	Согл. спец. п/гр.черт.	49,70	200-00	п.3-I3IO	
	61	78.3670.224	Пластинка уплотнит. R - 224	30	Л63	0,037	0-40	п.3-I786	✓

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	62	Бу-1258429	<u>Сегмент сопел</u> <u>дет.оп.142115</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	99,8	203I-00	<u>27-0I-4I</u> п.3-0068	
		<u>Примечание:</u> Только для турбин Ростовской ТЭЦ зав. № 1337 ст. № 1 зав. № 1340 ст. № 2							
	63	Бу-1288332 об.	<u>Сегмент сопел</u> <u>дет.оп.142115А Сп.</u>	1	Согл. специф. гр. черт.	82,113	2030-75	п.3-0068	
	64	Б-1259368	<u>Сегмент сопел ЦВД</u> <u>дет.оп.142117</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	201,793	I85-00	п.3-0770	
	65	Б-1278339	<u>Обойма регулирующей</u> <u>ступени ЦВД дет.</u> <u>оп.142119 Сп.</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	310,0	I370-00	п.3-1516	
		<u>Детали обоймы регулирующей ступени ЦВД гр. черт. Б-1278339 дет. оп. 142119 Сп.</u>							
	66	77.7932.021	Гайка коническая М30	2	25X2M1Φ	0,620	I2-00	п.3-0260	✓
	67	60.7977.032	Шайба ступорная 32	2	12X13	0,029	3-50	п.3-1296	
	68	60.7804.777	Болт калиброванный М30x175	2	25X2M1Φ	1,210	4-60	п.3-022I	
	69	72.3670.579	Пластинка уплотнит. В-579	12	12X18H9T	0,016	8-50	п.3-199I	✓



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	70	73.3670.579	Пластина уплотнит. R - 579	24	12X18H9T	0,018	3-50	27-01-4I п.3-199I	✓
	71	61.3670.579	Пластина упорная R - 579	24	10КП	0,036	I-10	п.3-1787	✓
	72	60.3670.579	Пластина упорная R - 579	12	10КП	0,033	I-10	п.3-1787	✓
<p><u>Детали обоймы наружного уплотнения регулирующего колеса ЦВД</u>  <u>гр.черт.Б-11156181 дет.оп.114119А Сп.</u></p>									
	73	Д-1131061	Болт слес. М16x70	4	25X2M1Ф	0,163	I-30	п.3-0219	} ДЛ. КУРЬИН РОСТОВСКОЙ ТЭЦ ВВЕ. В 1987 СЛ. № 1 ВВЕ. В 1940 СЛ. № 2
	74	62.7901.015 (ПН289-56)	Гайка М16	4	25X1MФ	0,039	I-30	п.3-0253	
	75	Д-1131062	Шайба ступорная	4	12X13	0,007	2-10	п.3-2234	
	76	61.3670.581	Пластина упорная R - 581	36	10КП	0,036	I-10	п.3-1787	
	77	73.3670.581	Пластина уплотнит. R - 581	24	12X18H9T	0,018	3-50	п.3-199I	
	78	72.3670.581	Пластина уплотнит. R - 581	12	12X18H9T	0,016	3-50	п.3-199I	
<p><u>Детали обойм диффрагм ЦВД гр.черт.Бу-1276722 (Б-1256146)</u>  <u>дет.оп. 142121А Сп. (142121)</u></p>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	79	82.7850.348	Шпилька М30х155	20	25Х1МФ	0,781	9-60	27-01-4I п.3-0320	✓
	80	80.7850.348	Шпилька М30х155	10	20Х1М1Ф1ТР	0,781	13-90	п.3-0320	✓
	81	69.7932.021	Гайка колпачковая М30	36	25Х1МФ	0,720	12-00	п.3-0260	✓
	82	60.7977.032	Шайба стопорная 32	36	12Х13	0,029	3-50	п.3-1296	
	83	62.7804.778	Болт калиброванный М30х180	8	25Х1МФ	1,242	4-60	п.3-022I	
	84	63.7804.778	Болт калиброванный М30х180	16	20Х1М1Ф1ТР	1,242	7-40	п.3-0222	
<u>Детали обоймы диафрагм ЦВД гр.черт.А-1259157 дет.оп.142123</u>									
	85	25.7850.764	Шпилька М30х110	16	25	0,736	3-20	п.3-0290	✓
	86	61.7932.021	Гайка колпачковая М30	26	25	0,730	1-95	п.3-0253	✓
	87	61.7804.778	Болт калиброванный М30х180	10	35	1,242	4-60	п.3-022I	
<u>Детали диафрагм сварных ЦВД гр.черт.Б-1256142 дет.оп.142125 Сп.</u>									
	88	В-1148416	Кольцо уплотнительн. 2 ступ.	2	15ХМ	6,000	9I-00	п.3-II84	✓

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-состав	89	B-1148417	Кольцо уплотнительн. 3 + 7 ступ.	5	15ХМ	7,250	II5-00	27-0I-4I п.3-II65	✓
2-состав	90	B-1148418	Кольцо уплотнительн. 8 + 17 ступ.	10	15ХМ	6,600	II3-00	п.3-II40	✓
	91	61.7601.090	Пружина плоская 90x18x1,5	204	ХН35ВТ	0,018	I-40	п.3-I989	✓
✓	92	60.3670.459	Пластинка упорная 2 ступ. R -459	24	10КП	0,0225	I-00	п.3-I787	
	93	72.3670.459	Пластинка уплотнит. 2 ступ. R - 459	24	12X18H9T	0,011	3-00	п.3-I99I	
	94	60.3670.464	Пластина упорная 3 ступ. R - 464	24	10КП	0,0226	I-00	п.3-I787	
	95	72.3670.464	Пластина уплотнит. 3 ступ. R - 464	24	12X18H9T	0,0112	3-00	п.3-I99I	
	96	60.3670.468	Пластина упорная 4 ступ. R-468	24	10КП	0,0227	I-00	п.3-I787	
	97	72.3670.468	Пластина уплотнит. 4 ступ. R-468	24	12X18H9T	0,0113	3-00	п.3-I99I	
	98	60.3670.471	Пластина упорная 5 ступ. R-471	24	10КП	0,0229	I-00	п.3-I787	
	99	72.3670.471	Пластина уплотнит. 5 ступ. R-471	24	12X18H9T	0,0114	3-00	п.3-I787	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	100	60.3670.475	Пластина упорная 6 ступ. R-475	24	10КП	0,0232	I-00	27-0I-4I п.3-1787	
	101	72.3670.475	Пластина уплотнит. 6 ступ. R-475	24	12X18H9T	0,0115	3-00	п.3-199I	
	102	60.3670.479	Пластина упорная 7 ступ. R-479	24	10КП	0,0234	I-00	п.3-1787	
	103	72.3670.479	Пластина уплотнит. 7 ступ. R-479	24	12X18H9T	0,0116	3-00	п.3-199I	
	104	60.3670.484	Пластина упорная 8 ступ. R-484	24	10КП	0,0235	I-00	п.3-1787	
	105	72.3670.484	Пластина уплотнит. 8 ступ. R-484	24	12X18H9T	0,0118	3-00	п.3-199I	
	106	60.3670.488	Пластина упорная 9 ступ. R-488	24	10КП	0,0238	I-00	п.3-1787	
	107	72.3670.488	Пластина уплотнит. 9 ступ. R-488	24	12X18H9T	0,0119	3-00	п.3-199I	
	108	60.3670.492	Пластина упорная 10 ступ. R-492	24	10КП	0,0241	I-00	п.3-1787	
	109	72.3670.492	Пластина уплотнит. 10 ступ. R-492	24	12X18H9T	0,020	3-00	п.3-199I	
	110	60.3670.496	Пластина упорная 11 ступ. R-496	24	10КП	0,0243	I-00	п.3-1787	
	111	72.3670.496	Пластина уплотнит. 11 ступ. R-496	24	12X18H9T	0,0120	3-00	п.3-199I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	112	60.3670.501	Пластина упорная 12 ступ. R -501	24	10КП	0,0244	I-00	27-01-4I п.3-1787	
	113	72.3670.501	Пластина уплотнит. 12 ступ. R -501	24	12X18H9T	0,0122	3-00	п.3-199I	
	114	60.3670.507	Пластина упорная 13 ступ. R -507	24	10КП	0,0247	I-00	п.3-1787	
	115	72.3670.507	Пластина уплотнит. 13 ступ. R -507	24	12X18H9T	0,0122	3-00	п.3-199I	
	116	60.3670.515	Пластина упорная 14 ступ. R -515	24	10КП	0,0250	I-00	п.3-1787	
	117	72.3670.515	Пластина уплотнит. 14 ступ. R -515	24	12X18H9T	0,055	3-00	п.3-199I	
	118	60.3670.518	Пластина упорная 15 ступ. R -518	24	10КП	0,0253	I-00	п.3-1787	
	119	72.3670.518	Пластина уплотнит. 15 ступ. R -518	24	12X18H9T	0,0126	3-00	п.3-199I	
	120	60.3670.527	Пластина упорная 16 ступ. R -527	24	10КП	0,0260	I-00	п.3-1787	
	121	72.3670.527	Пластина уплотнит. 16 ступ. R -527	24	12X18H9T	0,0130	3-00	п.3-199I	
	122	60.3670.537	Пластина упорная 17 ступ. R -537	24	10КП	0,0266	I-00	п.3-1787	
	123	72.3670.537	Пластина уплотнит. 17 ступ. R -537	24	12X18H9T	0,0131	3-00	п.3-199I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>Детали диафрагм сварных ЦНД гр. черт. Б-1258348 дет. оп. 142190 Сп.</u>								
	124	В-1258474	Кольцо уплотнителн.	5	15ХМ	7,100	54-00	27-0I-4I п.3-1162	✓	
	125	63.7601.120	Пружина плоская 120x18x1	60	30X13	0,0175	0-60	п.3-1979	✓	
		а) 61.3670.610	Пластину упорн. 18 ст. R=610	36	10кп	0,0512				
	126	60.3670.615	Пластина упорная 19 ступ. R-615	24	10КП	0,030	I-10	п.3-1787		
		б) 73.3870.610	Пластину упорн. 18 ст. R=610	36	12x18H9T	0,025				
	127	72.3670.615	Пластина уплотнит. 19 ступ. R-615	24	12X18H9T	0,019	3-50	п.3-199I		
	128	60.3670.628	Пластина упорная 20 ступ. R-628	24	10КП	0,031	I-10	п.3-1787		
	129	72.3670.628	Пластина уплотнит. 20 ступ. R-628	24	12X18H9T	0,019	3-50	п.3-199I		
	130	60.3670.637	Пластина упорная 21 ступ. R-637	24	10КП	0,031	I-10	п.3-1787		
	131	72.3670.637	Пластина уплотнит. 21 ступ. R-637	24	12X18H9T	0,019	3-50	п.3-199I		
	132	60.3670.646	Пластина упорная 22 ступ. R-646	24	10КП	0,032	I-10	п.3-1787		
	133	72.3670.646	Пластина уплотнит. 22 ступ. R-646	24	12X18H9T	0,020	3-50	п.3-199I		
	134	60.3670.674	Пластина упорная 23 ступ. R-674	24	10КП	0,033	I-10	п.3-1787		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	135	72.3670.674	Пластина уплотнит. 23 ступ. R -674	24	12X18H9T	0,020	3-90	27-0I-4I п.3-199I	
<u>Детали диффрагм чугунных ЦВД гр.черт.А-1259591 дет.оп.142132</u>									
	136	63.7601.120	Пружина плоская 120x18x1	48	30X13	0,0175	0-60	п.3-1979	✓
	137	73.3670.713	Пластина уплотнит. 24 ступ. R -713	24	12X18H9T	0,026	3-90	п.3-199I	
	138	61.3670.713	Пластина упорная 24 ступ. R -713	24	10КП	0,044	I-10	п.3-1787	
	139	Г-1259866	Пластина уплотнит. 25 ступ. R -772	36	12X18H9T	0,018	4-30	п.3-199I	
	140	Г-1259865	Пластина упорная 25 ступ. R -772	36	10КП	0,032	I-10	п.3-1980	
	141	73.3670.731	Пластина уплотнит. 26 ступ. R -731	24	12X18H9T	0,0267	3-90	п.3-199I	
	142	61.3670.731	Пластина упорная 26 ступ. R -731	24	10КП	0,0503	I-10	п.3-1787	
	143	Г-1259864	Пластина уплотнит. 27 ступ. R -784	36	12X18H9T	0,019	4-30	п.3-199I	
	144	Г-1259863	Пластина упорная 27 ступ. R -784	36	10КП	0,032	I-10	п.3-1980	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	145	B-1258474	Кольцо уплотнителн. к диафр.24-27 ступ.	4	15ХМ	7,100	54-00	27-01-4I п.3-II62	✓
✓	146	Г-1175315	Кольцо уплотнит. 29 ступ. наборное с уплотнительными и прокладочными пластин- ками	1	Ст 3, Л63, 10КП	3,270	69-00	п.3-I20I	✓
✓	147	Г-1175316	Кольцо уплотнит. 30 ступ. наборное с уплотнительными и прокладочными пластин- ками	1	Ст 3, Л63, 10КП	3,500	86-00	п.3-I202	✓
	148	Д-1022381	Пружина плоская	24	30X13	0,017	0-65	п.3-I978	✓
	149	<del>61.4120.000</del>	<del>Палец установочный</del>	<del>24</del>	<del>12X13</del>	<del>0,0006</del>	<del>0-40</del>	<del>п.3-0849</del>	
<p>Примечание: Детали поз. 148, 149 заказываются и поставляются комплектно.</p>									
<p>Детали диафрагмы регулирующей НД с поворотным кольцом</p>									
<p>гр.черт.А-1287529 дет.оп.142133-А Сп.1</p>									
✓	150	B-1287535	Сектор уплотнит. кольца $57^{\circ}30'$	3	15ХМ	1,150	I7-83	п.3-II42	✓
✓	151	128753501	Сектор уплотнит. кольца $65^{\circ}$	1	15ХМ	1,250	I7-83	п.3-II42	✓
	152	1287535003	Сектор уплотнит. кольца $65^{\circ}$ <i>разуемка слева</i>	1	15ХМ	1,250	I7-83	п.3-II42	✓



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
153	128753502	Сектор уплотнит. кольца <i>57°30' радиусная шайба</i>	2	15ХМ	1,150	17-83	27-01-41 п.3-1142	✓	
154	Д-1260904	Пластина уплотнит. 28 ступ. R -927	36	12Х18Н9Т	0,023	3-90	п.3-1991		
155	Д-1260905	Пластина упорная 28 ступ. R -927	36	10КП	0,036	1-10	п.3-1980		
156	63.7601.120	Пружина плоская 120x18x1	24	30Х13	0,0175	0-60	п.3-1979	✓	
<p><i>примечание: поз. 150, 151, 152 и 153 заказываются и поставляются комплексно. Цена за 1 ком-та - по поз. 450 (1287535)</i></p> <p><u>Детали уплотнения переднего ЦВД гр. черт. А-1278327 дет. оп. 142136 Сп.</u></p>									
157	В-1141118	Кольцо уплотнительн.	10	15ХМ	4,176	107-00	п.3-1142	✓	
158	В-1141119	Кольцо уплотнительн.	10	15ХМ	3,840	107-00	п.3-1142	✓	
159	В-1141120	Кольцо уплотнительн.	3	15ХМ	4,270	107-00	п.3-1142	✓	
160	60.7601.116	Пружина плоская 116x15x1,5	240	ХНЗ5ВТ	0,016	1-70	п.3-1989	✓	
161	62.7601.104	Пружина плоская 104x16x1	36	30Х13	0,012	0-60	п.3-1979	✓	
162	60.7977.032	Шайба стопорная 32	18	12Х13	0,029	3-50	п.3-1296		
163	77.7932.021	Гайка колпачковая М30	18	25Х2М1Ф	0,620	12-00	п.3-0260	✓	
164	81.7850.345	Шпилька М30x145	10	25Х2М1Ф	0,726	7-80	п.3-0319	✓	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	165	60.7804.777	Болт калиброванный М30x175	8	25x2M1φ	1,178	4-16	27-01-4I п.3-022I	
	166	В-1278392 со	Кольцо эластичное (чертеж сварки и окон- чательной обработки)	1	Согл. спец. гр.черт.	50,88	II3-00	п.3-II40	
<u>Детали уплотнения переднего гр.черт.А-114852 дет.оп.113136</u>									
	167	В-1141118	Кольцо уплотнительн.	10	15XМ	4,176	I07-00	п.3-II42	Только для т-н Ростовской ТЭЦ зав.№ 1337 ст.№ 1 зав.№ 1340 ст.№ 2
	168	В-1141119	Кольцо уплотнительн.	10	15XМ	3,840	I07-00	п.3-II42	
	169	В-1141120	Кольцо уплотнительн.	3	15XМ	4,270	I07-00	п.3-II42	
	170	60.7601.116 (ПН356-57)	Пружина плоская 116x15x1,5	240	XH35BT	0,016	I-70	п.3-I989	
	171	62.7601.104 (ПН451-61)	Пружина плоская 104x16x1	36	30X13	0,012	0-60	п.3-I979	
	172	Д-1129439	Болт спец.	8	25x2M1φ	1,320	5-20	п.3-0222	
	173	Д-1129611	Шпилька спец.М30x118	8	25x2M1φ	0,87	7-80	п.3-03I9	
	174	69.7932.021 (ПН369-5-58)	Гайка коническая М30	16	25x1Mφ	0,720	I2-00	п.3-0260	
	175	60.7977.032	Шайба стопорная 32	16	12x13	0,029	3-50	п.3-I296	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали уплотнения заднего ЦВД гр. черт. Бу-1279061 дет. оп. 142137 Сп.</u>									
53шт+12шт	176	В-1141177	Кольцо уплотнительн.	3	15ХМ	4,800	100-00	27-01-4I п.3-114I	✓
100шт+6компл	177	В-1141274	Кольцо уплотнительн.	7	15ХМ	3,800	100-00	п.3-114I	✓
	178	62.7601.104	Пружина плоская 104x16x1	120	30X13	0,012	0-60	п.3-1979	✓
<u>Детали уплотнения заднего гр. черт. А-1141220 дет. оп. 114137-А</u>									
	179	В-1141177	Кольцо уплотнительн.	3	15ХМ	4,800	100-00	п.3-114I	
	180	В-1141274	Кольцо уплотнительн.	7	15ХМ	3,800	100-00	п.3-114I	
	181	62.7601.104 (ПН451-61)	Пружина плоская 104x16x1	120	30X13	0,012	0-60	п.3-1979	
Примечание: Поз. 179, 180, 181 только для Ростовской ТЭЦ зав. № 1337 ст. № 1 и зав. № 1340 ст. № 2									
<u>Детали уплотнения переднего ЦВД гр. черт. А-1141168 дет. оп. 114139-А</u>									
76шт+4компл	182	В-1141176	Кольцо уплотнительн.	8	15ХМ	5,100	100-00	п.3-114I	✓
	183	В-1141177	Кольцо уплотнительн.	3	15ХМ	4,800	100-00	п.3-114I	✓
✓	184	62.7601.122 (ПН451-61)	Пружина плоская 122x16x1	96	30X13	0,0135	0-60	п.3-1979	✓
	185	62.7601.104 (ПН451-61)	Пружина плоская 104x16x1	36	30X13	0,012	0-60	п.3-1979	✓

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>Детали уплотнения заднего ЦНД гр.черт.Ау-1132567 дет.оп.117139 Сп.</u>								
✓	186	В-1132568	Кольцо уплотнительн.	2	15ХМ	5,500	65-00	27-01-41 п.3-1144	✓	
✓	187	В-1132571	Кольцо уплотнительн.	2	15ХМ	4,800	58-00	п.3-1144	✓	
✓	188	В-1132572	Кольцо уплотнительн.	1	15ХМ	3,700	58-00	п.3-1144	✓	
✓	189	62.7601.140 (ПН451-61)	Пружина плоская 140x16x1	24	30x13	0,0145	0-60	п.3-1979	✓	
✓	190	62.7601.128 (ПН451-61)	Пружина плоская 128x16x1	24	30x13	0,0138	0-60	п.3-1979	✓	
	191	62.7601.112 (ПН451-61)	Пружина плоская 112x16x1	12	30x13	0,0126	0-60	п.3-1979	✓	
		<u>Детали ротора ЦНД гр.черт.Б-1259682 дет.оп.142202 Сп</u>								
	192	Д-1274239	Болт М36 $l=160$	12	25x1МФ	2,010	6-40	п.3-0221		
	193	Д-1221062	Гайка М36 спец.	12	25	0,370	2-50	п.3-0253		
	194	Б-1275399	<u>Регулятор безопасности</u> <u>дет.оп. 132208 Сп</u>	1	Согл. спец. гр.черт.	52,8	420-00	п.3-2549		
		<u>Детали регулятора безопасности гр.черт.Б-1275399 дет.оп. 132208 Сп</u>								
	195	Д-1126662	Направляющая втулка	2	Бр.ОЦС5-5-5	0,65	15-00	п.3-0658		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	196	Г-1210616	Пружина сжатия	2	60С2А	0,182	I-80	27-0I-4I	
	197	Д-1210615	Направляющая втулка	2	Бр.0ЦС5-5-5	0,20	13-00	п.3-1956 п.3-0724	
	198	Д-1210614	Пробка спец.	2	45	0,450	7-80	п.3-0319	
	199	Г-1210613	Боек	2	30X13	0,505	23-50	п.3-0050	
	200	Д-1138023	Винт спец.	2	25	0,010	I-15	п.3-0289	
<u>Детали муфты соединительной для валов турбины и генератора (жесткая)</u>									
<u>гр.черт.Б-1177856 дет.оп.116213-А и 116213-Б Сп.1.</u>									
	201	В-1148538	Шестерня	1	34ХН1МА	174,0	770-00	27-0I-4I п.3-III9	
	202	Д-1021040	Болт спец.М42	12	25X1МФ	5,6	II-40	п.3-0223	✓
	203	14.7901.025 (Н221-52)	Гайка М42.6Н.5 ГОСТ 5927-70	12	25	0,624	3-00	п.3-0258	✓
	204	16.5201.042	Шайба 42 ГОСТ 11371-68	12	Ст 3	0,157	2-10	п.3-2234	
	205	10.7878.175 (Н6-55)	Шплинт 8x50 ГОСТ 397-66	12	покупн.	0,024			
<u>Детали подшипника переднего гр.черт.А-1259829 дет.оп.142300 Сп.</u>									
	206	Г-1184082	<u>Кольцо маслозащитное</u> <u>из 2-х половин</u>	1	Согл.спец. ц/гр.черт.35,922		200-00	п.3-1310	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	207	78.3670.216	Пластинка уплотнит. R - <del>202</del> 216	30	Л63	0,035	0-40	27-01-4I п.3-1786	
	208	A-1299333 <del>A-1231165</del>	Вкладыш опорно-упорный <u>ф 330 дет.оп.118303-Б</u> I32303	1	Согл. спец. гр. черт.	I458	4000-00	п.3-053I	
<u>Детали вкладыша опорно-упорного ф 330 гр. черт. А-1231165 дет. оп. 118303-Б</u>									
	209	Г-1232608	Кольцо уплотнительн. из 2-х половин	1	АЛ -2	3,100	55-00	п.3-1139	
	210	Г-1232609	Кольцо уплотнительн. из 2-х половин	1	АЛ -2	2,500	55-00	п.3-1139	
	211	Д-1004242	Пружина сжатия	1	60С2А	0,400	2-90	п.3-1958	
	212	72.7401.010 (ПН528-1-66)	Прокладка 0,1x127x190	2	20X13	0,016	10-00	п.3-248I	
	213	72.7401.015 (ПН528-2-66)	Прокладка 0,15x127x190	2	20X13	0,024	10-00	п.3-248I	
	214	72.7401.020 (ПН528-3-66)	Прокладка 0,20x127x190	2	20X13	0,033	10-00	п.3-248I	
	215	72.7401.030 (ПН528-4-66)	Прокладка 0,30x127x190	2	20X13	0,049	10-00	п.3-248I	
	216	72.7401.050 (ПН528-5-66)	Прокладка 0,50x127x190	2	20X13	0,082	10-00	п.3-248I	
	217	72.7401.100 (ПН528-6-66)	Прокладка 1x127x190	4	30X13	0,164	10-00	п.3-248I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	218	78.3670.176 (ПНЗ59-57)	Пластина уплотнит. R - 176	6	Л63	0,023	0-38	27-01-4I п.3-1786	В специф. заявках указать количество комплектов.
	219	80000062.000092	Термометр сопротив- ления малогабаритный медный $\rho=120$ мм ТСМ410-01 ГОСТ 6651-59	1	покупн.	0,020	3-50	I7-04 п.1-0101	
	220	Б-1232610	<u>Кольцо упорное с рабочими колодками</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	63,0	680-00	27-01-4I п.3-1372	
	221	Б-1232615	<u>Кольцо упорное с установочными колод- ками</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	58,0	614-00	п.3-1372	
	222	Г-1229232	<u>Кольцо маслозащитное из 2-х половин</u>	1	Ст 3; Л63	3,06	170-00	п.3-1310	
	223	В-1232611	Колодка упорная рабочая. Поставляется комплектно I шт.	Ик-т	Бр.0Ф-10-1 Б-83	3,45	37-00	п.3-1123	
	224	В-1232616	Колодка упорная установочная. Поставляется комплектно II шт.	Ик-т	Бр.0Ф-10-1, Б-83	3,27	37-00	п.3-1123	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	225	Б-1229155	<u>Вкладыш опорный ф 360</u> <u>дет.оп. 117304-А</u>	1	Согл.спец. гр.черт.	710,0	1785-00	27-01-4I п.3-0559	
<u>Детали вкладыша опорного ф 360 гр.черт.Б-1229155 дет.оп.117304-А</u>									
	226	72.7401.010 (ПН528-1-66)	Прокладка 0,1x127x190	2	20X13	0,016	10-00	п.3-248I	
	227	72.7401.015 (ПН528-2-66)	Прокладка 0,15x127x190	2	20X13	0,024	10-00	п.3-248I	
	228	72.7401.020 (ПН528-3-66)	Прокладка 0,20x127x190	2	20X13	0,033	10-00	п.3-248I	
	229	72.7401.030 (ПН528-4-66)	Прокладка 0,30x127x190	2	20X13	0,049	10-00	п.3-248I	
	230	72.7401.050 (ПН528-5-66)	Прокладка 0,50x127x190	2	20X13	0,082	10-00	п.3-248I	
	231	72.7401.100 (ПН528-6-66)	Прокладка 1x127x190	4	30X13	0,164	10-00	п.3-248I	
	232	Г-1229226	<u>Кольцо маслозащитное</u> <u>из 2-х половин</u>	1	Ст 3; Л63	6,450	170-00	п.3-1310	
	233	78.3670.191 (ПН359-57)	Пластина уплотнит. R - 191	6	Л63	0,025	0-38	п.3-1786	
	234	Г-1229228	<u>Кольцо маслозащитное</u> <u>из 2-х половин</u>	1	Ст 3; Л63	3,570	170-00	п.3-1310	



ПТ-80-130/13

Лист 23/30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	235	78.3670.211 (ПНЗ59-57)	Пластина уплотнит. R - 211	6	Л63	0,028	0-40	27-01-41 п.3-1786	
<u>Детали подшипника среднего гр.черт.А-1257174 дет.оп.142305 Сп.</u>									
	236	Г-1184082	<u>Кольцо маслозащитное из 2-х половин</u>	2	Ст 3; Л63	35,92	200-00	п.3-1310	
	237	78.3670.216	Пластина уплотнит. R - 216	60	Л63	0,035	0-40	п.3-1786	
<u>Детали вкладыша генератора Ф 325 гр.черт.Б-1229151 дет.оп.116310-Б</u>									
	238	Г-1229222	<u>Кольцо маслозащитное из 2-х половин</u>	1	Ст 3; Л63	3,180	170-00	п.3-1310	
	239	78.3670.174 (ПНЗ59-57)	Пластина уплотнит. R - 174	6	Л63	0,021	0-38	п.3-1786	
	240	Г-1229224	<u>Кольцо маслозащитное из 2-х половин</u>	1	Ст 3; Л63	2,400	170-00	п.3-1310	
	241	78.3670.186 (ПНЗ59-57)	Пластина уплотнит. R - 186	6	Л63	0,023	0-38	п.3-1786	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали вкладыша опорного ф 330 (заднего ЦВД) гр.черт.Б-1266651 дет.оп.142311</u>									
242	Г-1229232	<u>Кольцо маслозащитное</u> <u>на 2-х половин</u>	2	Ст 3; Л63	3,060	170-00	п.3-1810	27-01-41	
243	78.3670.162	Пластина уплотнит. R - 162	12	Л63	0,023	0-38	п.3-1786		
<u>Детали вкладыша опорного ф 300 гр.черт.Б-1229141 дет.оп.118311-Б</u>									
244	Г-1229068	<u>Кольцо маслозащитное</u>	2	Ст 3; Л63	3,250	128-00	п.3-1309		
245	78.3670.161 (ПНЗ59-57)	Пластина уплотнит. R - 161	12	Л63	0,026	0-38	п.3-1786		
<u>Детали центробежного масляного насоса гр.черт.А-1236650 дет.оп.118318-Б</u>									
246	<del>Г-1292084</del> В-1216258	<del>идентичен 1216258 (взанимать оригинал)</del> Вкладыш ф 80 задний с баббитовой заливкой	1	35; Б-83	6,350	400-00	п.3-0517		
247	Б-1216257	Вкладыш ф 80 перед- ний с баббитовой заливкой	1	35; Б-83	10,300	400-00	п.3-0517		
248	Б-1292076-СБ <del>Б-1235334</del> ж)	<u>Ротор центробежного</u> <u>насоса</u>	1 к-т п/гр.черт.	Согл. спец.	68,500	400-00	п.3-2570		
<p>ж) <u>Примечание:</u> Новый ротор черт. Б-1292076 устанавливается в турбину в комплекте с муфтой черт. Б-1235327, вкладышам черт. Г-1292082 и Г-1292084 с переделками по информац. письму № 510-105. <span style="float: right;">сб</span></p>									

Центробежные масляные насосы паровых турбин и их детали.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали ЦМН гр. черт. А-1128097 дет.оп. 112318</u>									
	I	B-1128094.	Ротор	I	По специф. п/гр.черт.				
	2	B-1127976.	Вал	I					
	3	Г-1127975.	Торсионный валик	I					
	4	Б-1127993.	Колесо насоса	I	По специф. п/гр.черт.				
	5	B-1127989.	Вкладыш передний	I	По специф. п/гр.черт.				
	6	B-1127990.	Вкладыш задний	I	По специф. п/гр.черт.				
	7	Г-1127999.	Кольцо уплотнит. правое	I	По специф. п/гр.черт.				
	8	Г-1128001.	Кольцо уплотнит. левое	I	По специф. п/гр.черт.				
	<del>9</del>		<del>Кольцо маслозащитное переднее</del>	<del>I</del>	<del>По специф. п/гр.черт.</del>				
	<del>10</del>		<del>Кольцо маслозащитное заднее</del>	<del>I</del>	<del>По специф. п/гр.черт.</del>				
	11	Г-1127977.	Шестерня ведущая	I	40X	2,2			
<u>Детали ЦМН гр.черт. А-1137505 дет.оп. 118318</u>									
	12	B-1184409.	Вал	I					
	13	B-1184407.	Вкладыш передний	I	По специф. п/гр.черт.				
	14	B-1184408.	Вкладыш задний	I	По специф. п/гр.черт.				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	15	Г-1166879 (Г-1137706)	Кольцо уплотнит. правое	I	По специф. п/гр.черт.				
	16	Г-1166878 (Г-1137707)	Кольцо уплотнит. левое	I	По специф. п/гр.черт.				
<p>Примечание: прочие детали ЦМН гр.черт. А-1137505 дет.оп. 118318 - - см. поз. 1, 3, 4, X, XI, XII.</p> <p>Детали ЦМН гр.черт. А-1137505 дет.оп. 118318 А</p>									
	17	Б-1216257	Вкладыш передний	I	По специф. п/гр.черт.				
	18	В-1216258	Вкладыш задний	I	По специф. п/гр. черт.				
	19	Г-1221053	Кольцо маслозащитное переднее	I	По специф. п/гр.черт.				
	20	Г-1236291	Кольцо маслозащитное заднее	I	По специф. п/гр.черт.				
<p>Примечание: прочие детали ЦМН гр.черт. А-1137505 дет.оп. 118318А - - см. поз. 1, 12, 3, 4, 15, 16, 11.</p> <p>Детали ЦМН гр.черт. А-1236650 дет.оп. 118318 Б</p>									
	21	Б-1235334	Ротор	I	По специф. п/гр.черт.				
	22	В-1235332	Вал	I					
	23	В-1235333	Торсионный валик	I					
	24	В-1271230	Кольцо уплотнит правое	I	По специф. п/гр.черт.				
	24	В-1271229	Кольцо уплотнит правое	I	По специф. п/гр.черт.				

Примечание: прочие детали ЦМН гр.черт. А-1236650 дет.оп. II8318 Б -  
- см.поз. 4,17,18,19,20,II,Ж,Ж.

25 I292075 Центробежный масляный насос дет.оп. II8318B I По специф. гр.черт.

Детали ЦМН гр.черт. I292075 дет.оп. II8318 B

26 24-I292076, Ротор I По специф. в/гр.черт.

27 22-I292078. Вал I

28 22-I289800. Торсионный валик I

29 22-I292077. Колесо насоса I По специф. п/гр.черт.

30 I2-I292082. Вкладыш передний I По специф. п/гр.черт.

31 I2-I292084. Вкладыш задний I По специф. п/гр.черт.

32 I2-I292086. Кольцо маслозащитное переднее I По специф. п/гр.черт.

Примечание: прочие детали ЦМН гр.черт. I292075 дет.оп. II8318 B -  
- см.поз. 24,25,20,II.

33 I338400 Центробежный масляный насос дет.оп. II8318Г I По специф. гр.черт.

Детали ЦМН гр.черт. I338400 дет.оп. II8318 Г

34 AI-I33840I. Ротор I По специф. п/гр.черт.

35 AI-I338398. Колесо насоса I По специф. п/гр.черт.

36 A3-I297906-0I Кольцо уплотнит правое I По специф. п/гр.черт.

37 A3-I297906. Кольцо уплотнит. левое I По специф. п/гр.черт.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	38	A3-1333492 .	Шестерня ведущая	I					
	39	A4-1338399 ,	Втулка	I					
	Примечание: прочие детали ЦМН гр.черт. 1338400 СБ дет.оп. II8318 Г - см.пов. 27,28,30,31,32,20,								
	40	22-1298834	Привод к тахометру <u>дет.оп.157349 сп.-</u>	I	По специф. гр.черт.				
	<u>Детали привода к тахометру гр.черт.1298834 СБ дет.оп. 157349 сп.</u>								
	41	B-1297922	Шестерня ведомая	I					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	249	В-1235332	Вал центробежного насоса	1	25X1МФ	16,500	95-00	27-01-4I п.3-0392	
	250	Г-1127977	Шестерня ведущая	1	40X	2,200	58-00	п.3-1092	
	251	В-1235333 (В-1235333)	Валик торсионный	1	25X1МФ	10,300	64-00	п.3-0866	
	252	Б-1127998	<u>Колесо центробежного насоса</u>	1	Согл. спец. п/гр. черт.	37,000	397-00	27-01-4I п.3-1095	
	253	В-1271230 (Г-1166879)	<u>Кольцо уплотнительное правое</u>	1	Согл. спец. п/гр. черт.	3,700	32-00	п.3-1243	
	254	В-1271229 (Г-1166878)	<u>Кольцо уплотнительное левое</u>	1	Согл. спец. п/гр. черт.	3,700	32-00	п.3-1243	
	255	Г-1221053	<u>Кольцо маслозащитное</u>	1	Согл. спец. п/гр. черт.	1,400	68-00	п.3-1303	
	256	Б-1235327	<u>Муфта зубчатая к масляному насосу дет. оп. 118320-В</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	12,500	278-00	п.3-1737	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	257	В-1218464	<u>Датчик расширения</u> <u>турбины дет.оп.</u> <u>127324</u>	2	Согл. спец. гр. черт.	3,200	190-00	27-01-41 п.3-0765	
	258	Б-1170129	<u>Привод к тахометру</u> <u>дет.оп. 122349</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	11,000	115-00	п.3-2498	
<u>Детали привода к тахометру гр. черт. Б-1170129 дет.оп. 122349</u>									
	259	Г-1127702	Шестерня ведомая	1	40Х	2,500	58-00	п.3-1092	
	260	Г-1170130	В а л	1	45	1,500	32-00	п.3-2266	
<u>Детали коробки клапана автоматического затвора гр. черт. А-1275254 дет.оп. 142400-А Сп.</u>									
	261	Д-1275256	Фланец Ду 40	1	20	2,600	15-00	п.3-1537	
	262	Д-1275257	Фланец Ду 50	1	12МХ	2,300	20-80	п.3-0941	
	263	Д-1279786	Болт М16х40	8	25Х1МФ	0,098	1-30	п.3-0219	
	264	61.5640.060	Прокладка 60-200	2	12Х13	0,055	6-10	п.3-1874	
	265	80.7850.341	Шпилька М30х120	12	20Х1М1Ф1ТР	0,587	11-30	п.3-0819	
	266	63.7901.021	Гайка М30	12	20Х1М1Ф1ТР	0,277	2-80	п.3-0253	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	267	Д-1198587	Болт нажимной	18	20X1M1Φ1TP	2,600	2I-75	27-0I-4I	
	268	Д-1191057	Болт M16x22	18	25X1MΦ	0,054	I-30	п.3-022I	
	269	Д-1238094	Шайба стопорная	9	X18H9T	0,030	2-I0	п.5754	
	270	В-1238095	Сегмент упорный	1	15X1M1Φ	103,0	I49-00	п.3-II5I	
	271	Г-1275258	Кольцо распорное	1	35XM	52,0	II7-00	п.868	
	272	Г-1238091	Кольцо нажимное	1	15X1M1Φ	27,3	I49-00	п.3-II5I	
	273	Г-1238090	Кольцо уплотнит.	1	08X18H10T	5,100	I07-00	п.3-II42	
	274	Д-1238089	Кольцо подкладное	1	08X18H10T	3,170	74-00	п.3-I877	
	275	Д-1157715	Винт M12x30 спец.	12	25X1MΦ	0,026	0-30	п.3-0443	
	276	Г-1275259	Седло клапана φ280	1	25X2M1Φ	93,500	223-00	п.3-2090	
	277	62.7901.015	Гайка M16	2	25X1MΦ	0,039	I-30	п.3-0253	
	278	Д-1275260	Планка	2	15XM	0,180	9-00	п.3-I9I5	
	279	Д-1130266	Шпонка направляющая	2	25X2M1Φ	0,400	I5-00	п.3-0050	
Детали коробки клапана автоматического затвора гр.черт.Б-1258544 дет.оп.142400 Сп.									
	280	Г-1171055	Седло клапана φ280	1	25X2M1Φ	82,700	I6I-00	п.3-2083	
	281	70.7932.141	Гайка колпачковая M90x4	16	20X1M1Φ1TP	12,880	29-00	п.3-0260	
	Примечание:		Поз. 280,281 для т-н Ростовской ТЭЦ зав. № 1337 ст. № 1 и зав. № 1340 ст. № 2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	282	84.7852.442	Шпилька М90х4х455	16	20X1M1Φ1TP	19,800	53-00	27-0I-4I п.3-0305	
	283	Д-1130271	Кольцо подкладное	1	08X18H10T	3,200	59-00	п.3-1878	
	284	Г-1171056 Г-1171057	Кольцо-заготовка для крепления седла Ф 422/365х80 по эскизу ОГМет.	1	15X1M1Φ	23,0			
	285	81.7850.149	Шпилька М16х20	4	25X2M1Φ	0,114	I-15	27-0I-4I п.3-0289	
	286	62.7901.015	Гайка М16	6	25X1MΦ	0,029	I-30	п.3-0289	
	287	60.5640.032	Прокладка зубчатая Ду 32	1	12X18H9T	0,020	15-40	п.3-1875	
	288	82.7850.040	Шпилька М10х50	4	25X1MΦ	0,028	I-15	п.3-0289	
	289	62.7901.012	Гайка М10	4	25X1MΦ	0,014	I-30	п.3-0289	
	290	80000062500303	Преобразователь термоэлектрический ТХА - 0170; 500 мм; 894-51	1		3,400			
	291	В-1275272	Сито паровое клапана <u>автоматического</u> <u>затвора дет.оп.</u> <u>142401</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	50,600	360-00	27-0I-4I Лоп. 6	
	292	В-1129821	Сито паровое дет.оп. 114401	1	Согл. спец. гр. черт.	59,300	540-00	п.3-2154	

Для турбин Ростовской ТЭЦ  
 зав. № 1337 ст. № 1  
 зав. № 1340 ст. № 2

Только для турбин Ростовской ТЭЦ зав. № 1337 ст. № 1; зав. № 1340 ст. № 2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	293	В-1275371	<u>Сито паровое клапана</u> <u>автоматич. затвора</u> <u>с мелкой сеткой</u> <u>(Ø 2,0мм) дет.оп.</u> <u>27389 -</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	51,360	480-00	27-01-41 п.3-2149 <i>Доп. б</i>	
	294	В-1151148	<u>Сито паровое с мел-</u> <u>кой сеткой (Ø1,5мм)</u> <u>дет.оп. 24105</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	51,360	540-00	п.3-2152	
		<u>Примечание:</u>	<u>Для Г-н Ростовской ЦЭЦ</u>	зав. № 1337 ст. № 1					
				зав. № 1340 ст. № 2					
	295	В-1157612	<u>Клапан автоматич.</u> <u>затвора дет.оп.</u> <u>116403-А</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	253,1	1070-00	п.3-0999	
<u>Детали клапана автоматического затвора гр. черт. В-1157612 дет. оп. 116403-А</u>									
	296	Г-1130154	Клапан Ø 280	1	25X2M1Ø	85,000	195-00	п.3-0987	
	297	В-1130155	Корпус клапана	1	25X2M1Ø	106,000	255-00	п.3-2069	
	298	Г-1130156	Клапан разгрузочн.	1	15X11MØ	19,200	120-00	п.3-2280	
	299	Г-1130157	Гайка разгрузочн. клапана	1	15X11MØ	6,000	28-00	п.3-0259	
	300	Д-1130158	Заклепка Ø 16	1	25X2M1Ø	0,200	0-96	п.3-0852	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	301	В-1157613	Ш т о к	1	15X11МФ	7,200	105-00	27-01-4I п.3-2270	
	302	В-1142203	Б у к с а	1	25X2М1Ф	27,6	152-00	п.3-0377	
	303	<del>Б-1133493</del> Б-1295027-СБ	<u>Клапан регулирующий</u> <u>ф 150 ЦВД дет.оп.</u> <u><del>114414</del> 132415-А</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	86,400 <del>67,800</del>	630-00	24-18-4I п.356	
<p>Детали клапана регулирующего ф 150 ЦВД гр. черт. Б-1133493 дет. оп. 114414</p>									
	304	Г-1133494	Тарелка клапана	1	25X2М1Ф	8,200	170-00	27-01-4I п.3-0946	
	305	Д-1133495	Клапан разгрузочный	1	25X2М1Ф	1,370	17-10	п.3-0940	
	306	Г-1133498	Кольцо поршневое	2	15X11МФ	0,168	20-00	п.3-1338	
	307	Г-1133496	Гайка разгрузочного клапана	1	25X2М1Ф	2,260	22-00	п.3-0260	
	308	Д-1130260	Гайка 2М33	1	25X1МФ	0,360	2-50	п.3-0253	
	309	В-1133499	Б у к с а	1	25X2М1Ф	24,000	100-00	п.3-0379	
	310	В-1130296	Ш т о к	1	15X11МФ	9,700	95-00	п.3-2272	
	311	В-1171316	<u>Клапан регулирующий</u> <u>ф 100 (№ 4) дет.</u> <u>оп.122415</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	53,900	435-00	п.3-2949	

ПТ-80-130/13

Лист 31/80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>Детали клапана регулирующего ф 100 (№ 4) гр.черт.В-1171316 дет.оп.122415</u>								
	312	<u>Г-1171311</u>	Тарелка клапана	1	25X2M1Ф	3,000	53-00	27-0I-4I п.3-096I		
	313	<u>В-1171315</u>	Ш т о к	1	15X11MФ	9,100	95-00	п.3-2270		
	314	Д-1171314	Кольцо опорное	1	25X2M1Ф	0,065	4-00	п.3-1298		
	315	Д-1130175	Гайка спец.2M30	1	25X1MФ	0,250	I-95	п.3-0253		
	316	<u>В-1171313</u>	Б у к с а	1	25X2M1Ф	29,000	I90-00	п.3-0377		
	317	В-1165285	<u>Клапан регулирующий</u> <u>№№ 2, 3, 4 ЦНД ф225</u> <u>дет.оп. 114415-А</u>	3	Согл. спец. гр.черт.	96,995	I300-00	п.3-1008		
		<u>Детали клапана регулирующего №№ 2,3,4 ЦНД ф 225 гр.черт.В-1165285 дет.оп.114415-А</u>								
	318	Г-1165282	Тарелка клапана	3	35	33,700	244-00	п.3-0987		
	319	Д-1165280	Заклепка	3	25X1MФ	3,910	I5-70	п.1575		
	320	В-1130792	Ш т о к	3	25X1MФ	11,260	II4-00	п.3-2279		
	321	Д-1130260	Гайка 2M33	3	25X1MФ	0,360	2-50	п.3-0253		
	322	В-1130791	Б у к с а	3	38X1M0A	29,460	I90-00	п.3-0377		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	323	В-1171282	<u>Клапан регулирующий</u> <u>ф 125 (№ 1 и № 3)</u> <u>дет.оп. 122416</u>	2	Согл. спец. гр. черт.	60,880	400-00	27-01-41 3-0992	
Детали клапана регулирующего ф 125 (№ 1 и № 3) гр. черт. В-1171282 дет. оп. 122416									
	324	<u>Г-1163326</u>	Тарелка клапана	2	25X2M1Ф	4,600	91-00	73-0982	
	325	<u>В-1171281</u>	Ш т о к	2	15X11MФ	12,400	96-00	73-2276	
	326	Д-1157557	Кольцо опорное	2	25X2M1Ф	0,130	7-30	73-1427	
	327	Д-1136736	Гайка спец. М39	2	15XМ	0,650	3-00	73-0253	
		<u>В-1171280</u>	Б у к с а	2	25X2M1Ф	3,11			
	328	В-1206503	<u>Клапан перегрузочн.</u> <u>ф 150 дет.оп. 114417Б</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	67,340	400-00	73-0992	
Детали клапана перегрузочного ф 150 гр. черт. В-1206503 дет. оп. 114417-Б <span style="float: right;">S PR</span>									
	329	<u>В-1163291</u>	Тарелка клапана	1	25X2M1Ф	7,500	88-00	73-0985	
	330	<u>В-1206506</u>	Ш т о к	1	15X11MФ	12,700	130-00	73-2274	
	331	Д-1230578	Гайка М33x2	1	25X1MФ	0,360	2-50	73-0253	
	332	<u>В-1206505</u>	Б у к с а	1	25X2M1Ф	28,200	135-00	73-0377	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали колонки регулирующего клапана № 4 (верхн. правый)</u>									
<u>гр. черт. Б-1185701 дет. оп. 122418-А</u>									
	333	Г-1130401	Пружина ф 210	1	60С2А	33,500	65-00	27-01-41 п.3-1972	
	334	<del>Г-1130401</del>	Роликподшипник радиально-сферич. двухрядный № 3608 ГОСТ 5721-57	1	покупн.	1,030	4-65	Пр-Т21-02 п.07-0073	
<u>Детали колонки верхних регулируемых клапанов ЦИД</u>									
<u>гр. черт. Б-1260785 дет. оп. 142418</u>									
	335	Г-1130977	Пружина ф 210	2	60С2А	21,500	<del>39-00</del>	27-01-41 п.3-1972	
	336	<del>Г-1130977</del>	Роликподшипник радиально-сферич. двухрядный № 3608 ГОСТ 5721-57	2	покупн.	1,030	4-65	Пр-Т21-02 п.07-0073	
<u>Детали колонки регулирующего клапана № 2 (верхн. левый)</u>									
<u>гр. черт. Б-1185700 дет. оп. 122419-А</u>									
	337	Г-1165160	Пружина ф 212	1	60С2А	49,600	108-00	27-01-41 п.3-1972	
	338	<del>Г-1165160</del>	Роликподшипник радиально-сферич. двухрядный № 3608 ГОСТ 5721-57	1	покупн.	1,030	4-65	Пр-Т21-02 п.07-0073	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>Детали колонки боковых клапанов (правая и левая)</u>								
		<u>гр.черт.Б-1171310 дет.оп.122420</u>								<u>27-01-41</u>
	339	Г-1134001	Пружина $\phi$ 210	2	60С2А	45,000	108-00	3-1972		
		<u>Детали колонки боковых клапанов ЦНД гр.черт.Б-1130529 дет.оп.113421</u>								
	340	В-1130399	Р а м к а	2	СЧ 28-48	187,000	525-00	п.3-1470		
	341	Г-1130977	Пружина $\phi$ 210	2	60С2А	21,500	39-00	п.3-1972		
		<u>Детали рычагов парораспределения гр.черт.Б-1144196 дет.оп.116422</u>								
	342	Г-1127687	П а л е ц	1	25Х1МФ	10,000				
	343	В-1073243	Р е й к а	1	38ХМЮА	112,000				
	344	Д-1127688	Кольцо установочное	1	Бр.ОЦС 5-5-5	0,165				
		<u>Детали рычагов парораспределения ЦНД гр.черт.Б-1131255 дет.оп.114423</u>								
	345	В-1080884	Рейка зубчатая	1	38ХМЮА	56,500				
	346	Д-1073246	П а л е ц	1	38ХМЮА	7,100				
	347	Д-1073248	Кольцо установочное	2	Бр.ОЦС 5-5-5	0,145				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали рычагов боковых клапанов ЦВД и ЦНД гр.черт.Б-1185520 и Б-1185519</u>									
<u>дет.оп. 114424-А и 114425-А</u>									
348	40002290126589	Подшипник № 4024110 ГОСТ 4657-71	8 ?	покупн.	0,439	I-80	Пр-г2I-02 п.09-0057 27-01-4I 8-2268		
349	Г-1186197	В а л и к	2	25X1MΦ	7,650	40-00			
350	Д-1185512	Р о л и к	2	45	0,990				
351	40002290103892	Роликоподшипник радиально-сферич. двурядный № 3608 ГОСТ 5721-57	2	покупн.	1,030	4-65	Пр-г2I-02 п.07-0073		
352	Д-1185511	П а л е ц	2	25X1MΦ	1,100				
353	40002290129832	Шарнирный подшип- ник ШС-40 ГОСТ 3635-54	4	покупн.	0,315	I-60	Пр-г2I-02 п.2I-0050		
354	Д-1185514	П а л е ц	4	25X1MΦ	1,200				
<u>Детали кулачкового распределительного устройства ЦВД</u>									
<u>гр.черт.Ау-1186870 дет.оп.114426-А</u>									
355	40002290103460	Роликоподшипник радиально-сферич. двурядный № 3520 ГОСТ 5721-57	6	покупн.	5,200	9-00	Пр-г2I-02 п.07-0050		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	356	40002290101326	Шарикоподшипник радиальный одноряд- ный № 221 ГОСТ 8888-57	2	покупн.	3,800	4-50	Пр-12I-02 п.0I-0435	
	357	40002290111753	Роликоподшипник игольчатый № 54708	4	покупн.	0,350	2-40	Пр-12I-02 п.09-0083 27-0I-4I	
	358	Д-1023582	Шайба в каретку	4	Бр.ОЦС5-5-5	0,170	3-80	п.3-2209	
	359	Д-1023584	Шайба в ролик	4	Бр.ОЦС 5-5-5	0,045	5-30	п.3-22II	
	360	Г-1186831	Шестерня	1	38ХМ0А	53,200	390-00	п.3-III6	
<u>Детали рабочих кулаков регулирующих клапанов гр.черт.Б-1186896 дет.оп.122427-А</u>									
	361	Г-1186897	Кулак для клапана № 1	1	45Л	16,600	100-00	п.3-I557	
	362	Г-1186898	Кулак для клапана № 2	1	45Л	17,400	96-00	п.3-I552	
	363	Г-1186899	Кулак для клапана № 3	1	45Л	14,200	90-00	п.3-I550	
	364	Г-1186900	Кулак для клапана № 4	1	45Л	13,000	100-00	п.3-I557	
	365	Г-1186901	Кулак для клапана № 5	1	45Л	11,000	83-00	п.3-I549	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали рычагов сервомотора и поворотного кольца регулирующей диафрагмы</u>									
<u>28 ступени ИД гр.черт.А-1260286 дет.оп.142428 Сп.</u>									
								27-01-41	
	366	Д-1032385	Втулка	8	38ХМ0А	0,650	30-00	п.3-0730	
	367	Д-1032383	Палец	8	38ХМ0А	2,000			
	368	Д-1130587	Втулка	1	38ХМ0А	5,000	65-00	п.3-0836	
	369	В-1261259	Втулка	1	38ХМ0А	30,000	100-00	п.3-0579	
	370	Д-1130579	Штифт конический	2	25Х1М9	0,760	10-00	п.3-2705	
	371	Д-1130591	Палец	2	25Х1М9	5,500	III-00	п.3-1799	
	372	Д-1130592	Втулка	1	38ХМ0А	1,320	40-00	п.3-0730	
<u>Детали рабочих кулачков регулирующих клапанов ИИД</u>									
<u>гр.черт.Б-1260784 дет.оп.142429</u>									
	373	Г-1260892	Кулак клапана № 1	1	45	25,200	125-00	п.3-1555	
	374	Г-1260893	Кулак клапана № 2	1	45Л	19,800	170-00	п.3-1566	
	375	Г-1260894	Кулак клапана № 3	1	45Л	17,500	170-00	п.3-1566	
	376	Г-1260895	Кулак клапана № 4	1	45Л	16,300	170-00	п.3-1566	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали кулачкового распределительного устройства ЦНД</u>									
<u>гр.черт.А-1177815 дет.оп.114431-А</u>									
	377	Д-1023558	Шестерня	1	38ХМЮА	34,000	130-00	27-01-41 п.3-1093	
	378	Д-1130182	Вкладыш	2	Бр.ОЦС 5-5-5	0,810	20-00	п.3-0659	
	379	<i>40002290103448</i>	Роликподшипник радиально-сферическ двурядный № 3518 ГОСТ 5721-51	6	покупн.	3,600	7-40	2I-02 п.07-0047	
	380	<i>40002290112453</i>	Роликподшипник игольчатый № 54708	4	покупн.	0,350	2-40	п.09-0083	
<u>Детали колонки перегрузочного клапана ф 150 ЦВД</u>									
<u>гр.черт.Б-1185702 дет.оп.113444-А</u>									
	381	Г-1130976	Пружина ф 210	1	60С2А	24,200	65-00	27-01-41 п.3-1972	
	382	<i>40002290103882</i>	Роликподшипник радиально-сферич. двухрядный № 3608 ГОСТ 5721-57	1	покупн.	1,030	4-65	2I-02 п.07-0073	
	383	В-1165284	<u>Клапан регулирующ. № 1 ф 225 ЦНД</u> <u>дет.оп.114445-А</u>	1	Согл. спец. гр.черт.	94,755	1300-0	27-01-41 п.3-1008	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали клапана регулирующего Р 1 ф 225 ЦВД</u>									
<u>гр.черт.В-1165284 дет.оп.114445-А</u>									
	384	Г-1165279	Тарелка клапанная	1	85	31,500	244-00	27-01-41 п.3-0987	
	385	Д-1165280	Заклепка	1	25X1M9	3,910	15-70	п.1575	
	386	В-1130792	Шток	1	25X1M9	11,260	114-00	п.3-2279	
	387	Д-1130260	Гайка 2М33	1	25X1M9	0,360	2-50	п.3-0253	
	388	В-1130791	Букса	1	38XMMЛ	29,450	190-00	п.3-0377	
<u>Детали рычагов регулятора безопасности гр.черт.Б-1143758 дет.оп.</u>									
	389	Д-1127207	Пружина сжатия	1	Пров.П-2,0	0,016	1-20	п.3-1956	
	390	Д-1127665	Пружина растяжения	2	Пров.П-2,5	0,031	1-20	п.3-1956	
	391	Г-1143763	Рычаг	2	20Д	0,800	30-00	п.3-2008	
<u>Детали указателя бойков регулятора безопасности</u>									
<u>гр.черт.Б-1288027 сб.(Б-1146625) дет.оп.132503-Сп(112503А)</u>									
	392	Д-1127277	Шайба резиновая	1	Резина маслобензост.	0,060			
<u>Детали сервомотора ЦВД гр.черт.А-1259915 дет.оп.142506</u>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	393	В-1259917	Рубашка	1	СЧ 32-52	172,0	570-00	27-01-4I п.6597	
	394	В-1259918	Втулка	1	25X1MФ	110,0	230-00	п.3-0379	
	395	В-1131343	Шток с поршнем	1	25X1MФ	75,800	424-00	п.3-0628	
	396	Д-1073737	Кольцо поршневое	2	СЧ 28-48	0,570	30-00	п.3-1352	
	397	Г-1259922	Б у к с а	1	25X1MФ	12,800	80-00	п.3-0377	
	398	Д-1126708	Втулка	1	25X1MФ	1,230	96-00	п.3-0624	
	399	Г-1131848	Золотник ф 80	1	25X1MФ	13,200	60-00	п.3-0867	
	400	Г-1128009	Букса верхняя	1	Ст 3	11,500	52-70	п.3-0377	
	401	В-1259924	Золотник	1	25X1MФ	29,000	80-00	п.3-0860	
	402	8000031040 и 01	Сильсин БД-404А (напряжен.110в)	1	покупн.	1,200		27-0I-4I	
	403	В-1259925	Букса ф 120	1	25X1MФ	44,000	210-00	п.3-0378	
	404	Д-1131643	Втулка	2	Бр.0ЦС5-5-5	0,020	3-00	п.3-0722	
	405	40002290102453	Шарикоподшипник № 1201 ГОСТ 5720-51	9	покупн.	0,040	0-60	2I-02 п.03-00I7 27-0I-4I	
	406	Д-1128343	Шестерня	1	25	0,026	33-00	п.3-1108	
	407	Б-1288500 (Б-1286283)	<u>Бесшарнирный регу-</u> <u>лятор скорости</u> РС-3000-4 <sup>5</sup> дет.оп. <del>118508</del> 132508Сп	1	Согл. спец. гр. черт.	4,340 4,500	200-0	3-2552	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	408	A-1275400	Блок золотников регулятора скорости дет.оп. 132512 Ст.	1	Сврд. спец, гр. черт.	150,0	1700-0	27-01-41 п.8-0200	
<u>Детали блока золотников регулятора скорости гр. черт. А-1275400 дет. оп. 132512</u>									
	409	40002290129551	Шарнирный подшипник ШС-15 ГОСТ 3635-54	4	покупн.	0,032	0-43	п.2I-0033	
	410	Г-1235611	Букса ф 50	1	25X1MФ	1,900	43-00	27-0I-4I п.3-0375	
	411	В-1277478	Золотник ф 50 с пальцем и шпонкой.	1	25X1MФ, 45	2,530	52-00	п.3-0857	
	412	Г-1281439	Крышка	1	Ст 3	1,710	10-70	п.3-I296	
	413	Д-1127145	Втулка	2	Бр.0ЦС5-5-5	0,150	I-80	п.3-2262	
	414	Д-1151170	Пружина фрикциона	1	60С2А	0,420	3-20	п.3-I960	
	415	Г-1127150	Шестерня червячная	1	Бр.0Ф-10-1	1,300	23-00	п.3-II07	
	416	Д-1127149	Фрикцион	1	Ст 3	0,500	9-00	п.3-0253	
		<u>Примечание:</u>	Поз.415 и 416 заказываются и поставляются комплектно.						
	417	40002290106066	Шарикоподшипник Ш8108 ГОСТ 6874-54	1	покупн.	0,120	0-72	2I-02 п.I7-00I7	
	418	В-1277770	Букса ф 100	1	25X1MФ	5,000	68-00	27-0I-4I п.3-0378	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	419	Г-1161057	Золотник с пробкой Д-1157941	1	25X1MФ, 25	1,200	50-00	27-01-41 п.3-0866	
	420	В-1127158	Золотник Ø 100 с соплом Д-1127170 и шайбой Д-1127169	1	25X1MФ, 25	3,600	70-00	п.3-0869	
	421	<del>40002290129481</del>	Нарезный подшип- ник ПС-12 ГОСТ 3635-54	2	покупн.	0,017	0-40	2I-02 п.2I-0030	
	422	10.5201.018	Кольцо уплотнит. 18	2	МЗ	0,0049	0-40	<del>27-01-41</del> п.3-0648	
	423	Д-1127187	Втулка	1	Бр.ОЦС5-5-5	0,027	10-00	п.3-0648	
	424	Д-1127189	Шестерня сателлит	1	45	0,060	10-00	п.3-1086	
	425	Д-1127188	Сателлит	1	45	0,080	30-00	п.3-2254	
	426	Д-1132804	Шестерня	1	45	0,180	23-00	п.3-1107	
	427	Д-1153026	Втулка	2	Бр.ОЦС5-5-5	0,020	10-00	п.3-0648	
	428	Д-1127175	Пружина скатия	1	Пров.П-2,5	0,030	I-20	п.3-1956	
	429	Д-1127174	Втулка	1	Бр.ОЦС5-5-5	0,066	10-00	п.3-0648	
	430	Д-1127173	Шестерня	1	45	0,200	23-00	п.3-1107	
	431	Г-1127172	Валик шлицевой	1	45	0,650	3-55	п.1566	
	432	Д-1127171	Втулка	1	Бр.ОЦС5-5-5	0,040	10-00	п.3-0648	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	433	10.5201.050	Кольцо уплотнит.50	2	М 3	0,024	0-70	27-01-4I п.3-127I	
	434	80000141006405	Электродвигатель постоянного тока типа ПЛ-072 форма исп.3 П=1400об/мин. 180вт.	1	покупн.	7,300	32-00	15-01 п.12-05I	
	435	10.5201.028	Кольцо уплотнит.28	3	М 3	0,0093	0-52	27-01-4I	
	436	40002290102515	Шарикоподшипник № 1204 ГОСТ5720-51	1	покупн.		0-38	п.3-1267 2I-02 п.03-0022	
	437	Д-1190837	Втулка	3	Бр.ОЦС5-5-5	0,030	II-00	27-01-4I <del>15-01</del>	
	438	Д-1190838	Шестерня Z=16	1	45	0,270			
	439	Д-1159262	Втулка	1	Бр.ОЦС5-5-5	0,020	IO-00	п.3-0648	
	440	10.5201.062	Кольцо уплотнит.62	2	М 3	0,030	0-80	п.3-1273	
	441	Г-1157944	Шестерня Z=99	1	20	3,320			
	442	Г-1157943	Вал червячный	1	45	0,280	26-00	п.3-0417	
	443	10.5201.044	Кольцо уплотн. 44	1	М 3	0,023	0-69	п.3-1270	
	444	В-1233912	Б у к с а	1	25X1MФ	4,650	47-00	п.3-0375	
	445	40002290100819	Шарикоподшипник №201 ГОСТ 8338-57	1	покупн.	0,037	0-3I	2I-02 п.0I-0302	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Детали ограничителя мощности гр.черт.Б-1237700 дет.оп.129516/Сп								
	446	10.7821.102	Винт М4х8 ГОСТ 1476-64	4	45	0,0005	0-40	<u>27-01-4I</u> п.3-0849		
	447	Д-1144545	Шестерня сателлита	1	45	0,050	3-00	п.3-0727		
	448	Д-1127187	Втулка	1	Бр.0ЦС5-5-5	0,027	10-00	п.3-0648		
	449	Д-1144546	Сателлит	1	45	0,090	3-00	п.3-0727		
	450	Г-1238517	В а л и к	1	25	0,340	1-90	п.3-029I		
	451	Д-1238518	Звездочка $Z=12$	1	45	0,150	3-70	п.3-2210		
	452	Д-1181086	Втулка с венцом	1	Бр.0ЦС5-5-5	0,180	16-00	п.3-1297		
	453	Д-1181091	Водило	1	25	0,125	16-00	п.2012		
	454	Д-1144547	Шестерня	1	45	0,180	23-00	п.3-1107		
	455	В-1181308	Крышка	1	АЛ -2	1,400	15-00	п.3-1587		
	456	Д-1238597	Втулка	1	Бр.0ЦС5-5-5	0,040	10-00	п.3-0648		
	457	Д-1238598	Втулка	1	Бр.0ЦС5-5-5	0,036	10-00	п.3-0648		
	458	Д-1238604	Втулка	1	Бр.0ЦС5-5-5	0,137	11-00	п.3-0658		
	459	Д-1238605	Пружина	1	60С2А	0,264	1-80	п.3-1956		
	460	Д-1181312	Пружина растяжен.	1	Пров.П-1,2	0,020	1-00	п.3-1996		

ПТ-80-130/13

лист 47/80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	461	Г-1238602	Звездочка Z =36	1	Ст 3	1,920	3-30	27-01-41 п.3-2206	
	462	80001352901601	Конечный выключа- тель МП-2101 исп.1У	1	покупн.	0,086			
	463	Б-1144030	<u>Золотник регуля-</u> <u>тора безопасности</u> <u>дет.оп. 116521</u>	1	Согл.специф. гр.черт.	125,000	600-00	27-01-41 п.3-0894	
<u>Детали золотника регулятора безопасности гр.черт.Б-1144030 дет.оп.116521</u>									
	464	В-1144032	Б у к с а	2	25X1MФ	6,500	70-00	п.3-0376	
	465	В-1127116	Золотник	2	25X1MФ	4,700	52-00	п.3-0865	
	466	Д-1127119	Пружина сжатия	2	Пров.П-2,5	0,027	I-00	п.3-1955	
	467	Г-1127120	Импульсный золотник	2	25X1MФ	0,370	3I-00	п.3-0854	
	468	Д-1127124	Кольцо установочное	2	Ст 3	0,017	I-30	п.3-1397	
	469	12.4101.191	Штифт 5Гх25 ГОСТ 3128-70	2	45	0,004	3-60	п.3-2263	
	470	Д-1127125	Колпачок	2	40X	0,068			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали электромагнитного выключателя гр.черт.Б-1248140 дет.ол.132523</u>									
471	Д-1248141	Золотник		1	25X1MФ	0,130	20-00	27-01-4I	
472	Д-1217176	Б у к с а		1	25X1MФ	0,580	34-00	п.3-0854 п.3-0374	
473	Г-1127743	Пружина		1	Пров.П-3,0	0,064	I-30	п.3-1957	
474	Д-1248145	Ш т о к		1	20X13	0,470	4I-60	п.3-2266	
475	80001142701901	Электромагнит ЭМ-2 ПЗ-25% 220 вольт		1	покупн.	15,000	24-00	15-04 п.15-14I	
476	Д-1248148	Пружина		1	Пров.П-1,6	0,005	0-70	27-01-4I п.3-1957	
<u>Детали сервомотора ЧСД гр.черт.А-1131233 дет.ол.114524</u>									
477	В-1131835	Рубанка		1	СЧ 32-52	84,000	290-00	п.3-1475	
478	Г-1131836	Кольцо поршневое		2	СЧ 28-48	0,400	30-00	п.3-1352	
479	В-1131837	Ш т о к		1	25X1MФ	128,00	120-00	п.3-2278	
480	В-1131838	Втулка		1	25X1MФ	51,000	370-00	п.3-0645	
481	Г-1131848	Золотник ф 80		1	25X1MФ	13,200	60-00	п.3-0867	
482	В-1131858	Золотник ф 100		1	25X1MФ	21,4	76-00	п.3-0868	
483	Г-1131849	Б у к с а		1	25X1MФ	12,800	80-00	п.3-0377	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	484	В-1131857	Б у к с а	1	25X1MФ	98,000	210-00	<del>27-01-4I</del>	
	485	<i>40002290102153</i>	Шарикоподшипник № 1201 ГОСТ 5720-51	9	покупн.	0,040	0-60	п.3-0373 <u>2I-02</u>	
	486	Д-1073247	Втулка	1	25X1MФ	0,830	30-00	<u>27-01-4I</u>	
	487	Д-1131643	Втулка	2	Бр.ОЦС-5-5-5	0,020	3-00	п.3-0730 п.3-0722	
	488	<i>80000310401201</i>	Сельсин БС-404А	1	покупн.	1,200	14-20	<u>15-0I</u>	
	489	<i>8001350001300</i>	<i>Включатель путиевой ВП16 Г23 Б231-55 7.2.3 ТУ16.526.486-81</i>	2		1,045	4-15	п.17-084 <u>15-04</u>	
<p><u>Детали сервомотора ЦНД гр.черт.Б-1272420 дет.оп.142526-А Сп.</u></p>									27-01-4I
	490	В-1131811	Рубашка	1	СЧ 32-52	65,000	330-00	п.3-1500	
	491	Г-316630	Кольцо поршневое	2	СЧ 28-48	0,600	30-00	п.	
	492	В-1262223	Ш т о к	1	25X1MФ	30,830	128-00	п.3-2280	
	493	Г-1131813	Втулка	1	25X1MФ	25,300	180-00	п.3-062I	
	494	В-1131823	Б у к с а	1	25X1MФ	98,000	270-00	п.3-0379	
	495	Г-1262228	Втулка	1	25X1MФ	12,800	80-00	п.3-0836	
	496	В-1262230	Золотник	1	25X1MФ	25,000	76-00	п.3-0868	
	497	Г-1262253	Б у к с а	1	25X1MФ	12,800	105-00	п.3 0376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	498	Г-1131848	Золотник $\phi$ 80	1	25X1MФ	13,200	60-00	27.01-41 п.3-0867	
	499	Г-1131810	Поршень	1	СЧ 28-48	23,000	100-00	п.3-1857	
	500	Д-1128344	Шестерня	1	25	0,450	39-00	п.3-1109	
	501	Д-1128345	Шестерня	1	25	0,030	33-00	п.3-1108	
	502	Д-1128343	Шестерня	1	25	0,026	33-00	п.3-1108	
	503	Д-1128347	Втулка	2	Бр.ОЦС5-5-5	0,014			
	504	70002290102453	Шарикоподшипник № 1201 ГОСТ 5720-51	9	покупн.	0,040	0-60	21-02 п.03-0017	
	505	80001353001900	Микропереключатель МП21-02 исп.4	1		0,037	0-55	15-04 п.09-026	
	506	Д-1181312	Пружина растяжения	1	Пров.П-1,2	0,020	1-00	27-01-41 п.3-1996	
	507	Г-1272424	Поршень	1	25X1MФ	1,920	32-00	п.3-1853	
	508	Д-1272425	Толкатель	1	25X1MФ	0,180	12-70	п.3-0043	
	509	Д-1262243	Втулка	1	Бр.ОЦС 5-5-5	0,200	6-00	п.3-0647	
	510	Д-1270862	Втулка	2	Бр.ОЦС 5-5-5	0,100	3-50	п.3-0723	
	511	80000310401201	Сельсин БД 404-А напряж.110в	1	покупн.	1,200			
	512	70002290113215	Подшипник 60207 ГОСТ 7242-54	2			0-66	21-02 п.01-0836	

ПТ-80-130/13

Лист 49/80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	513	<del>70002290102743</del>	Подшипник 1306 ГОСТ 5720-51	1		0,158	0-67	2I-02 п.03-0049	
	514	Г-1272429	Звездочка Z=42	1	20	1,400			
	515	Д-1262256	Звездочка Z=16	1	45	0,600			
	516	Г-1270836	Эксцентрик	1	20X13	1,220	64-00	п.3-2276	
	517	<del>70002290129531</del>	Подшипник ШС-15 ГОСТ 3635-54	4	покупн.	0,032	0-43	2I-02 п.2I-0033	
	518		Подшипник ШС-30 ГОСТ 3635-54	1	покупн.	0,158	I-10	п.2I-0045	
<p>Детали регулятора давления 10+18 ата гр.черт.Б-1168088 дет.оп.122528</p>									
	519	Д-1129456	Пружина сжатия	1	60С2А	2,200	I7-50	27-0I-4I п.3-I968	
	520	Г-1127604	Колесо червячное	1	Бр.0ЦС5-5-5	1,800	II0-00	п.3-IIIS	
	521	Г-1144544	Ч е р в я к	1	45	0,100	53-00	п.3-IIIS	
	522	Г-1127602	Пружина	4	Пров.П-2,5	0,020	0-80	п.3-I954	
	523	Д-1162772	Вал червячный	1	45	0,420	58-00	п.3-II07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	524	Д-1162776	Шестерня червячная	1	Бр.ОЦС5-5-5	0,280	70-00	27-01-41 п.3-1108	
	525	В-1158390	Пружина сжатия нижняя	1	60С2А	1,800	6-20	п.3-1964	
	526	70002290106105	Маркировочный № 8112 ГОСТ 6874-54	1	покупн.	0,290	0-78	21-02 п.17-0027	
	527	80000141006401	Электродвигатель постоян. тока Ш-062 1400 об/мин.	1	80вт, 220в		Б-5	15-01 п.12-250	
	528	70002280102477	Маркировочный радиально-сферич. № 1202 ГОСТ 5720-51	1	покупн.	0,050	0-65	21-02 п.08-0108	
	529	70002280102477	Маркировочный радиально-сферич. № 202	2	покупн.	0,045	0-33	п.01-0308	
	530	70002290106105	Маркировочный радиально-сферическ № 1200 ГОСТ 5720-51	1	покупн.	0,033	0-54	п.03-0015	
	Детали регулятора давления IO			18шт	гр. черт. Б-1269510		дет. оп.	27275-Сп.	
	531	В-1255418	<u>Сильфон в сборе</u>	1	Согл. спец. п/гр. черт.	2,060	44-00	27-01-41 п.3-2138	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Детали регулятора давления 1,2 + 2,5 ата гр. черт. Б-1162753 дет. оп. 114530-А									
532	Г-1158390	Пружина сжатия нижняя		1	60С2А	1,800	6-20	27-01-41 п.3-1964	
533	Д-1129456	Пружина сжатия		1	60С2А	2,200	17-50	п.3-1968	
534	Г-1127602	Пружина		4	Пров.П-2,5	0,020	0-80	п.3-1954	
535	<i>40002290106105</i>	Шарикоподшипник № 8112 ГОСТ 6874-54		1	покупн.	0,290	0-78	21-02 п.17-0027	
536	<i>80000141006401</i>	Электродвигатель пост. тока ПЛ-062 1400 об/мин.		1	80вт; 220в		15-50	15-01 п.12-050	
537	<i>40002290102477</i>	Шарикоподшипник радиально-сферич. № 1202 ГОСТ 5720-51		1	покупн.	0,050	0-65	21-02 п.03-0019	
538	<i>40002290100854</i>	Шарикоподшипник радиальный одно-рядный № 202 <i>ГОСТ 5720-51</i>		2	покупн.	0,045	0-93	п.01-0308	
539	<i>4000229102429</i>	Шарикоподшипник радиально-сферич. № 1200 ГОСТ 5720-51 <i>1,2 451</i>			покупн.	0,033	0-54	п.03-0015	
Детали регулятора давления 10 + 18 ата гр. черт. Б-1269511									
540	В-1253448	<u>Сильфон в сборе</u>	<u>дет. оп. 27276-Сп.</u>	1	Согл. спец. п/гр. черт.	1,790	66-00	27-01-41 п.3-2138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	541	Г-1169742	Шестерня коническая	1	Ст 3	1,500		27-01-41	
	542	Г-1127604	Колесо червячное	1	Бр.0ЦС5-5-5	1,800	110-00	п.3-1115	
	543	Г-1144544	Червяк	1	45	0,100	53-00	п.3-1113	
	544	Д-1162776	Шестерня червячная	1	Бр.0ЦС5-5-5	0,280	70-00	п.3-1108	
<u>Детали суммирующих золотников гр.черт.Б-1165318 дет.оп.113532-А</u>									
	545	В-1131776	Б у к с а	2	25Х1МФ	24,000	60-00	п.3-0377	
	546	<del>В-1131777</del> В-1291530	Золотник № 3 с пробкой	1	25Х1МФ, 25	4,600	70-00	п.3-0869	
	547	Г-1166004	Поршень с трубкой	2	черт.Д-1291528 и шайбой 45	0,590	46-00	п.1464	
	548	Д-1131783	С о п л о	2	25Х1МФ	0,098	10-70	п.3-2165	
	549	<del>В-1131790</del> В-1291529	Золотник № 2 с пробкой	1	черт.Д-1291528 и шайбой 25Х1МФ	4,600	70-00	п.3-0869	
	550	В-1158301	Букса № 1	1	черт.Д-1291534 25Х1МФ	29,400	165-00	п.3-0378	
	551	Г-1166000	Золотник переключат.	2	25Х1МФ	1,100	34-00	п.3-0855	
	552	<del>В-1131795</del> В-1291526	Золотник № 1 с пробкой	1	черт.Д-1291528 25Х1МФ, 25	6,800	81-00	п.3-0869	
	553	Г-1131800	Букса переключат.	2	45	1,460	42-00	п.3-0374	
	554	Г-1131881	<u>Пружина с кольцом</u>	2	60С2А; 45	0,112	15-00	п.3-1967	
	555	Д-1131784	Гайка спец.	2	25	0,032	4-00	п.3-0253	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	556	Б-1189940	<u>Сливной клапан</u> <u>дет.оп.125540</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	164,500	480-00	27-01-4П п.3-1074	
<u>Детали сливного клапана гр. черт. Б-1189940 дет. оп. 125540</u>									
	557	Б-1189942	Б у к с а	1	25X1MΦ	11,200	60-00	п.3-0377	
	558	Б-1189948	Золотник	1	25X1MΦ	9,500	60-00	п.3-0869	
	559	Г-1069656	Пружина	1	6002A	2,000	6-00	п.3-1963	
	560	А-1275405	<u>Сервомотор автомати-</u> <u>ческого затвора ЦВД</u> <u>свечевого пара дет.оп.</u> <u>132549 Сп.</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	1170,0	2600-00	п.3-2123	
<u>Детали сервомотора автоматического затвора свечевого пара</u> <u>гр. черт. А-1275405 дет. оп. 132549 Сп.</u>									
	561	В-1282560	Золотник	1	25X1MΦ	2,720	47-00	п.3-0857	
	562	В-1130822	Б у к с а	1	25X1MΦ	6,900	52-00	п.3-0376	
	563	Д-1076468	В и н т	1	45	0,400	I-30	п.3-0290	
	564	Г-1076475	Червячное колесо	1	Бр.0ЦС5-5-5	0,600	63-00	п.3-III4	
	565	Г-1076517	Ч е р в я к	1	25X1MΦ	0,150	34-50	п.3-II07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	566	Г-1234088 (1130833)	Пружина	1	60С2А	63,700	108-00	27-01-4I п.3-1972	
	567	Г-1130834	Пружина	1	60С2А	52,200	118-00	п.3-1973	
	568	Г-1232528	Ш т о к	1	25Х1МФ	27,800	122-00	п.3-2280	
	569	Г-1130836	Кольцо поршневое	3	СЧ 28-48	0,940	40-00	п.3-1353	
	570	40002290129832	Шарнирный подшипник ШС-40 ГОСТ 3635-54	2	покупн.	0,315	1-60	2I-02 п.2I-0050	
	571	40002290102444	Шарикоподшипник № 1202 ГОСТ 5720-57	8	покупн.	0,050	0-65	п.03-0019	
	572	40002290102444	Шарикоподшипник № 1304 ГОСТ 5720-57	1	покупн.	0,160	0-46	п.03-0046	
	573	40002290106441	Шарикоподшипник № 8207 ГОСТ 6874-54	1	покупн.	0,220	0-64	п.17-0075	
	574	Г-1130845	<u>Пружина золотника</u> <u>с тарелкой</u>	1	Согл. спец. п/гр. черт.	7,960	22-00	27-01-4I п.3-1967	
	575	Г-1232521сб	<u>Амортизатор</u>	1	Согл. спец. п/гр. черт.	39,156			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	576	Б-1239098сб.	<u>Электромеханический преобразователь дет.оп.134563 Сп.</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	24,100	600-00	<u>27-01-41</u> <u>п.3-2496</u>	
<u>Детали электромеханического преобразователя гр. черт. Б-1239098сб. дет. оп. 134563 Сп.</u>									
	577	Г-1239101	Пружина	1	60С2А	0,210	0-80	п.3-1952	
	578	Д-1239076	Кольцо	1	ЛС 59-1	0,010	1-00	п.3-1275	
	579	Д-1223870	Втулка	1	Фторопласт46	0,010	7-00	п.3-1413	
	580	Д-1207307	Пружина	1	Пров. П-1,6	0,020	1-00	п.3-1953	
	581	Д-1182497	Гайка спец.	1	ЛС 59-1	0,006	1-20	п.3-0261	
	582	Г-1239103	Кольцо	1	12Х18Н9Т	1,740	60-00	п.3-1375	
	583	Д-1239104	Гайка спец.	1	ЛС 59-1	0,050	1-20	п.3-0261	
	584	Д-1239110	Ш т о к	1	12Х18Н9Т	0,280	28-00	п.3-2266	
	585	<i>400013006 03028</i>	Шарик Ш-9,5Н ГОСТ 3722-60	1	покупн.		0-01	21-02 п.3-0028	
	586	Г-1239118 <sub>01сб.</sub>	<u>Катушка управления</u>	1	Согл. спец. п/гр. черт.	0,165	20-00	<u>27-01-41</u> <u>п.3-2376</u>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<u>Детали привода регулирующего клапана регулятора уплотнений</u>							
		<u>гр.черт.Б-1152682 дет.оп.116571</u>							
	587	Д-1152683	Вилка	1	Ст 3	0,310	22-00	<u>27-01-4I</u> п.3-2008	
	588	Д-1152097	Палец	1	25	0,050			
	589	<del>4000229014945</del>	Шарнирный подшипник Ш 12 ГОСТ 3635-54	2	покупн.	0,017	0-30	<u>2I-02</u> п.2I-0007	
	590	Д-1152106	Серьга	2	25	0,900	25-00	<u>27-01-4I</u> п.3-2008	
	591	Д-1152684	Рычаг	1	Ст 3	0,770	25-00	<u>п.3-2008</u>	
	592	Д-1152108	Палец	1	25	0,200			
	593	Д-1152685	<u>С т о й к а</u>	1	Согл.след. п./гр.черт.	14,500			
		А-1290162-СБ							
	594	<del>Б-4223415</del>	<u>Золотники электро-</u> <u>гидравлического</u> <u>преобразователя</u> <u>дет.оп. 429591</u> 182594-Сп.	1	Согл. спец. гр.черт.	135,6	II00-00	<u>27-01-4I</u> п.3-0878	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>Детали золотников электрогидравлического преобразователя</u>								
		<u>гр.черт.Б-1223445 дет.оп.129594</u>								
	595	В-1223559	Золотник с соплом Д-1223556	1	25X1MФ	2,900	70-00	27-01-4I		
	596	10.5201.022	Кольцо уплотнит. 22	1	М 3	0,006	0-43	п.3-086I		
	597	В-1223555	Б у к с а	1	25X1MФ	5,480	52-00	п.3-0376		
	598	Г-1223550	Золотник	1	25X1MФ	4,700	37-00	п.3-0856		
	599	В-1223546	Золотник	1	25X1MФ	3,150	44-00	п.3-0855		
	600	Г-1208012	Ф и л ь т р	1	Ст 3	0,090	16-00	п.3-2667		
	601	10.5201.035	Кольцо уплотнит. 35	1	М 3	0,0146	0-58	п.3-1268		
	602	В-1235251	<u>Редукционный клапан</u>	1	Согл. спец. п/гр.черт.	2,193	30-00	п.3-1057		
	603	Б-1152845	<u>Регулирующий и рециркуляционный клапаны регулятора уровня в конденсаторе дет.</u> <u>оп. 116598-А</u>	1	Согл. спец. гр.черт.	226,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Детали регулирующего и рециркуляционного клапанов регулятора уровня</u> <u>в конденсаторе гр.черт.Б-1152845 дет.оп.116598-А</u>									
								27-01-41	
604	Д-1136526	К о л п а к	1	АВ 2	0,930	10-00	п.3-2481		
605	Д-1136525	В т у л к а	1	Бр.ОЦС 5-5-5	0,115	6-00	п.3-0647		
606	Д-1136517	Пружина	1	60С2А	0,546	1-90	п.3-1957		
607	В-1136917	Клапан рециркул.	1	30Х13	1,180	39-00	п.3-0950		
608	В-1136518	С е д л о	1	30Х13	2,500	80-00	п.3-2065		
609	Д-1136520	Шток рециркуляц. клапана	1	45	0,566	32-00	п.3-2257		
610	Д-1205485	В т у л к а	1	Бр.ОЦС 5-5-5	0,550	22-00	п.3-0649		
611	В-1136918	Клапан	1	30Х13	3,100	43-00	п.3-0951		
612	В-1136919	С е д л о	1	30Х13	5,500	79-00	п.3-2065		
613	Г-1152095	Ш т о к	1	30Х13	2,300	44-00	п.3-2268		
614	40002290129435	Шарнирный подшипник Ш 12 ГОСТ 3635-54	6	покупн.	0,017	0-30	21-02 п.21-0007		
615	10.7974.010	Шайба 10 65Г ГОСТ 6402-70	6	покупн.	0,002	0-56	п.3-0850		
616	Д-1152097	П а л е ц	3	25	0,050				
617	Д-1152098	В т у л к а	2	Бр.ОЦС5-5-5	0,200	10-00	п.3-0648		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	618	Д-1152099	С е р ь г а	1	Ст 3	0,650		27-01-41	
	619	Г-1152100	Р ы ч а г	1	20	0,750	25-00	п.3-2009	
	620	Г-1152101	С е р ь г а	1	45	0,600			
	621	Д-1152102	П р у ж и н а с ж а т и я	1	60С2А	0,214	Г-80	п.3-1956	
	622	Д-1152106	С е р ь г а	1	25	0,450	25-00	п.3-2009	
	623	Г-1152107	К о л п а к	1	АЛ2	0,400			
	624	Д-1152108	П а л е ц	1	25	0,200			
<u>Детали масляного бака гр.черт.Б-1215395 дет.оп.116625-А</u>									
	625	311741	Сетка № 063 1140x890 ГОСТ 6613-73	4	Л 80	1,300	3а Им <sup>2</sup> 3-40	Пр-102-14 стр.17	
	626	311772	Сетка № 025 1450x890 ГОСТ 6613-73	6	Л 80	0,840	3а Им <sup>2</sup> 4-25	---	
	627	311769	Сетка № 063 720x280 ГОСТ 6613-73	1	Л 80	0,900	3а Им <sup>2</sup> 3-40	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Детали валоповоротного устройства гр. черт. Б-1216444 дет. оп. 113710-Б								
629	В-1148921	Вал червячного колеса		1	40Х	38,000	292-50	27-01-4I п.3-1109		
630	В-1148923	Шестерня ведущая		1	40Х	25,000	390-00	п.3-1116		
631	В-1148528	Обод червячного колеса		1	Бр.0Ф-10-1	56,000	240-00	п.3-1114		
632	Г-1148922	Ступица червячного колеса		1	25	49,500	170-00	п.3-0840		
633	10.7803.449 (Н239-64)	Болт М16х60 ГОСТ 7817-72		4	35	0,121	1-30	п.3-0219		
634	10.7901.015 (Н564-64)	Гайка М16 ГОСТ 5915-70		16	покупн.	0,033	1-30	п.3-0258		
635	10.7878.116	Шплинт 4х25 ГОСТ 397-66		4	покупн.	0,003	0-03	пр.01-2I		
		<u>Примечание:</u> Поз. № 631, 632, 633, 634, 635 заказываются и поставляются комплектно.								
636	40002290101804	Шарикоподшипник радиальный № 314 ГОСТ 8338-73		1	покупн.	2,600	2-80	2I-02 п.01-0567 27-01-4I		
637	Д-1148927	Кольцо установочн.		1	Ст 3	1,040	18-10	п.3-1880		
638	Д-1075861	Кольцо установочное		1	Ст 3	1,050	18-10	п.3-1880		
639	40002290101086	Шарикоподшипник радиальный № 211 ГОСТ 8338-75		2	покупн.	0,580	1-55	2I-02 п.01-039I		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
640		40002290106078	Шарикоподшипник упорный № 8311 ГОСТ 6874-54	1	покупн.	1,340	I-85	2I-02 п. I7-0I22 27-0I-4I	
641		Д-1036697	Кольцо установочное	1	Ст 3	0,230	I2-00	п.3-I360	
642		Д-1148928	Кольцо установочное	1	Ст 3	0,170	I5-40	п.3-I880	
643		В-1148925	Червяк валоповоротн. устройства	1	45	21,000	292-50	п.3-II09	
644		80000011603210	Электродвигатель 3-х фазн.асинхрон. с короткозамкнутым ротором № 17 кВт 750 об/мин. тип А2-72-8	1	покупн.	190,0	I38-00	I5-0I п.0I-I37	
645		Г-1032302	Тарелка муфты на вал червяка	1	Ст 3	8,500	64-00	27-0I-4I п.3-3204	
646		Г-1216445	Полумуфта на вал электродвигателя	1	Ст 3	13,500	70-00	п.3-3205	
647		Д-1023058	Палец муфты	4	45	0,250	I-15	п.3-0228	
648		Д-1277558 (1145626)	Манжета	4	Трубка 4ст.	0,040			
649		Д-1258346 (Д-1023058)	Втулка манжеты	4	20	0,030	3-50	27-0I-4I п.3-0223	
650		10.7901.015 (Н564-64)	Гайка М16 ГОСТ 5915-70	16	покупн.	0,033	I-30	п.3-0253	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	651	10.7878.116	Шплинт 4x25 ГОСТ 397-66	10	покупн.	0,003	0-03	пр-т01-21 27-01-41	
	652	Д-1113876	Кольцо маслозащитн.	1	Ст 3	0,120	28-00	п.3-1312	
	653	8000135000130	Конечный выключатель ВК-200Б, исп. 1, ступень 2, ход справа	1	покупн.	1,045	4-15	I5-04 п.09-093 27-01-41	
	654	Д-1032323	Кольцо установочн.	1	Ст 3	0,090	I-10	п.3-1397	
	655	Г-1160033	Вал рычагов	1	45	4,740	69-00	п.3-0407	
	656	Г-1160034	Пружина	1	60С2А	1,410	3-50	п.3-1961	
	657	Д-1216456	Прокладка	2	Резина руд.	0,312			
<u>Детали сервомотора с золотником гр.черт.В-1160039</u>									
	658	Д-1160041	П о р ш е н ь	1	Ст 3	3,420	21-00	27-01-41 п.3-1353	
	659	Г-1079458	Кольцо поршневое	2	СЧ 28-48	0,100	12-00	п.3-1350	
	660	Д-1160042	Ш т о к	1	25	1,970	72-00	п.3-2276	
	661	Г-1160043	Пружина	1	60С2А	0,840	4-20	п.3-1962	
	662	Д-1151909	Пружина	1	60С2А	0,120	I-80	п.3-1956	
	663	Д-1160048	Золотник	1	12Х13	0,134			
	664	Д-1160049	Б у к с а	1	12Х13	0,436	38-00	п.3-0374	

ПТ-80-130/13

лист 28/80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	665	Д-1160093	Пружина	1	Пров.П-1,6	0,009	0-80	27-01-41 п.3-1954	
	666		Электромагнит переменного тока 360 вольт МИС-5100	1	покупн.	3,300	5-50	15-04 п.16-001	
	667	Б-1186039	<u>Приспособление для нагрева шпилек карбидокремниевым нагревателем дет. оп. 118801</u>	4	Согл. спец гр. черт.	6,000	160-00	27-01-41 п.3-2432	
<p><u>Детали приспособления для нагрева шпилек карбидокремниевым нагревателем гр. черт. Б-1186039 дет. оп. 118801</u></p>									
	668	Д-1186944	Карбидокремниевый электронагреватель 640x25 (Собщ.=1240) ЧМТУ 8-28-68	1	покупн.	1,100			
	669	Б-1816135 сб.	<u>Тахогенератор четырёхполюсный дет. оп. 114903 Сп.</u>	1	Согл. спец. гр. черт.	4,088	390-00	27-01-41 п.3-2609	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Детали тахогенератора четырехлопастного гр.черт.Б-1816135сб дет.оп.114903 Сп.									
670	Г-1149240сб.	<u>Муфта к тахометру</u>	1	Согл. спец. п/гр.черт.	0,260	30-30	27-01-41 п.3-2050		
671	Б-1220684	<u>Вакуум-реле на металличе- ских сильфонах</u> дет.оп. 127906	1	Согл. спец. гр.черт.	5,000	300-00	п.3-2542		
Детали вакуум-реле на металлических сильфонах гр.черт.Б-1220684 дет.оп.127906									
672	<del>80000064807806</del> <del>МН 424-60</del>	Сильфон 50x10x0,28 (МН 424-60).	2	Полутоннак Л80	0,055				
673	В-1237285	<u>Датчик искривления</u> <u>котора дет.оп.134907</u>	1	Согл. спец. гр.черт.	1,400	230-00	27-01-41 п.3-0760		
674	В-1237493	<u>Компенсационный</u> <u>датчик дет.оп.134910</u>	1	Согл. спец. гр.черт.	2,000	220-00	п.3-0762		
		<u>Датчик дет.оп.134910</u>	1	Согл. спец. гр.черт.	2,000	220-00	п.3-0762		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>Детали указателя положения сельсинного гр.черт.Г-1231203 дет.оп.100918</u>								
676			Сильсин БС-404А	1		1,300				
677	В-1153765-В		<u>Датчик осевого сдвига разности расширений ротора и статора дет.оп. 100920</u>	3	Согл. спец. гр.черт.	3,800	290-00	27-01-41 п.3-0768		
678	В-1239073		<u>Датчик прослушива- ния турбины дет. оп. 134923 Ст.</u>	4	Согл. спец. гр.черт.	2,000	135-00	п.3-0758		
679	В-1191770		<u>Нагреватель шпилек длиной от 430 до 545мм дет.оп.100951</u>	2	Согл. спец. гр.черт.	4,430	135-00	п.3-2430		
680	В-1191770		<u>Нагреватель шпилек длиной от 345 до 425мм дет.оп.100952</u>	2	Согл. спец. гр.черт.	4,430	135-00	п.3-2430		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
681		<del>130848206</del>	<u>Электронагреватель</u> <del>130848206</del> <i>шпилька д.0.160955 см</i>	4 *	Согл. спец. гр. черт.	8,500 6,500	160-00	27-01-41 п.3-2432	
681а		Д-1250626	<u>Карбидкремниевый электронагреватель</u> 640x25	1	ЧМТУ 8-28-68 покупн.	1,100			
682		<del>1301117</del>	<u>Аппаратура искривления ротора турбины</u> дет.оп. 24884-1	1	Полностью по дет.оп.	37,550			
683		<del>1301118</del>	<u>Комплект аппаратуры замера оборотов Т-ны</u> дет.оп. 25200	1	Полностью по дет.оп.	11,500			
684		<del>1301118</del>	<u>Комплект аппаратуры замера расширения Т-ны д.о. 26971</u>	1	Полностью по дет.оп.	6,130			
684а		<del>1301116</del>	<u>Комплект аппаратуры осевого сдвига двух- стороннего действия</u> дет.оп. 26828	1	Полностью по дет.оп.	6,835			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>Детали облопачивания рабочих колес ротора ВД</u> <u>гр. черт. АУ-1259177 дет. оп. 142204 Ст.</u>								
	685	Г-1259173	Лопатка рабочая 2 ступ. проф. № 1092	128	15X11MФШ	0,191	17-00	27-01-4I п.3-1569		
	686	Г-1259174	Лопатка замковая 2 ступ. проф. № 1092	2	15X11MФШ	0,253	18-70	п.3-1569		
	687	Г-1259175	Лопатка рабочая 3 ступ. проф. № 1092	128	15X11MФШ	0,202	17-00	п.3-1569		
	688	Г-1259176	Лопатка замковая 3 ступ. проф. № 1092	2	15X11MФШ	0,264	18-70	п.3-1569		
	689	Г-1156496	Лопатка рабочая 4 ступ. проф. № 1092	128	15X11MФШ	0,223	19-00	п.3-1576		
	690	Г-1156497	Лопатка замковая 4 ступ. проф. № 1092	2	15X11MФШ	0,287	20-20	п.3-1576		
	691	Г-1156498	Лопатка рабочая 5 ступ. проф. № 1092	128	15X11MФШ	0,229	19-00	п.3-1576		
	692	Г-1156499	Лопатка замковая 5 ступ. проф. № 1092	2	15X11MФШ	0,293	20-20	п.3-1576		
	693	Г-1156500	Лопатка рабочая 6 ступ. проф. № 1092	128	15X11MФШ	0,255	22-00	п.3-1576		
	694	Г-1156501	Лопатка замковая 6 ступ. проф. № 1092	2	15X11MФШ	0,299	24-20	п.3-1576		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	695	Г-1156502	Лопатка рабочая 7 ступ.проф.№ 1092	128	15X11MФШ	0,243	22-00	27-0I-4I п.3-I576	
	696	Г-1156503	Лопатка замковая 7 ступ.проф.№ 1092	2	15X11MФШ	0,307	24-20	п.3-I576	
	697	Г-1137412	Лопатка рабочая 8 ступ.проф.№ 1092	122	15X11MФШ	0,247	19-00	п.3-I569	
	698	Г-1137413	Лопатка замковая 8 ступ.проф.№ 1092	2	15X11MФШ	0,288	20-90	п.3-I569	
	699	Г-1137414	Лопатка рабочая 9 ступ.проф.№ 1092	122	15X11MФШ	0,259	19-00	п.3-I569	
	700	Г-1137415	Лопатка замковая 9 ступ.проф.№ 1092	2	15X11MФШ	0,306	20-90	п.3-I569	
	701	Г-1137416	Лопатка рабочая 10 ступ.проф.№ 1092	122	15X11MФШ	0,264	19-00	п.3-I569	
	702	Г-1137417	Лопатка замковая 10 ступ.проф.№ 1092	2	15X11MФШ	0,323	20-90	п.3-I569	
	703	Г-1137418	Лопатка рабочая 11 ступ.проф.№ 1092	122	15X11MФШ	0,272	<del>19</del> -00	п.3-I569	
	704	Г-1137419	Лопатка замковая 11 ступ.проф.№ 1092	2	15X11MФШ	0,331	<del>24</del> -20	п.3-I569	
	705	Г-1137420	Лопатка рабочая 12 ступ.проф.№ 1092	122	20X13Ш	0,283	<del>19</del> -00	п.3-I569	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	706	Г-1137421	Лопатка замковая 12 ступ.проф.№1092	2	20X13Ш	0,342	<del>24-00</del> 27-01-41	<del>п.3-1569</del> п.3-1569	
	707	Г-1137422	Лопатка рабочая 13 ступ.проф.№1092	122	20X13Ш	0,298	19-00	п.3-1569	
	708	Г-1137423	Лопатка замковая 13 ступ.проф.№1092	2	20X13Ш	0,355	20-90	п.3-1569	
	709	В-1168979	Лопатка рабочая 14 ступ.проф.№1228	162	20X13Ш	0,220	35-00	п.3-1583	
	710	В-1168980	Лопатка замковая 14 ступ.проф.№1228	2	20X13Ш	0,250	38-50	п.3-1583	
	711	В-1168981	Лопатка рабочая 15 ступ.проф.№1228	162	20X13Ш	0,220	35-00	п.3-1583	
	712	В-1168982	Лопатка замковая 15 ступ.проф.№1228	2	20X13Ш	0,255	38-50	п.3-1583	
	713	В-1168983	Лопатка рабочая 16 ступ.проф.№1192	118	20X13Ш	0,430	<del>42-00</del> <del>38-50</del>	<del>п.3-1583</del> п.3-1583	
	714	В-1168984	Лопатка замковая 16 ступ.проф.№1192	2	20X13Ш	0,480	38-50	п.3-1583	
	715	В-1168985	Лопатка рабочая 17 ступ.проф.№1192	118	20X13Ш	0,450	<del>44-00</del> <del>38-50</del>	п.3-1583	
	716	В-1168986	Лопатка замковая 17 ступ.проф.№1192	2	20X13Ш	0,500	<del>51-00</del> <del>38-50</del>	п.3-1583	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	717	В-1264260	<u>Пакет рабочих лопаток 1 ступ.</u>	61	Согл. спец. п/гр. черт.	0,980	8I-00	27-0I-4I п.3-1578	
	718	В-1264261	<u>Пакет рабочих лопаток 1 ступ.</u>	2	Согл. спец. п/гр. черт.	0,950	8I-00	п.3-1578	
	719	В-1264262	<u>Пакет замковых лопаток 1 ступ.</u>	2	Согл. спец. п/гр. черт.	1,490	89-10	п.3-1578	
	720	Г-1258609	Сегмент бандажа 2 ступ. № 1	14	18X11MНФБШ	0,167	I-50	п.3-2025	
	721	Г-1258610	Сегмент бандажа 2 ступ. № 2	2	18X11MНФБШ	0,188	I-50	п.3-2025	
	722	Г-1258611	Сегмент бандажа 3 ступ. № 1	14	18X11MНФБШ	0,169	I-50	п.3-2025	
	723	Г-1258612	Сегмент бандажа 3 ступ. № 2	2	18X11MНФБШ	0,189	I-50	п.3-2025	
	724	Г-1253189	Сегмент бандажа 4 ступ. № 1	14	18X11MНФБШ	0,163	I-50	п.3-2025	
	725	Г-1253190	Сегмент бандажа 4 ступ. № 2	2	18X11MНФБШ	0,188	I-65	п.3-2025	
	726	Г-1253191	Сегмент бандажа 5 ступ. № 1	14	18X11MНФБШ	0,165	I-50	п.3-2025	
	727	Г-1253192	Сегмент бандажа 5 ступ. № 2	2	18X11MНФБШ	0,185	I-65	п.3-2025	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	728	Г-1253193	Сегмент бандажа 6 ступ. № 1	14	18X11МНФБШ	0,167	I-50	п.3-2025	
	729	Г-1253194	Сегмент бандажа 6 ступ. № 2	2	18X11МНФБШ	0,187	I-65	п.3-2025	
	730	Г-1253195	Сегмент бандажа 7 ступ. № 1	14	18X11МНФБШ	0,168	I-50	п.3-2025	
	731	Г-1253196	Сегмент бандажа 7 ступ. № 2	2	18X11МНФБШ	0,188	I-65	п.3-2025	
	732	Г-1137434 <sub>003</sub>	Сегмент бандажа 8 ступ. № 3	10	18X11МНФБШ	0,188	I-65	п.3-2025	
	733	Г-1137434 <sub>004</sub>	Сегмент бандажа 8 ступ. № 4	4	18X11МНФБШ	0,113	I-20	п.3-2025	
	734	Г-1137434 <sub>005</sub>	Сегмент бандажа 9 ступ. № 5	10	18X11МНФБШ	0,191	I-65	п.3-2025	
	735	Г-1137434 <sub>006</sub>	Сегмент бандажа 9 ступ. № 6	4	18X11МНФБШ	0,114	I-20	п.3-2025	
	736	Г-1137434 <sub>007</sub>	Сегмент бандажа 10 ступ. № 7	10	18X11МНФБШ	0,192	I-65	п.3-2025	
	737	Г-1137434 <sub>008</sub>	Сегмент бандажа 10 ступ. № 8	4	18X11МНФБШ	0,115	I-20	п.3-2025	
	738	Г-1137434 <sub>009</sub>	Сегмент бандажа 11 ступ. № 9	10	18X11МНФБШ	0,194	I-65	п.3-2025	
	739	Г-1137434 <sub>010</sub>	Сегмент бандажа 11 ступ. № 10	4	18X11МНФБШ	0,116	I-20	п.3-2025	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	740	Г-1137435 <sub>001</sub>	Сегмент бандажа 12 ступ. № 1	10	12X13-A	0,196	I-65	п.3-2025	
	741	Г-1137435 <sub>002</sub>	Сегмент бандажа 12 ступ. № 2	4	12X13-A	0,118	I-50	п.3-2025	
	742	Г-1137435 <sub>003</sub>	Сегмент бандажа 13 ступ. № 3	10	12X13-A	0,199	2-00	п.3-2025	
	743	Г-1137435 <sub>004</sub>	Сегмент бандажа 13 ступ. № 4	4	12X13-A	0,119	I-50	п.3-2025	
	744	Г-1168987 <sub>001</sub>	Сегмент бандажа 14 ступ. № 1	2	12X13-A	0,115	I-65	п.3-2025	
	745	Г-1168987 <sub>002</sub>	Сегмент бандажа 14 ступ. № 2	12	12X13-A	0,138	I-50	п.3-2025	
	746	Г-1168988 <sub>001</sub>	Сегмент бандажа 15 ступ. № 1	2	12X13-A	0,115	I-65	п.3-2025	
	747	Г-1168988 <sub>002</sub>	Сегмент бандажа 15 ступ. № 2	12	12X13-A	0,138	I-50	п.3-2025	
	748	Г-1168989	Сегмент бандажа 16 ступ.	12	12X13-A	0,211	2-00	п.3-2025	
	749	Г-1168990	Сегмент бандажа 17 ступ.	12	12X13-A	0,210	2-00	п.3-2025	
	750	29867	Пруток для заклепок замковых лопаток 1 ступ. ф 16, l=450 (на 4 заклепки)	2	ХНЗ5ВТ	0,700	4-32	п.3-0852	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	751	36416	Пруток для заклепок замковых лопаток 2 + 17 ступ. $\Phi$ 12; $L=400$ (на 8 заклепок)	8	18X11MНФБШ	0,350	3-44	п.3-085I	
	752	Д-1259076	Пружина 1 ступ. 1x25x48	63	65Г	0,0095	0-40	п.3-1979	
	753	Д-1253212	Пружина 2 + 7 ступ. 1x10x18	768	65Г	0,0014	0-30	п.3-1978	
	754	Д-1259077	Пружина 8 + 13 ступ. 1x10x19	732	65Г	0,0015	0-30	п.3-1978	
	755	Д-1259078	Пружина 14-15 ступ. 1x10x14	324	65Г	0,0011	0-30	п.3-1978	
	756	Д-1259080	Пружина 16 - 17 ступ. 1x14x19	236	65Г	0,0021	0-30	п.3-1978	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>Детали облопачивания рабочих колес ротора НК</u>								
		<u>гр.черт.Ау-1259189 дет.оп.142206 Сп.</u>								
								<u>27-01-4I</u>		
	757	В-1259178	Лопатка рабочая 18 ступ.проф.№1348	90	20X13Ш	1,100	58-00	п.3-I580		
	758	В-1259179	Лопатка замковая 18ступ.проф.№1348	2	20X13Ш	1,300	63-80	п.3-I580		
	759	Г-1130680	Лопатка рабочая 19 ступ.проф.№1092	152	20X13Ш	0,296	22-00	п.3-I569		
	760	Г-1130681	Лопатка замковая 19 ступ.проф.№1092	2	20X13Ш	0,297	24-20	п.3-I569		
	761	Г-1130682	Лопатка рабочая 20 ступ.проф.№1092	152	20X13Ш	0,323	22-00	п.3-I569		
	762	Г-1130683	Лопатка замковая 20 ступ.проф.№1092	2	20X13Ш	0,324	24-20	п.3-I569		
	763	Г-1130684	Лопатка рабочая 21 ступ.проф.№1092	152	20X13Ш	0,342	24-00	п.3-I569		
	764	Г-1130685	Лопатка замковая 21 ступ.проф.№1092	2	20X13Ш	0,344	26-40	п.3-I569		
	765	Г-1130686	Лопатка рабочая 22 ступ.проф.№1131	166	20X13Ш	0,246	35-00	п.3-I584		
	766	Г-1130687	Лопатка замковая 22 ступ.проф.№1131	2	20X13Ш	0,291	38-50	п.3-I584		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	767	Б-1259180	Лопатка рабочая 23 ступ.проф.№1132	124	20X13Ш	0,515	<del>39-00</del> 44-00	п.3-I58	27-0I-4I
	768	Б-1259181	Лопатка замковая 23 ступ.проф.№1132	2	20X13Ш	0,555	<del>42-90</del> 51-70	п.3-I58	
	769	Б-1130691	Лопатка рабочая 24 ступ.проф.№1132	124	20X13Ш	0,570	<del>39-00</del> 56-00	п.3-I58	
	770	Б-1130692	Лопатка замковая 24 ступ.проф.№1132	2	20X13Ш	0,610	<del>42-90</del> 61-60	п.3-I58	
	771	Бу-1259182	Лопатка рабочая 25 ступ.проф.№1212	100	20X13Ш	1,500	<del>79-00</del> 84-00	п.3-I586	
	772	Бу-1259183	Лопатка замковая 25 ступ.проф.№1212	2	20X13Ш	1,500	<del>80-80</del> 95-70	п.3-I586	
	773	Б-1259184	Лопатка рабочая 26 ступ.проф.№1187	112	20X13Ш	1,190	<del>61-00</del> 73-00	п.3-I586	
	774	Б-1259185	Лопатка замковая 26 ступ.проф.№1187	2	20X13Ш	1,430	<del>67-10</del> 80-30	п.3-I586	
	775	Бу-1259186	Лопатка рабочая 27 ступ.проф.№1175	114	20X13Ш	1,290	<del>73-00</del> 84-00	п.3-I586	
	776	Бу-1259187	Лопатка замковая 27 ступ.проф.№1175	2	20X13Ш	1,500	<del>80-80</del> 95-70	п.3-I586	
	777	Бу-1259188	Лопатка 28 ступ. проф.№ 1176	106	20X13Ш	2,900	<del>178-20</del>	п.3-I586 п.3-1584	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	778	Б-1134240	Лопатка 29 ступ. проф.№ 1147 с при- паянными стеллито- выми пластинками	94	Кобальт-стел. 20X13Ш	4,400	<del>165-10</del> 204-10	27-01-4I п.8-1586	
	779	Бу-1130700	Лопатка 30 ступ. проф.№ 745-а с при- паянными стеллито- выми пластинками	112	Кобальт-стел. 20X13Ш	5,270	<del>351-90</del> 431-60	п.8-1587	
	780	В-1259478	Сегмент бандажа 18 ступ.	6	12X13-A	0,665	2-00	п.8-2025	
	781	В-1259479	Сегмент бандажа 18 ступ.	8	12X13-A	0,776	2-00	п.8-2025	
	782	Г-1131117 <sub>003</sub>	Сегмент бандажа 19 ступ. № 3	14	12X13-A	0,207	I-65	п.8-2025	
	783	Г-1131117 <sub>004</sub>	Сегмент бандажа 20 ступ. № 4	14	12X13-A	0,155	2-00	п.8-2025	
	784	Г-1131117 <sub>005</sub>	Сегмент бандажа 20 ступ. № 5	6	12X13-A	0,135	2-00	п.8-2025	
	785	Г-1131117 <sub>006</sub>	Сегмент бандажа 21 ступ. № 6	10	12X13-A	0,197	I-65	п.8-2025	
	786	Г-1131117 <sub>007</sub>	Сегмент бандажа 21 ступ. № 7	6	12X13-A	0,178	I-65	п.8-2025	
	787	Г-1131118	Сегмент бандажа 22 ступ.	24	12X13-A	0,125	I-50	п.8-2025	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	788	Г-1259480	Сегмент бандаж 23 ступ.	14	12X13-A	0,460	2-00	п.3-2025	
	789	Г-1131120	Сегмент бандаж 24 ступ.	14	12X13-A	0,344	3-25	п. 3-2025	
	790	Г-1259481	Сегмент бандаж 25 ступ.	6	15X11МФШ	0,622	3-25	п.3-2025	
	791	Г-1259482	Сегмент бандаж 25 ступ.	6	15X11МФШ	0,700	3-25	п.3-2025	
	792	Г-1259483	Сегмент бандаж 26 ступ.	2	15X11МФШ	0,396	2-80	п.3-2025	
	793	Г-1259484	Сегмент бандаж 26 ступ.	14	15X11МФШ	0,328	2-80	п.3-2025	
	794	Г-1259485	Сегмент бандаж 27 ступ.	10	15X11МФШ	0,466	2-80	п.3-2025	
	795	Г-1259486	Сегмент бандаж 27 ступ.	8	15X11МФШ	0,542	2-80	п.3-2025	
	796	В-1259487	Сегмент бандаж 28 ступ.	8	15X11МФШ	0,788	3-25	п.3-2025	
	797	В-1259488	Сегмент бандаж 28 ступ.	6	15X11МФШ	0,691	3-25	п.3-2025	
	798	3I04I7	Сегмент скрепл. пров. 22 ступ. ф8, L=150	24	12X13-A	0,059	I-80	п.3-25I5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	799	ЗИ042I	Сегмент скрепл. пров. 24 ступ. $\phi 8$ , $l=276$	14	12X13-A	0,109	I-50	п.3-25I6	
	800	Д-1269115	Сегмент непаян. пров. 25 ступ. $\phi 6,5$ , $l=329$ (из 2-х половин)	6	12X13-B-3a	0,086	5-40	п.3-2032	
	801	Д-1269116	Сегмент непаян. пров. 25 ступ. $\phi 6,5$ , $l=371$ (из 2-х половин)	6	12X13-B-3a	0,086	5-40	п.3-2032	
	802	Д-1269203	Сегмент непаян. пров. 27 ступ. $\phi 8$ , $l=261$ (из 2-х половин)	8	12X13-B-3a	0,103	5-40	п.3-2032	
	803	Д-1269204	Сегмент непаян. пров. 27 ступ. $\phi 8$ , $l=223$	10	12X13-B-3a	0,088	5-40	п.3-2032	
	804	ЗИ0422	Сегмент скрепл. пров. 29 ступ. $\phi 10$ , $l=330$	2	12X13-A	0,203	I-50	п.3-25I6	
	805	ЗИ0424	Сегмент скрепл. пров. 29 ступ. $\phi 10$ , $l=400$	14	12X13-A	0,246	I-70	п.3-25I7	
	806	Д-1161582	Сегмент непаян. пров. 30 ступ. $\phi 10$ , $l=472$ (из 2-х половин)	14	20X13-B-3a	0,292	7-20	п.3-2034	
	807	Д-1161583	Сегмент непаян. пров. 30 ступ. $\phi 12$ , $l=578$ (из 2-х половин)	14	20X13-B-3a	0,514	9-20	п.3-2035	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	808	36416	Пруток для заклепок 19,20,21 ступ. Ф 12, L=400 (на 7 заклепок)	1	18X11МНФБШ	0,350	3-44	п.3-0851	
	809	36420	Пруток для заклепок 22 ступ.Ф14, L=450 (на 7 заклепок)	1	18X11МНФБШ	0,540	3-87	п.3-0851	
	810	36434	Пруток для заклепок 18,23,24,25,26,27 ступ. Ф 16, L=500 (на 5 заклепок)	4	18X11МНФБШ	0,790	3-84	п.3-0852	
	811	310413	Пруток для заклепок 28 ступ.Ф20, L=950 (на 8 заклепок)	14	25X1МФ	2,342	9-12	п.3-0852	
	812	310413	Пруток для заклепок 29 ступ.Ф20, L=950 (на 7 заклепок)	14	25X1МФ	2,342	9-12	п.3-0852	
	813	310414	Пруток для заклепок 30 ступ.Ф25, L=920 (на 5 заклепок)	23	25X1МФ	3,540	11-04	п.3-0852	
	814	Д-1186283	Заклепка для мостиков 28 ступ.	106	12X13	0,0021	0-40	п.3-0849	
	815	Д-1259082	Пружина 18 ступ. 1x20x30,5	92	65Г	0,0049	0-40	п.3-1979	
	816	Д-1259083	Пружина 19 ÷ 21 ступ. 1x10x19,5	462	65Г	0,0015	0-30	п.3-1978	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	817	Д-1259079	Пружина 22 ступ. 1x10x17,5	168	65Г	0,0014	0-30	п.3-1978	
	818	Д-1259081	Пружина 23 и 24 ступ. 1x14x23,5	252	65Г	0,0026	0-30	п.3-1978	
	819	Д-1259084	Пружина 25 ступ. 1x14x27,5	102	65Г	0,0031	0-30	п.3-1978	
	820	Д-1259085	Пружина 26 ступ. 1x14x24,5	114	65Г	0,0027	0-30	п.3-1978	
	821	Д-1259086	Пружина 27 ступ. 1x20x24,5	116	65Г	0,0039	0-40	п.3-1979	