

Калугапромснаб НПЦ ООО

Сайт: [www.kpsnab-rail.ru](http://www.kpsnab-rail.ru)

Контакты: (4842)79-21-79;79-96-96 / [office@kpsnab-rail.ru](mailto:office@kpsnab-rail.ru)

## 4. ГИДРОПЕРЕДАЧИ

### 4.1 Запасные части на гидропередачи

#### 4.1.1 ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ НА УГП 230/300

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	ЧЕРТЕЖНЫЙ НОМЕР
1.	Вал	53-213В-00
2.	Вал	53-320-210
3.	Вал	53-320-31А
4.	Вал	53-330-119/
5.	Вал	53-330-14А
6.	Вал	53-330-200
7.	Вал	53-361В-00
8.	Вал	53-361В-00-1
9.	Валик	53-356-01
10.	Валик	53-356-16
11.	Вал	53-213В-00
12.	Вал	53-320-210
13.	Вал	53-320-31А
14.	Вал	53-330-119/
15.	Вал	53-330-14А
16.	Вал	53-330-200
17.	Вал	53-361В-00
18.	Вал	53-361В-00-1
19.	Валик	53-356-01
20.	Валик	53-356-16
21.	Валик	53-359-13
22.	Вилка	53-330-47А
23.	Вилка	53-330-48
24.	Втулка	53-320-08Б/2
25.	Втулка	53-320-09
26.	Втулка	53-320-27/2
27.	Втулка	53-336-02А/2
28.	Гидротрансформатор	53-320А-00
29.	Диск	50-330А-82
30.	Диск	50-330А-83А
31.	Золотниковая коробка	50-345-00
32.	Клапан плавного трогания	46.30.00.000
33.	Клапанная коробка	53-358-00
34.	Колесо	53-330-137
35.	Колесо	76.60.10.101
36.	Колесо	76.60.10.251
37.	Колёсная пара	53-120А-00
38.	Кольцо	50-330-52Б
39.	Кольцо	50-330-95Б
40.	Кольцо	50-330А-91
41.	Кольцо	53-320-45
42.	Кольцо	53-320-52
43.	Кольцо	53-320-56

44.	Кольцо	53-320-72
45.	Коробка передач	53-330-00
46.	Крестовина	53-361В-08
47.	Муфта	50-330-12
48.	Муфта	53-330-116
49.	Муфта обгонная	ТГМ3.60.10.033сб
50.	Муфта реверса	53-330-65
51.	Насос	53-357-00-1
52.	Насос питательный	53-359-00-1
53.	Ось	53-330-49
54.	П/муфта	50-330-31
55.	П/муфта	53-330-07А
56.	Плунжер	53-330-35/36
57.	Поводок	53-356Б-02
58.	Привод	53-356Б-00
59.	Привод	53-770А-00
60.	Привод	53-770Б-00
61.	Рессора	53-133-00
62.	Сапун	53-330-103
63.	Фильтр	53-332-00
64.	Фланец	53-320-61А
65.	Шестерня	50-330-29
66.	Шестерня	50-330-32
67.	Шестерня	53-320-02В
68.	Шестерня	53-320-23
69.	Шестерня	53-330-133
70.	Шестерня	53-330-134
71.	Шестерня	53-330-13А
72.	Шестерня	53-330-24А
73.	Шестерня	53-330-64
74.	Шестерня	53-330-70
75.	Шестерня	53-359-10
76.	Шестерня I ступени	53-330-08/
77.	Шестерня II ступени	53-330-09/
78.	Электрогидравлический клапан	55-335Д-00-04

#### 4.1.2 ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ НА УГП 750-1200 ПР

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ	ЧЕРТЕЖНЫЙ НОМЕР
1	Барабан контактный	55-355В-01
2	Барабан контактный	55-355В-04
3	Блок	55-351И-00-01
4	Блок	55-351И-00-02
5	Блок	55-351И-00-03
6	Болт	55-303-131А
7	Болт	55-303-132А
8	Вал	55-310-63
9	Вал	64.00.04В.000
10	Вал	64.00.04В.000-1
11	Вал	64.00.04В.054
12	Вал	64.00.04В.055
13	Вал	64.03.00.015А
14	Вал привода	55-302-00-02
15	Вал турбинный	I 58-303-10А/
16	Валик	55-319А-30Б

17	Валик	55-318А-05
18	Валик	55-323В-07
19	Валик	64.20.05.014
20	Вентиль	55-335Д-00-02
21	Вентиль	55-335Д-00-03
22	Втулка	55-318А-01/2
23	Втулка шлицевая	55-303-148
24	Гильза	55-321Д-02
25	Главный вал	55-303-00-01
26	Главный вал	55-303-00-02
27	Диск	55-310-54
28	Диск уплотнительный	55-303-36Б
29	Звёздочка	55-310-62
30	Звёздочка	64.20.05.015
31	Золотник	55-331-02
32	Золотниковая коробка	55-321-03
33	Золотниковая коробка	55-321Д-00
34	Клапан	55-313Б-00
35	Клапан	55-324-00
36	Клапан	55-330А-00
37	Клапан	55-331-00
38	Колесо	55-310-100
39	Колесо	55-310Б-04/
40	Колесо насосное	64.03.00.040А
41	Колесо турбинное	55-303-46Д
42	Колесо турбинное I	55-303-03сб
43	Колесо турбинное II	55-303-02сб
44	Кольцо	1А-250
45	Кольцо	55-303-25
46	Кольцо	55-303-26
47	Кольцо	55-303-27
48	Кольцо	55-303-27А
49	Кольцо	55-303-43
50	Кольцо	55-303-59
51	Кольцо	55-303-59
52	Кольцо	55-305-73
53	Кольцо	55-305В-77
54	Кольцо	55-305В-81Б
55	Кольцо	55-318А-10
56	Кольцо пружинное	55-310-25
57	Контакт	55-355А-02/4
58	Корпус	55-303-17Д
59	Корпус	55-310-52
60	Корпус	55-310-53
61	Корпус	55-319А-47
62	Крышка	55-319А-49А
63	Направляющий аппарат	55-303-42
64	Насос	55-323В-00
65	Насос гидротрансформаторный	55-303-16Д
66	Насос откачивающий	64.20.05.000-1
67	Насос питательный	55-310-00-1
68	Насос системы смазки	55-318А-00
69	П/кольцо	55-305-72
70	П/муфта	55-304Б-17Б
71	П/муфта	55-304Б-21

72	П/муфта	55-304Б-52
73	П/муфта	55-304Б-60
74	П/муфта	55-310-64
75	П/муфта	55-319-31
76	П/муфта	55-323В-04
77	П/муфта нижняя	55-319А-34А
78	Привод	55-341-00
79	Привод реверса	55-319А-00
80	Пружина	55-317А-07А
81	Пружина	55-319А-06А
82	Пружина	55-319А-50А
83	Пружина	55-321Г-04А
84	Пружина	55-321Г-18А
85	Пружина	55-331-03Б
86	Рычаг	55-319А-51Б
87	Сетка	55-314Б-03/
88	Стакан	55-303-41
89	Турбина	55-303-18Д
90	Улита	55-310Б-09
91	Уплотнение	55-303-28Б
92	Уплотнение	55-303-38А
93	Уплотнение	55-303-65А
94	Фиксатор	55-319А-48А
95	Фильтр системы управления	55-325В-00
96	Шайба	55-303-143
97	Шайба	55-305-44
98	Шайба специальная	55-303-133А
99	Шайба стопорная	55-305В-80А
100	Шестерня	55-302-11
101	Шестерня	55-302-28
102	Шестерня	55-303-24
103	Шестерня	55-304Б-04А
104	Шестерня	55-304Б-20Б
105	Шестерня	55-304Б-23Б
106	Шестерня	55-304Б-53Б
107	Шестерня	55-304Б-57А
108	Шестерня	55-305-01
109	Шестерня	55-305-03
110	Шестерня	55-305-04А
111	Шестерня	55-306-07А
112	Шестерня	55-318А-03
113	Шестерня	55-318А-04
114	Шестерня	55-323-03
115	Шестерня	55-323-04
116	Шестерня	55-323В-08
117	Шестерня	64.00.04Б.002
118	Шестерня	64.00.04Б.011
119	Шестерня	64.00.04Б.021
120	Шестерня	64.00.04В.028А
121	Шестерня	64.00.04В.031А
121	Шнек	55-310-56

#### 4.1.3 ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ НА УГП 750-1200 М

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ЧЕРТЕЖНЫЙ НОМЕР
---	--------------	-----------------

П/П		
1	Блок	14.50.01.000
2	Блок	14.50.01.000.01
3	Вал турбинный	14.03.07.000
4	Вал	14.04.00.001-01
5	Вал	14.08.00.011
6	Вал входной	14.02.00.000
7	Вал длинный	64.00.04В.090
8	Вал отбора мощности	14.04.00.000
9	Вал привода	55-309-01
10	Вал турбинный II	55-303-30А
11	Валик	14.25.00.002
12	Вентиль эл. гидравлический	55-335Д-00
13	Втулка	14.04.00.004
14	Втулка	14.08.00.004
15	Втулка	74.26.03.002-01
16	Выключатель конечный	55-319А-75Б
17	Гидромуфта привода компрессора	14.08.00.000
18	Главный вал 14.03.00.000	
19	Главный вал	14.03.00.000-01
20	Диск	14.03.00.001
21	Диск	14.03.00.003
22	Клапан	72.00.02.020
23	Клапан	14.08.01.000
24	Клапан сливной г/муфты	55-303-19сб
25	Кожух	14.08.00.003
26	Колесо	14.03.03.000
27	Колесо	14.03.04.000
28	Колесо	14.03.05.000
29	Колесо	14.08.00.060
30	Колесо	14.08.00.070
31	Колесо насосное II	64.03.00.050
32	Колесо насосное II	64.03.00.050А
33	Колесо турбинное	55-303-33Д
34	Крышка г/трансф. I	55-303-52
35	Крышка г/трансформатора	55-303-29
36	Муфта подвижная	55-305В-100А
37	Наконечник сменный	55-371Б-05
38	Наконечник сменный	55-371Б-06
39	Наконечник сменный	55-371Б-07
40	Наконечник сменный	55-371Б-08
41	Наконечник сменный	55-371Б-11
42	Насос откачивающий	14.25.00.000
43	Пресс ручной	55-371Б-01
44	Проставка	14.03.00.002
45	Проставка ГТР-II	55-303-37А
46	Реактор	14.03.06.000
47	Тор	14.03.01.001
48	Тор I	55-303-61Б
49	Фильтр масляный	55-314Б-00
50	Фланец	14.08.00.012
51	Шестерня	14.02.00.001А
52	Шестерня	14.02.00.002
53	Шестерня	14.02.00.003
54	Шестерня	14.03.00.005А

55	Шестерня	14.04.00.002
56	Шестерня	14.04.00.006
57	Шестерня	14.04.00.007
58	Шестерня	14.04.00.008
59	Шестерня	14.04.00.012
60	Шестерня	14.04.00.103
61	Шестерня Z=27	64.03.00.001А
62	Шестерня Z=51	55-303-04Б
63	Шестерня Z=55	64.02.00.002А
64	Шестерня Z=58	55-302-10Б

#### 4.1.4 ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	Бесконтактный регулятор напряжения	БРН
2	Блок управления гидropередачами	УГП
3	Контроллер электронный машиниста	КЭ-8М (для тепловозов типа ТГМ-4, ТГМ-6)
4	Микропроцессорная система управления для тепловозов	
5	Управляемый тиристорный выпрямитель	ВТ-03 500А, 510В (типа В-ТПП-500-460-2)
6	Управляемый тиристорный выпрямитель	ВТ-03 800А, 510В (типа В-ТПП-830-460-2)
7	Управляемый тиристорный выпрямитель	ВТ-03 УК (типа В-ТПП-830-460-2)
8	Управляемый тиристорный выпрямитель	ВТ-03-ТЭУ 400 (типа В-ТПП-830-460-2)
	Электропневмовентиль с открытым исполнением выводов катушки	
9	Электропневмовентиль:	ВВ-1111 (24В, 50В, 75В, 110В); ВВ-1311 (24В, 50В, 75В, 110В)
10	Электропневмовентиль	ВВ-32 (24В)
11	Электропневмовентиль)	ВВ-32 (50В)
12	Электропневмовентиль	ВВ-32 (75В)
13	Электропневмовентиль	ВВ-32 (110В)
14	Электропневмовентиль	ВВ-32 (220В)
	Электропневмовентиль с защищенным исполнением выводов катушки	
15	Электропневмовентиль:	ВВ-1113 (24В, 50В, 75В, 110В); ВВ-1313 (24В, 50В, 75В, 110В)
16	Электропневмовентиль	ВВ-32Ш (24В)
17	Электропневмовентиль	ВВ-32Ш (50В)
18	Электропневмовентиль	ВВ-32Ш (75В)
19	Электропневмовентиль	ВВ-32Ш (110В)
20	Электропневмовентиль	ВВ-32Ш (220В)