

Ведомость давальческих материалов.

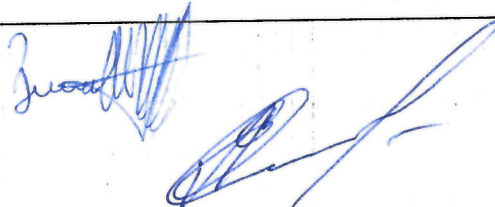
№ п/п	Наименование	Количество
<u>Рабочее колесо.</u>		
1	Шпилька поршня рабочего колеса. Чертеж МГ-001.	8 шт
2	Гайка шпильки поршня рабочего колеса. Чертеж МГ-001.	8 шт
3	Манжета уплотнения лопасти рабочего колеса г/т ПЛ-642 ВМ 300. Чертеж МГ-006.	16 шт
4	Заготовка втулки лопасти. Чертеж МГ-009.	8 шт
5	Заготовка втулки цапфы. Чертеж МГ-010.	8 шт
6	Заготовка втулки штанги рабочего колеса. Чертеж МГ-011.	2 шт
7	Электроды ЦЛ-11 Ф 4мм	50 кг
<u>Крышка турбины</u>		
1	Шпилька крышки турбины. Чертеж МГ-002.	48 шт
2	Гайка шпильки крышки турбины. Чертеж МГ-002.	48 шт
<u>Система ТВС</u>		
1	Кран шаровой фланцевый стальной Ду40 Ру16 Ст20 ГОСТ 105088 11с0фт L=165 или LD КШ.Ц.Ф.040.040.02 Ру40 Ду40 фл.	2 шт.
2	Кран шаровой фланцевый стальной Ду50 Ру16 Ст20 ГОСТ 105088 11с0фт L=170 или LD КШ.Ц.Ф.050.040.02 Ру40 Ду50 фл.	4 шт.
3	Кран шаровой фланцевый стальной Ду80 Ру16 Ст20 ГОСТ 105088 11с0фт L=210 или LD КШ.Ц.Ф.080/070.016.02 Ру16 Ду80/70 фл.	4 шт.
4	Кран шаровой фланцевый стальной Ду100 Ру16 Ст20 ГОСТ 105088 11с0фт L=230 или LD КШ.Ц.Ф.100/080.016.02 Ру16 Ду100/80 фл	7 шт.
5	Обратный клапан Ду100 Ру16	2 шт
6	Фланец Ø40 4 отверстия Ст20	4 шт
7	Фланец Ø50 4 отверстия Ст20	8 шт
8	Фланец Ø80 8 отверстия Ст20	8 шт
9	Фланец Ø100 8 отверстия Ст20	18 шт
10	Фланец Ø150 8 отверстия Ст20	2 шт
11	Набивка сальниковая (пеньковая) 18×18	10 кг
12	Набивка сальниковая (пеньковая) 10×10	5 кг
13	Кран шаровый 25 (1")	4 шт.
14	Кран шаровый 20 (3/4")	4 шт.
15	Кран шаровый 15 (1/2")	4 шт.
16	Труба без шовная Ст20 42х6	0,04тн
17	Труба без шовная Ст20 57х6	0,06тн
18	Труба без шовная Ст20 89х6	0,15тн
19	Труба без шовная Ст20 108х6	0,17тн
20	Отвод 90 57х4	4 шт.
21	Отвод 90 42х4	4 шт.
22	Отвод 90 89х6	4 шт.
23	Отвод 90 108х6	5 шт.
24	Тройник равно проходной 108х6 Ст20	1 шт.
25	Переход ПК 108х89х8 Ст20	1 шт.

26	Манометр «ФИЗТЕХ» диаметр корпуса 100мм. Межповерочный интервал 2 года, от 0-10 кгс/см ²	20 шт
27	Манометр «ФИЗТЕХ» диаметр корпуса 100мм. Межповерочный интервал 2 года, от 0-16 кгс/см ²	20 шт
28	Манометр «ФИЗТЕХ» диаметр корпуса 160мм. Межповерочный интервал 2 года, от 0-40 кгс/см ²	4 шт
<u>Генераторные подшипники и турбинный подшипник</u>		
1	Шестигранник 46 ст35	30 кг
2	Шестигранник 36 ст35	30 кг
3	Болт М20×100 ГОСТ 7798-70	32 кг
4	Болт М16×80 ГОСТ 7798-70	32 кг
5	Болт М14×70 ГОСТ 7798-70	18 кг
6	Болт М12×60 ГОСТ 7798-70	10 кг
7	Болт М10×60 ГОСТ 7798-70	5 кг
8	Болт М8×50 ГОСТ 7798-70	3 кг
9	Гайка М20 ГОСТ 5915-70	8 кг
10	Гайка М16 ГОСТ 5915-70	8 кг
11	Гайка М14 ГОСТ 5915-70	5 кг
12	Гайка М12 ГОСТ 5915-70	3 кг
13	Гайка М10 ГОСТ 5915-70	2 кг
14	Гайка М8 ГОСТ 5915-70	1 кг
15	Паронит 5мм	50 кг
16	Паронит 3мм	30 кг
17	Паронит 1мм	10 кг
18	Паронит 0.5мм	5 кг
19	Резина листовая маслобензостойкая 5мм	30 кг
20	Резина листовая маслобензостойкая 3мм	30 кг
21	Резина листовая маслобензостойкая 1мм	10 кг
<u>Подпятник</u>		
1	Изоляционная прокладка подпятника. Чертеж МГ-005.	
<u>Система регулирования</u>		
1	Заготовка втулки штанги в валу. Чертеж МГ-007.	2 шт
2	Заготовка втулки штанги в маслоприемнике. Чертеж МГ-008.	2 шт
<u>Направляющий аппарат</u>		
1	Заготовка втулки в кольце направляющего аппарата. Чертеж МГ-011. Чертеж МГ-012.	2 шт
2	Резиновое уплотнение лопаток НА и верхнего-нижнего кольца НА. Чертеж МГ-003.	150 м.п.
<u>Гидроагрегат</u>		
1	Эмаль ПФ-115 белая	50 кг
2	Эмаль ПФ-115 черная	50 кг
3	Эмаль ПФ-115 голубая	40 кг
4	Эмаль ПФ-115 салатная	40 кг
5	Эмаль ПФ-115 зеленая	40 кг
6	Эмаль ПФ-115 коричневая	25 кг
7	Эмаль ПФ-115 желтая	25 кг
8	Эмаль ПФ-115 красная	25 кг
9	Сурик железный	30 кг
10	Бирки для трубопроводов «Таргис»	80 шт

<u>Замена датчиков АСУТП</u>		
Датчики ВГП		
1	Датчик термоконтроля ДТС114-РТ100.ВЗ.120/10	8 шт.
2	Датчик боя вала ИКВ-1-3-1 исп.А(ИКВ131.13)	2 шт.
3	Датчик вибрации ИВП-05-0,8/200	2 шт.
4	Силиконовый маслобензостойкий шланг 8x10	80 м.
Датчики НГП		
1	Датчик термоконтроля ДТС114-РТ100.ВЗ.120/10	8 шт.
2	Датчик боя вала ИКВ-1-3-1 исп.А(ИКВ131.13)	2 шт.
3	Датчик вибрации ИВП-05-0,8/200	2 шт.
4	Датчик расхода воды SI5004	1 шт.
5	Силиконовый маслобензостойкий шланг 8x10	80 м.
Датчики ПП		
1	Датчик термоконтроля ДТС114-РТ100.ВЗ.120/10	8 шт.
2	Датчик расхода воды SI5004	1 шт.
3	Силиконовый маслобензостойкий шланг 8x10	80 м.
Датчики ТП		
1	Датчик боя вала ИКВ-1-3-1 исп.А(ИКВ131.13)	2 шт.
2	Датчик вибрации ИВП-05-0,8/200	2 шт.
3	Датчик расхода воды SI5004	1 шт.
4	Датчик линейных перемещений BALLUFF BTL5-E10-M0400-P-S32	2 шт. (1)
Датчики АРЗ		
1	Электромагнитный термораспределитель dhi-0751/2/FI/NO-X 220DC	1 шт.
2	Индукционный датчик PROX 3DC27-PBF700-BA1A1	8 шт. (2)
<u>Материалы для замены освещения</u>		
1	Распределительная коробка ТEEBOX TH.209 IP68	20 шт
2	Светильник ЛОН 94 805 NBL-O2-100-E27/WH 1x100Вт E27 IP54 (или аналог НПБ 1202 бел. овал с решеткой 100Вт)	20 шт
3	Выключатель одноклавишный IP65	6 шт
4	Металлорукав рз-цпнг-15	150 м
5	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0,25кВА 220/12В EKF Basic yatp0,25-220/12v-2a	1 шт
6	Крепеж металлорукава	240 шт
7	Кабель ввгнг-Is 3x1.5	150 м
<u>Материалы для ремонта статора</u>		
1	Пазовые клинья	В необходимом объеме
2	Лавсановый шнур	В необходимом объеме
<u>Материалы для ремонта ротора</u>		
1	Припой ПОС 40	В необходимом объеме

Начальник ПТО

Главный инженер



Зимин А.А

Смирнов А.Е.