

**Перечень защитных кожухов маслосистем блока ст. № 5 (согласно п. 5.2 «Программы мероприятий
повышения уровня пожарной безопасности машинного зала Сургутской ГРЭС-2»)**

Система смазки ТГ и ПТН

№	Наименование тр-да	Тип кожуха	Размеры, мм.	Кол-во, шт.
1	От МНС, АМНС до МОС (Фланц. соединение)	А	Н-170; D-350; d-225	4
2	От МНС, АМНС до МОС (Обр. клапан)	В	L-550; C-400; d-225; R-180	2
3	От МНС, АМНС до МОС (Арматура)	Г	R-175,d-225,L-400,C-560,H-120,A-170	2
4	Обвязка МОС (Фланц. соединение)	А	Н-200; D-450; d-330	8
5	Обвязка МОС (Арматура)	Г	R-225,d-330,L-430,C-670,H-150,A-200	7
6	Напор НШ ГрМБС (Обр. клапан)	В	L-450; C-300; d-95; R-105	1
7	Напор НШ ГрМБС (Арматура)	Б	L-450; C-350; D-210; d-95; F-100	2
8	Обвязка НШ ГрМБС	А	Н-80; D-120; d-35	1
9	Рециркуляция МНС и АМНС (Арматура)	А	Н-160; D-185; d-110	3
10	От МНС, АМНС на ФТО (Арматура)	Б	L-340; C-300; D-170; d-65; F-120	2
11	Подвод к подш-кам ТГ (Фланц. соединение)	А	Н-90; D-180; d-80	9
12	Подвод к подш-кам ТГ (Фланц. соединение)	А	Н-90; D-150; d-80	2
13	Подвод к подш-кам ТГ (Фланц. соединение)	А	Н-90; D-160; d-65	7
14	Подача на ПТН -А/Б (Арматура)	Г	R-175,d-165,L-450,C-450,H-150,A-150	2
15	Обвязка МФ ПТН-А/Б (Арматура)	Г	R-145,d-110,L-500,C-380,H-120,A-150	12
16	Подвод к подш-кам ПТН-А/Б (Фланц. соединение)	А	Н-90; D-110; d-30	8
17	Подвод к подш-кам ПТН-А/Б (Фланц. соединение)	А	Н-120; D-150; d-40	4
18	Подвод к подш-кам ПТН-А/Б (Обр. клапан)	А	Н-250; D-180; d-65	2
19	Подвод к подш-кам ПТН-А/Б (Фланц. соединение)	А	Н-70; D-100; d-25	8
20	Подвод к подш-кам ПТН-А/Б (Фланц. соединение)	А	Н-120; D-190; d-90	2
21	Подвод к подш-кам ПТН-А/Б (Фланц. соединение)	А	Н-90; D-180; d-65	2
22	Обвязка ПМН (Фланц. соединение)	А	Н-130; D-250; d-165	4
23	Обвязка ПМН (Обр. клапан)	В	L-380; C-240; d-110; R-120	4
24	Обвязка ПМН (Арматура)	Г	R-175,d-165,L-450,C-450,H-150,A-150	4
25	Обвязка ПМН (Арматура)	Г	R-145,d-110,L-500,C-380,H-120,A-150	4
26	Обвязка МО редуктора ПТН-А/Б (Фланц. соединение)	А	Н-100; D-160; d-45	8
27	Обвязка импеллера ПТН-А/Б	А	Н-70; D-130; d-40	2

Система уплотнения вала генератора

№	Наименование тр-да	Тип кожуха	Размеры, мм.	Кол-во, шт.
1	Напор МНУ-А/Б, АМНУ (Обр. клапан)	В	L-450; C-300; d-95; R-105	6
2	Напор МНУ-А/Б, АМНУ (Арматура)	Б	L-450; C-350; D-210; d-95; F-100	5
3	Обвязка МНУ-А/Б, АМНУ (Фланц. соедин.)	А	H-120; D-210; d-95	3
4	Обвязка МОУ (Арматура)	Б	L-450; C-350; D-210; d-95; F-100	8
5	Обвязка МОУ (Фланц. соединение)	А	H-65; D-110; d-35	2
6	Обвязка МОУ (Фланц. соединение)	А	H-140; D-230; d-120	4
7	Рец-я МНУ-А/Б, АМНУ (Арматура)	Б	L-340; C-300; D-170; d-65; F-120	1
8	Обвязка РПД (Фланц. соединение)	А	H-140; D-390; d-270	2
9	Обвязка РПД (Фланц. соединение)	А	H-140; D-230; d-110	4
10	Обвязка РПД (Арматура)	Б	L-450; C-350; D-210; d-95; F-100	11
11	Обвязка РПД (Обр. клапан)	В	L-450; C-300; d-95; R-105	2
12	Обвязка РПД (Арматура)	Б	L-340; C-300; D-170; d-65; F-120	2
13	Обвязка РПД (корпус)	А	H-120; D-210; d-95	4
14	Обвязка РПД (связь по Н2) (Фланц. соединение)	А	H-65; D-90; d-35	2
15	Обвязка РПД (связь по маслу) (Фланц. соединение)	А	H-65; D-90; d-35	2
16	Подача на ДБ-1,2 (Арматура)	Б	L-450; C-350; D-210; d-95; F-100	9
17	Обвязка ДМБР (Арматура)	Б	L-340; C-300; D-170; d-65; F-120	8
18	Обвязка ДМБС (Арматура)	Б	L-340; C-300; D-170; d-65; F-120	4
19	Обвязка ДМБС (Фланц. соединение)	А	H-280; D-170; d-65	1
20	На уплотн. подш-к (Фланц. соединение)	Текстильный кожух	H-120; D-170; d-65	9
21	На уплотн. подш-к (Фланц. соединение)	Текстильный кожух	H-150; D-250; d-90	2
22	Обвязка НШ ГрМБУ (Арматура)	Б	L-450; C-350; D-210; d-95; F-100	2
23	Обвязка НШ ГрМБУ (Обр. клапан)	В	L-450; C-300; d-85; R-105	2
24	Обвязка НШ ГрМБУ (Фланц. соединение)	А	H-100; D-150; d-35	1

Система регулирования турбины

№	Наименование тр-да	Тип кожуха	Размеры, мм.	Кол-во, шт.
1	Напор МНР-А/Б (Фланц. соединение)	А	H-140; D-280; d-130	4
2	Напор МНР-А/Б (Обр. клапан)	А	H-150; D-300; d-175	2
3	Напор МНР-А/Б (Обр. клапан)	А	H-130; D-200; d-130	2
4	Напор МНР-А/Б (Перемычка) (Арматура)	А	H-130; D-190; d-110	1
5	Напор МНР-А/Б (Рец-я) (Арматура)	А	H-90; D-120; d-110	1
6	На ФТО (Арматура)	А	H-90; D-120; d-110	2
7	На ФТО (Фланц. соединение)	А	H-90; D-130; d-40	1
8	На ФТО (Фланц. соединение)	А	H-60; D-120; d-85	2
9	ФТО (корпус)	А	H-120; D-600; d-530	1
10	ФТО (Арматура)	Б	L-330; C-320; D-170; d-60; F-60	1
11	Напор НШ ГрМБР (Обр. клапан)	В	L-450; C-300; d-95; R-105	1

12	Напор НШ ГрМБР (Арматура)	Б	L-270; C-320; D-170; d-60; F-60	1
13	Напор НШ ГрМБР (Арматура)	Б	L-330; C-320; D-170; d-60; F-60	2
14	Напор НШ ГрМБР (Фланц. соединение)	А	H-60; D-120; d-85	7
15	Грузовой аккумулятор	А	H-70; D-140; d-60	1

Зам. нач. КТЦ-2

Мастер ЦЦР

Мастер ЦЦР



Витман А.В.



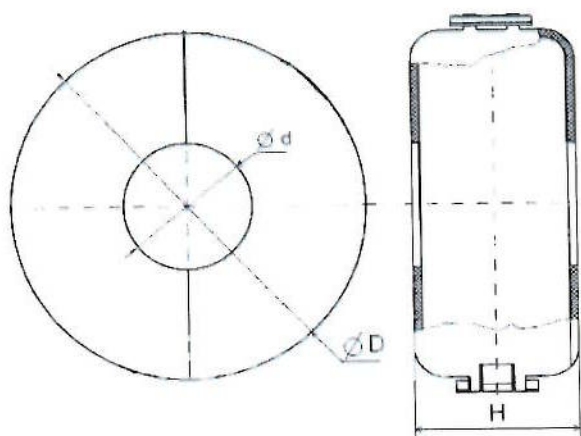
Тихонов В. М.



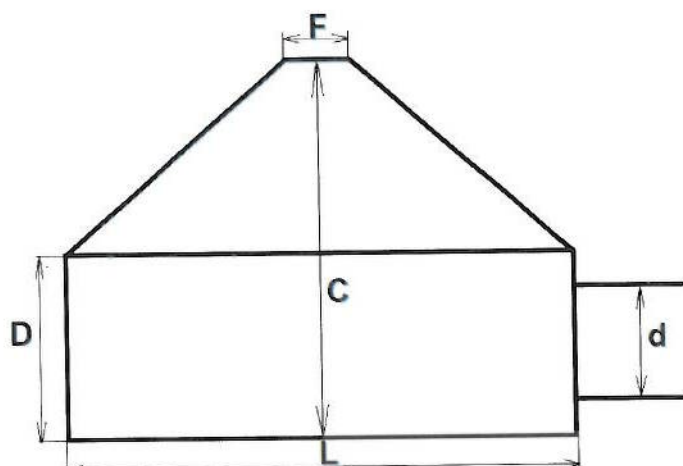
Бычков И. М.

Приложение 1

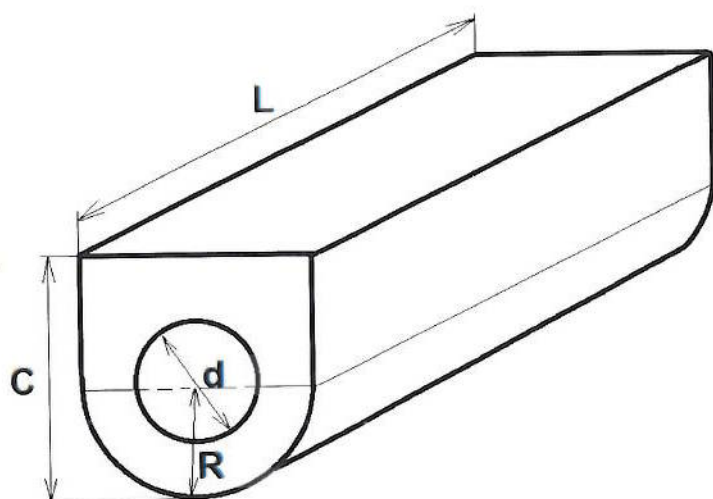
Тип А



Тип Б



Тип В



Тип Г

