

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	3
РАЗДЕЛ 01	9
Задвижки клиновые	9
Таблица ОЭСН 26-11-01-01 Задвижки клиновые	9
Таблица ОЭСН 26-11-01-02 Задвижки фирмы VELAN Dy 125-500	13
Таблица ОЭСН 26-11-01-03 Задвижки запорные с фланцевым соединением корпуса с крышкой на параметры для: - пара 10МПа, 570 °C; - воды 18,4 МПа, 250 °C; 23 МПа, 230 °C. (с концами под приварку)	14
Таблица ОЭСН 26-11-01-04 Задвижки запорные с бесфланцевым (самоуплотняющимся) соединением корпуса с крышкой на параметры для: - для пара 10МПа, 540 °C; 25,5МПа, 565 °C; - для воды 18,5МПа, 215 °C; 23МПа, 230 °C (с концами под приварку)	17
Таблица ОЭСН 26-11-01-05 Задвижки запорные с концами под приварку с фланцевым соединением крышки с корпусом на параметры для: - пара 6,4 МПа, 425 °C; 10 МПа, 450 °C; - для воды 6,4-10 МПа, 145 °C.....	20
Таблица ОЭСН 26-11-01-06 Главные паровые задвижки (ГПЗ) серий 895, 973, 1117.....	23
Таблица ОЭСН 26-11-01-07 Главные запорные задвижки (ГЗЗ) серий А00121, 849, 970.....	24
Таблица ОЭСН 26-11-01-08 Задвижки ГПК серий 847, Т300.....	25
Таблица ОЭСН 26-11-01-09 Задвижки питательной воды ВП серии 848	27
РАЗДЕЛ 02	29
Задвижки параллельные (шиберные) регулирующие	29
Таблица ОЭСН 26-11-02-01 Задвижки шиберные регулирующие Ру выше 6,4 МПа	29
РАЗДЕЛ 03	31
Клапаны запорные и регулирующие	31
Таблица ОЭСН 26-11-03-01 Клапаны запорные и регулирующие на давление Ру до 4 МПа и от 6,4 до 10 МПа, выше 10 МПа.....	31
Таблица ОЭСН 26-11-03-02 Клапаны запорные ф.KSB (Германия) Dy 25 -150	32
Таблица ОЭСН 26-11-03-03 Клапан запорный ф.VELAN (Канада).....	34
Таблица ОЭСН 26-11-03-04 Клапаны запорные с бесфланцевым резьбовым соединением бугеля с корпусом на параметры для: - пара 10МПа, 540°C; 14МПа, 570°C; 25,5МПа, 565 °C; - для воды 18,5 МПа, 215 °C; 23 Мпа, 230 °C; 36 МПа, 280 °C. (с концами под приварку)	35
Таблица ОЭСН 26-11-03-05 Клапаны запорные, регулирующие и дроссельные с концами под приварку с фланцевым соединением крышки с корпусом на параметры для: - пара 10МПа, 510 °C, 540 °C; 14МПа, 570 °C; - для воды 18,5МПа, 215°C;23 МПа), 230°C.....	38
Таблица ОЭСН 26-11-03-06 Клапан сильфонный НГ-26-524-025 Ду 25 Ру 220 ВВЭР-44040	38
РАЗДЕЛ 04	42
Клапаны регулирующие клетковые	42
Таблица ОЭСН 26-11-04-01 Клапаны регулирующие серии 1424	42
РАЗДЕЛ 05	43
Клапаны регулирующие плунжерные	43
Таблица ОЭСН 26-11-05-01 Клапаны плунжерные регулирующие Ру до 4 МПа	43
РАЗДЕЛ 06	45
Клапаны регулирующие золотниковые	45
Таблица ОЭСН 26-11-06-01 Клапаны регулирующие поворотно-золотниковые серии бс 45	45
Таблица ОЭСН 26-11-06-02 Клапаны регулирующие поворотно-золотниковые типа Т149, Т153	46
Таблица ОЭСН 26-11-06-03 Работы, выполняемые по результатам дефектации при ремонте клапанов регулирующих типа (Т149, Т153) Dy 300, Dy 400, по замене гильзы.	47
РАЗДЕЛ 07	48
Краны регулирующие	48
Таблица ОЭСН 26-11-07-01 Краны регулирующие Ру 2,5-6,4 МПа	48

Таблица ОЭСН 26-11-07-02	Краны регулирующие Ру выше 6,4 МПа	49
РАЗДЕЛ 08	.....	50
Быстродействующие редукционные установки		50
Таблица ОЭСН 26-11-08-01	Клапаны запорно-дроссельные серий 800, 890, 897, 960, 1036, 1115	50
Таблица ОЭСН 26-11-08-02	Клапаны запорно-дроссельные серии 853	51
Таблица ОЭСН 26-11-08-03	Клапан запорно-дроссельный ДРУ Ду 80 Ру 110	52
Таблица ОЭСН 26-11-08-04	Клапаны запорно-дроссельные БРУК, БРУА серии 1035	53
Таблица ОЭСН 26-11-08-05	Клапан запорно-дроссельный серии 1465	54
РАЗДЕЛ 09	.....	55
Дроссельно-регулирующие клапаны		55
Таблица ОЭСН 26-11-09-01	Регулятор дроссельный ДАП Ру 4,0 МПа	55
Таблица ОЭСН 26-11-09-02	Клапаны регулирующие типа "Диск" Ру 2,5 МПа	56
Таблица ОЭСН 26-11-09-03	Дроссельно-регулирующие клапаны с поворотным диском типа ПТ 96002	58
РАЗДЕЛ 10	.....	59
Быстродействующие запорные отсечные клапаны		59
Таблица ОЭСН 26-11-10-01	Быстродействующие запорные отсечные клапаны (БЗОК)	59
РАЗДЕЛ 11	.....	62
Впускной аварийный клапан		62
Таблица ОЭСН 26-11-11-01	Впускные аварийные клапаны типа Т-1656	62
РАЗДЕЛ 12	.....	63
Затворы герметические		63
Таблица ОЭСН 26-11-12-01	Затворы герметические Ру до 1,6 МПа	63
РАЗДЕЛ 13	.....	65
Затворы поворотные		65
Таблица ОЭСН 26-11-13-01	Затворы поворотные Ру до 1,6 МПа	65
Таблица ОЭСН 26-11-13-02	Затворы поворотные дисковые Ду 1000, Ду 1400	66
РАЗДЕЛ 14	.....	67
Клапаны, затворы обратные		67
Таблица ОЭСН 26-11-14-01	Разборные клапаны, затворы обратные Ру до 2,5 МПа	67
Таблица ОЭСН 26-11-14-02	Разборные клапаны, затворы обратные Ру выше 2,5 МПа до 6,4 МПа	70
ТАБЛИЦА ОЭСН 26-11-14-03	Разборные клапаны, затворы обратные выше Ру 6,4 МПа до 10,0 МПа	71
ТАБЛИЦА ОЭСН 26-11-14-04	Неразборные клапаны, затворы обратные Ру до 2,5 МПа	73
ТАБЛИЦА ОЭСН 26-11-14-05	Неразборные клапаны, затворы обратные Ру выше 2,5 МПа до 6,4 МПа	76
ТАБЛИЦА ОЭСН 26-11-14-06	Неразборные клапаны, затворы обратные Ру выше 6,4 МПа до 10,0 МПа	78
ТАБЛИЦА ОЭСН 26-11-14-07	Клапаны обратные горизонтальные с концами под приварку с фланцевым соединением корпуса с крышкой на параметры: - для пара 6,4-10МПа, 450-540 °C; - для воды 18,5МПа, 215°C; 23МПа, 230 °C	80
ТАБЛИЦА ОЭСН 26-11-14-08	Клапаны обратные, горизонтальные с концами под приварку с бесфланцевым (самоуплотняющимся) соединением крышки с корпусом на параметры: - для пара 10 МПа, 540 °C; 14 МПа, 570 °C; 25,5 МПа, 565 °C; - для воды 18,4 МПа, 250 °C; 23 МПа, 230 °C; 36 МПа, 280 °C	83
РАЗДЕЛ 15	.....	87
Пружинные предохранительные клапаны		87
ТАБЛИЦА ОЭСН 26-11-15-01	Пружинные предохранительные клапаны	87
РАЗДЕЛ 16	.....	89
Мембранные предохранительные устройства с разрывным стержнем (МПУРС-250-16)		89
ТАБЛИЦА ОЭСН 26-11-16-01	МПУРС	89

РАЗДЕЛ 17	.....	90
Импульсно-предохранительные устройства .....	.....	90
Таблица ОЭСН 26-11-17-01 Импульсно-предохранительные устройства компенсатора давления Ру 25 МПа .....	.....	90
Таблица ОЭСН 26-11-17-02 Импульсно-предохранительные устройства парогенератора серии 969, 586 Ру 8,0 МПа .....	.....	90
Таблица ОЭСН 26-11-17-03 Предохранительные клапаны типа 7с и импульсные предохранительные клапаны типа 8с.....	.....	91
Таблица ОЭСН 26-11-17-04 Импульсно-предохранительные устройства БРУ-Д-ТК, БРУ-ТК, БРУ-Д серии 899, 900, 901, 902 .....	.....	93
Таблица ОЭСН 26-11-17-05 Импульсно-предохранительные устройства сепаратора-пароперегревателя, барботера, деаэратора типа Р 59015, Р 56004 .....	.....	94
Таблица ОЭСН 26-11-17-06 Предохранительный клапан деаэратора Dy 300, 400 Ру 2,5 МПа .....	.....	95
Таблица ОЭСН 26-11-17-07 Импульсно-предохранительные устройства «Оптима», SIH3112 «Бопп-Ройтер» Ру 40 МПа.....	.....	96
Таблица ОЭСН 26-11-17-08 Импульсно-предохранительное устройство КО фирмы SEBIM Dy 100/150 .....	.....	97
Таблица ОЭСН 26-11-17-09 Главный предохранительный клапан ПГ Ду250 Ру100 Э-2875-ОА СБ ВВЭР-440. ....	.....	100
Таблица ОЭСН 26-11-17-10 Импульсного клапана ОК ИПУ ПГ Ду250 Ру100 Э-2875-ОА СБ ВВЭР-440 .....	.....	101
РАЗДЕЛ 18	.....	104
Приводы арматуры .....	.....	104
Таблица ОЭСН 26-11-18-01 Электроприводы арматуры .....	.....	104
Таблица ОЭСН 26-11-18-02 Электроприводы "Siemens" .....	.....	104
Таблица ОЭСН 26-11-18-03 Пневмо-, гидроприводы арматуры.....	.....	105
Таблица ОЭСН 26-11-18-04 Электромагнитные приводы .....	.....	106
РАЗДЕЛ 19	.....	107
Дополнительные ремонтные работы, выполняемые по результатам дефектации .....	.....	107
Таблица ОЭСН 26-11-19-01 Демонтаж корпуса арматуры .....	.....	107
Таблица ОЭСН 26-11-19-02 Проверка и ремонт приводной головки .....	.....	109
Таблица ОЭСН 26-11-19-03 Ремонт корпуса, внутрикорпусных узлов и деталей арматуры .....	.....	110
Таблица ОЭСН 26-11-19-04 Дополнительные работы на доработку арматуры. ....	.....	112
Таблица ОЭСН 26-11-19-05 Дополнительные работы при ремонте импульсно-предохранительных клапанов Ду 20-25, 150, 175, 200, 250-300. ....	.....	113
Таблица ОЭСН 26-11-19-06 Выборка раковин и трещин в литых корпусах клапанов и задвижек .....	.....	114
Таблица ОЭСН 26-11-19-07 Замена набивки сальниковых уплотнений клапанов и задвижек до Ру 4 МПа (40 кгс/см ²).....	.....	115
Таблица ОЭСН 26-11-19-08 Гидравлические испытания арматуры .....	.....	115
Таблица ОЭСН 26-11-19-09 Монтаж корпуса арматуры .....	.....	116
Таблица ОЭСН 26-11-19-10 Дополнительные работы на удаление дефектов при ремонте арматуры .....	.....	119
Таблица ОЭСН 26-11-19-11 Удаление сломанных шпилек при изломе выше уровня корпуса арматуры .....	.....	119
Таблица ОЭСН 26-11-19-12 Удаление сломанных шпилек при изломе на уровне корпуса арматуры .....	.....	119
Таблица ОЭСН 26-11-19-13 Удаление сломанных шпилек при изломе ниже уровня корпуса арматуры .....	.....	120