

с 1990 г.	до 1990 г.	до 1982 г.
НШФ 8-25-6,3/2,5Б	Ш-3,2-25	
НШФ 8-25-6,3/4Б	ШФ-8-25Б	
Сетевые насосы		
СЭ 500-70-11	СЭ 500-70	-
СЭ 500-70-16	СЭ 500-70-16	10 СД-6
СЭ 800-55-11	СЭ 800-55-11	12 СД-9
СЭ 800-100-8	СЭ 800-100-8	-
СЭ 800-100-11	СЭ 800-100-11	-
СЭ 1250-70-11	СЭ 1250-70-11	СЭ 1250-70
СЭ 1250-140-8	СЭ 1250-140-8	СЭ 1250-140
СЭ 1250-140-11	СЭ 1250-140-11	СЭ 1250-140
СЭ 2500-60-8	СЭ 2500-60-8	-
СЭ 2500-60-11	СЭ 2500-60	СЭ 2500-60
СЭ 2500-60-11-1	СЭ 2500-60-11-1	СЭ 2500-60
СЭ 2500-180-8	СЭ 2500-180-8	СЭ 2500-180
СЭ 2500-180-10	СЭ 2500-180-10	СЭ 2500-180
СЭ 2500-180-11	СЭ 2500-180	СЭ 2500-180
СЭ 5000-70-6	СЭ 5000-70-6	-
СЭ 5000-160-8	СЭ 5000-160-8	-
СЭ 5000-160-10	СЭ 5000-160-10	-
СЭ 500-70-11	СЭ 500-70	-
Питательные насосы		
ПЭ 65-40	ПЭ 65-40	ПЭ 65-42
ПЭ 65-43	ПЭ 65-56-2	ПЭ 65-56
ПЭ 100-53	ПЭ 100-53	ПЭ 100-56
ПЭ 100-56-2	ПЭ 100-56-2	ПЭ 100-56
ПЭ 100-56	ПЭ 100-56	ПЭ 100-56
ПЭ 150-63	ПЭ 150-67	ПЭ 150-67

с 1990 г.	до 1990 г.	до 1982 г.
ПЭ 250-45-2	ПЭ 250-45	-
ПЭ 250-75-2	ПЭ 250-75	-
ПЭ 270-150-3	ПЭ 270-150	-
ПЭ 380-185-3	ПЭ 380-185-2	ПЭ 380-185
ПЭ 380-200-3	ПЭ 380-200-2	ПЭ 380-200
ПЭ 500-180-3	ПЭ 500-185	-
ПЭ 580-185-3	ПЭ 580-200	ПЭ 580-200
ПЭ 600-300-3	ПЭ 600-300	ПЭ 600-300
ПЭ 65-40	ПЭ 65-40	ПЭ 65-42

Содержание

РАЗДЕЛ 01	7
Насосы центробежные, горизонтальные, консольные, химические консольные, консольные самовсасывающие	7
Таблица ОЭСН 26-05-01-01 Насосы типа КМ.	7
Таблица ОЭСН 26-05-01-02 Насосы типа К, Х, АХ, АХЕ, ХО, ХП, КХ, ХОС.	8
Таблица ОЭСН 26-05-01-03 Насосы типа Х, АХ, 8Х с подачей $Q = 300 - 500 \text{ м}^3/\text{ч}$ и напором $H = 32 - 80 \text{ м}$	15
Таблица ОЭСН 26-05-01-04 Насосы типа ХОЕ	16
Таблица ОЭСН 26-05-01-05 Насосы типа ТХ	18
Таблица ОЭСН 26-05-01-06 Насосы типа НК, 5НК, 5НКЭ	19
Таблица ОЭСН 26-05-01-07 Насосы типа НКУ	21
Таблица ОЭСН 26-05-01-08 Насосы типа СМ (ФГ), СД	23
Таблица ОЭСН 26-05-01-09 Насосы типа НЦКГ	24
Таблица ОЭСН 26-05-01-10 Консольные одноступенчатые насосы типа ЦНА.	25
Таблица ОЭСН 26-05-01-11 Консольные самовсасывающие насосы типа АНС, НЦС, С-569	26
Таблица ОЭСН 26-05-01-12 Насосы типа RCN, KPR - Blok	28
РАЗДЕЛ 02	29
Насосы вихревые и центробежно-вихревые.	29
Таблица ОЭСН 26-05-02-01 Насосы типа ВК	29
Таблица ОЭСН 26-05-02-02 Насосы типа ВКС.	30
Таблица ОЭСН 26-05-02-03 Насосы типа ЦВК	31
РАЗДЕЛ 03	33
Насосы с горизонтальным разъемом корпуса.	33
Таблица ОЭСН 26-05-03-01 Насосы конденсатные, многоступенчатые, спиральные насосы типа КС, КСА	33
Таблица ОЭСН 26-05-03-02 Насосы центробежные, горизонтальные, спиральные типа КСД	34
Таблица ОЭСН 26-05-03-03 Одноступенчатые насосы типа Д, НДВ, НДВ-Х, НДС	36
Таблица ОЭСН 26-05-03-04 Двухступенчатые насосы типа Д, НДС, НДС-М	42
Таблица ОЭСН 26-05-03-05 Насосы типа ДХ	43
Таблица ОЭСН 26-05-03-06 Одноступенчатые насосы типа СЭ	45
Таблица ОЭСН 26-05-03-07 Двухступенчатые насосы типа СЭ.	46
Таблица ОЭСН 26-05-03-08 Насосы с горизонтальным разъемом корпуса типа ЦНСА, ЦНР.	48
Таблица ОЭСН 26-05-03-09 Двухсекционные одноступенчатые насосы типа ЦН, КСА с горизонтальным разъемом корпуса	49

Таблица ОЭСН 26-05-03-10 Насосы типа ПТА 3800	51
Таблица ОЭСН 26-05-03-11 Насос БН 3800-20	52
РАЗДЕЛ 04	54
Центробежные горизонтальные секционные насосы.	54
Таблица ОЭСН 26-05-04-01 Секционные насосы типа ЦНС, ЦНСК, ЦНСГ, ЦНСМ.	54
Таблица ОЭСН 26-05-04-02 Секционные насосы типа КС	57
Таблица ОЭСН 26-05-04-03 Насосы типа ХБ	59
Таблица ОЭСН 26-05-04-04 Однокорпусные питательные насосы типа ПЭ, ПЭА	60
Таблица ОЭСН 26-05-04-05 Двухкорпусные питательные насосы типа ПЭА	64
Таблица ОЭСН 26-05-04-06 Многоступенчатые двухкорпусные насосы типа ПТ, ПТА	66
Таблица ОЭСН 26-05-04-07 Секционные двухкорпусные насосы типа ЦН; ремонт гидромуфты насоса	68
Таблица ОЭСН 26-05-04-08 Высоконапорные однокорпусные насосы типа ЦН	71
Таблица ОЭСН 26-05-04-09 Секционные высоконапорные насосы типа ЦНР-100	74
Таблица ОЭСН 26-05-04-10 Секционные насосы типа ЦНР-500	78
Таблица ОЭСН 26-05-04-11 Подпиточные двухкорпусные насосы типа ЭП-50	81
Таблица ОЭСН 26-05-04-12 Насос НВЦ 25/30-ОМ5.	83
РАЗДЕЛ 05	85
Насосы центробежные вертикальные.	85
Таблица ОЭСН 26-05-05-01 Полупогружные насосы типа ФВ, СДВ	85
Таблица ОЭСН 26-05-05-02 Секционные двухкорпусные насосы типа КСВ	86
Таблица ОЭСН 26-05-05-03 Насосы типа АЦВ	91
Таблица ОЭСН 26-05-05-04 Насос типа 600 В-1,6/100-01	93
РАЗДЕЛ 06	97
Насосы центробежные, вертикальные погружные.	97
Таблица ОЭСН 26-05-06-01 Насосы типа НА	97
Таблица ОЭСН 26-05-06-02 Полупогружные насосы типа ХВС, ТХИ	98
Таблица ОЭСН 26-05-06-03 Насосы типа ХПС	99
Таблица ОЭСН 26-05-06-04 Одноступенчатые маслонасосы типа МКВ	101
Таблица ОЭСН 26-05-06-05 Многоступенчатые секционные маслонасосы типа МВ. ...	102
Таблица ОЭСН 26-05-06-06 Насосы вертикальные погружные типа ХП	104
РАЗДЕЛ 07	106
Насосы центробежные артезианские.	106
Таблица ОЭСН 26-05-07-01 Полупогружные осевые насосы типа 20А-18 и 24А-18	106
Таблица ОЭСН 26-05-07-02 Полупогружные трансмиссионные насосы типа АТН-14-1.108	
Таблица ОЭСН 26-05-07-03 Погружные насосы типа ЭЦВ	110

РАЗДЕЛ 08.....	112
Насосы осевые и диагональные, вертикальные.....	112
Таблица ОЭСН 26-05-08-01 Насосы с жесткозакрепленными лопастями рабочего колеса типа ОВ.....	112
Таблица ОЭСН 26-05-08-02 Насосы поворотнo-лопастные типа ОПВ.....	113
Таблица ОЭСН 26-05-08-03 Насос с электрогидравлической системой регулирования поворота лопастей ОПВ 10-185 ЭГ и электродвигателем ДВДА 260/99-20-24 У3.....	116
Таблица ОЭСН 26-05-08-04 Насосы диагональные поворотнo-лопастные типа BQDV.....	118
РАЗДЕЛ 09.....	120
Насосы объемного действия.....	120
Таблица ОЭСН 26-05-09-01 Насосы типа Ш; ШФ;.....	120
Таблица ОЭСН 26-05-09-02 Ротационно-зубчатые насосы типа РЗ.....	121
Таблица ОЭСН 26-05-09-03 Ремонт шестеренчатого насоса типа ЗН.....	122
Таблица ОЭСН 26-05-09-04 Одновинтовые насосы типа В.....	123
Таблица ОЭСН 26-05-09-05 Трехвинтовые насосы типа В.....	124
Таблица ОЭСН 26-05-09-06 Насос ЭМН 50/11.....	125
Таблица ОЭСН 26-05-09-07 Плунжерные насосы типа НД.....	126
Таблица ОЭСН 26-05-09-08 Насосы типа БКФ.....	129
Таблица ОЭСН 26-05-09-09 Насосы регулируемые типа НРР, РНАС.....	129
Таблица ОЭСН 26-05-09-10 Насосы с постоянным рабочим объемом типа НР2.....	130
Таблица ОЭСН 26-05-09-11 Насосы типа ПТ с ремённой передачей на шкивы.....	131
Таблица ОЭСН 26-05-09-12 Насосы типа ПТ с приводом через муфту.....	135
Таблица ОЭСН 26-05-09-13 Насосы типа 2ДА.....	138
Таблица ОЭСН 26-05-09-14 Насосы типа ТР, ХТР.....	139
Таблица ОЭСН 26-05-09-15 Насос 21НСГ-25/2СА-1.....	140
РАЗДЕЛ 10.....	142
Насосы герметичные.....	142
Таблица ОЭСН 26-05-10-01 Одноступенчатые насосы типа ЦГ, ХГ, ЦНГ.....	142
Таблица ОЭСН 26-05-10-02 Насосы трехступенчатые типа ЦНГ.....	144
Таблица ОЭСН 26-05-10-03 Насосы типа ВЦЭН.....	145
РАЗДЕЛ 11.....	147
Насосы вакуумные.....	147
Таблица ОЭСН 26-05-11-01 Насосы типа ЖВН, ВВН-3Н.....	147
Таблица ОЭСН 26-05-11-02 Насосы типа РМК, ВВН.....	148
Таблица ОЭСН 26-05-11-03 Насосы типа RLP.....	149
Таблица ОЭСН 26-05-11-04 Насосы золотниковые типа НВЗ, АВЗ.....	151

РАЗДЕЛ 12.....	153
Прочее оборудование.....	153
Таблица ОЭСН 26-05-12-01 Газодувки типа Е-21.....	153
Таблица ОЭСН 26-05-12-02 Мешалка бора типа МПО-1,15, вертикальная, с лопастным рабочим колесом.....	154
РАЗДЕЛ 13.....	156
Дополнительные работы, выполняемые по результатам дефектации.....	156
Таблица ОЭСН 26-05-13-01 Дополнительные работы к Разделу 01 (Насосы центробежные, горизонтальные, консольные).....	156
Таблица ОЭСН 26-05-13-02 Дополнительные работы к разделу 02 (Насосы вихревые и центробежно- вихревые).....	157
Таблица ОЭСН 26-05-13-03 Дополнительные работы к разделу 03 (Насосы с горизонтальным разъемом корпуса).....	157
Таблица ОЭСН 26-05-13-04 Дополнительные работы к разделу 04 (Насосы центробежные горизонтальные секционные).....	158
Таблица ОЭСН 26-05-13-05 Дополнительные работы к разделу 05 (Насосы центробежные вертикальные).....	159
Таблица ОЭСН 26-05-13-06 Дополнительные работы к разделу 06 (Насосы центробежные, вертикальные погружные).....	160
Таблица ОЭСН 26-05-13-07 Дополнительные работы к разделу 07 (Насосы центробежные артезианские).....	160
Таблица ОЭСН 26-05-13-08 Дополнительные работы к разделу 08 (Насосы осевые и диагональные, вертикальные).....	161
Таблица ОЭСН 26-05-13-09 Дополнительные работы к разделу 09 (Насосы объемного действия).....	161
Таблица ОЭСН 26-05-13-10 Дополнительные работы к разделу 10 (Насосы герметичные).....	162
Таблица ОЭСН 26-05-13-11 Дополнительные работы к разделу 11 (Насосы вакуумные).....	162
Таблица ОЭСН 26-05-13-12 Дополнительные работы к разделу 12 (Прочее оборудование).....	163
Таблица ОЭСН 26-05-13-13 Ремонт сальникового уплотнения.....	163
Таблица ОЭСН 26-05-13-14 Разборка, ремонт и сборка торцевого уплотнения.....	164
Таблица ОЭСН 26-05-13-15 Подгонка уплотняющего кольца по направляющему аппарату, рабочему колесу, и внутреннему корпусу насоса (для секционных насосов).....	165
Таблица ОЭСН 26-05-13-16 Притирка клапанов.....	165
Таблица ОЭСН 26-05-13-17 Подгонка вкладышей подшипника скольжения.....	166
Таблица ОЭСН 26-05-13-18 Прогонка резьбы в деталях насоса.....	166
Таблица ОЭСН 26-05-13-19 Замена, ремонт, притирка и подгонка деталей насосов.....	167
Таблица ОЭСН 26-05-13-20 Замена шпилек.....	168
Таблица ОЭСН 26-05-13-21 Снятие и установка электродвигателей приводов.....	168

Таблица ОЭСН 26-05-13-22 Замена подшипников качения.....	169
Таблица ОЭСН 26-05-13-23 Замена вала насоса.	169
Таблица ОЭСН 26-05-13-24 Удаление оборванных шпилек с установкой новых.....	169
Таблица ОЭСН 26-05-13-25 Открепление и снятие насоса.....	170
Таблица ОЭСН 26-05-13-26 Установка и закрепление насоса.....	170
Таблица ОЭСН 26-05-13-27 Центровка насоса с эл. двигателем.....	171
Таблица ОЭСН 26-05-13-28 Изготовление прокладок.....	172
Таблица ОЭСН 26-05-13-29 Балансировка рабочих колес.	173
Таблица ОЭСН 26-05-13-30 Подгонка и установка призматических шпонок (посадка напряженная).....	174