

№ п/п	Наименование	Чертеж
<b>ПРЕСС СМС- 152</b>		
1	Вал коленчатый	СМ 152-03.00.000
2	Корпус подшипника коленчатого вала	СМС 152.03.00.002
3	Шестерня подвенцовая (z=16, m=20)	СМС 152.00.07.002
4	Ось рычага прессующего	СМС 152.02.00.004
5	Серьга ( с мех. обр)	СМС 152А.02.01.001
6	Поршень прес.(с мех/обр.,Сталь 35Л)	СМС 152А.02.01.015
7	Поршень прес.(загот.) из мат.Сталь 35Л	СМС 152А.02.01.015; СМ 152.08.01.02
8	Втулка станины (загот.) (435x430x360x340x35)	СМС 01.00.021,СЧ20
9	Венец большой шестерни (z=65;m=20)	СМС 152А.03.00.031
10	Рычаг выталкивающий	СМС 152.06.00.009-01
11	Штамп	СМС 152.16.01.001
12	Кольцо поворота	СМ 481 04-38
13	Шарик стола Ø26,988мм	ГОСТ3722-81
14	Шестерня коническая (z=65;m=10)	СМС 152.10.01.001-01
15	Шестерня коническая (z=13;m=10)	СМС 152.10.01.039
16	Сегмент стола прессы (без сверл.отв.диам.18мм)	СМ 481-04-74
17	Цилиндр механизма выталк.(с мех/обр)	СМ 481-06-17А
18	Поршень механизма выталк.(с мех/обр)	СМ 816-06-22
19	Подушка верхняя	СМС 152.12.00.001
20	Подушка нижняя	СМС 152.12.00.002
<b>Втулки и вкладыши к прессу СМС-152 из материала Бр АЖ 9-4</b>		
21	Вкладыш шатуна 260×215×225	СМС 152А.02.00.005
22	Вкладыш шатуна 260×215×225	СМС 152А.02.02.012
23	Вкладыш шатуна 260×210×225	СМС152А.02.02.012
24	Втулка рычага 220×185×165	СМС 152А.02.02.015
25	Вкладыш рычага 220×185×260	СМС 152А.02.01.007
26	Вкладыш 220×185×260	СМС 152А.02.02.016
27	Втулка верхняя стола 210×165×205	СМС 152.04.01.002
28	Втулка нижняя стола 355×200×165×205×25	СМС 152А.04.01.003
29	Втулка 50×30×30	СМС 152.05.02.039
30	Втулка 125×95×95	СМС 152А.06.00.011
31	Втулка ролика выталкивающ.рычага 80×55×85	СМС 152.06.00.013
32	Втулка ролика выталкивающ.рычага 85×55×60	СМС152.06.00.041
33	Втул.регул.наполнения 75×35×65	СМС 152А.07.01.034
<b>ПРЕСС СМ-816</b>		
34	Вал коленчатый	СМ 816А-03-1Б
35	Стакан (корпус подшипника коленчатого вала)	СМС 816.03.4
36	Серьга (с мех.обр)	СМ 481-02-23А
37	Поршень (с мех/обр.,Сталь 35Л)	СМ 481.02.26А
38	Поршень (заготовка,Сталь 35Л)	СМ 481.02.26А
39	Втулка станины (загот.) 435x430x360x340x35	СМС 01.00.021,СЧ20

40	Венец большой шестерни (z=65;m=20)	СМ 816.03.15
41	Штамп	СМ 481.04.100В
42	Шестерня подвенцовая (z=16, m=20)	СМС 152.00.07.002
43	Кольцо поворота	СМ 481 04-38
44	Шарик стола Ø26,988мм	ГОСТ3722-81
45	Крышка шатуна с предварительной обработкой	СМ 481-02-2Б
46	Сегмент стола пресса (без сверл.отв.диам.18мм)	СМ 481-04-74
47	Цилиндр механизма выталк.(с мех/обр)	СМ 481-06-17А
48	Поршень механизма выталк.(с мех/обр)	СМ 816-06-22
49	Копир	СМ 816-08-1
50	Рычаг выталкивающий	СМ 481-06-1
<b>Втулки и вкладыши к прессу СМ-816 из материала Бр АЖ 9-4</b>		
51	Втулка 205×165×110	СМ 481.02.9
52	Вкладыш 200×165×210	СМ 481.02.14
53	Вкладыш шатуна ниж. 260×215×225	СМ 481.02.15Б
54	Вкладыш шатуна ниж. 260×210×225	СМ 481.02.15Б
55	Втулка 200×170×135	СМ 481.02.16
56	Вкладыш шатуна верх. 260×215×225	СМ 481.02.50Б
57	Втулка буксы передняя 135×100×205	СМ 481.03.12А
58	Втулка буксы задняя 135×100×125	СМ 481.03.15А
59	Втулка верх.стола 185×145×205	СМ 481.04.2А
60	Втулка верх.стола 240×180×145×205	
61	Втулка нижн.стола 355×180×145×205	СМ 481.04.3
62	Втулка ролика 80×55×85	СМ 481.06.8
63	Втулка ролика 80×55×60	СМ 481.06.10
64	Втулка рычага 105×75×65	СМ 481.06.40
<b>ЗАПЧАСТИ К МЕЛЬНИЦЕ СМ 1456А</b>		
65	Корпус барабана	1456А.01.02.100
66	Крышка барабана загрузочная	СМ 6001.01.02.001
67	Втулка загрузочная	СМ 6004.01.02.001
68	Крышка барабана разгрузочная	1456А.01.03.001
69	Барабан разгрузки (заготовка)	1456.01.03.011
70	Шнек разгрузочный	1456.01.03.012
71	Клин облицовки	1456.А.01.02.014
72	Секция облицовки	1456.01.02.011
73	Секция облицовки	1456.01.02.009
74	Секция перегородки	1456.01.02.001
75	Секция перегородки	1456.01.02.021
76	Облицовка лаза	1456.01.02.006
77	Облицовка крышки лаза	1456.01.02.201
78	Траверса	1456.01.02.013
79	Решетка разгрузочная	1456-04-12
80	Решетка разгрузочная	СМ 6003.01.03.004 А
81	Футеровка торцевая	СМ 6001.01.02.011

82	Футеровка торцевая	СМ 6001.01.02.012
83	Диск	1456.01.02.002
84	Бронеболт М 30х2х140 с гайкой	СМ 6005.01.01.006
85	Бронеболт М 30х2х200 с гайкой	СМ 6005.01.01.006-04
86	Бронеболт М 30х2х280 с гайкой	СМ 6005.01.01.006-05
87	Бронеболт М 30х2х330 с гайкой	СМ 6005.01.01.006-06
88	Роликоопора в сборе (сварная, без роликов)	СМ 6001.02.00.000
89	Роликоопора в сборе (литая, без роликов)	СМ 6001.02.00.000
90	Полукольцо	АС 7336.00.002
91	Ролик в сборе к мельнице 1456А	СМ 6001.02.04.000
92	Ролик диам.425мм	СМ 6001.02.04.001
93	Ролик диам.350мм с запресованной осью	СМ 1456-02-70
94	Конус разгрузочный	СМ 6003.01.03.009
95	Воронка загрузочная	1456.00.041 (АС 7361.00.000)
96	Лопасть разгрузки	1456.01.03.005
97	Крышка люка мельницы 1456А	
98	Стакан сальника	1456.00.00.010
<b>Бандажи к мельнице СМ 1456А</b>		
99	безребордный	СМ 1456-01-01
100	с ребордами	СМ 1456-04-06
101	безребордный	СМ 6001.01.02.005
102	с ребордами	СМ 6001.01.03.003
<b>ЗАПЧАСТИ К РАСТИРАТЕЛЮ-ГОМОГЕНИЗАТОРУ СТЕРЖНЕВОМУ СММ-82</b>		
103	Броня	СММ 82.01.03.001
104	Броня	СММ 82.01.03.003
105	Бандаж	СММ 82.21.00.001
<b>ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ РЕДУКТОРА ЦД-4-130-25-21</b>		
106	Вал- шест.ЦД4-130-39А z=34; m=4,5	
107	Вал- шест.ЦД4-130-11А z=32; m=7	
108	Кол.зубч.ЦД4-130-23А (82А)z=164;m=4,5	
<b>ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ РЕДУКТОРА ЦД4-130-25-12</b>		
109	Вал- шест.1456.00.01.017(4223.06.201)z=34;m=4,5	
110	Вал- шест.1456.00.01.007 z=32;m=7	
111	Кол.зубч.ЦД4-130-23А(82А)z=164;m=4,5	
<b>ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ РЕДУКТОРА ЦДН-630-25-21</b>		
112	Вал- шест. 46.1602.095М z=22; m=6,3	
113	Вал- шест. 46.1602.082 (ЦДН-630-25-21) z=19; m=10	
114	Кол.зубч. 46.2514.108 z=100; m=6,3	
115	Муфта соединительная с пальцами (двигатель-редуктор)	СМ 1456.00.00.020
116	Втулка 38х70,5х72 (для МУВП, спецрезина)	
117	Полумуфта (редуктор-мельница)	СМ 6000.00.04.100А С6
<b>ЗАПЧАСТИ К МЕЛЬНИЦЕ 2 х 10,5</b>		
118	Кольцо	3601.23.002.2.0
119	Решетка	3603.30.007.0.0

120	Футеровка торцевая	3601.21.003.2.0
121	Сектор (3603.30.006.2.0)	3601.23.001.2.0
122	Сектор	3601.24.003.2.0
123	Плита бронефутеровочная	3632.20.004.2.0
124	Плита бронефутеровочная	62.537.001.0.0.0
125	Плита бронефутеровочная	62.537.002.0.0.0
126	Плита бронефутеров. (3604.30.001.0)	62.537.003.0.0.0
127	Бронеболт М 36х2х120 с гайкой	61.009.051.000
128	Бронеболт М 36х2х140 с гайкой	61.009.052.000
129	Бронеболт М 36х2х220 с гайкой	61.009.057.000
130	Бронеболт М 36х2х260 с гайкой	61.009.059.000
131	Бронеболт М 36х2х360 с гайкой	61.009.064.000
132	Гайка М36	
133	Обойма зубчатая	4330.04.101.0.0
134	Втулка зубчатая	4330.04.103.0.0
135	Втулка зубчатая	4330.11.601.0.0
136	Втулка (резиновая) МУВП 38х70,5х72	
137	Вкладыш баббитовый 90°	3603.02.300(400)
138	Вкладыш баббитовый 120°	3601.02.300(400)
139	Вал-шестерня z=20;m=10	4001.54.023.0.0
140	Вал-шестерня z=21;m=10	4003.41.101.0.0
<b>ПЕРЕЧЕНЬ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ К АВТОКЛАВАМ</b>		
141	Автоклав	АП 1,2-2х17м
142	Автоклав	АТ 1,2-2х19м
143	Автоклав	АП 1,2-2х19м
144	Автоклав	АП 1,2-2,6 х 19м
145	Автоклав	АТ 1,2- 3,6 х 27м
146	Автоклав	АТ 1,2-2 х 8м
147	Станция насосная для авт.диам.2 м;3,6м	5010.32.000.5.0 (12МПа)
148	Станция нас. для авт.диам.2м;2,6 м;3,6м	5010.32.000.6.0 (5МПа)
149	Насос 40	Г12-33 (НПл 8/16)
150	Насос Р=20МПа, Q=5,5 л/мин	Н400У УХЛ4
151	Гидроклапан предохранительный	МКПВ-10/3С2Р2(10-20-2-11)
152	Гидроклапан обратный	ПГ 51-24
153	Регулятор потока	МПГ 55-24 М
154	Фильтр пластинчатый	40-80-1К
155	Гидропанель 3-х позиционная	АС 7255.30.111
156	Гидропанель 4-х позиционная	АС 7542.30.111
157	Гидрораспределитель	1РЕ10.34 В 220
158	Гидрораспределитель	1РЕ10.44 В 220
159	Г/ц подъема крышки(50ати авт.ВЦМ Ø2,6м)	5010.21.000.3.0 (5016.21.000.3.0)
160	Г/ц подъема крышки (50ати авт.ВЦМØ2м)	5036.21.000.3.0 (АС 5036.21.000.5.0)

161	Г/ц подъёма крышки 1-180-1250 (замена 50ати на 120ати авт.ВЦМØ2м,113кг)	5085.30.000.1.0
162	Г/ц подъёма крышки (120ати авт.ВЦМØ2м, штуцер М42х2)	У4564.230А.000.33 (16 ГЦ.125/80-630)
163	Г/ц подъёма крышки(120ати автПНРØ2м,49кг)	ГЦ04-100х50х710(аналог ПНР)
164	Гидроцилиндр поворота крышки (50ати д/авт.Ø2,6;3,6м)	5010.05.000.3 (5016.05.000.3.0)
165	Гидроцилиндр поворота крышки 1.16.ОУ-100х63х320(120ати авт.ВЦМ Ø3,6м)	ГЦ100/63-320.11; У4564.210А-27 (16ГЦ100/63.ПП.000-320 )
166	Гидроцилиндр поворота крышки (50ати авт.ВЦМ Ø2м)	5036.05.000.3.0
167	Гидроцилиндр поворота крышки 1.16.ОУ-100х63х250(120ати авт.ВЦМ Ø2м)	16ГЦ100/63-250.1 (У4564.210.000-25)
168	Гидроцилиндр поворота крышки (120ати авт.ПНРØ2м)	У4565.80/50.1.000-250 ГЦ-80х50х250
169	Г/ц подъёма мостика и хомута (50ати;120ати)	1927.31.100.0(5043.20.200.2.0)
170	Г/ц подъёма мостика и хомута (50ати;120ати) (замена 1927.31.100.0)	ГЦ -50.25.200.001.00
171	Клапан регулирующий.с эл.приводом Ду 25	25ч940нж
172	Клапан регулирующий.с эл.приводом Ду 50	25ч940нж
173	Клапан предохранительный Ду80 Ру16	17с6нж (Р55173)
174	Сигнально-блокировочное устройство	СБУ
175	Техпластина силиконовая для реле давления СБУ,500х500х2 (на 6 мембран)	
176	Грязевик (Отстойник)	Р 913.24.100
177	Клапан обратный Ду 50	19ч216р
178	Конденсатоотводчик	45с13нж , Ду 50
179	Вентиль фланцевый Ру16 ДУ-50	15кч19п2
180	Указатель уровня (водомерное стекло)	12кч116к , Ду 15
<b>Рукава высокого давления:</b>		
181	РВД Ду12М22х1,5ключ 27х1050	
182	РВД Ду12-25 М22х1,5 ключ 27х2050	
183	РВД Ду16-16,5 М27х1,5ключ 32х1250	
184	РВД Ду16-16,5 М27х1,5ключ 32х1450	
185	РВД Ду16-16,5 М27х1,5ключ 32х1650	
186	РВД Ду16-16,5 М27х1,5ключ 32х2050	
<b>ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПОД КРЫШКУ АВТОКЛАВА</b>		
187	Прокладка уплотнительная к автоклаву Ø3,6 м, Ø2,6 м, пр-ва ВЦМ	АС 5031.00.003.5.0
188	Прокладка уплотнительная к автоклаву Ø2м, пр-ва ВЦМ до 1981г.в.	АС 5011.00.035.6.0
189	Прокладка уплотнительная к автоклаву Ø2м, пр-ва ВЦМ после 1981г.в.	АС 5011.00.055.5.0
190	Прокладка уплотнительная к автоклаву Ø2м, пр-ва ПНР	АС 34640831.5.0
<b>СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ АВТОКЛАВА</b>		
191	Автоматическая система управления технологическим процессом запаривания, контроля, архивирования Ш-1 Δt, tcp, Pраб	
192	Шкаф электрический управл.крышкой автоклава Я1	