

Наработка с начала
эксплуатации - 7 960 м/ч
(на 1.05.15)

Утверждаю:
Главный инженер р-за "Богатырь"
Гартман А.А.
" 18 " 2015г.

Предварительная дефектная ведомость на капитальный ремонт
двигателя CAT C15 сер. № MCW 05304 AR 254-3835 OEM 57775751 (475л/с) для
бурового станка DML №09 зав.9662 инв. ОС0044209 в экпл. с 2014г

№	№ Детали	Description	Наименование	Дефект неисправ- ность	Ед. Из- м.	Кол-во
1	1B3867	BEARING	ПОДШИПНИК	замена	шт	2
2	1H8647	RING	КОЛЬЦО	замена	шт	1
3	1P0436	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	1
4	1P1367	PLUNGER	ПЛУНЖЕР	замена	шт	2
5	1R0749	FILTER AS FU	ФИЛЬТР	замена	шт	1
6	1R0771	FILTER AS	ФИЛЬТР	замена	шт	1
7	1R1808	FILTER AS-LU	ФИЛЬТР	замена	шт	1
8	1S4295	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	1
9	2A4429	LOCK	ЗАМОК	замена	шт	48
10	2M9780	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
11	2N2765	BOLT	БОЛТ	замена	шт	4
12	2N2766	LOCK NUT	СТОПОРНАЯ ГАЙКА	замена	шт	12
13	3D2824	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	3
14	3E6772	SEAL	САЛЬНИК ВОДЯНОЙ	замена	шт	24
15	3J1907	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
16	3J7354	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
17	3K0360	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	7
18	3P0650	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
19	3P1155	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
20	3S9643	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
21	4H7869	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	2
22	4K1388	SEAL O RING	Уплотнение	замена	шт	2
23	4N0699	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	1
24	4N0933	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	1
25	4N1151	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	1
26	4N8150	SPRING	ПРУЖИНА	замена	шт	2
27	4P2383	ADAPTER	АДАПТЕР	замена	шт	1
28	4S6137	STUD	ШПИЛЬКА	замена	шт	1
29	5E8771	O RING	КОЛЬЦО	замена	шт	1
30	5F3999	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
31	5H0244	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	1
32	5L8854	RING	КОЛЬЦО	замена	шт	2
33	5P0840	SEAL-O-RING	УПЛОТНИТ. КОЛЬЦО	замена	шт	2
34	5P5678	M-SEAL STK	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
35	5P7701	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
36	6I0928	WASHER	ШАЙБА	замена	шт	24
37	6I1458	BRIDGE	МОСТИК	замена	шт	12
38	6N7135	VEE BELT	РЕМЕНЬ	замена	шт	1
39	6V0128	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
40	6V1197	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
41	6V3251	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
42	6V3683	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
43	6V4589	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
44	6V5048	SEAL-O-RING	УПЛОТНИТ. КОЛЬЦО	замена	шт	2
45	6V5049	SEAL O RING	УПЛОТНИТ. КОЛЬЦО	замена	шт	1
46	6V6609	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
47	7E6508	CAP A	КРЫШКА	замена	шт	6
48	7J6285	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1

49	7W2297	CLAMP A	ХОМУТ	замена	шт	1
50	8C0624	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
51	8C3089	SEAL FACE	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
52	8C5230	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
53	8J4351	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
54	8L2777	O RING	КОЛЬЦО	замена	шт	12
55	8L2779	O RING	КОЛЬЦО	замена	шт	1
56	8L2786	O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	3
57	8S9191	BOLT	БОЛТ	замена	шт	6
58	8T9527	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
59	9L5854	BAND	БАНДАЖ ВЕРХНЕЙ ГИЛЬЗЫ	замена	шт	6
60	9M3786	SEAL O RING	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО	замена	шт	1
61	9N2038	CLAMP A-TURB	ХОМУТ	замена	шт	1
62	9N6123	ELEMENT A	Элемент	замена	шт	1
63	9S8004	PLUG	ЗАГЛУШКА	замена	шт	4
64	9S8006	PLUG	ЗАГЛУШКА	замена	шт	1
65	9X2038	WASHER	ШАЙБА	замена	шт	3
66	9X2373	IN HOSE STK	ШЛАНГ, ДЮИМ.	замена	шт	112
67	9X2374	IN HOSE STK	ШЛАНГ	замена	шт	11
68	9X7317	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	6
69	9X7430	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	6
70	0016286	COUPLING	МУФТА	замена	шт	7
71	0016287	FITTING	ФИТИНГ	замена	шт	2
72	0329313	O RING	КОЛЬЦО	замена	шт	6
73	0335853	O RING	Кольцо	замена	шт	1
74	336028	O-RING	КОЛЬЦО	замена	шт	2
75	0336042	O-RING	КОЛЬЦО	замена	шт	1
76	0617540	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
77	0618639	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	6
78	0619455	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
79	0680009	FITTING	ФИТИНГ	замена	шт	1
80	10R6007	CYL. PACK	РЕМНАБОР ЦИЛИНДРА	замена	шт	6
81	1012840	CM HOSE	ШЛАНГ, CM	замена	шт	54
82	1013125	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	1
83	1018468	BEARING	ПОДШИПНИК	замена	шт	1
84	1025861	PLATE THRUST	ПЛАСТИНА	замена	шт	1
85	1061792	STUD TAPER	Шпилька	замена	шт	11
86	1075769	SEAL O RING	уплотнение	замена	шт	2
87	1090072	SEAL O RING	Уплотнение	замена	шт	1
88	1090077	SEAL O RING	Набор кол. проклад	замена	шт	1
89	1090078	SEAL O RING	Уплотнение	замена	шт	1
90	1091145	CLAMP HOSE	ЗАЖИМ	замена	шт	4
91	1102220	SEAL O RING	Сальник гильзы	замена	шт	6
92	1142687	SEAL-O-RING	Уплотнение	замена	шт	1
93	1144427	SEAL-O-RING	Уплотнение	замена	шт	1
94	1178801	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
95	1185068	SEAL O RING	уплотнение	замена	шт	2
96	1210145	SEAL - O-RIN	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	3
97	1223772	SEAL O RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
98	1227375	GUIDE	ВТУЛКА НАПРАВЛ.	замена	шт	24
99	1250434	SEAL	уплотнение	замена	шт	1
100	1262702	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
101	1264935	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
102	1270929	CLAMP	ХОМУТ	замена	шт	1
103	1299452	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	6
104	1299907	IMPELLER	КРЫЛЬЧАТКА	замена	шт	1
105	1304698	SLEEVE	ВТУЛКА	замена	шт	1
106	1309811	SENSOR GP-TE	датчик	замена	шт	2
107	1317123	BEARING	Подшипник	замена	шт	1
108	1375541	PUMP AS	НАСОС	замена	шт	1
109	1386744	GASKET KIT	Узел (рем.комплект)	замена	шт	1
110	1422329	SEAL-DRAINBA	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1

111	1425867	SEAL GP-CSHF	уплотнение	замена	шт	1
112	1425868	SEAL GP-CSHF	уплотнение	замена	шт	1
113	1426217	SEAL O RING	Уплотнение	замена	шт	6
114	1427072	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	6
115	1497378	GROMMET	РЕГУЛЯТОР	замена	шт	6
116	1515925	BOLT-OIL JET	Болт	замена	шт	12
117	1537023	VALVE-INLET	КЛАПАН	замена	шт	12
118	1537024	VALVE-EXHAUS	КЛАПАН	замена	шт	1
119	1555619	GASKET-FLYWH	Прокладка	замена	шт	1
120	1559524	SEAL-INTEGRA	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
121	1591533	PLATE-SEALIN	ПЛАСТИНА	замена	шт	1
122	1607271	SEAL-PRESS I	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
123	1616960	HOSE	ШЛАНГ	замена	шт	2
124	1616963	CLAMP	ХОМУТ	замена	шт	24
125	1632478	SEAL-VALVE	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
126	1634565	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
127	1662340	SEAL-PRESS I	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	6
128	1662903	SEAL-O-RING-	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	6
129	1662904	SEAL-O-RING-	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
130	1664936	COUPLING-EXH	МУФТА	замена	шт	1
131	1669144	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	1
132	1674407	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
133	1714358	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	24
134	1862001	ROTOCOIL AS	КАТУШКА	замена	шт	1
135	1918303	SENSOR G-SPD	ДАТЧИК	замена	шт	6
136	1924151	BUTTON	КНОПКА	замена	шт	1
137	1946722	SENSOR GP-PR	датчик	замена	шт	1
138	1946725	SENSOR GP-PR	Сенсор	замена	шт	6
139	1948124	SLEEVE AS	втулка	замена	шт	1
140	1978820	ALTERNATOR G	ГЕНЕРАТОР	замена	шт	1
141	1986068	SEAL-INTEGRA	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
142	2016617	SENSOR GP-SP	ДАТЧИК	замена	шт	2
143	2033940	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	6
144	2038824	ARM AS-V ROC	РЫЧАГ	замена	шт	2
145	2071556	MOTOR GP-ELE	СТАРТЕР	замена	шт	7
146	2110592	BEARING - MA	подшипник	замена	шт	24
147	2113122	SPRING-VALVE	ПРУЖИНА	замена	шт	24
148	2133217	BOLT	БОЛТ	замена	шт	7
149	2165582	BEARING-SLEE	ПОДШИПНИК	замена	шт	1
150	2208678	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
151	2237962	CORE AS.	СЕРДЕЧНИК	замена	шт	6
152	2243246	BEARING-ROD	ВТУЛКА	замена	шт	1
153	2245122	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	1
154	2271204	GASKET	ПРОКЛАДКА	замена	шт	6
155	2274239	SLEEVE	ВТУЛКА	замена	шт	2
156	2284947	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	6
157	2303728	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	6
158	2303775	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	1
159	2393478	SENSOR GP-PR	ДАТЧИК	замена	шт	1
160	2395929	HARNESS AS	ПРОВОДКА	замена	шт	1
161	2400291	CARTRIDGE GP	КАРТРИДЖ	замена	шт	3
162	2429537	SEAL	УПЛОТНЕНИЕ	замена	шт	2
163	2477133	REGULATOR-TE	регулятор	замена	шт	24
164	2479908	SPRING-VALVE	ПРУЖИННЫЙ КЛАПАН	замена	шт	2
165	2500466	SEAL-O-RING	УПЛОТНЕНИЕ	ремонт	шт	6
166	2530615	INJECTOR GP-	ФОРСУНКА	замена	шт	2
167	2531752	PLATE-THRUST	ПЛАСТИНА	замена	шт	12
168	2588721	BUTTON	КНОПКА	замена	шт	6
169	2764637	TUBE AS-OIL	ТРУБКА	замена	шт	6
170	2781364	ARM AS.-V RO	РЫЧАГ	замена	шт	6
171	2781365	ARM AS	КОРОМЫСЛО	замена	шт	3
172	3E9848	CAT DEO 15W40,20L	МОТОРНОЕ МАСЛО,36Л	замена	шт	3

173	3078322	SHAFT AS-RKR	ВАЛ	ремонт	шт	3
174	3166864	PUMP GP-F XF	НАСОС	замена	шт	1
175	2S-7905	PLUG-PIPE	ЗАГЛУШКА	замена	шт	1
176	2S-2760	SPRING	ПРУЖИНА	замена	шт	1
177	6N-1931	PLUNGER	ПЛУНЖЕР	ремонт	шт	1
178	1W-7238	SHAFT AS DUMP DRIVE	ВАЛ	замена	шт	2
179	7N-2156	BEARING-SLEEVE	ВТУЛКА	замена	шт	2
180	8M-8489	DOWEL	САЛЬНИК	замена	шт	2
181	8S-6511	BEARING-SLEEVE	ВТУЛКА	ремонт	шт	1
182	1W-7239	SHAFT AS IDLER	ВАЛ			

Гл. механик разреза "Богатырь"

Старший механик ЭМС

Технический эксперт
отдела внутреннего аудита

В.В. Карастоянов

В.В. Киреев

Н. Разумов