

ID	Модель	Интерфейс	Адрес	Сер.номер	Расхождение часов, сек	Дата/Время	Сезон	A+0 ,кВт*ч
1	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv1	28694881	217	20.05.2026 15:12	Зима	
2	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv2					
3	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv3	28694653	535	20.05.2026 15:07	Зима	
4	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv4	28694756	335	20.05.2026 15:11	Зима	
5	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv5	28694892	233	20.05.2026 15:12	Зима	
6	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv6	28694883	452	20.05.2026 15:09	Зима	
7	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv7	28694075	321	20.05.2026 15:11	Зима	
8	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv8	28693486	355	20.05.2026 15:10	Зима	
9	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv9	28693508	229	20.05.2026 15:13	Зима	
10	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv10	28693480	406	20.05.2026 15:10	Зима	
11	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv11	28693440	191	20.05.2026 15:13	Зима	
12	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv12	28694713	352	20.05.2026 15:11	Зима	
13	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv13	28693464	293	20.05.2026 15:12	Зима	
14	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv14	28694649	679	20.05.2026 15:05	Зима	
15	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv15	28693477	457	20.05.2026 15:09	Зима	
16	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv16	28693474	441	20.05.2026 15:09	Зима	
17	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv17	28693465	521	20.05.2026 15:08	Зима	
18	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv18	28694060	530	20.05.2026 15:08	Зима	
19	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv19	28694752	430	20.05.2026 15:10	Зима	
20	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv20	28694685	738	20.05.2026 15:05	Зима	
21	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv21	28694856	647	20.05.2026 15:06	Зима	
22	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv22	28694871	542	20.05.2026 15:08	Зима	
23	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv23	28694896	583	20.05.2026 15:07	Зима	
24	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv24	28694870	182	20.05.2026 15:14	Зима	
25	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv25	28694982	591	20.05.2026 15:07	Зима	
26	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv26	28694954	708	20.05.2026 15:05	Зима	
27	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv27	28694929	366	20.05.2026 15:11	Зима	
28	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv28	28695004	308	20.05.2026 15:12	Зима	
29	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv29	28693222	713	20.05.2026 15:05	Зима	
30	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv30	28693502	608	20.05.2026 15:07	Зима	

31	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv31	28694655	633	20.05.2026 15:07	Зима	
32	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv32	28694762	793	20.05.2026 15:04	Зима	
33	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv33	28694843	544	20.05.2026 15:08	Зима	
34	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv34	28694634	427	20.05.2026 15:10	Зима	
35	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv35	28694776	286	20.05.2026 15:13	Зима	
36	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv36	28694867	334	20.05.2026 15:12	Зима	
37	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv37	28946058	1037	20.05.2026 15:00	Зима	
38	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv38	28945317	1087	20.05.2026 14:59	Зима	
39	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv39	28698042	654	20.05.2026 15:07	Зима	
40	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv40	28944950	563	20.05.2026 15:08	Зима	
41	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv41	28945364	315	20.05.2026 15:12	Зима	
42	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv42	28695373	491	20.05.2026 15:10	Зима	
43	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv43	28686886	611	20.05.2026 15:08	Зима	
44	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv44	28690924	358	20.05.2026 15:12	Зима	
45	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv45	28691757	421	20.05.2026 15:11	Зима	
46	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv46	28690974	375	20.05.2026 15:12	Зима	
47	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv47	28691057	470	20.05.2026 15:10	Зима	
48	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv48	28690970	329	20.05.2026 15:13	Зима	
49	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv49	28694754	858	20.05.2026 15:04	Зима	
50	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv50	28694894	352	20.05.2026 15:12	Зима	
51	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv51	28694846	651	20.05.2026 15:07	Зима	
52	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv52	28694859	774	20.05.2026 15:05	Зима	
53	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv53	28694774	379	20.05.2026 15:12	Зима	
54	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv54	28694636	1749	20.05.2026 14:49	Зима	
55	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv55	28694669	635	20.05.2026 15:08	Зима	
56	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv56	28694861	545	20.05.2026 15:09	Зима	
57	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv57	28694888	486	20.05.2026 15:10	Зима	
58	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv58	28694705	722	20.05.2026 15:06	Зима	
59	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv59	28694676	582	20.05.2026 15:09	Зима	
60	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv60	28694723	350	20.05.2026 15:13	Зима	
61	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv61	28691766	613	20.05.2026 15:08	Зима	
62	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv62	28696079	586	20.05.2026 15:09	Зима	

63	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv63	28691783	573	20.05.2026 15:09	Зима	
64	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv64	28696373	518	20.05.2026 15:10	Зима	
65	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv65	28691068	455	20.05.2026 15:11	Зима	
66	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv66	28690994	314	20.05.2026 15:14	Зима	
67	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv67	28694857	798	20.05.2026 15:06	Зима	
68	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv68	28694890	527	20.05.2026 15:10	Зима	
69	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv69	28694741	861	20.05.2026 15:05	Зима	
70	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv70	28690984	606	20.05.2026 15:09	Зима	
71	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv71	28690935	792	20.05.2026 15:06	Зима	
72	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv72	28694852	804	20.05.2026 15:06	Зима	
73	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv73	28689148	622	20.05.2026 15:09	Зима	
74	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv74	28691105	406	20.05.2026 15:12	Зима	
75	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv75	28690969	594	20.05.2026 15:09	Зима	
76	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv76	28691812	506	20.05.2026 15:11	Зима	
77	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv77	28691085	462	20.05.2026 15:12	Зима	
78	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv78	28690937	454	20.05.2026 15:12	Зима	
79	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv79	28694671	747	20.05.2026 15:07	Зима	
80	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv80	28578603	957	20.05.2026 15:03	Зима	
81	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv81	28691762	568	20.05.2026 15:10	Зима	
82	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv82	28694798	598	20.05.2026 15:10	Зима	
83	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv83	28694869	459	20.05.2026 15:12	Зима	
84	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv84	28690976	614	20.05.2026 15:09	Зима	
85	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv85	28696233	635	20.05.2026 15:09	Зима	
86	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv86	28696105	302	20.05.2026 15:15	Зима	
87	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv87	28696247	654	20.05.2026 15:09	Зима	
88	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv88	28698090	680	20.05.2026 15:08	Зима	
89	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv89	28696276	729	20.05.2026 15:08	Зима	
90	Меркурий 200	CAN1/RS-485 5	kv90	28696257	697	20.05.2026 15:08	Зима	
91	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv91	28696775	1530	20.05.2026 14:54	Зима	
92	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv92	28693278	226	20.05.2026 15:16	Зима	
93	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv93	28694071	421	20.05.2026 15:13	Зима	
94	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv94	28697305	342	20.05.2026 15:14	Зима	

95	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv95	28693849	443	20.05.2026 15:13	Зима	
96	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv96	28695713	522	20.05.2026 15:11	Зима	
97	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv97	28693919	533	20.05.2026 15:11	Зима	
98	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv98	28694715	628	20.05.2026 15:10	Зима	
99	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv99	28694742	434	20.05.2026 15:13	Зима	
100	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv100	28693276	55	20.05.2026 15:19	Зима	
101	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv101	28694559	361	20.05.2026 15:14	Зима	
102	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv102	28697265	532	20.05.2026 15:12	Зима	
103	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv103	28697257	281	20.05.2026 15:16	Зима	
104	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv104	28695773	451	20.05.2026 15:13	Зима	
105	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv105	28695681	458	20.05.2026 15:13	Зима	
106	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv106	28693854	318	20.05.2026 15:15	Зима	
107	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv107	28695667	394	20.05.2026 15:14	Зима	
108	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv108	28694118	245	20.05.2026 15:17	Зима	
109	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv109	28695288	548	20.05.2026 15:12	Зима	
110	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv110	28693310	257	20.05.2026 15:16	Зима	
111	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv111	28697285	490	20.05.2026 15:13	Зима	
112	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv112	28694594	1332	20.05.2026 14:59	Зима	
113	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv113	28694108	421	20.05.2026 15:14	Зима	
114	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv114	28694093	476	20.05.2026 15:13	Зима	
115	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv115	28695115	1295	20.05.2026 14:59	Зима	
116	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv116	28697258	394	20.05.2026 15:14	Зима	
117	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv117	28697279	778	20.05.2026 15:08	Зима	
118	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv118	28695223	781	20.05.2026 15:08	Зима	
119	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv119	28695700	496	20.05.2026 15:13	Зима	
120	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv120	28696765	99	20.05.2026 15:20	Зима	
121	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv121	28694041	586	20.05.2026 15:11	Зима	
122	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv122	28693966	382	20.05.2026 15:15	Зима	
123	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv123	28693911	489	20.05.2026 15:13	Зима	
124	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv124	28693852	428	20.05.2026 15:14	Зима	
125	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv125	28693282	455	20.05.2026 15:14	Зима	
126	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv126	28694006	524	20.05.2026 15:13	Зима	

127	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv127	28694357	1391	20.05.2026 14:58	Зима	
128	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv128	28694644	263	20.05.2026 15:17	Зима	
129	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv129	28694074	597	20.05.2026 15:12	Зима	
130	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv130	28694032	552	20.05.2026 15:12	Зима	
131	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv131	28694717	398	20.05.2026 15:15	Зима	
132	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv132	28694780	52	20.05.2026 15:21	Зима	
133	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv133	28694096	335	20.05.2026 15:16	Зима	
134	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv134	28693977	414	20.05.2026 15:15	Зима	
135	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv135	28694055	255	20.05.2026 15:18	Зима	
136	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv136	28694830	173	20.05.2026 15:19	Зима	
137	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv137	28694722	657	20.05.2026 15:11	Зима	
138	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv138	28694874	662	20.05.2026 15:11	Зима	
139	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv139	28694920	400	20.05.2026 15:15	Зима	
140	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv140	28694872	346	20.05.2026 15:16	Зима	
141	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv141	28694744	466	20.05.2026 15:14	Зима	
142	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv142	28694835	562	20.05.2026 15:13	Зима	
143	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv143	28694665	252	20.05.2026 15:18	Зима	
144	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv144	28694877	568	20.05.2026 15:13	Зима	
145	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv145	28694683	407	20.05.2026 15:16	Зима	
146	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv146	28694855	604	20.05.2026 15:12	Зима	
147	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv147	28694771	555	20.05.2026 15:13	Зима	
148	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv148	28694621	700	20.05.2026 15:11	Зима	
149	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv149	28694743	543	20.05.2026 15:14	Зима	
150	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv150	28694681	441	20.05.2026 15:15	Зима	
151	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv151	28694716	1044	20.05.2026 15:05	Зима	
152	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv152	28694748	572	20.05.2026 15:13	Зима	
153	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv153	28694885	281	20.05.2026 15:18	Зима	
154	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv154	28694849	562	20.05.2026 15:13	Зима	
155	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv155	28694678	285	20.05.2026 15:18	Зима	
156	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv156	28694119	422	20.05.2026 15:16	Зима	
157	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv157	28694018	374	20.05.2026 15:17	Зима	
158	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv158	28693422	314	20.05.2026 15:18	Зима	

159	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv159	28693462	201	20.05.2026 15:20	Зима	
160	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv160	28693489	545	20.05.2026 15:14	Зима	
161	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv161	28693442	365	20.05.2026 15:17	Зима	
162	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv162	28693438	285	20.05.2026 15:18	Зима	
163	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv163	28695763	1397	20.05.2026 15:00	Зима	
164	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv164	28693484	413	20.05.2026 15:16	Зима	
165	Меркурий 200	CAN2/RS-485 4	kv165	28693482	614	20.05.2026 15:13	Зима	
166	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	1					
167	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	2					
168	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	3					
169	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	4					
170	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	5					
171	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	6					
172	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	7					
173	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	8					
174	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	9					
175	Меркурий 230	CAN4/RS-485 2	10					

A+1 ,кВт*ч	A+2 ,кВт*ч
19331	5932
10155	4653
11485	3313
3808	1635
31690	5430
21661	4092
13381	5663
13761	2441
12922	4477
7941	2202
22083	6394
10947	3585
10831	2978
8279	3860
13044	2787
9250	4282
49340	16706
7089	1776
7629	1894
9940	6064
11801	2442
27938	10173
14130	2925
14610	3781
9603	2625
7265	1665
1757	333
18750	4309
16417	3258

4042	1749
12606	3057
7454	2097
18587	6111
13984	3594
16305	3137
15028	2974
9753	3086
3704	1100
11662	5160
14545	3850
13757	5092
14848	3921
7800	2680
15793	4610
10188	4861
13859	2846
10910	3912
14864	2131
16123	3917
8409	2024
9428	2563
8378	1693
15153	2949
10196	2026
6816	2410
6943	1883
17532	5115
10921	2270
16938	2663
19138	4918
15500	3222

10758	1968
15900	2178
8702	1793
19889	4817
10322	2874
9287	2928
20538	10709
14008	2434
11480	4648
19840	4913
17939	6194
9694	3202
12116	2476
3003	709
15801	5448
19188	5928
11789	2771
20795	7393
7443	2828
4925	1072
18117	5609
11740	5191
13362	3082
7873	2458
14043	3479
17558	4664
15756	3730
9769	4166
7827	2446
5296	1464
12588	2700
7254	3344

10305	2962
14369	3676
13720	3216
11911	2918
8423	3011
15827	4377
11305	2525
9995	3363
12653	2085
4719	1835
11410	2591
819	107
12915	2632
11002	2565
13637	2495
13647	5380
10458	2723
13197	1980
7768	2453
12257	5476
12116	3445
14823	2246
8003	1979
7858	2832
1642	650
17459	3865
17518	4485
6546	1880
11793	3822
4867	1797
8489	1717
9125	3912

7110	2224
8013	1344
1575	467
11466	2699
19598	6201
9514	1697
14055	4507
12129	3386
4561	1877
1726	541
11288	2513
2503	483
7784	1483
9954	2811
12627	2456
8998	2369
8959	2121
16080	4640
19813	4566
16426	3430
10072	3714
6064	1887
41633	13651
13499	3211
26001	3999
7796	1716
10022	4412
14868	4628
14114	4174
10627	2185
10384	3145
12451	4767

