

№ п/п	Индекс ВМО	Наименование станции	Координаты станции		Высота метеопл.	Начало наблюдений	Примечание
			широта	долгота			
1	20046	<b>Им.Э.Т.Кренкеля, ГМО</b>	80°37'	58°03'	21	1957	
2	20069	<b>Визе</b>	79°30'	76°59'	10	1945	
3	20087	<b>Голомянный</b>	79°33'	90°37'	7	1940	
4	20107	<b>Баренцбург</b>	78°04'	14°15'	22	1940	
5	20289	<b>Русский</b>	77°10'	96°26'	9	1940	Закрыта в 1999 г..
6	20292	<b>Им.Е.К.Федорова, ГМО</b>	77°43'	104°18'	12	1932	
7	20476	<b>Стерлегова</b>	75°25'	88°54'	10	1940	
8	20667	<b>Им. М.В.Попова</b>	73°20'	70°03'	4	1940	
9	20674	<b>Диксон</b>	73°30'	80°24'	42	1916	
10	20744	<b>Малые Кармакулы</b>	72°22'	52°42'	18	1876	
11	20891	<b>Хатанга</b>	71°59'	102°28'	31	1906	12.01.1951 г. перенос на 800м к ЮЮЗ.
12	20946	<b>Им. Е.К.Федорова</b>	70°27'	59°05'	13	1959	
13	20982	<b>Волочанка</b>	70°58'	94°30'	37	1933	
14	21432	<b>Котельный</b>	76°00'	137°52'	10	1933	
15	21611	<b>Терпий-Тумса</b>	73°33'	118°40'	12	1961	Закрыта в 1997 г..
16	21647	<b>Шалаурова</b>	73°11'	143°14'	21	1928	Законсервирована в 2000 г..
17	21802	<b>Саскылах</b>	71°58'	114°05'	16	1935	
18	21824	<b>Тикси</b>	71°35'	128°55'	6	1932	
19	21908	<b>Джалинда</b>	70°08'	113°58'	61	1942	
20	21921	<b>Кюсюр</b>	70°41'	127°24'	30	1940	
21	21931	<b>Юбилейная</b>	70°46'	136°13'	23	1961	
22	21946	<b>Чокурдах</b>	70°37'	147°53'	44	1939	20.05.1955 г. перенос на 800м к ССВ.
23	21982	<b>Остров Врангеля</b>	70°59'	181°31'	2	1926	Переносы: в 1929г. с берега на косу (1км), в 1932г. на старое место, в 1934г. с берега на косу.
24	22003	<b>Вайда-Губа</b>	69°56'	31°59'	8	1940	
25	22019	<b>Полярное</b>	69°12'	33°29'	32	1936	
26	22028	<b>Териберка</b>	69°12'	35°07'	33	1914	Перенос в 1936 г. на 2км к С.

27	22095	<b>Колгуев Северный</b>	69°32'	49°05'	23	1933	
28	22101	<b>Янискоски</b>	68°58'	28°47'	98	1959	1965 г.- ст. сгорела; 1969 г.- открыта в 7км к СВ.
29	22113	<b>Мурманск</b>	68°58'	33°03'	57	1918	Перенос в 1934 г. на 2.5км к Ю.
30	22140	<b>Святой Нос</b>	68°09'	39°46'	12	2001	
31	22165	<b>Канин Нос</b>	68°39'	43°18'	48	1915	
32	22204	<b>Ковдор</b>	67°34'	30°27'	246	1959	Перенос в 1965 г. на 1км к СВ.
33	22217	<b>Кандалакша</b>	67°09'	32°21'	26	1912	Перенос в 08.1958 г. на 5км к СЗ.
34	22235	<b>Краснощелье</b>	67°21'	37°03'	155	1940	
35	22249	<b>Каневка</b>	67°08'	39°40'	149	1959	
36	22271	<b>Шойна</b>	67°53'	44°08'	5	1932	
37	22292	<b>Индига</b>	67°41'	48°41'	3	1923	
38	22324	<b>Умба</b>	66°41'	34°21'	39	1940	
39	22355	<b>Сосновец остров</b>	66°29'	40°41'	15	1862	
40	22408	<b>Калевала</b>	65°13'	31°09'	118	1940	Перенос в 1964 г. на 1км к З.
41	22422	<b>Гридино</b>	65°54'	34°46'	9	1915	
42	22438	<b>Жижгин</b>	65°12'	36°49'	26	1859	
43	22471	<b>Мезень</b>	65°52'	44°13'	14	1961	
44	22520	<b>Кемь-порт</b>	64°59'	34°48'	7	1863	До 1917 г. ст. Кемь, город (координаты 64°57'-34°39'). С 1917 г. ст. Кемь, порт.
45	22550	<b>Архангельск</b>	64°30'	40°44'	8	1813	До 1.05.1920 г. работала ст.Соломбала с координатами 64°35'-40°30'. С 1.05.1920 г. – Архангельск, оп.поле в 9км от Архангельска. Перенос 12.11.1963 г. на 1.7км к В.
46	22583	<b>Койнас</b>	64°45'	47°39'	63	1940	Перенос в 1924 г. из центра села на ЮВ окраину.
47	22602	<b>Реболы</b>	63°50'	30°49'	180	1914	Перенос 1928 г. – 1,5км к Ю
48	22619	<b>Паданы</b>	63°16'	33°25'	130	1961	
49	22641	<b>Онега</b>	63°54'	38°07'	11	1887	
50	22676	<b>Сура</b>	63°35'	45°38'	62	1959	
51	22768	<b>Шенкурск</b>	62°06'	42°54'	40	1891	

52	22802	<b>Сортавала</b>	61°43'	30°43'	17	1881	Перенос в 11.1948 г. на 3км к СВ.
53	22820	<b>Петрозаводск</b>	61°49'	34°16'	110	1949	С 1941 г. по 08.1944 г. станция не работала. Перенос в 06.1954 г. на 1км к СВ.
54	22837	<b>Вытегра</b>	61°01'	36°27'	55	1878	Перенос 30.09.1932 г. на 1км к СВ.
55	22845	<b>Каргополь</b>	61°31'	38°56'	124	1940	
56	22854	<b>Няндом</b>	61 °40'	40 °11'	232	1931	
57	22887	<b>Котлас</b>	61 °16'	46 °43'	55	1912	
58	22892	<b>Выборг</b>	60°43'	28°44'	10	1884	
59	22907	<b>Гогланд</b>	60°05'	26°59'	6	1865	
60	22981	<b>Великий Устюг</b>	60°46'	46°18'	93	1959	Перенос в 1955 г. на 6км к СЗ.
61	23022	<b>Амдерма</b>	69°45'	61°42'	53	1940	
62	23032	<b>Марресал</b>	69°43'	66°48'	24	1940	
63	23058	<b>Антипаюта</b>	69°05'	76°51'	2	1959	
64	23074	<b>Дудинка</b>	69°24'	86°10'	14	1906	
65	23114	<b>Мыс Константиновский</b>	68°33'	55°30'	5	1959	
66	23146	<b>Мыс Каменный</b>	68°28'	73°35'	2	1950	В 1994 г. Изменен статус станции на «дополнительную»
67	23205	<b>Нарьян-Мар</b>	67°38'	53°02'	5	1926	Переносы: 24.06.1927 г. на 2км к В, 26.08.1941 г. на 2км к ЮЗ, в 11.1947 г. на 1км к В в аэропорт.
68	23219	<b>Хоседа-Хард</b>	67 °05'	59 °23'	82	1931	
69	23220	<b>Елецкая</b>	67°03'	64°04'	113	1959	
70	23242	<b>Новый Порт</b>	67°41'	72°53'	11	1961	
71	23256	<b>Тазовск</b>	67°28'	78°44'	26	1932	Перенос: в 1935 г. на 2км .
72	23274	<b>Игарка</b>	67°28'	86°34'	20	1929	Переносы: в 1931,1938,1951,1954 гг..
73	23324	<b>Петрунь</b>	66°26'	60°46'	61	1940	
74	23330	<b>Салехард</b>	66°32'	66°41'	15	1882	Перенос: в 1973 г. на 2км.
75	23331	<b>Ра-Из</b>	66°54'	65°40'	895	1940	
76	23345	<b>Ныда</b>	66°38'	72°56'	5	1948	Перенос: в 1962 г. на 4км.
77	23365	<b>Сидоровск</b>	66°36'	82°18'	34	1949	Закрыта в 1997 г..
78	23383	<b>Агата</b>	66°53'	93°28'	277	1939	

79	23405	<b>Усть-Цильма</b>	65°26'	52°16'	78	1889	Переносы: в 10.1933 г. на 7км к З, 22.08.1950 г. на 3км к В.
80	23412	<b>Усть-Уса</b>	65°58'	56°55'	77	1940	
81	23418	<b>Печора</b>	65°07'	57°06'	53	1951	
82	23445	<b>Надым</b>	65°28'	72°40'	14	1959	Перенос: в 1963 г. на 10км.
83	23463	<b>Янов Стан</b>	65°59'	84°16'	41	1959	
84	23472	<b>Туруханск</b>	65°47'	87°56'	38	1843	
85	23514	<b>Ираель</b>	64°31'	55°24'	156	1959	
86	23527	<b>Саранпауль</b>	64°17'	60°53'	28	1940	
87	23552	<b>Тарко-Сале</b>	64°55'	77°49'	26	1843	Перенос: в 1958 г. на 2км.
88	23589	<b>Тутончаны</b>	64°12'	93°47'	105	1959	
89	23631	<b>Березово</b>	63°56'	65°03'	27	1834	Переносы: в 10.1969 г. на 2км к ЮЮЗ, 30.06.1983 г. на 1.5км к ЮЗ.
90	23656	<b>Халесовая</b>	63°23'	78°19'	66	1958	В 1993-1996 гг.. была законсервирована.
91	23662	<b>Толька</b>	63°59'	82°05'	31	1947	
92	23678	<b>Верхнеимбатск</b>	63°09'	87°57'	46	1911	
93	23707	<b>Усть-Вымь</b>	62°14'	50°25'	106	1959	
94	23711	<b>Троицко-Печорское</b>	62°42'	56°12'	135	1888	С 02.1888 г. по 10.1892 г. на левом берегу р.Печоры, в 10.1892 г. перенос на 1км к ЮВ, в 07.1901 г. обратно. 4.08.1932 г. на 2.5км на зап. окраину села, 12.07.1940 г. на террит. аэропорта на 3км к ЮВ, 4.03.1960 г. на 1км к В, 20.04.1965 г. на 8км к С.
95	23724	<b>Няксимволь</b>	62°26'	60°52'	50	1933	Перенос в 1935 г. на 1км к ЮЗ.
96	23734	<b>Октябрьское</b>	62°27'	66°03'	70	1904	Перенос в 1962 г. на 1.5км к С.
97	23804	<b>Сыктывкар</b>	61°40'	50°52'	116	1817	Станция Сыктывкар, город в 02.1950 г. закрылась. С 1950 г. данные станции Сыктывкар, аэропорт.
98	23849	<b>Сургут</b>	61°15'	73°30'	55	1884	Переносы: 10.07.1939г. на 4.5-5км к В (долгота изм. на 6'), 25.12.1961г. на 1.5км к ЗСЗ, в 1984г. закрылась.
99	23867	<b>Ларьяк</b>	61°06'	80°15'	55	1937	

100	23884	<b>Бор</b>	61°36'	90°01'	62	1934	Переносы: 15.10.1957 г. на 1.5км к В, 20.10.1976 г. на 2.5км к ЮВ.
101	23891	<b>Байкит</b>	61°40'	96°22'	256	1934	
102	23904	<b>Койгородок</b>	60°27'	50°58'	124	1959	
103	23914	<b>Чердынь</b>	60°24'	56°31'	208	1888	
104	23921	<b>Ивдель</b>	60°41'	60°27'	93	1934	Перенос в 09.1959 г. на 3.5км к ЮВ.
105	23933	<b>Ханты-Мансийск</b>	61°01'	69°07'	46	1897	Ханты-Мансийск (Самарово) с коорд. 60°58'- 69°04' закрылась в марте 1960 г. С 25.06.1961 г. Д105анные станции Ханты-Мансийск с коорд. 61°01'-69°02'. Перенос 20.09.2006 г., коорд. стали: 61°01'-69°07'.
106	23946	<b>Угут</b>	60°30'	74°01'	47	1944	
107	23955	<b>Александровское</b>	60°26'	77°52'	47	1932	Переносы: 29.09.1954 г. на 1.5км к СЗ, 1.07.1959 г. на 3км к СЗ.
108	23966	<b>Ванжиль-Кынак</b>	60°21'	84°05'	98	1955	
109	23986	<b>Северо-Енисейский</b>	60°23'	93°02'	513	1941	
110	24076	<b>Депутатский</b>	69°20'	139°40'	282	1960	
111	24105	<b>Ессей</b>	68°28'	102°22'	272	1937	Законсервирована в 1994 г..
112	24125	<b>Оленек</b>	68°30'	112°26'	217	1935	Перенос 03.1965 на 2 км к ВСВ.
113	24136	<b>Сухана</b>	68°37'	118°20'	78	1938	
114	24143	<b>Джарджан</b>	68°44'	124°00'	38	1936	
115	24266	<b>Верхоянск</b>	67°34'	133°24'	136	1869	Переносы: 30.10.1940 г. на 1.5км к ССВ, 27.04.1947 г. на 2.5км к ЮЮВ в р-н аэропорта, 06.09.1999 г. из аэропорта на АЭ на 2.5-3км к ЮЗ.
116	24329	<b>Шелагонцы</b>	66°15'	114°17'	233	1940	
117	24343	<b>Жиганск</b>	66°46'	123°24'	88	1935	Перенос 4.09.1957 г. на 1км к СЗ.
118	24371	<b>Усть-Чаркы</b>	66°48'	136°41'	274	1942	
119	24382	<b>Усть-Мома</b>	66°27'	143°14'	195	1937	
120	24507	<b>Тура</b>	64°16'	100°14'	188	1928	Перенос 25.07.1962 г. на 500м к СВ.
121	24538	<b>Чумпурук</b>	64°14'	116°55'	137	1955	

122	24606	<b>Кислокан</b>	63°35'	103°58'	209	1951	
123	24641	<b>Вилюйск</b>	63°47'	121°37'	110	1863	Перенос 10.11.1956 г. на 1км к ЮВ.
124	24643	<b>Хатырык-Хомо</b>	63°57'	124°50'	76	1957	
125	24661	<b>Сеген-Кюель</b>	64°00'	130°18'	208	1940	
126	24671	<b>Томпо</b>	63°57'	135°52'	399	1937	
127	24679	<b>Восточная</b>	63°13'	139°36'	1286	1942	
128	24688	<b>Оймякон</b>	63°15'	143°09'	740	1930	
129	24713	<b>Наканно</b>	62°53'	108°26'	246	1961	
130	24726	<b>Мирный</b>	62°32'	113°52'	351	1959	
131	24738	<b>Сунтар</b>	62°09'	117°39'	131	1900	Переносы: 21.09.1960 г. на 1.5км к СВ, 10.09.1973г. на 2.5км к С.
132	24763	<b>Крест-Хальджай</b>	62°49'	134°26'	119	1961	
133	24790	<b>Сусуман</b>	62°47'	148°10'	645	1937	
134	24802	<b>Стрелка Чуня</b>	61°45'	102°48'	357	1940	
135	24817	<b>Ербогачен</b>	61°16'	108°01'	284	1936	
136	24908	<b>Ванавара</b>	60°20'	102°16'	259	1932	Переносы в 05.1935 г., в 1956 г., в 1957 г. без изм. коорд.
137	24923	<b>Ленск</b>	60°43'	114°53'	233	1940	
138	24933	<b>Килеер</b>	60°57'	119°18'	247	1959	
139	24944	<b>Олекминск</b>	60°24'	120°25'	223	1882	
140	24951	<b>Исить</b>	60°49'	125°19'	117	1940	Переносы: 3.10.1942 г. на 7км к ЮЗ, 4.09.1945 г. обратно, 16.10.2002 г. на 1.5км к ЗСЗ.
141	24959	<b>Якутск</b>	62°01'	129°43'	98	1834	Переносы в 10.1930 г. на 3км, 01.11.1964 г. на 700-800м к СЗ.
142	24966	<b>Усть-Мая</b>	60°23'	134°27'	169	1893	С 1914 г. до 1925 г. станция не работала. В 1925 г. возобновила работу в 7км к ЮЗ (с.Петропавловское). 1.10.1930 г. перенос обратно. 15.09.1943 г. перенос в с.Чаран (бывшее с.Петропавловское).
143	24967	<b>Тегюльтя</b>	60°28'	130°00'	173	1942	

144	24982	<b>Уега</b>	60°43'	142°47'	396	1960	
145	25034	<b>Амбарчик бухта</b>	69°37'	162°18'	24	1933	
146	25042	<b>Остров .Айон</b>	69°56'	167°59'	13	1943	
147	25062	<b>Мыс Биллингс</b>	69°53'	175°46'	1	1959	
148	25138	<b>Островное</b>	68°07'	164°10'	98	1940	
149	25173	<b>Мыс Шмидта</b>	68°54'	180°38'	2	1932	Перенос в 1953 г. на 7км к В.
150	25206	<b>Среднеколымск</b>	67°27'	153°43'	20	1887	
151	25248	<b>Илирней</b>	67°15'	167°58'	352	1944	
152	25282	<b>Мыс Ванкарем</b>	67°50'	184°10'	3	1961	
153	25325	<b>Усть-Олой</b>	66°33'	159°25'	125	1943	
154	25356	<b>Эньмувеем</b>	66°23'	173°20'	78	1946	
155	25372	<b>Амгуэма,87км</b>	67°01'	181°04'	139	1955	Законсервирована в 1995 г..
156	25378	<b>Эгвекино</b>	66°21'	180°53'	21	1961	
157	25399	<b>Уэлен</b>	66°10'	190°10'	5	1918	
158	25400	<b>Зырянка</b>	65°44'	150°54'	41	1935	
159	25428	<b>Омолон</b>	65°14'	160°32'	260	1944	
160	25503	<b>Коркодон</b>	64°45'	153°58'	97	1940	
161	25538	<b>Верхне-Пенжино</b>	64°13'	164°14'	324	1944	
162	25551	<b>Марково</b>	64°41'	170°25'	25	1894	Перенос в 1940 г. на 25км к В, в 10.1942 г. обратно в Марково.
163	25563	<b>Анадырь</b>	64°47'	177°34'	64	1889	Переносы: в 1913 г. на 5км к ЮЗ (из п.Комбинат в п.Анадырь) и 1.12.1935 г. обратно.
164	25594	<b>Бухта Провидения</b>	64°25'	186°46'	25	1934	В 1938 г. перенос в р-н аэропорта (на другой берег реки), в 1940 г. в с.Урелики, в 2002 г. в аэропорт Провидения.
165	25621	<b>Кедон</b>	64°00'	158°55'	682	1945	Законсервирована в 2001 г..
166	25656	<b>Березово</b>	63°27'	172°42'	200	1944	Законсервирована в 1995 г..
167	25677	<b>Беринговская</b>	63°03'	179°19'	86	1961	С 1996 г. по 2006 г. наблюдения не производились.
168	25703	<b>Сеймчан</b>	62°55'	152°25'	206	1933	Перенос в 12.1941 г. на 1.5км к С.

169	25705	<b>Среднекан</b>	62°27'	152°19'	264	1933	
170	25744	<b>Каменское</b>	62°29'	166°13'	10	1949	Перенос 13.07.1964 г. на 7км к СВ (коорд. 62°26' -166°05'), в 11.2002 г. на 7км к ЮЗ.
171	25767	<b>Хатырка</b>	62°03'	175°12'	17	1961	
172	25777	<b>Гавриила бухта</b>	62°25'	179°08'	4	1940	Закрыта 01.07.1998.
173	25912	<b>Ола</b>	59°34'	151°17'	4	1955	
174	25913	<b>Магадан</b>	59°33'	150°47'	115	1930	Перенос 17.02.1937 г. на 1.7км к ЮВ.
175	25916	<b>Мыс Алевина</b>	58°50'	151°21'	64	1961	
176	25922	<b>Шелихово</b>	60°43'	155°53'	34	1960	
177	25927	<b>Брохово</b>	59°39'	154°16'	7	1933	
178	25932	<b>Тайгонос</b>	60°41'	160°24'	45	1949	
179	25954	<b>Корф</b>	60°21'	166°00'	2	1929	
180	25956	<b>Апука</b>	60°26'	169°40'	3	1940	
181	26038	<b>Таллинн (Эстония)</b>	59°23'	24°35'	34	1936	Переносы в пределах аэропорта.
182	26063	<b>Санкт-Петербург</b>	59°58'	30°18'	3	1834	Перенос в 07.1933 г. на 5км к ССЗ.
183	26069	<b>Белогорка</b>	59°21'	30°08'	88	1961	
184	26094	<b>Тихвин</b>	59°39'	33°33'	61	1940	
185	26157	<b>Гдов</b>	58°44'	27°50'	39	1961	
186	26188	<b>Веребье</b>	58°41'	32°42'	116	1936	Закрыта в 08.1986г.
187	26231	<b>Пярну (Эстония)</b>	58°22'	24°30'	8	1936	Перенос 7.11.1947г. на 2км к ЮЮВ.
188	26258	<b>Псков</b>	57°49'	28°20'	43	1874	
189	26275	<b>Старая Русса</b>	58°01'	31°19'	24	1940	
190	26298	<b>Бологое</b>	57°54'	34°03'	187	1928	Переносы: 1930 г.-1км к СЗ; 1957 г.-1км к С
191	26359	<b>Пушкинские Горы</b>	57°01'	28°54'	108	1961	
192	26406	<b>Лиепая (Латвия)</b>	56°29'	21°01'	7	1881	Перенос 5.07.1961г. на 5км к ЮЮВ.
193	26422	<b>Рига (Латвия)</b>	56°58'	24°03'	26	1943	
194	26477	<b>Великие Луки</b>	56°21'	30°37'	97	1880	



195	26479	<b>Торопец</b>	56°29'	31°38'	187	1923	
196	26499	<b>Старица</b>	56°30'	34°56'	185	1892	Переносы: в 1941 г. на 1км к ССВ; в 1987 г. на 1.5км к ЗСЗ.
197	26614	<b>Советск</b>	55°05'	21°56'	36	1959	
198	26629	<b>Каунас (Литва)</b>	54°53'	23°50'	77	1922	Перенос 26.05.1955г. на 6км к В.
199	26701	<b>Балтийск</b>	54°39'	19°53'	4	1959	
200	26702	<b>Калининград</b>	54 °42'	20°37'	20	1848	
201	26706	<b>Железнодорожный</b>	54°22'	21°18'	49	1959	
202	26730	<b>Вильнюс (Литва)</b>	54°38'	25°06'	156	1881	Перенос 14.12.1953г. на 3км к СВ. 30.05.1964г. закрыта. С 1964г. данные станции Вильнюс (АМСГ).
203	26781	<b>Смоленск</b>	54°45'	32°04'	236	1887	
204	26850	<b>Минск (Беларусь)</b>	53°56'	27°38'	231	1891	
205	26898	<b>Брянск</b>	53 °15'	34 °19'	214	1928	Перенос 1946 г.-6,5км к СЗ
206	26976	<b>Красная Гора</b>	53°01'	31°36'	147	1940	
207	26997	<b>Трубчевск</b>	52°35'	33°46'	177	1930	
208	27008	<b>Бабаево</b>	59°24'	35°56'	136	1959	Перенос в 1933 г. на 3.5км к СЗ.
209	27037	<b>Вологда,Прилуки</b>	59°19'	39°55'	125	1891	Перенос 15.09.1959 г. на 2км к Ю.
210	27051	<b>Тотьма</b>	59°53'	42°45'	134	1883	Перенос в 1939 г. на 1км к С.
211	27066	<b>Никольск</b>	59°32'	45°28'	142	1940	
212	27083	<b>Опарино</b>	59°51'	48°17'	179	1940	
213	27164	<b>Кологрив</b>	58°49'	44°19'	150	1940	
214	27199	<b>Киров</b>	58°36'	49°38'	157	1881	Переносы: 17.11.1936г. на 1км к ЮЗ, 15.02.1957г. на 1км к ЮЗ, 01.01.1993г. на 4.3км к ЮЗ.
215	27208	<b>Максатиха</b>	57°48'	35°53'	140	1926	Перенос в 1988 г. на 1.5км к З.
216	27225	<b>Рыбинск,ГМО</b>	58°06'	38°42'	104	1949	
217	27277	<b>Ветлуга</b>	57°51'	45°46'	133	1940	Перенос: в 1920 г. на 1.5км.
218	27296	<b>Кумены</b>	58°06'	49°55'	175	1940	

219	27333	<b>Кострома</b>	57°44'	40°51'	125	1842	Перенос 1.09.1992 г. на 10км к ЗЮЗ в д.Коряково.
220	27385	<b>Яранск</b>	57°22'	47°55'	103	1940	
221	27425	<b>Переславль-Залесский</b>	56°43'	38°50'	174	1921	Перенос в 1938 г. на 1км к ЮЮВ.
222	27459	<b>Нижний Новгород</b>	56°16'	44°00'	161	1835	Переносы в 05.1922 г. на 2-3км к ЮВ, в 07.1932 г. на 7км к ЮЮЗ.
223	27485	<b>Йошкар-Ола</b>	56°43'	47°53'	106	1961	
224	27509	<b>Можайск</b>	55°31'	36°00'	184	1932	
225	27595	<b>Казань</b>	55°44'	49°12'	116	1812	До 11.1925 г. Казань (Университет), координаты - 55°47' - 49°08'. С 11.1925 г. Казань (опорная).
226	27612	<b>Москва, ВДНХ</b>	55°50'	37°37'	147	1948	
227	27625	<b>Коломна</b>	55°08'	38°44'	112	1913	
228	27648	<b>Елатьма</b>	54°57'	41°46'	132	1885	
229	27665	<b>Лукоянов</b>	55°02'	44°30'	217	1886	
230	27675	<b>Порецкое</b>	55°11'	46°20'	136	1891	
231	27707	<b>Сухиничи</b>	54°06'	35°21'	237	1926	
232	27730	<b>Рязань</b>	54°38'	39°42'	155	1931	Перенос в 1942 г. на 2км.
233	27756	<b>Краснослободск</b>	54°26'	43°46'	185	1951	
234	27814	<b>Плавск</b>	53°39'	37°14'	240	1963	
235	27823	<b>Павелец</b>	53°47'	39°15'	209	1927	
236	27857	<b>Земетчино</b>	53°29'	42°38'	131	1880	
237	27872	<b>Инза</b>	53°51'	46°25'	175	1925	Перенос в 1963 г. на 1.5км к ЮЮЗ.
238	27947	<b>Тамбов</b>	52°48'	41°30'	127	1845	Перенос: 1957 г.-1.7км к Ю До 1997г. координаты 52°44' -41°28', высота 160м.
239	27962	<b>Пенза</b>	53°07'	45°01'	169	1850	
240	27995	<b>Безенчук</b>	52°59'	49°26'	45	1904	
241	28009	<b>Кирс</b>	59°22'	52°13'	168	1940	
242	28064	<b>Леуши</b>	59°37'	65°43'	70	1927	
243	28138	<b>Бисер</b>	58°31'	58°51'	463	1888	

244	28144	<b>Верхотурье</b>	58°52'	60°47'	124	1890	
245	28224	<b>Пермь</b>	58°01'	56°18'	171	1866	
246	28255	<b>Туринск</b>	58°03'	63°41'	101	1940	Переносы: в 1956 г. на 1км к СЗ; в 1963 г. на 2.5км к СЗ.
247	28275	<b>Тобольск</b>	58°09'	68°15'	49	1884	Закрыта в 1957 г., 19.06.1957 г. открыта Тобольск, аэрол., в наст. время Тобольск, ОГМС.
248	28312	<b>Дебессы</b>	57°38'	53°49'	187	1940	
249	28367	<b>Тюмень</b>	57°07'	65°26'	101	1950	
250	28402	<b>Кильмезь</b>	56°54'	51°04'	143	1940	
251	28411	<b>Ижевск</b>	56°50'	53°27'	155	1933	В 1951г. – перенос на 5км к В, координаты 56°51'-53°18'. В 1974 г. – перенос на 10км к В, координаты 56°50'-53°27'. 1977 г. – перенос-1.4км к СВ
252	28418	<b>Сарапул</b>	56°28'	53°44'	135	1940	Перенос в 1970 г. на 5км к ЮЗ.
253	28419	<b>Янаул</b>	56°16'	54°54'	98	1940	
254	28434	<b>Красноуфимск</b>	56°39'	57°47'	205	1926	Перенос 5.11.1956 г. на 6км к С.
255	28440	<b>Екатеринбург</b>	56°50'	60°38'	281	1831	
256	28445	<b>Верхнее Дуброво</b>	56°44'	61°04'	287	1959	
257	28493	<b>Тара</b>	56°54'	74°23'	73	1887	Перенос в 10.1951 г. на 5км к ЮЗ. С 2.05.1960 г. данные станции Тара, ОГМС.
258	28506	<b>Елабуга</b>	55°46'	52°04'	90	1843	
259	28537	<b>Дуван</b>	55°42'	57°54'	337	1940	
260	28552	<b>Шадринск</b>	56°04'	63°39'	88	1894	
261	28561	<b>Памятная</b>	56°01'	65°42'	66	1959	
262	28573	<b>Ишим</b>	56°06'	69°26'	82	1925	
263	28624	<b>Кушнареново</b>	55°08'	55°21'	98	1959	
264	28630	<b>Златоуст</b>	55°10'	59°40'	532	1936	
265	28661	<b>Курган</b>	55°28'	65°24'	73	1893	Переносы: 1942 г.-2км к СВ; 1976 г.-1,65км к ССЗ; 1994 г.-1,5км к ЮЮЗ
266	28666	<b>Макушино</b>	55°15'	67°18'	138	1961	

267	28679	<b>Петропавловск (Казахстан)</b>	54°50'	69°09'	142	1890	Перенос 31.12.1935г. на 6км к СВ, 24.11.1936г. на 8км к ЮЮЗ.
268	28698	<b>Омск</b>	55°01'	73°23'	121	1875	До 1916 г. данные ст.Омск, город (координаты: 54°58'-73°23'). С 1916 г. до 1935 г. данные станции Омск, оп. п. (координаты: 55°01'-73°19'). С 1935 г. – Омск, степная.
269	28704	<b>Чулпаново</b>	54°30'	50°25'	76	1929	
270	28719	<b>Аксаково</b>	54°02'	54°11'	357	1940	
271	28722	<b>Уфа</b>	54°43'	55°50'	104	1853	Уфа 1 до 1957 г.. Уфа,Дема с 27.06.1957 г.
272	28748	<b>Троицк</b>	54°05'	61°37'	192	1940	
273	28802	<b>Серноводск</b>	53°55'	51°16'	112	1917	Переносы: в 1915 г. на 7км к СВ, в 1965 г. на 1.5км к ССЗ.
274	28823	<b>Тукан</b>	53°52'	57°25'	551	1959	
275	28825	<b>Стерлитамак</b>	53°35'	56°00'	136	1940	Перенос в 1984 г.
276	28833	<b>Верхнеуральск</b>	53°53'	59°12'	401	1903	
277	28895	<b>Русская Поляна</b>	53°47'	73°53'	127	1959	
278	28900	<b>Самара</b>	53°15'	50°13'	136	1936	Перенос 1.02.1940г. на 8км к В.
279	28952	<b>Кустанай/Костонай (Казахстан)</b>	53°13'	63°37'	170	1902	Перенос в 04.1933г. на 7км к ЮВ.
280	29023	<b>Напас</b>	59°51'	81°57'	77	1940	
281	29111	<b>Средний Васюган</b>	59°13'	78°14'	68	1940	
282	29154	<b>Усть-Озерное</b>	58°53'	87°45'	113	1940	
283	29231	<b>Колпашево</b>	58°18'	82°53'	75	1925	Перенос в 1947 г. на 2км к В.
284	29263	<b>Енисейск</b>	58°27'	92°09'	77	1853	До 1915 г. переносилась 15 раз без изменения координат.
285	29282	<b>Богучаны</b>	58°23'	97°27'	131	1930	Перенос 09.12.1960 г. на 2км к СЗ.
286	29313	<b>Пудино</b>	57°34'	79°26'	96	1927	
287	29328	<b>Бакчар</b>	57°00'	82°04'	109	1934	
288	29348	<b>Первомайское</b>	57°04'	86°13'	114	1940	
289	29379	<b>Тасево</b>	57°12'	94°33'	163	1988	
290	29393	<b>Червянка</b>	57°39'	99°32'	219	1959	

291	29418	<b>Северное</b>	56°20'	78°22'	125	1940	Перенос в 1953 г. на 1.5км к СЗ.
292	29430	<b>Томск</b>	56°30'	84°55'	141	1837	Перенос: 1934 г.-2км от южной окраины города
293	29467	<b>Ачинск, ж.д.ст.</b>	56°17'	90°31'	265	1940	Перенос в 1956 г. на 1км к Ю.
294	29539	<b>Болотное</b>	55°40'	84°24'	192	1940	Перенос в 1956 г. на 2км к ВЮВ.
295	29541	<b>Тайга</b>	56°04'	85°37'	250	1940	Перенос в 1936 г. на 2км .
296	29557	<b>Тисуль</b>	55°45'	88°18'	210	1940	
297	29570	<b>Красноярск, оп.п.</b>	56°02'	92°45'	277	1914	
298	29580	<b>Солянка</b>	56°10'	95°16'	343	1940	
299	29594	<b>Тайшет</b>	55°57'	98°00'	305	1940	Перенос в 1940 г. на 1.5км к С.
300	29605	<b>Татарск</b>	55°13'	75°58'	110	1940	Перенос в 1935 г. на 3км к ССВ.
301	29612	<b>Барабинск</b>	55°20'	78°22'	119	1900	Переносы: 31.05.1939 г. на 2-2.5км к С, 20.10.1949 г. на 4км к ЮЗ.
302	29638	<b>Огурцово</b>	54°54'	82°57'	131	1930	Перенос в 1942 г. на 4км к ЮЗ.
303	29645	<b>Кемерово</b>	55°15'	86°13'	148	1955	Перенос в 1965 г.
304	29664	<b>Светлолобово</b>	55°06'	90°50'	326	1958	Переносы: в 1935 г. на 12км к СЗ; в 1957 г. на 16км к ЗЮЗ.
305	29698	<b>Нижеудинск</b>	54°53'	99°02'	410	1941	
306	29752	<b>Ненастная</b>	54°45'	88°49'	1186	1932	
307	29789	<b>Верхняя Гугара</b>	54°13'	96°58'	983	1935	
308	29807	<b>Иртышск (Казахстан)</b>	53°21'	75°27'	94(6)	1936	
309	29822	<b>Камень-на-Оби</b>	53°49'	81°16'	127	1940	Переносы: в 1983 г. на 15км к З; в 1989 г. на 10км к В.
310	29838	<b>Барнаул</b>	53°26'	83°31'	183	1838	До 1950 г..координаты: 53°20'-83°48', с 1950 г. координаты: 53°22'-83°42' Перенос:1970 г.-8км к З
311	29849	<b>Кузедеево</b>	53°20'	87°11'	293	1955	
312	29858	<b>Неожиданный</b>	53°17'	89°04'	527	1947	
313	29862	<b>Абакан</b>	53°46'	91°19'	254	1959	
314	29866	<b>Минусинск</b>	53°43'	91°42'	254	1885	Перенос 25.06.1990 г. на 800м к СЗ.

315	29915	<b>Славгород</b>	52°58'	78°39'	125	1940	
316	29923	<b>Ребриха</b>	53°05'	82°20'	218	1955	Перенос в 1977 г. на 3км к ЗСЗ.
317	29939	<b>Бийск-Зональная</b>	52°41'	84°56'	222	1940	Перенос в 1990 г. на 2км к З.
318	29974	<b>Оленья Речка</b>	52°48'	93°14'	1404	1926	
319	29998	<b>Орлик</b>	52°30'	99°49'	1376	1934	
320	30028	<b>Ика</b>	59°17'	106°10'	350	1944	
321	30054	<b>Витим</b>	59°27'	112°35'	186	1929	
322	30069	<b>Перевоз</b>	59°00'	116°55'	330	1941	
323	30089	<b>Джикимда</b>	59°01'	121°46'	174	1940	
324	30209	<b>Ершово</b>	57°02'	102°18'	372	1961	
325	30219	<b>Максимово</b>	57°06'	104°58'	354	1940	
326	30230	<b>Киренск</b>	57°46'	108°04'	256	1892	Переносы: в 11.1909 г. на 1500м к В, в 06.1931 г. на наб. р.Лена, 15.08.1933 г. на правый берег р.Лена. В 09.1940 г. орг. АМСГ в 2.5-3км от прежней станции на левом берегу р.Лена, в 07.1942 г. на 1500м к ЮЮВ (правый берег).
327	30252	<b>Мамакан</b>	57°49'	114°10'	244	1959	
328	30253	<b>Бодайбо</b>	57°51'	114°14'	278	1931	
329	30309	<b>Братск</b>	56°17'	101°45'	410	1901	До 1961 г. -Братск,АМСГ
330	30328	<b>Орлингга</b>	56°03'	105°50'	338	1932	
331	30337	<b>Казачинское</b>	56°17'	107°37'	355	1959	
332	30356	<b>Таксимо</b>	56°23'	114°50'	513	1964	
333	30372	<b>Чара</b>	56°54'	118°16'	709	1938	Переносы: в 09.1949 г. на 1км к СВ (коор.56°55' - 118°22'), 01.01.1969 г. на 1км к ЮЗ.
334	30385	<b>Усть-Нюкжа</b>	56°35'	121°29'	430	1940	
335	30393	<b>Чульман</b>	56°50'	124°52'	855	1927	Переносы: 1966 г.-6км к С, 1987 г.-3км к С
336	30433	<b>Нижеангарск</b>	55°47'	109°33'	477	1933	
337	30437	<b>Карам</b>	55°09'	107°37'	495	1943	Перенос в 1977 г. на 1.5км.
338	30469	<b>Калакан</b>	55°07'	116°46'	612	1935	
339	30471	<b>Средний Калар</b>	55°52'	117°22'	748	1940	

340	30484	<b>Средняя Олекма</b>	55°26'	120°33'	526	1959	
341	30493	<b>Нагорный</b>	55°58'	124°53'	860	1940	
342	30504	<b>Тулун</b>	54°36'	100°38'	523	1940	Перенос в 1951 г. на 1.3км к В.
343	30521	<b>Жигалово</b>	54°48'	105°10'	416	1938	Переносы: 07.09.1967 г. на 3км, 03.10.2001 г. на 3км к ЗСЗ.
344	30536	<b>Баргузинский запов-к</b>	54°20'	109°32'	468	1959	
345	30554	<b>Багдарин</b>	54°28'	113°35'	900	1936	
346	30555	<b>Троицкий Прииск</b>	54°37'	113°08'	1315	1938	
347	30565	<b>Усть-Каренга</b>	54°26'	116°32'	686	1959	
348	30612	<b>Балаганск</b>	54°00'	103°04'	428	1962	
349	30627	<b>Баяндай</b>	53°06'	105°32'	757	1961	
350	30632	<b>Большой Ушканий о-в</b>	53°51'	108°35'	458	1950	
351	30635	<b>Усть-Баогузин</b>	53°25'	109°01'	459	1933	
352	30636	<b>Баргузин</b>	53°37'	109°38'	488	1898	Переносы: в 03.1936 г. на 1км к СЗ, в 1952 г. на 2км к З.
353	30650	<b>Романовка</b>	53°12'	112°47'	920	1940	
354	30673	<b>Могоча</b>	53°45'	119°44'	624	1910	Перенос в 1937 г. на 1км к СЗ.
355	30692	<b>Сковородино</b>	54°00'	123°58'	397	1911	Перенос 1932 г.-3км к СВ
356	30695	<b>Джалинда</b>	53°28'	123°54'	266	1940	
357	30703	<b>Инга</b>	52°58'	101°59'	541	1940	
358	30710	<b>Иркутск, обсерв.</b>	52°16'	104°21'	467	1834	
359	30716	<b>Хомутово</b>	52°28'	104°22'	453	1959	
360	30727	<b>Большое Голоустное</b>	52°02'	105°25'	461	1940	Перенос в 1954 г. на 2км.
361	30745	<b>Сосново-Озерское</b>	52°32'	111°33'	952	1940	
362	30758	<b>Чита</b>	52°05'	113°29'	671	1890	Перенос 1956 г. на 3км к С. До переноса координаты : 52°03' - 113°29'.
363	30777	<b>Сретенск</b>	52°14'	117°42'	528	1940	Перенос в 06.1941 г. на 2.5км к ЮЮЗ.
364	30811	<b>Тунка</b>	51°44'	102°32'	720	1961	
365	30815	<b>Хамар-Дабан</b>	51°32'	103°36'	1442	1936	
366	30822	<b>Бабушкин</b>	51°43'	105°51'	465	1940	
367	30823	<b>Улан-Удэ</b>	51°50'	107°36'	514	1847	

368	30825	<b>Иволгинск</b>	51°45'	107°17'	562	1961	
369	30844	<b>Хилок</b>	51°21'	110°28'	800	1940	
370	30859	<b>Агинское</b>	51°06'	114°31'	680	1940	
371	30879	<b>Нерчинский 3-д</b>	51°19'	119°37'	621	1839	
372	30915	<b>Цакир</b>	50°26'	103°36'	984	1940	
373	30925	<b>Кяхта</b>	50°22'	106°27'	791	1940	
374	30935	<b>Красный Чикой</b>	50°22'	108°45'	770	1940	
375	30949	<b>Кыра</b>	49°34'	111°58'	907	1927	
376	30954	<b>Мангут</b>	49°42'	112°40'	807	1940	
377	30965	<b>Борзя</b>	50°24'	116°31'	675	1901	Перенос в 05.1953 г. на 1.2км к ССВ.
378	31004	<b>Алдан</b>	58°37'	125°02'	678	1926	
379	31026	<b>Учур</b>	58°44'	130°37'	194	1940	
380	31062	<b>Югаренок</b>	59°46'	137°40'	380	1945	
381	31088	<b>Охотск</b>	59°22'	143°12'	5	1843	
382	31092	<b>Талон</b>	59°46'	148°38'	19	1953	
383	31102	<b>Канку</b>	57°39'	125°58'	1204	1950	
384	31137	<b>Токо</b>	56°17'	131°08'	849	1945	
385	31152	<b>Нелькан</b>	57°39'	136°09'	326	1940	Переносы: в 1945 г. на 3км к Ю; в 1956 г.- обратно.
386	31168	<b>Аян</b>	56°27'	138°09'	6	1891	В 10.1937 г. перенос на южную окраину пос. Аян вниз по склону.
387	31174	<b>Большой Шантар</b>	54°50'	137°32'	9	1940	Переносы: в 1935 г. на 2-2.5км к ЮВ; в 1958 г. на 2км к СЗ.
388	31235	<b>Джана</b>	55°20'	134°30'	318	1959	
389	31253	<b>Бомнак</b>	54°43'	128°52'	365	1909	17.04.1996 г. ТДС Бомнак перенесена в п.Бомнак на 7км.
390	31285	<b>Удское</b>	54°30'	134°25'	62	1940	
391	31329	<b>Экимчан</b>	53°05'	132°59'	540	1915	
392	31362	<b>Литке</b>	53°57'	140°20'	22	1959	
393	31369	<b>Николаевск-на-Амуре</b>	53°09'	140°42'	67	1891	Переносы: до 1909 г. в пределах города, в 10.1909 г. на 0.5км к С, 17.06.1949 г. на 3км к



							З (в аэропорт), 22.07.1987 г. на 1км к ССЗ.
394	31371	<b>Черняево</b>	52°47'	126°00'	210	1940	
395	31388	<b>Норск</b>	52°21'	129°55'	207	1940	В 1925 г. перенос на 5км по р.Селемджа
396	31416	<b>Им. Полины Осипенко</b>	52°25'	136°30'	73	1911	
397	31436	<b>Джаоре</b>	52°40'	141°17'	5	1940	
398	31439	<b>Богородское</b>	52°23'	140°28'	33	1935	
399	31443	<b>Мазаново</b>	51°38'	128°49'	161	1940	
400	31459	<b>Верхняя Томь</b>	51°21'	130°26'	260	1940	Законсервирована в 1998 г..
401	31478	<b>Софийский Прииск</b>	52°16'	133°59'	902	1887	
402	31510	<b>Благовещенск</b>	50°15'	127°30'	130	1891	
403	31532	<b>Чекунда</b>	50°52'	132°15'	271	1934	Перенос 1979 г.-7км по течению р. Буряя
404	31538	<b>Сутур</b>	50°04'	132°08'	343	1940	
405	31562	<b>Нижнетамбовское</b>	50°56'	138°11'	20	1961	Перенос в 1973 г. на 1км к С.
406	31586	<b>Константиновка</b>	49°37'	127°58'	117	1961	
407	31594	<b>Архара</b>	49°25'	130°05'	133	1913	
408	31677	<b>Солекуль</b>	49°10'	138°03'	915	1961	
409	31707	<b>Екатерино-Никольское</b>	47°44'	130°58'	72	1890	
410	31725	<b>Смидович</b>	48°37'	133°50'	50	1959	
411	31733	<b>Елабуга</b>	48°49'	135°53'	62	1959	
412	31735	<b>Хабаровск</b>	48°31'	135°10'	75	1878	
413	31770	<b>Советская Гавань</b>	49°00'	140°18'	21	1940	
414	31788	<b>Лермонтовка</b>	47°09'	134°20'	75	1959	
415	31829	<b>Золотой</b>	47°19'	138°59'	27	1935	
416	31845	<b>Красный Яр</b>	46°32'	135°19'	128	1940	
417	31873	<b>Дальнереченск</b>	45°52'	133°44'	97	1909	
418	31895	<b>Мельничное</b>	45°27'	135°30'	331	1940	
419	31909	<b>Терней</b>	45°00'	136°36'	51	1925	Переносы: 1940 г.-4км; 1975 г.-5км от побережья
420	31915	<b>Пограничный</b>	44°24'	131°23'	217	1902	
421	31931	<b>Свягино</b>	44°48'	133°05'	99	1938	
422	31959	<b>Рудная Пристань</b>	44°22'	135°51'	27	1940	Переносы: в 1933 г. на 7км к ЮЗ; в 1937 г. на

							1км к СВ.
423	31960	<b>Владивосток</b>	43°48'	131°56'	187	1917	Перенос 17.02.1959 г. на 2км к В.
424	31961	<b>Тимирязевский</b>	43°53'	131°58'	34	1911	Переносы: в 1914 г. на 2.5км к ЗСЗ; в 1920 г. на 2км к ССВ; в 1986 г. на 2.5км к СЗ; в 1991 г. на 1.5км.
425	31969	<b>Посъет</b>	42°39'	130°48'	41	1940	
426	31989	<b>Преображение</b>	42°54'	133°54'	44	1936	
427	32014	<b>Москальво</b>	53°34'	142°30'	5	1940	В 1965 г. перенос на 2 км к СВ.
428	32027	<b>Погиби</b>	52°13'	141°38'	6	1933	
429	32053	<b>Ноглики</b>	51°55'	143°08'	29	1929	Переносы: в 1957 г. на 1.5км к ЮЗ; в 1962 г. на 1.5км к ЮВ.
430	32061	<b>Александровск-Сахал.</b>	50°54'	142°10'	30	1891	В 01.1893 г. перенос на 2км к С, в 12.1960 г. на 2км к С.
431	32071	<b>Тымовское</b>	50°44'	142°43'	94	1886	В 1966 г. перенос на 17 км к С.
432	32076	<b>Пограничное</b>	50°24'	143°46'	6	1936	
433	32088	<b>Углегорск</b>	49°04'	142°02'	39	1940	В 1959 г. перенос на 2 км к З.
434	32098	<b>Поронайск</b>	49°13'	143°06'	7	1908	
435	32099	<b>Мыс Терпения</b>	48°39'	144°44'	33	1949	
436	32121	<b>Ильинский</b>	47°59'	142°12'	17	1942	
437	32145	<b>Невельск</b>	46°40'	141°52'	22	1946	
438	32149	<b>Мыс Крильон</b>	45°54'	142°05'	34	1955	
439	32150	<b>Южно-Сахалинск</b>	46°57'	142°43'	22	1942	Переносы: в 1947 г. на 2.5км к В; в 1949 г. на 2.5км к З.
440	32165	<b>Южно-Курильск</b>	44°01'	145°52'	44	1947	Перенос 1.01.1957 г. на 5км к В.
441	32174	<b>Курильск</b>	45°15'	147°53'	25	1950	
442	32213	<b>Мыс Лопатка</b>	50°52'	156°41'	48	1961	
443	32246	<b>Оссора</b>	59°18'	163°10'	3	1961	Перенос в 1964 г. на 3км к Ю.
444	32252	<b>Усть-Воямполка</b>	58°30'	159°10'	4	1935	
445	32287	<b>Усть-Хайрюзово</b>	57°05'	156°42'	5	1932	
446	32363	<b>Эссо</b>	55°55'	158°43'	480	1941	
447	32389	<b>Ключи</b>	56°19'	160°50'	28	1885	

448	32411	<b>Ича</b>	55°35'	155°35'	8	1935	
449	32447	<b>Долиновка</b>	55°07'	159°04'	101	1961	Перенос в 1976 г. на 1.2км к С.
450	32477	<b>Соболево</b>	54°18'	155°56'	13	1940	
451	32509	<b>Семячик</b>	54°07'	159°59'	28	1940	
452	32539	<b>Начики</b>	53°07'	157°44'	315	1940	
453	32547	<b>Сосновка</b>	53°05'	158°18'	40	1961	
454	32562	<b>Большерецк</b>	52°50'	156°18'	30	1966	
455	32564	<b>Октябрьская</b>	52°40'	156°14'	7	1909	Ст.Октябрьская закр. 19.12.1989г.
456	32583	<b>Петропавловск-Камчатский</b>	52°59'	158°39'	32	1843	Перенос 01.04.1946 г. на 2км к Ю.
457	32586	<b>Петропавловский маяк</b>	52°53'	158°43'	126	1940	
458	32618	<b>Остров Беринга</b>	55°12'	165°59'	14	1899	Перенос в 1957 г. на 1.5км к ЮЗ.
459	33008	<b>Брест (Беларусь)</b>	52°07'	23°41'	146	1944	Переносы:8.10.1945г. на 1.5км к ЗЮЗ(АМСГ), 1.10.1947г. обратно, 4.10.1960г. на 1км на сев. окраину города.
460	33038	<b>Василевичи (Беларусь)</b>	52°15'	29°50'	142	1881	Переносы: в 1917г. на 700м к В, в 1960г. на 1.5км к С.
461	33166	<b>Рыльск</b>	51°34'	34°41'	204	1959	Перенос в 1967 г. на 2.5км к ЮВ.
462	33345	<b>Киев (Украина)</b>	50°24'	30°34'	167	1881	
463	33377	<b>Лубны (Украина)</b>	50°00'	33°01'	158	1936	Переносы: 22.09.1943г. на западную окраину города.
464	33393	<b>Львов (Украина)</b>	49°49'	23°57'	323	1936	
465	33562	<b>Винница (Украина)</b>	49°14'	28°36'	298	1936	Переносы: 28.01.1940г. на 4.2км к СВ, с 10.04.1964г. метеонаблюдения переданы на АМСГ в 9км к В.
466	33631	<b>Ужгород (Украина)</b>	48°38'	22°16'	124	1946	
467	33658	<b>Черновцы (Украина)</b>	48°22'	25°54'	246	1941	
468	33815	<b>Кишинев</b>	47°01'	28°59'	173	1886	С 1886г. по 1940г. ст. находилась в 2км к СЗ

		<b>(Молдова)</b>					от настоящего положения (при реальном училище).
469	33837	<b>Одесса (Украина)</b>	46°26'	30°46'	42	1894	
470	33889	<b>Измаил (Украина)</b>	45°22'	28°51'	30	1886	До 1946г. находилась в 5км к ЮЮЗ от нынешнего положения. С 1.01.1946г. на терр. аэропорта в 2км к ЮЗ от теперешнего положения, с 1.01.1959г. АМСГ закрыта, а наблюдения до 23.12.1960г. проводились на ст от ВМФ в 6км к ЮЮЗ от нынешней станции.
471	33910	<b>Геническ (Украина)</b>	46°10'	34°49'	15	1883	В 1910г. перенесена в порт. 1.02.1936г. перенос на 1км.
472	33915	<b>Аскания-Нова (Украина)</b>	46°27'	33°53'	30	1910	Перенос 17.03.1925г. на 1км к Ю.
473	33946	<b>Симферополь</b>	44°41'	34°08'	181	1886	
474	33976	<b>Феодосия</b>	45°02'	35°23'	26	1881	Перенос 9.06.1944г. на 1км к ССВ, в сев. часть города.
475	33983	<b>Керчь</b>	45°24'	36°25'	49	1936	
476	34003	<b>Поныри</b>	52°19'	36°18'	247	1959	
477	34009	<b>Курск</b>	51°46'	36°10'	246	1834	Перенос 29.06.1957 г. на 4км к С.
478	34026	<b>Конь-Колодезь</b>	52°09'	39°09'	135	1940	
479	34059	<b>Росташи</b>	51°52'	43°35'	161	1950	
480	34110	<b>Богородицкое-Фенино</b>	51°10'	37°21'	223	1890	
481	34123	<b>Воронеж</b>	51°42'	39°13'	147	1918	Перенос 29.05.1930 г. на 1км к З.
482	34139	<b>Каменная Степь</b>	51°03'	40°42'	193	1961	
483	34152	<b>Балашов</b>	51°33'	43°09'	157	1900	Перенос в 1951 г. на 1.5км к СВ.
484	34163	<b>Октябрьский городок</b>	51°38'	45°27'	202	1847	
485	34172	<b>Саратов</b>	51°34'	45°02'	151	1936	
486	34186	<b>Ершов</b>	51°22'	48°18'	110	1901	Переносы: в 1938 г. на 1км к СВ; в 1987 г. на

							3км к ЮВ.
487	34202	<b>Готня</b>	50°48'	35°46'	225	1940	Перенос в 1955 г. на 2км к СЗ.
488	34240	<b>Урюпинск</b>	50°48'	42°00'	106	1940	Переносы: в 1948 г. на 2 км к ВСВ; в 1986 г. на 1.5 км к ЮВ.
489	34247	<b>Калач</b>	50°25'	41°03'	90	1959	Перенос в 1961 г. на 1км к В.
490	34289	<b>Новоузенск</b>	50°26'	48°08'	32	1899	
491	34300	<b>Харьков (Украина)</b>	49°58'	36°08'	155	1936	
492	34321	<b>Валуйки</b>	50°13'	38°06'	111	1940	Перенос в 1935 г. на 3.5км к СЗ.
493	34356	<b>Фролово</b>	49°48'	43°40'	117	1940	Перенос в 1948 г. на 2.5 км к ССВ.
494	34391	<b>Александров Гай</b>	50°09'	48°33'	23	1929	
495	34432	<b>Чертково</b>	49°23'	40°10'	145	1941	
496	34476	<b>Эльтон</b>	49°08'	46°51'	5	1961	
497	34524	<b>Дебальцево Украина)</b>	48°21'	38°26'	334	1936	
498	34561	<b>Волгоград</b>	48°40'	44°27'	118	1836	Перенос: 1915 г.—1км к СЗ, 1944 - 20км к ЮЗ (Бекетовка), с 1955 по 1959 – сведений о местоположении станции не сохранилось.. С 1.11.1960г. –Волгоград, схи (координаты 48 °40' - 44 °27')
499	34579	<b>Верхний Баскунчак</b>	48°13'	46°44'	34	1940	
500	34646	<b>Цимлянск(Волгодонск)</b>	47°38'	42°07'	64	1952	
501	34720	<b>Таганрог</b>	47°12'	38°54'	30	1940	Перенос в 1985 г. на 4км к З.
502	34730	<b>Ростов-на-Дону</b>	47°15'	39°49'	88	1881	1881-06.1988гг.. – Ростов-на-Дону, оп.ст., ГМО (координаты 47°15' - 39°44'), 07.1988 –1996гг. – Ростов-на-Дону, аэропорт (координаты 47°15' - 39°49'), 1997-04.2006гг.-Ростов-на-Дону, М, (координаты 47°16' - 39°49'), с 05.2006г. – Ростов-на-Дону, аэропорт
503	34740	<b>Гигант</b>	46°31'	41°21'	79	1940	Перенос в 1970 г. на 2 км к В.

504	34747	<b>Целина</b>	46°33'	41°03'	111	1936	Перерыв в работе с 1999г. по 2004г.
505	34759	<b>Ремонтное</b>	46°34'	43°40'	105	1959	
506	34824	<b>Приморско-Ахтарск</b>	46°02'	38°09'	3	1914	
507	34861	<b>Элиста</b>	46°22'	44°20'	155	1928	Переносы: 1944 г.-5км к СВ (координаты 46°19' - 44°18'); 1970 г.-7км к СВ.
508	34866	<b>Яшкуль</b>	46°11'	45°21'	-7	1928	
509	34880	<b>Астрахань</b>	46°17'	47°59'	-22	1837	Перенос в 1962 г. на 11 км к ЮЗ.
510	34927	<b>Краснодар, Круглик</b>	45°03'	39°02'	28	1881	
511	34949	<b>Ставрополь, АМСГ</b>	45°07'	42°05'	451	1914	
512	34984	<b>Лагань</b>	45°24'	47°21'	-23	1959	Переносы: в 1976 г. на 4км к ЮЗ; в 1997 г. на 3км к С.
513	35007	<b>Перелюб</b>	51°52'	50°20'	72	1933	
514	35011	<b>Сорочинск</b>	52°26'	53°08'	122	1934	
515	35026	<b>Зилаир</b>	52°13'	57°24'	522	1940	
516	35041	<b>Бреды</b>	52°26'	60°21'	309	1940	
517	35078	<b>Атбасар (Казахстан)</b>	51°49'	68°22'	304	1936	
518	35108	<b>Уральск (Казахстан)</b>	51°15'	51°17'	37	1900	Перенос в 06.1924г. на 1.5км к З.
519	35121	<b>Оренбург</b>	51°41'	55°06'	115	1843	В 01.1962 г. наблюдения перенесены на ст. Оренбург, аэрол. в 5км к СВ.
520	35127	<b>Акбулак</b>	51°01'	55°38'	143	1927	
521	35133	<b>Адамовка</b>	51°31'	59°57'	285	1936	Закрыта в 1988г.
522	35188	<b>Целиноград/Астана (Казахстан)</b>	51°08'	71°22'	350	1881	
523	35229	<b>Актюбинск/Актобе (Казахстан)</b>	50°17'	57°09'	219	1904	Перенос 5.08.1937г. на 4км к Ю.
524	35233	<b>Домбаровский</b>	50°45'	59°33'	277	1937	
525	35358	<b>Тургай/Торгай (Казахстан)</b>	49°38'	63°30'	123	1900	
525	35394	<b>Караганда (Казахстан)</b>	49°48'	73°09'	553	1936	Переносы: 11.09.1941г. на 3км к ССВ, 16.08.1944г. на 13км к Ю.

527	35406	<b>Калмыково/Тайпак (Казахстан)</b>	49°03'	51°52'	2	1924	
528	35416	<b>Уил (Казахстан)</b>	49°04'	54°41'	128	1925	Перенос 23.11.1933г. на.800м к ВЮВ.
529	35542	<b>Иргиз (Казахстан)</b>	48°37'	61°16'	156	1936	
530	35576	<b>Кзыл-Жар/Кзылжар (Казахстан)</b>	48°18'	69°39'	361	1937	
531	35663	<b>Карсакпай (Казахстан)</b>	47°50'	66°45'	488	1926	
532	35700	<b>Гурьев/Атырау (Казахстан)</b>	47°07'	51°55'	-22	1881	
533	35746	<b>Аральское море (Казахстан)</b>	46°47'	61°39'	62	1905	Перенос 30.11.1953г. на 6км к ЮЗ.
534	35796	<b>Балхаш (Казахстан)</b>	46°48'	75°05'	350	1936	Переносы: в 06.1937г. на 8км к ЮЗ, 26.08.1941г. на 8км к ССЗ.
535	36034	<b>Рубцовск</b>	51°35'	81°12'	216	1924	Перенос 1955 г.-10км к СЗ
536	36038	<b>Змеиногорск</b>	51°09'	82°10'	354	1901	
537	36045	<b>Солонешное</b>	51°38'	84°20'	409	1955	Перенос в 1963 г. на 2км к Ю.
538	36055	<b>Кызыл-Озек</b>	51°54'	86°00'	324	1940	
539	36064	<b>Яйлю</b>	51°46'	87°36'	482	1940	
540	36096	<b>Кызыл</b>	51°43'	94°30'	626	1943	Переносы: в 1944 г. на 2км к В; в 1956 г. на 3км к В.
541	36099	<b>Сосновка</b>	51°09'	94°31'	947	1961	
542	36103	<b>Тоора-Хем</b>	52°28'	96°06'	919	1945	
543	36177	<b>Семипалатинск/Семей (Казахстан)</b>	50°25'	80°18'	196	1901	
544	36229	<b>Усть-Кокса</b>	50°16'	85°37'	977	1940	
545	36259	<b>Кош-Агач</b>	50°00'	88°40'	1759	1933	Перенос в 1953 г. на 1км к СВ.
546	36278	<b>Мугур-Аксы</b>	50°23'	90°26'	1850	1961	
547	36307	<b>Эрзин</b>	50°16'	95°07'	1100	1949	
548	36442	<b>Кара-Тюрек</b>	50°02'	86°27'	2601	1940	

549	36665	<b>Зайсан (Казахстан)</b>	47°28'	84°55'	603	1936	
550	36729	<b>Уч-Арал (Казахстан)</b>	46°10'	80°56'	388	1936	Перенос 27.07.1955г. на 1.7км к ЮВ.
551	36859	<b>Панфилов/Жаркент (Казахстан)</b>	44°10'	80°04'	645	1917	Перенос 15.08.1935г. на 5км к ВСВ.
552	36870	<b>Алма-Ата/Алматы (Казахстан)</b>	43°14'	76°56'	851	1915	
553	36974	<b>Нарын (Кыргызстан)</b>	41°26'	76°00'	2041	1913	Перенос в 12.1960г. на 1.3км к З.
554	37001	<b>Анапа,МГ</b>	44°53'	37°17'	30	1959	Перенос в 1986 г. на 2км к Ю.
555	37018	<b>Туапсе</b>	44°06'	39°04'	67	1903	
556	37031	<b>Армавир</b>	44°59'	41°07'	158	1932	Перенос 1933 г.-1км к ЮЗ, 1963 г.-6км к С
557	37050	<b>Пятигорск</b>	44°03'	43°02'	533	1934	Закрыта в 12.1997г.
558	37054	<b>Минеральные Воды</b>	44°14'	43°04'	315	1938	Перенос 1969 г.-3км к З
559	37061	<b>Буденновск</b>	44°47'	44°08'	134	1940	
560	37075	<b>Южно-Сухокумск</b>	44°21'	45°50'	18	1955	
561	37089	<b>Тюлений остров</b>	44°28'	47°29'	-24	1959	
562	37099	<b>Сочи</b>	43°35'	39°46'	57	1870	
563	37107	<b>Красная Поляна</b>	43°41'	40°12'	566	1961	
564	37112	<b>Зеленчукская</b>	43°52'	41°34'	928	1940	
565	37123	<b>Кисловодск</b>	43°54'	42°43'	943	1940	
566	37126	<b>Шаджатмаз</b>	43°44'	42°40'	2070	1949	
567	37196	<b>Клухорский перевал</b>	43°15'	41°50'	2037	1959	
568	37228	<b>Владикавказ</b>	43°02'	44°41'	702	1934	До 1974 г. - Владикавказ, АМСГ.
569	37235	<b>Грозный</b>	43°21'	45°41'	162	1870	
570	37244	<b>Гудермес</b>	43°21'	46°07'	74	1940	
571	37385	<b>Самтредиа (Грузия)</b>	42°11'	42°22'	26	1936	Переносы: в 09.1941г. на 1.5км к С, 25.12.1961г. на 5км к ЮВ.
572	37461	<b>Сулак, высокогорная</b>	42°22'	46°15'	2927	1930	
573	37470	<b>Дербент</b>	42°04'	48°18'	-19	1886	



574	37471	<b>Буйнакск</b>	42°49'	47°07'	472	1881	
575	37472	<b>Махачкала</b>	42°58'	47°33'	28	1882	Махачкала, порт с 1882 г. – 06.1897 г., координаты: 42°59'-47°31'. Махачкала, маяк: с 07.1897 г. по 12.1964 г., в 1962 г. перенос на 5.5км, координаты: 43°00'-47°30'. С 01.1965 г. по 11.1991 г. – Махачкала, АЭ, ЮВ окраина, координаты: 42°58'-47°32'.
576	37549	<b>Тбилиси (Грузия)</b>	41°41'	44°57'	448	1881	Перенос 1.05.1965г. на 3км к СЗ, в Вашлиджвари.
577	37663	<b>Ахты</b>	41°28'	47°45'	1016	1910	
578	37686	<b>Ленинакан/Гумри (Армения)</b>	40°47'	43°50'	1512	1895	
579	37735	<b>Кировобад/Гянжа (Азербайджан)</b>	40°43'	46°25'	311	1882	Перенос 8.03.1926г. на 4км к ЮВ от ж.д.ст.
580	37789	<b>Ереван (Армения)</b>	40°08'	44°28'	1140	1885	
581	38198	<b>Туркестан (Казахстан)</b>	43°16'	68°13'	207	1882	Переносы: 26.11.1930г. на 5км к З, 23.08.1938г. на 2км к З.
582	38262	<b>Чимбай (Узбекистан)</b>	42°57'	59°49'	66	1937	Переносы: 1.10.1940г. на 4км к С, 12.04.1950г. на 4.5км к СЗ, 14.10.1955г. на 3км к В.
583	38353	<b>Бишкек (Кыргызстан)</b>	42°51'	74°32'	760	1936	Перенос в 12.1939г. на 2км к С.
584	38413	<b>Тамды (Узбекистан)</b>	41°44'	64°37'	237	1932	Переносы: в 08.1936г. на 1.5км к В, 19.12.1957г. на 2.5км к З.
585	38457	<b>Ташкент (Узбекистан)</b>	41°16'	69°16'	488	1881	
586	38507	<b>Красноводск/Туркменбаши (Туркменистан)</b>	40°03'	53°00'	82	1936	В 06.1958г. станция закрыта, с 10.1960г. возобновила работу.
587	38599	<b>Ленинабад/Худжент (Таджикистан)</b>	40°13'	69°44'	427	1936	Переносы: в 08.1940г. на 15км к Ю, в 06.1961г. на 1250м к Ю, 15.10.1966г. на 1.6км

							к ЗЮЗ.
588	38618	<b>Фергана (Узбекистан)</b>	40°22'	71°45'	577	1881	Переносы: 19.07.1928г. на 2.5км к ЮВ, в 01.1933г. на 2км к З.
589	38687	<b>Чарджоу/Чарджев (Туркменистан)</b>	39°05'	63°36'	190	1894	
590	38696	<b>Самарканд (Узбекистан)</b>	39°34'	66°57'	724	1936	
591	38750	<b>Гасан-Кули/Эсенгули (Туркменистан)</b>	37°28'	53°38'	-22	1926	
592	38763	<b>Кизыл-Арват/Гизыларбат (Туркменистан)</b>	38°59'	56°17'	92	1883	
593	38836	<b>Душанбе (Таджикистан)</b>	38°33'	68°47'	800	1926	Перенос 29.05.1929г. на 1км к ЮЗ.
594	38880	<b>Ашхабад/Ашгабат (Туркменистан)</b>	37°58'	58°20'	208	1937	
595	38895	<b>Байрам-Али/Байрамалы (Туркменистан)</b>	37°36'	62°11'	240	1889	
596	38927	<b>Термез (Узбекистан)</b>	37°14'	67°16'	310	1936	Перенос 10.03.1956г. на 12км к В.
597	38933	<b>Курган-Тюбе (Таджикистан)</b>	37°49'	68°47'	429	1936	Перенос в 11.1949г. на 2км к ЗСЗ.
598	38954	<b>Хорог (Таджикистан)</b>	37°30'	71°30'	2077	1898	
599	38974	<b>Серахс/Сарагт (Туркменистан)</b>	36°32'	61°13'	275	1936	Перенос 12.06.1961г. на 2км к СВ.
600	38987	<b>Кушка/Гышгы (Туркменистан)</b>	35°17'	62°21'	625	1904	