

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА,
ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН

ACADEMY OF SCIENCES OF THE USSR
INSTITUTE OF TERRESTRIAL MAGNETISM,
IONOSPHERE AND RADIO WAVE PROPAGATION

КОСМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МЕСЯЧНЫЙ ОБЗОР

№ 1-12

Январь — декабрь 1983 г.

COSMIC DATA
MONTHLY REVIEW

№ 1-12

January — december 1983



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»
МОСКВА 1983

Январь 1983 г.
January

Время UT
Time

Дня Станция	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мч	3432 2543	3332 4342	2233 4324	2233 6534	2112 7541	1111 3322	2113 4101	2212 4153	5333 3754	5433 4452
Мр	2221 1353	1111 2232	1014 4332	1111 2233	0001 4210	0000 0122	2001 2000	1001 2145	4111 1555	8773 4335
Дн	4443 265	2322 5653	2237 6554	2234 6666	2113 7642	2111 3544	3214 4442	2223 5375	6344 3666	8764 1754
Уа	1232 3232	1111 5122	1135 7432	1135 6321	0123 6331	1112 3111	1112 3201	1111 5232	2224 3663	5767 5422
Тн	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Л	3323 2332	1222 3332	2223 4332	2112 3333	1112 4321	0001 1122	1101 2111	2212 2—	3223 2545	7764 4324
Кд	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Як	1310 1222	1222 4222	2133 6222	1014 5333	1012 5310	2000 2129	2212 2211	2222 4242	2223 3633	7655 6522
М	3332 3333	2233 5232	2233 4333	2222 3333	1222 4322	2122 2322	2223 3222	2232 3333	3233 3634	6664 4334
Ми	2312 1332	1112 2121	1121 3221	1112 3223	0002 3211	0000 0111	1101 1110	1112 2232	2112 1524	6743 2213
Мг	1111 1222	1221 3232	1133 6312	1024 4312	0012 4811	0011 2111	0002 3101	0101 3231	2123 2633	6665 5421
Ка	2333 2333	2322 3332	2233 4322	2222 4333	2222 4321	2212 2222	2122 3221	1232 3233	3333 2634	6664 4434
Св	2331 1332	1121 3322	2123 4321	2012 3232	0012 4320	0000 1221	2102 2211	1112 3233	2112 1533	6554 4423
Лв	2323 2233	2232 4223	3233 4332	2122 3333	2122 3312	1122 2221	3232 3222	3223 3334	3223 2533	6554 3324
Ки	2333 2332	1222 3222	2133 4222	2122 3243	1122 4221	1021 1232	2111 2211	2122 3233	3233 3645	6764 4324
П-К	0211 2222	2222 3221	1132 4321	2234 4222	0022 4310	0111 2121	-002 2212	0112 3232	1123 2533	6554 4322
Нс	232— —2	2322 3222	1233 4321	2122 4232	2112 4321	1222 2122	1223 2211	3232 3243	3233 2634	6554 5423
Оп	3333 3332	1132 4222	2133 4322	2122 3233	1122 3221	1122 1212	1132 2312	2233 3343	3123 3645	6765 4324
Ир	1322 2233	2332 3322	2133 5422	2123 4322	2222 4321	2231 2221	3233 2311	3332 3243	3233 2644	6665 5333
Каг	3233 3223	2221 2232	2223 4223	2223 3432	2112 3432	1111 2221	1221 1121	1212 2333	3334 5444	5645 3343
Н-К	2343 3333	2123 3222	2234 4322	2232 4222	2223 4322	2332 2221	3332 3222	2332 3343	3323 2634	6655 4433
Ю-С	1111 0112	3122 2112	2132 4312	2233 3212	1101 4201	2211 0001	3111 2112	2221 3233	3212 1633	6875 4312
Тб	3443 4443	3333 3332	2334 4333	2222 3321	2233 4322	2222 1121	2222 2211	2233 4343	3233 3544	6664 4333
А-А	3433 3333	3342 4332	3344 4332	2232 4222	2222 4322	1223 2212	2332 3222	2233 4343	3233 3745	6555 4433
Вл	3322 2332	4433 3322	3343 5422	3343 4223	3333 4423	3422 2223	4333 3323	4333 4242	4433 3645	7665 4434
Тш	1242 3332	1332 4222	2244 4322	2122 2232	1122 2121	1222 1200	2332 2210	0332 3343	3223 3644	6555 3323
Аш	3443 3333	3443 3333	3434 5222	2333 3222	2223 3322	1332 3333	3233 3333	3344 4433	3233 3545	6777 6555
Нл	2431 3222	2332 2222	2123 3321	1231 1332	1122 2211	1121 1111	2121 2312	1223 2332	3323 2655	7704 3323
Ми	4554 3333	4454 3223	3464 4322	3454 3333	2344 3322	3443 2221	3345 3213	3443 3333	3565 4644	5655 5543
Вс	3334 5333	3344 3332	3353 4443	3333 3333	3344 3333	3343 2222	2343 2212	2343 2212	4445 5545	5565 4434
Мж	4562 2333	4332 3233	3234 4433	4333 433—	3323 6332	2221 3223	4222 2223	5422 3435	5443 3644	7665 4334
П-Т	1222 2333	2232 4322	1123 5323	2123 5333	1012 5410	0110 2331	0002 1000	1222 4243	3123 2654	7665 6633
Мч	4443 5544	5343 3443	Июль 1982 г. 4323 2333	3213 3323	2112 3332	3244 2554	5454 4653	4444 3634	6444 4333	5344 4443
Мг	1224 3332	3235 5555	Август 1982 г. 5444 5444	4334 4333	3343 3322	3244 3345	5665 7643	1122 3221	2245 3444	5444 2444
Св	4333 5554	2222 4555	Ноябрь 1982 г. 4333 4100	0121 4432	2112 3341	2122 2311	1110 1011	1122 2542	2221 2112	3212 3243
Ка	1122 1121	1122 3222	Декабрь 1982 г. 2222 4323	4322 1234	4322 1132	2122 2121	1333 5665	4335 6563	2233 6332	2345 5653

Январь 1983 г.
January

Время UT
Time

Дни Станция	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	2342 2224	3444 4532	4532 2543	3433 4445	6443 3754	4444 4664	4344 5678	6535 5547	4444 7434	5444 2365
Мч	2331 1125	4533 6533	4322 3433	3222 5444	5332 3764	5334 6753	5334 7655	5436 4445	5533 7433	6433 3465
Мр	1111 1214	4533 3233	3210 0354	3111 2235	6222 3456	3445 5664	6253 5467	5434 5478	2332 4434	5233 1254
Дл	2342 3224	5554 5665	4422 4656	3223 4666	6333 4776	5556 7785	5446 8787	7546 8777	5544 6865	6544 3576
Уе	1232 2224	3334 5322	2221 2432	1132 5333	2344 5753	2336 7653	2337 8654	4247 7634	2234 7522	2234 2233
Тл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Л	1232 3323	3333 3333	3220 2334	2222 2234	5332 3454	4444 4552	4333 5455	5334 4545	2333 4433	3323 2243
Ях	2121 1113	3234 3332	2220 2433	1222 5334	4112 4644	3234 5562	2235 6455	5326 5444	2223 5433	3223 3343
М	2232 3323	4333 3333	3332 3334	2222 3334	4333 3554	3434 5552	3334 5455	4335 5455	2334 5433	3333 2243
Мл	1121 2113	3222 2221	2210 1323	1111 2123	4221 3443	2323 4451	3112 4354	5314 3434	1223 4323	3222 1142
Мг	0221 2224	4334 3321	2210 1333	1112 4333	3123 3553	2334 4451	2124 6455	4326 4444	2223 4433	3223 2242
Ка	2332 3324	4333 3433	2322 2334	2322 3334	5232 3554	3344 5652	4324 5455	4335 4545	2333 5433	4323 2233
Св	1232 2223	3323 3422	2220 1333	2111 3333	4212 3454	3334 4552	3223 5454	4224 4434	1233 5433	3122 1232
Лв	2232 3224	3333 3232	3222 2333	2222 3233	4332 3544	3334 2452	3334 4454	4334 3443	2324 4332	3323 2242
Кл	1232 4234	3433 3333	2231 2334	2331 2234	4331 3554	3444 5562	3234 5365	5326 4544	2223 5433	3223 1243
П-К	1331 2224	4333 3321	2110 1333	1121 3333	3233 3442	2434 3441	2234 5344	3335 4334	2223 3322	3123 2232
Нс	2232 2223	4333 3332	3222 2342	3222 3333	4332 3544	2334 4443	3224 5455	5335 4534	2333 5433	4223 1232
Од	2232 4224	4334 4333	2232 2333	2232 2224	4332 3544	3435 4452	3234 5465	5345 4444	2234 5433	3323 2243
Ир	2432 3234	4433 4322	2221 2433	2221 4433	4222 3654	3435 5452	3233 6455	5345 5444	2233 4433	3233 2232
Кар	2223 3422	3322 3322	3323 3443	3333 4445	4322 4655	3334 4543	3344 5554	4445 4443	3334 5433	4333 3333
Н-К	2332 3324	3343 3323	3322 3333	3221 3333	4243 3554	3345 4453	3334 5355	4335 4444	2233 5333	4233 2232
Ю-С	2231 1114	3333 4212	3210 2226	3111 4334	3222 3442	3435 4343	2225 3443	3316 3333	2221 4232	3222 2111
Тб	2242 3324	3334 3432	3343 3333	3333 3334	4333 3554	3335 4553	3234 5454	4334 4444	2343 5433	3333 2233
А-А	3354 3325	4444 4322	2322 2332	2332 3333	4343 4545	4444 5452	3344 5645	4335 5434	2334 5433	3333 2242
Вл	3342 3235	5443 4323	4332 2332	4322 4434	4333 3553	4545 4443	4444 5355	5346 4444	4334 4333	4333 2242
Тш	1343 3324	4443 4222	2220 1312	1330 2233	4342 3544	2335 3452	3234 5454	4325 4433	1223 4432	1223 2343
Аш	4444 3333	4445 3333	3213 2333	3333 3333	3343 3554	3336 5543	3335 6444	3346 4434	3334 4322	3344 2343
Нл	— 1	1113	2241 2453	3321 1333	1112 1133	5232 4444	5333 4345	4544 5355	2333 2322	4333 1142
Мл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Вс	4545 5335	4444 3233	3434 3332	3334 3233	3546 5443	4455 3434	3456 4344	4455 5545	3444 4443	3445 3344
Мж	2232 3334	5543 4334	5432 3445	3342 3335	5443 5446	5554 4544	5445 5456	5555 5576	4444 5434	5434 2254
П-Т	1132 2324	4433 4432	2220 1443	1111 4344	4112 3654	2435 5552	3344 6565	5346 5645	3233 5533	4233 2333
Ка	3333 2554	3333 3422	2222 1333	2222 2134	3233 2111	1223 3446	5465 5455	4445 5543	4455 4324	3335 5655
Мч	3434 6655	4434 5555	5555 4778	9654 5556	5545 3656	4446 4556	6555 5235	5445 5433	6334 6556	5644 3334
Мг	3445 4544	4444 5323	2233 4222	1123 2322	2100 1111	1121 1322	2432 2234	3332 3333	1332 2233	2313 3334
Св	3323 3323	4223 3343	4224 2342	2123 3333	2214 3433	2112 1013	1010 1244	2222 4423	3111 2233	2001 1033

Январь 1983 г.
January

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	453- —	4443 5232	3212 5—	4534 4447	5644 3563	4543 3252	3543 3353	3232 3435	3433 4643	3446 5534	3443 8453
Мч	4332 6643	3233 8323	2222 2115	5433 5546	6444 5564	5433 5453	3433 3452	1021 3535	4322 2633	3448 6534	5442 6423
Мр	2121 2263	2122 3143	1100 0018	4322 3566	5232 4465	2222 3341	2222 1261	0010 1556	4211 2563	3334 4546	4321 3355
Дн	4432 5674	4344 6553	2322 2326	6444 6777	7544 5786	4434 6763	3433 3673	1112 5656	5423 4745	4457 6666	5543 6775
Уэ	2222 4331	1144 5112	0122 2123	2233 5545	4325 5553	2125 6541	1223 2352	1021 4534	2213 4853	1337 5422	2222 6453
Тн	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Л	3322 3343	2123 3222	1212 1134	3322 3545	4333 3343	2223 3331	3323 2241	0011 2434	3311 3544	2334 4433	3332 4453
Як	2221 2342	2224 4122	1211 1024	3223 3445	3334 4553	3223 5432	3222 1132	1011 2434	3111 3633	2235 4334	3220 4343
М	3322 3343	2233 4233	2232 2234	3323 3445	3334 3343	3233 3432	3332 2342	2122 3434	3322 3543	2335 4433	3332 4343
Мн	3211 3242	1122 3121	1111 1124	2212 3445	3212 2242	2113 2321	2211 1141	0000 2333	2211 2443	1224 3323	2211 4242
Мг	2222 4341	1133 3211	0111 1123	3223 3345	3234 4343	2224 4331	1222 2231	0021 3434	2212 3532	1335 5323	2221 4342
Ка	3332 4333	2223 4222	2222 2234	3323 3445	4334 3443	2223 4442	2232 2342	1222 2434	3322 3544	2345 4434	2332 4453
Св	2211 3332	1122 3122	1101 1133	2222 3444	3233 2442	2232 4431	2121 1342	1010 2434	3212 3543	1225 4323	2321 4443
Лв	3322 2243	2222 3222	2222 2333	3233 3455	2324 3333	3312 2221	2222 2242	2232 2443	2322 3543	2334 2324	— —
Кк	3332 3343	1123 3122	1112 2234	3323 3455	3324 3343	2223 3340	2323 2242	1121 2433	3332 4554	2332 4453	— —
П-К	2221 3331	1133 2211	0111 2223	2222 3335	2224 3332	2124 4331	1122 1220	0021 3324	3112 3542	2234 4223	2211 4332
Нс	3211 4342	1222 4122	1111 1134	2223 3455	3332 4442	3223 4332	2222 1332	1121 3433	2221 3542	2235 4334	3221 4343
Од	2332 3342	1233 3122	2121 2234	3333 3455	3324 3342	3123 3332	2233 2241	1122 3434	3322 4553	2335 4323	3232 4443
Ир	2232 4342	2223 4211	1221 2234	2222 3345	2334 3343	2334 5431	2232 2332	1122 3433	3312 4643	2335 4433	2322 5343
Кар	3224 3433	3422 2332	1100 0123	2333 3445	4333 4343	3224 3333	2122 3333	2223 5433	3333 6443	3336 4434	4334 4333
Н-К	3343 3332	3222 3223	2332 2134	2443 4445	3444 3342	2331 2342	2333 4432	2233 3444	3331 4543	2235 4323	2323 4443
Ю-С	2121 3322	2321 0213	— —	3333 4332	2334 3221	2334 3221	2212 1102	2112 1222	2123 2342	1224 3112	2123 3123
Тб	3322 3332	2233 4222	2222 2343	3323 4544	3434 3343	3333 4433	3333 2342	2233 3444	4332 3543	2335 5433	3322 4444
А-А	2323 3332	3334 3222	2222 2043	3333 4445	3234 3352	2334 4332	3223 2342	2343 3542	3433 5653	2345 4423	2332 4353
Вл	4332 4342	3333 3222	3321 2233	3323 4345	4334 3343	4324 4432	3222 2332	3231 3334	3322 4343	2234 4323	4322 4343
Тш	2321 3342	2232 3322	0122 2143	2323 3545	3224 3342	1324 2322	2222 2232	1332 3542	2421 5553	1245 3423	2333 4242
Аш	2333 3342	2233 3321	2133 4343	3333 3445	4— —	—334 3332	3333 3332	2333 3534	4333 5653	3235 4333	3332 3444
Нл	2331 2142	1122 1111	1221 1134	4533 2355	3433 2343	3323 3331	3332 1232	1022 2326	4321 2544	3533 2323	5431 2235
Мя	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Вс	— —	3333 3323	2233 3334	3434 5444	4354 3333	3354 3333	3434 3333	3234 5434	3423 4433	3334 4333	3343 3323
Мж	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
П-Т	2332 4442	1123 5222	0001 2034	3333 3455	3334 3453	2223 5441	1121 0341	0011 2444	3311 4653	2335 5534	2321 5444
Мч	4331 3344	5343 7442	Июль 1982 г. 5233 5343	4664 5565	5544 5355	5444 3435	5675 3634	5445 3544	5344 6644	4355 4444	4343 4544
Мг	3332 3332	3233 4444	Август 1982 г. 3342 3534	4333 4322	3345 3344	2333 6433	3333 3311	2123 2434	3466 5444	3445 4434	3343 4323
Св	3223 3454	6422 2120	Ноябрь 1982 г. 0013 4765	3326 9785	5334 6443	2333 5624	2223 5532	5323 3553	3113 4664	3212 4210	— —
Ка	3344 5664	6522 6634	Декабрь 1982 г. 2335 5554	4333 4443	3333 4532	3232 4332	3143 3334	3433 3354	3333 4443	4333 3332	3332 2113

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Февраль 1983 г.
February

Время UT
Time

Дни Станция	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	3433 5442	3222 1433	4432 3234	3455 4788	7767 6587	5555 8633	4344 5634	4643 6223	3443 7754	3433 3343
Мч	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мр	4121 3442	0000 0935	4-11 1045	2222 2777	8888 7777	6455 6632	5455 5756	6432 3115	3212 5478	6533 3343
Дн	5444 5774	2222 2655	4322 3355	3244 4887	9876 8899	8666 9854	4568 8846	6554 5455	5334 8776	5545 5774
Уо	2113 5432	1002 1333	1110 2022	2224 2995	5677 9899	6668 7832	2589 8843	4365 5232	2115 7543	3447 6322
Тн	3333 6782	2111 7552	3320 3133	3234 4899	8887 9888	7777 9874	5799 9945	6665 7324	3226 9687	5536 6653
Л	3223 3552	1112 1323	3221 1134	1222 2997	7877 8876	7444 6521	3444 6634	5433 3213	2222 5354	4423 3442
Кд	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Як	2232 4441	1120 0322	2220 3023	3222 2996	7667 7886	4346 6522	3367 7823	4353 3112	2213 5354	4426 4441
М	3323 3552	2122 3323	3333 2233	2232 3875	6766 7658	5443 6522	4334 5634	4432 3213	2222 5354	4434 3432
Мн	2112 3441	0001 1212	1111 2023	1111 1766	6656 6566	5423 6511	3333 4624	4321 2103	2111 4354	4412 2331
Мг	1212 4440	0001 0322	2220 2012	0213 2874	6667 8776	4455 5522	3356 6723	3253 3102	1003 4343	3326 4332
Ка	3223 3441	1122 1322	2222 2133	22- 2865	6766 7676	5434 5631	3334 5634	4332 3212	2222 5354	4323 3332
Св	3122 3441	0001 0322	2120 2133	1222 2774	5756 7666	5434 5521	3334 5634	4322 3112	2111 5344	3324 3332
Лв	2223 2332	1222 2323	3223 3133	2232 2765	6646 5556	4435 5432	3444 4534	4233 3223	3233 4454	3323 3332
Кн	1223 3452	1221 2322	2222 2123	3132 1876	7756 7676	5445 5532	3434 5634	5433 3213	3222 5455	4423 3332
П-К	1212 3331	0000 1322	1220 2122	1222 2684	6567 6665	4445 4522	2355 5523	3253 2101	1113 4344	2325 4222
Нс	2222 3431	1021 1412	1231 2233	2122 2874	6756 7676	4445 5521	3345 6733	4332 3112	2112 5444	3324 4331
Од	3322 3452	1221 2323	3233 3133	2242 3876	6756 6676	5445 5521	3345 5634	5432 3223	2212 5455	4423 3332
Ир	1222 3331	1112 1322	2221 2123	1122 2875	7656 7776	3544 5522	2355 6722	3332 2212	2222 5343	3325 4332
Каг	2223 3343	2222 3211	1322 2122	2322 7655	6766 5666	6445 5433	3345 6635	3322 1223	2333 5344	3324 3232
Н-К	2323 3442	1232 2323	1332 2333	3332 6765	6556 6666	4445 5522	2334 5634	4333 3123	2322 4454	3324 4332
Ю-С	2212 3340	1111 1212	2230 1012	1122 1788	6566 7666	3544 5522	1345 5612	3342 3001	1102 4525	2225 2231
Тб	3434 3522	2332 3423	3323 3234	3333 3866	6666 6666	5445 6532	3344 5534	4332 2122	2222 5454	3333 2332
У-Б	2333 4433	2111 2433	3452 2232	3232 2675	6667 6775	4566 6532	4455 6633	4443 4122	3212 6554	4425 5333
А-А	3333 4531	2221 1323	2341 3233	3233 2876	6767 6666	4555 6532	3435 5633	4442 3222	2233 5466	3344 4432
Вл	3422 3442	2322 1323	3352 2222	2333 2965	6576 6675	4555 5532	3455 6632	4454 4223	3323 5454	4335 4333
Тш	2232 3432	3233 1223	3242 2233	2343 2666	6566 7665	4545 5532	2545 4543	3433 3323	2323 5454	3333 3432
Аш	3344 4442	2333 2333	3344 3333	3444 3787	7678 8776	6667 6655	5567 7755	5555 5433	4444 4554	4334 4432
Нл	2332 2221	1111 1111	2222 1123	1322 2877	6887 6677	6764 5521	5675 5534	7643 2313	2422 3354	6643 2121
Мн	3654 3222	3333 2322	4454 3234	3456 3676	5676 5446	4564 5522	3454 4533	3654 4323	2344 5343	3444 3223
Вс	3343 2232	2333 3333	2445 4323	3343 4666	6756 5444	4454 5533	3344 4534	5433 3323	2223 3323	4333 3232
Мж	3433 4343	4312 2425	3333 2134	4553 2996	6687 7667	6674 5732	6766 6647	6663 3326	4442 5555	6663 3334
П-Т	2132 4431	1111 1422	2220 2033	0122 2996	7778 9887	5446 6621	3357 7734	4443 4213	2212 6455	4425 5442
Январь 1983 г.										
Тн	2343 2644	2223 5543	1148 9543	1145 6555	1124 3541	1111 4552	1224 5411	1124 5563	3235 4966	8566 7633
У-Б	2233 3332	2333 4222	2353 5422	2334 5233	2322 5322	3632 2222	2433 3222	3443 4243	3333 2654	7655 5434

Февраль 1983 г.
February

Время UT
Time
2 min

Дни Станция	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	2344 5468	3545 6454	4566 6645	5454 6735	4554 5763	4656 5844	4435 5854	5444 3853	3443 3335	5554 5646
Мч	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мр	1124 5377	5335 6664	6436 5466	7343 3546	4434 6565	5644 4566	5433 4556	5442 2363	1122 2326	6434 5768
Дл	2235 7567	5546 9564	6458 8766	8575 5747	5556 9985	5656 8855	5634 6766	5554 4654	2344 6657	7555 7868
Уа	1116 7345	3346 8643	3366 7744	4357 6534	3356 8753	3456 6733	2235 6633	3344 4322	1233 5323	3357 6776
Тж	1235 6778	5548 7664	5468 8878	6467 7758	4566 9884	4567 8956	5434 8764	4445 6773	2335 7555	5456 8888
Л	2134 4365	3335 7343	5434 4455	4343 3426	3344 4554	4544 5544	3223 4453	4433 3233	1232 3324	4333 5666
Кд	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Як	1113 5355	6236 7443	4247 6544	4346 6535	4334 6553	3456 5843	3223 4553	4234 4332	2123 5324	4435 6665
М	2224 4355	3335 6443	5335 4455	4353 3336	3334 4553	4544 5544	3323 4453	4433 3232	1233 3324	4333 5665
Мж	1013 4254	3224 5342	4233 3444	32 — —	— 23 4543	2632 4534	2112 3443	3321 3231	1221 2213	4223 4666
Мг	0114 5345	3336 6433	3246 5534	4455 5434	3344 6553	3456 5533	2324 4433	3234 4322	1233 4314	2345 5555
Ка	2134 4344	3335 5443	4335 4444	4343 3325	3334 4554	3533 5544	3223 4443	4333 3232	2332 3324	4333 5666
Св	1123 4354	3234 5342	4235 5454	4343 3325	2223 4543	3433 4544	3212 5443	3322 3332	1222 3314	4323 5556
Лв	1134 4244	3335 4433	4335 4444	3344 3324	2334 4443	2333 3543	2123 3343	3323 3232	1333 3223	4324 4454
Кж	1045 4355	3236 5542	5335 4555	4354 3326	2334 4553	3533 5544	3223 4453	4323 3232	2322 3214	4324 5666
П-К	0124 5344	2236 5433	3345 5333	3354 3424	3343 5443	3444 4533	2223 4332	2233 3222	1233 3214	3334 4555
Нс	1224 4344	3335 5442	3336 5544	4344 4324	3334 5543	3434 4533	3213 4543	3333 3334	1332 3324	4333 4455
Од	2145 5355	4336 5543	4345 4456	3354 3436	3344 5554	4533 5544	3223 4453	4433 4233	2322 3324	4334 5666
Ир	— —	3235 5342	3346 5544	3354 5424	2233 4552	3434 5533	2213 3443	2223 4332	1223 4322	3233 4444
Кар	1233 5344	3334 4433	4336 6554	4334 4334	4324 6433	2343 3343	2223 4 —	3322 2322	2322 1123	2243 5445
Н-К	1245 5344	3336 5443	4336 5544	4244 3434	3444 5543	2433 4533	3233 4443	3333 3232	2333 — 23	4434 5555
Ю-С	1135 5422	3345 4323	2255 3414	2333 4442	2424 5422	2122 4332	4133 3212	4133 3212	1222 3012	1223 4442
Тб	2235 5445	4346 5543	4346 5555	4354 3445	3334 5554	4334 5554	3443 5643	4333 4453	3334 4334	4443 5556
У-Б	3236 5355	3345 5553	3356 5544	3355 5535	4344 5542	3534 5553	3233 5544	4334 4332	3343 4223	4535 5555
А-А	2246 5344	3346 5543	4346 6554	4354 6434	4345 5553	3444 5543	2444 5544	2234 4443	4443 3334	5245 4565
Вл	3236 5344	3245 5542	4446 5434	4455 4434	4334 5553	3535 5443	3234 4443	5344 4323	3343 4223	4444 5554
Тш	2146 5344	3346 5543	3345 4334	3354 3424	3235 4453	2433 5543	3224 3442	2223 3332	3443 3324	4235 3655
Аш	2355 5344	4436 7655	5346 6544	4454 3534	4345 6544	3434 5544	4335 5433	3334 4332	2442 3322	4234 5655
Нл	1134 4455	5334 5443	5444 4346	6654 2335	5553 3443	6733 3435	5433 2334	4543 2232	1223 2115	6663 3467
Мж	2346 5345	3565 4434	3665 5333	44 — 5 4334	5664 4443	4566 4433	4564 3433	3454 3342	3444 3223	4565 4434
Вс	2224 4444	3434 4433	3444 4444	4443 3434	4543 4433	3444 3433	3334 3333	3343 3323	3342 3334	4443 3434
Мж	3423 4476	4444 6434	6555 5455	6553 4436	6664 5545	5643 5546	5533 4356	7763 3354	3233 3226	6664 4566
П-Т	0134 5365	3345 7453	4336 6654	4355 5435	3444 6654	4545 5633	3333 5543	4334 4342	1232 4323	4433 5677
Январь 1983 г.										
Тж	2222 2237	4434 6665	3221 4675	2133 6774	4225 7686	5347 9783	3239 9786	6446 9888	3334 7763	4334 3677
У-Б	3353 3335	4433 4323	2211 2442	2332 5433	2243 6554	4535 5553	3235 5455	3336 5444	2334 543—	4224 2242

Февраль 1983 г.
February

Время UT
Time
GMT

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мч	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мр	6544 5567	6433 2266	7421 2666	3322 3563	1112 3444	3111 0344	2122 2154	1112 1354	—	—	—
Дл	7666 6978	7644 3576	6544 4666	5445 6775	3333 5654	4222 3664	3223 3355	3222 3666	—	—	—
Уэ	4656 6864	5434 4343	3222 3343	3225 5552	1114 3422	1113 1222	1114 3122	1112 3323	—	—	—
Тн	4636 6785	6332 4453	3222 2655	3434 6665	2224 6653	2222 3653	2225 4344	3122 3754	—	—	—
Л	4534 4545	6333 2253	3422 2444	3223 3543	2212 2332	2131 1333	2123 2244	1122 2243	—	—	—
Кд	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Як	3545 5655	4323 3243	2322 4544	3234 3552	3213 2432	3021 1322	3122 2123	3221 3344	—	—	—
М	4534 4545	5333 2253	3332 2444	3322 3443	2222 2332	2232 2333	1123 2234	1222 2243	—	—	—
Мш	4434 3545	5221 2143	3311 1434	2211 2442	1111 1211	1010 0122	1012 1133	1111 1242	—	—	—
Мг	3435 5644	3333 2143	3322 3344	1133 4542	1113 2421	0001 1321	0113 1123	1001 3344	—	—	—
Ка	4444 4545	4333 2243	3332 2444	3223 3443	2222 2332	2222 1332	2122 1233	2222 2333	—	—	—
Св	4434 4545	4232 2243	3221 2444	3122 3442	1111 1332	2000 0322	1112 1133	1111 1333	—	—	—
Ль	44—	2222 2333	3332 2444	2213 2443	1222 2332	1122 1233	2123 2233	2133 3333	—	—	—
Ки	5534 4555	5222 2354	4331 2545	3222 3543	1112 2332	2122 1222	2122 2234	2222 2243	—	—	—
П-К	2434 4534	3223 2133	2211 2333	1123 4441	1002 2431	0011 1321	0003 1123	1111 3334	—	—	—
Нс	3434 5544	3233 2233	3322 2444	3222 3442	2321 1422	2222 1332	3322 2223	3322 2333	—	—	—
Од	4544 4555	5333 3254	3332 2555	3233 3543	2222 2332	3132 2233	1132 1234	1233 3344	—	—	—
Ир	3234 4545	3333 3243	2322 2423	2222 3442	2222 2322	2111 2222	2213 2232	2211 1333	—	—	—
Кег	4334 5544	3333 3333	3333 1334	3233 3422	2223 3322	2221 1232	2222 3123	3223 2322	—	—	—
Н-К	4534 4545	4232 2243	2332 2444	3322 3342	—342 2433	2342 2332	1443 2233	3242 2344	—	—	—
Ю-С	2234 5434	3122 1032	2210 1223	3101 3431	0112 1221	1121 0121	2003 1111	2010 1224	—	—	—
Тб	4534 4565	5545 5455	3443 4344	4332 3455	2222 2232	2222 2222	2222 2244	2333 3343	—	—	—
У-Б	4445 5555	3332 3143	3432 3434	4232 4542	2432 3543	4332 1232	3423 2233	4422 3444	—	—	—
А-А	3454 5555	4333 3343	3332 2444	3133 3553	2322 2433	3223 1332	2133 3233	3122 3344	—	—	—
Вл	4535 5545	4333 2233	3322 2433	3223 4442	2332 2433	3222 2332	3323 2333	3332 3345	—	—	—
Тш	3434 4454	3332 2353	2242 2444	3223 3552	3222 3432	1112 1343	2112 2233	1222 2244	—	—	—
Аш	5445 5554	5444 4344	3233 3443	3333 4443	3333 3432	3334 4333	3122 3433	3333 3345	—	—	—
Нл	7764 3447	5533 2234	6622 2344	4422 1242	1222 1221	3121 1114	3132 1113	1212 1124	—	—	—
Мш	4456 4444	4554 3243	3543 3334	3454 3433	3343 2223	2342 2222	3353 3233	3332 3233	—	—	—
Вс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мж	6765 4466	6544 3356	6632 3447	5442 3464	2432 2543	5422 1235	3322 2234	2212 2344	—	—	—
П-Т	4545 6656	4433 3243	4322 2544	3223 4452	2112 2432	1111 1432	0122 1233	2000 2443	—	—	—
Январь 1983 г.											
Тн	3222 7674	2234 7342	1221 1226	4345 6776	5435 6675	3235 6772	2234 4673	2131 5666	4325 4965	2457 7764	3422 6667
У-Б	2222 4352	2223 4222	3332 2333	2333 3455	3234 3343	2334 5332	2232 2242	1232 4534	4431 5552	2445 5434	2322 5353

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 37

Март 1983 г.
March

Время UT
Time

Дня Станция	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	4333 4444	6555 5445	4655 5643	3554 4445	4555 5545	5223 244-	3344 3122	4323 4483	4433 2343	3333 2254
Мр	4322 3556	7885 5777	7544 4457	5332 5488	5445 5566	7311 1443	4112 1003	3111 2444	4100 0133	0011 1153
Мч	4433 3553	5245 5556	4557 6644	5543 6544	4546 6555	5222 1333	4323 1203	3222 5333	4112 2122	2122 1153
Дн	5433 3576	8657 7668	7666 7775	6554 7777	5546 9668	9423 2664	5434 3224	4323 4554	4222 2254	2122 2364
Ув	2232 4444	6589 9765	4468 7643	4344 6544	3558 7743	4201 2221	2223 2012	2112 5421	1211 1221	1101 1233
Тш	4333 5677	7889 8778	7668 8877	6454 8878	3537 9678	6312 2662	3335 6812	1111 6655	2311 1963	1112 2475
Л	3333 4454	8845 6756	6344 4455	5333 4455	3334 5545	5232 2433	3213 3011	2009 3323	2211 2232	1122 2243
Кд	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Як	3221 3445	5567 6755	4456 5554	3332 4354	4336 6545	5201 1421	2122 3101	3101 3221	3211 0142	2111 1242
М	3333 3454	6544 5655	5344 4454	4333 3455	3334 5545	5222 2433	3323 2222	3122 3333	3222 2233	1122 2243
Ми	2223 3343	5544 4544	4234 2343	4233 3355	3223 5434	5111 14-	-12 1001	2111 2212	3111 1231	1012 1141
Мг	3223 3435	5467 6664	3456 5444	3333 4444	4446 5544	4111 1321	1112 2101	3101 4331	1111 1232	1012 2243
Ка	4333 3444	6544 5665	5445 4454	4344 4455	3334 5445	4232 2433	3223 2112	2222 2332	3212 2242	2222 3243
Св	3223 3344	6544 5555	4345 4443	3332 4345	3334 5444	3111 1432	2112 1001	2000 2322	2101 1242	0012 1233
Лв	3322 3443	5553 4555	4334 4444	4332 2345	3333 3444	4232 2223	3223 2223	3112 3432	3323 2343	2123 2232
Ки	3333 3444	5553 4655	4334 4454	4333 3345	3223 4444	4121 2422	3213 2222	3112 2332	3222 1232	1112 1242
П-К	2223 3434	5466 5554	3445 4443	2232 4333	2335 4432	3101 1221	1112 2001	1101 3321	1111 2221	0011 2232
Нс	3223 3444	6545 6655	—	—	-335 5444	4232 2322	2323 2211	2222 3222	2222 2232	1222 2233
Од	3434 3454	5554 5665	5445 4454	4333 3355	3334 5444	5232 3423	4223 2111	2111 2431	3212 3242	1122 3243
Ир	4333 —	6556 6655	4446 5554	3333 4333	4332 2422	3445 5544	2223 2112	3212 3322	2212 3332	2222 2243
Кар	2233 3444	5645 5545	4345 5444	4333 —	-334 5544	3222 3222	2223 1101	3111 3222	2111 2-	-2- —
Н-К	3333 3544	6554 5655	4345 5453	3344 4345	3344 5544	4343 3433	3333 3222	3332 3432	2232 3242	2222 3333
Ю-С	3222 3334	4466 5544	4445 5432	2332 4343	3245 5332	4311 1211	1112 1001	2101 3212	2201 1231	1111 1232
Тб	4334 4545	5654 4656	4344 4454	4334 4445	3344 5554	4332 3332	3223 1212	3222 2322	2323 3343	2223 2342
У-Б	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
А-А	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Вл	5343 4545	5467 6554	5456 5444	4332 4443	3345 5434	5322 1323	2323 2223	2212 3313	3312 2332	3222 2342
Тш	4433 3533	5464 5655	3445 3353	4333 3333	3344 5543	3222 1422	2123 3212	3121 3423	2002 3242	2222 2342
Аш	4555 5445	5677 7766	6545 4544	5443 5444	4445 5545	5533 3333	4334 3222	3311 2432	2234 4523	3345 4443
Нл	5433 2347	7875 5563	6553 3335	7443 2256	5563 3347	4522 1212	5222 1112	4212 1222	5122 1111	1132 1132
Мл	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Вс	4443 4334	4354 4444	3444 4434	3443 3334	4433 4334	5333 3323	3233 2212	3223 3221	3322 3232	2143 3233
Мж	4633 3456	7766 6765	6654 4457	6453 4377	6665 4466	5423 2334	4532 2114	6422 2434	5422 1223	3232 2245
П-Т	4334 4455	7566 8776	5456 6555	4332 4357	3345 5545	5222 1442	2122 1001	2000 4332	2322 3333	0012 2232
Январь 1983 г.										
Хс	3442 2543	3443 4343	3444 4421	1233 4534	2234 5332	2221 2333	2323 2211	3423 3253	4434 3756	6664 4444
Кд	2323 2333	1232 3221	2123 4222	1112 3233	1111 3222	1121 1221	2112 2212	2113 2233	3222 2534	6764 3326
Февраль 1983 г.										
Мч	4322 5542	2111 1554	3322 3334	3244 3766	7746 7687	5546 8734	3245 8534	6434 6323	5323 7544	3325 6433
Кд	5222 3441	1222 2332	2232 2233	2132 2775	6666 6568	5632 5532	2334 5534	4432 2323	2212 4454	5433 2332

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 37
(Продолжение)

Время UT
Time

Март 1983 г.
March

Дни Станции	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мч	3433 4256	5335 5667	5543 4445	5554 7434	4533 5543	4433 6223	4434 3334	4332 2437	5544 6543	5643 3356
Мр	3223 3368	63— 5778	6534 2365	3554 5474	3333 4485	1222 3225	3322 1136	5222 1677	6545 5545	6632 5675
Ди	5334 6678	7445 6789	7645 4765	5515 8755	5645 7855	4434 6445	4554 3255	5333 3747	6665 7666	6654 7676
Уэ	3225 7344	5337 7876	4447 7333	3377 7533	2324 6633	1233 6282	2244 1112	2222 2654	4457 7543	3643 6754
Тн	4125 6667	8346 6900	5545 5664	4566 8664	3434 8753	2221 6322	2334 1133	3333 3887	5446 8685	5644 6888
Л	3234 4245	4234 3757	4434 3233	2444 4453	3333 4443	2333 4123	3323 2224	2233 3536	4444 4334	4533 4554
Кд	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Як	3113 5256	4126 4757	6334 4443	3354 5343	3323 3432	2212 5112	2334 2223	3221 2545	4336 5434	4431 5454
М	3234 3355	5333 3656	5333 3443	2454 4443	3323 4443	2322 3223	3323 2224	3233 2546	4444 4443	4533 3554
Мн	2123 3—	—33 —556	5222 3333	1—52 3342	2212 3332	12— —	—22 2111	— 1545	4423 3322	4412 3554
Мг	2123 4345	4335 4556	4444 4332	3355 5333	2333 3422	1224 5112	2243 2112	2232 2545	3435 5433	4432 5453
Ка	3234 3355	5334 3656	4333 3443	2443 4453	3333 4443	2332 4223	3323 2224	3223 2545	4433 4443	4533 4554
Св	2123 3355	5233 3657	4223 3332	2344 4342	2322 3433	1212 3113	2222 1124	3122 2545	4334 4433	3422 4453
Ль	2324 4245	4333 4446	3323 3233	3354 4352	2322 3443	2333 4223	3333 2224	3233 3444	4443 3324	3433 4443
Ки	2343 3454	5343 3546	3332 3333	2354 4352	2322 3433	1322 4213	3322 2223	3222 2545	4443 3333	3443 3554
П-К	2124 4245	3325 4545	5444 4231	2354 4332	1213 3322	1212 4223	2223 2122	1122 2434	4334 4433	4432 4443
Нс	3334 4346	4325 3556	3333 3333	3343 5443	3333 3433	2223 4223	3323 2323	4333 2445	4333 4433	4433 4454
Од	3224 4355	5233 3656	5333 3333	2454 4352	3322 4444	1332 4213	3313 2123	3122 3555	4444 3433	4533 4554
Ир	3234 4356	3335 5556	4433 4342	2454 5342	2333 4432	2332 4222	3223 2223	3333 3635	4445 5434	4533 4453
Каг	—223 4456	4234 3556	3332 3332	3345 4343	3223 3434	4332 4333	3233 2224	3222 3554	4445 5434	3423 4444
Н-К	2344 4455	5334 4556	3333 4333	2353 5352	3333 3433	2322 4123	3333 2—	—433 2545	4334 4433	3533 4454
Ю-С	1224 3135	4225 3545	5323 3231	2355 4222	1322 3321	1311 4111	2212 1111	2221 2434	3434 4323	4522 4343
Тб	3334 4445	5434 4546	4333 4333	4364 4343	2333 4334	2332 4223	3333 2223	3333 2555	4344 4433	3433 5454
У-Б	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
А-А	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Вл	3325 4346	5335 4556	6434 4333	3454 5333	3333 4333	2322 4222	3323 2213	4442 2435	4445 4434	4522 4443
Тш	3234 4445	4334 3544	4423 4232	2354 4342	1232 4331	2333 4223	2322 2222	2322 2545	3343 3333	3432 4452
Аш	3455 3454	5545 5666	6645 5443	3454 4443	3332 3433	3332 5113	3312 3333	2234 4444	4444 4433	3422 5554
Нл	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Вс	2343 3334	4444 3435	3333 3432	3444 4333	3433 3323	3343 4323	4333 3233	3323 3435	3444 4443	4543 3344
Мж	4323 3456	6343 4678	4443 3343	4654 4363	5544 4455	4432 2235	5543 1236	5443 2657	6764 5445	8753 4574
П-Т	4234 4457	5335 4777	4434 4443	3454 7453	3433 4533	1321 5113	3323 1124	4243 3655	4445 5544	3543 5565
Январь 1983 г.										
Кд	2232 3224	3333 3333	2222 2333	2222 2234	4732 3444	3444 4452	4223 4354	4334 4444	2233 4333	3323 2243
Февраль 1983 г.										
Мч	2234 6346	4545 7343	5448 5635	—	4544 6764	4445 6734	5533 6635	4443 5533	2333 5435	6446 6656
Кд	1233 4354	3235 5342	4334 3455	3345 3325	3333 4553	3533 4544	3323 4442	2332 3233	2122 3313	4333 4666

Март 1983 г.
March

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25
Хс	7554 5553	4443 4334	4454 4343	4454 3364	4555 5485
Мч	5443 6543	4332 5533	3333 4343	3533 3254	5335 4364
Мр	7322 3364	4311 2256	3122 3334	3212 1264	5556 6554
Дн	7545 5675	5443 4566	4333 4475	3333 4475	6677 7575
Уэ	3324 3432	2223 4422	2242 3322	1233 3232	2568 6664
Ти	5433 6573	2432 5545	2343 5374	2343 3576	3677 8774
Л	4323 3343	2322 2233	3232 3332	3323 3253	5455 6444
Кд	—	—	—	—	—
Як	4312 3343	2121 3332	3222 3332	2222 3143	3367 7664
М	4233 3343	2222 3233	3332 3342	3323 2343	4454 5444
Ми	3121 2342	1111 1132	2121 1331	3212 1142	4444 3344
Мг	4323 3343	2232 3312	2232 3332	1132 3133	3466 6654
Ка	4332 3343	2232 3333	2232 3342	3223 2243	5455 5454
Св	4211 3342	1111 2233	2121 2332	2212 1242	4455 5453
Ль	3223 2243	2323 3332	3332 3433	3323 1342	3344 4444
Ки	3222 3342	2221 2333	2221 3432	3323 2242	4354 5444
П-К	4222 2332	1212 3322	1232 3232	1122 2132	2455 5554
Нс	4333 3342	2123 3433	2233 2332	2223 2342	3355 6453
Од	3223 3342	2222 2233	2222 3432	3323 2242	4455 5454
Ир	4333 3343	3333 3333	3332 3342	2222 2243	3356 6564
Каг	4212 3343	3333 2223	3221 1311	2221 1144	3455 6544
Н-К	3432 3342	3232 3333	2333 3332	2333 2243	3355 5454
Ю-С	4211 2232	1111 1231	1231 2221	1121 1132	2465 5454
Тб	3333 3342	2323 3333	2332 4433	3233 3343	4355 5455
У-Б	—	—	—	—	—
А-А	—	—	—	—	—
Вл	5323 3432	3322 3312	3332 3333	2222 2232	3466 6555
Тш	4313 2343	2222 3222	3122 3332	2322 2242	3266 5454
Аш	4333 3342	2323 3233	3333 3333	3333 4353	3356 7665
Нл	7332 1133	6622 1133	3342 2123	4331 1135	5666 4355
Ми	4543 3332	3443 3223	3443 3322	2242 2133	3445 5443
Вс	5333 2233	3333 2233	2333 2223	3333 2233	2344 5343
Мж	—	—	—	—	—
П-Т	5322 3342	1222 3333	2122 2242	2011 2252	4458 8544
Январь 1983 г.					
Кд	3335 6342	1122 3222	1212 1213	3323 3445	4333 2342
Февраль 1983 г.					
Хс	5555 5666	5543 4263	4544 3355	5554 4653	4344 3333
Мч	5546 5756	6533 3355	5433 2444	4334 5554	3233 3623
Кд	4434 3445	5332 2253	3322 2444	3223 2443	1113 1332

26	27	28	29	30	31
5333 3233	3122 2224	4565 5444	6564 6456	4554 4535	4555 8464
5022 2121	2312 1113	2553 5544	5544 6664	5544 4734	5554 6375
4221 312-	—11 1123	1234 5665	6545 5566	4433 5667	7634 5365
6433 4243	1113 2245	2355 7766	7655 6766	5555 6767	7545 7466
4221 1122	0111 3112	1256 7754	4567 6764	3345 6733	5546 7353
4222 2342	2112 3222	2356 6678	6568 8887	4556 7854	5557 8486
4232 3132	0012 2122	2344 5645	4444 5555	3433 4544	5534 5353
5211 2122	2111 2202	2345 6745	5345 6545	3334 4544	4435 4253
4332 3233	2222 2222	3354 4644	4443 5655	3433 3534	4534 4354
2211 2122	0001 1111	1343 3354	4433 4554	2333 2434	4523 4342
5321 2122	0001 2112	1444 5655	4444 5455	3435 4534	3435 4243
4322 3232	1222 2222	2344 4644	4343 5655	3433 3535	4533 5353
4222 2132	0001 1122	1344 4534	4333 5644	3333 4534	3444 4343
8332 3232	2222 2232	3354 3443	4343 3434	4334 3444	4444 3343
4331 3232	1222 2321	2355 4544	4338 4544	2343 3534	4434 4353
4321 2121	0001 2112	1454 5544	4344 4445	3434 3434	4435 4132
4333 2333	2233 2232	2454 4534	4444 5544	3434 4535	4534 5353
4321 2233	1112 1223	2364 4644	4433 4554	2333 4534	4534 4453
5432 2232	2222 2222	2564 5645	4454 5654	3444 3534	4545 5352
4331 1333	3222 1122	2335 4445	4444 4644	4444 3544	3443 4344
4332 2232	2333 3222	2364 4534	4344 4544	2433 3434	3544 5352
4321 2111	0001 1001	1464 3535	4443 4544	1464 3433	2534 5132
4332 2233	2322 2323	3364 4544	4343 4544	3433 4553	4445 4352
—	—	—	—	—	—
5442 2122	3221 1213	2564 5665	5454 4545	3444 4433	3545 5243
4433 2232	2211 1112	3564 3543	4344 4454	3443 2434	4544 4253
5433 2333	3333 2333	3565 5665	5545 5544	4533 3533	4545 4444
5621 2111	1112 1111	2544 3666	6763 3546	5633 2337	7731 355-
2223 2121	2223 2122	3364 4333	4554 4343	3554 4334	4644 4233
4343 3222	2333 2223	334-	4444 4344	3443 3334	4543 4434
5682 3233	0002 2112	0254 6655	5355 5655	3334 5545	4545 5364
3123 3331	3322 1241	1111 2334	2322 3543	1334 3334	3332 4343
2333 2332	2334 3234	3233 2334	—	—	—
3121 2432	2123 2134	3122 3455	—	—	—
3232 2222	2113 1333	2223 2343	—	—	—

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 47

Апрель 1983 г.
April

Время UT
Time

Дан Станция	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	4554 5544	5555 4554	5554 4554	5543 4454	5553 5443	5555 5555	5555 5555	5554 5544	5555 4744	5555 5555
Мч	3443 3544	5434 3544	4443 2515	4435 3444	5333 3433	5444 5434	5545 5535	5545 5535	4343 3734	5554 5555
Мр	3434 4555	5333 3578	5223 3215	5213 3555	5322 4423	4434 5555	5435 5457	5443 5455	3222 3455	5433 3445
Дн	4545 5575	7455 4775	5555 5537	5435 5754	5444 5554	5435 5555	5545 5757	7555 5745	445- 5755	5545 5755
Ув	2447 5542	3333 4522	2333 4223	1335 4573	3333 4322	3355 7543	3447 5544	4444 5523	2334 5533	3355 4433
Тл	3555 5774	5555 5873	3445 5535	1447 5875	5453 4552	3455 5875	5444 5855	5554 5854	4244 5555	4455 7754
Л	2533 3543	3233 3544	4333 3314	3333 3443	5333 4331	3335 5454	3445 4444	3343 4432	3233 3544	3333 3443
Кд	2333 3443	3233 244-	3323 3314	3323 3443	4333 2332	3343 4454	3335 5443	3343 4333	2233 3543	3343 3343
Ян	3235 3443	3233 4553	2222 4313	2125 3543	3222 2222	4335 5443	3345 5445	4332 5333	3323 3544	3344 4433
М	2333 3543	3233 3544	4333 3324	2322 3444	4333 3332	3344 4454	3434 5455	3343 4433	3333 3544	3343 3444
Мн	1333 2443	3223 2443	33- -	-11 2333	4222 3221	3233 5554	3224 3444	3333 4332	2122 2533	2342 3433
Мг	1345 3443	3233 3543	1334 4213	1245 4444	5332 3332	4355 5433	3345 4434	3442 4422	3243 3533	3434 3433
Ка	3333 3443	3233 3544	4333 3313	2323 3343	4332 3431	3334 5553	3435 4455	3443 5533	3342 3544	3343 3444
Св	1223 2433	2222 3533	2222 3213	1212 2343	4222 3431	2334 5443	2324 4455	3322 4433	2122 2533	2233 3533
Ль	3233 3433	3233 3444	3322 3213	2323 2333	4332 3332	3343 4344	2335 4344	3333 4343	3233 3443	3343 3343
Ки	2333 3543	4233 2444	4322 3314	2232 2444	4332 3331	3334 4434	3335 5444	3343 4443	3333 3544	3342 3443
П-К	1335 3433	3223 3432	2223 4222	1224 3443	5332 3331	3245 5433	3345 4434	3342 4322	2343 3433	3354 3332
Нс	3334 3533	3233 3543	3333 3333	2334 3433	4333 3333	3334 5443	3335 4554	3333 5433	2233 2443	3334 3333
Од	2333 4543	4233 3444	4323 4314	1323 2444	4332 3331	3344 4434	3335 5434	3343 5443	2232 3544	3343 3443
Ир	2334 3432	2223 3552	2322 322-	2224 3443	- - -	3334 - - -	2324 3444	3332 4422	2232 3432	3243 4433
Каг	3333 3243	3333 4333	3333 4233	2213 3343	3222 3342	2323 4443	3334 5554	3332 4552	2223 4434	3334 3333
Н-К	2333 3543	3233 3443	3322 3213	2233 3333	4333 3332	3333 5443	3435 5454	3333 5432	2333 3433	3343 3333
Ю-С	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
Тб	2333 4544	4233 3434	4433 4324	2333 3444	5435 3442	3334 5454	3445 5455	3444 5443	3242 2553	2343 4444
У-Б	2345 3443	3233 4553	3332 4323	2334 4443	5433 3332	4355 5444	3445 5554	3443 5543	2354 3543	3354 4433
А-А	3334 3543	3443 4543	3343 3324	1333 3443	4443 3332	3334 5443	3345 5455	3343 5433	2343 3543	3454 4443
Вл	3345 3433	3332 4444	2322 4213	3234 4444	5423 3323	3345 5434	3535 4444	3442 4433	3354 2433	3454 4323
Тш	2333 3543	2333 4432	3222 4213	2333 3443	4423 3221	3344 5443	2325 5443	3333 5433	3242 2543	3343 3342
Аш	3544 5444	4444 4443	3333 4223	2334 4543	3332 3322	3234 5443	3435 5444	3443 5432	2233 3432	2343 3343
Нл	4542 2333	5543 3544	5522 1005	5432 2354	5533 2211	5534 4553	5544 4344	5552 3332	3233 3335	5443 2234
Мн	3454 3432	3343 3353	3343 2214	2333 2343	5454 4242	3554 4333	4455 3334	4553 4733	3555 4553	3555 3353
Вс	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
Мж	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
П-Т	1345 3543	4133 4553	3333 3314	1214 4554	5343 4432	4345 5554	4445 5555	4444 5533	2344 3543	4344 4444
Март 1983 г.										
Кд	3323 3444	5554 4555	5334 3453	4333 3355	3333 4444	5222 2433	3123 1112	2212 3322	3223 2242	1122 2243
У-Б	3344 4555	5555 5555	5445 5544	5443 5443	3345 3544	4222 2422	3333 1001	3211 3323	1212 2343	1222 2343
А-А	3434 4544	5555 5555	5445 5454	4334 3334	4334 3334	3344 5543	4232 1422	3223 2212	3221 3422	3233 2342

Апрель 1983 г.
April

Время UT
Time

Дни Состояния	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	5543 2233	4445 4654	6665 4364	6665 6666	7666 6665	6664 6455	5555 3654	4544 3544	3354 5433	4544 4343
Мч	4332 2123	3334 3423	6645 6335	4445 6576	7566 6544	5543 5544	5443 4655	5333 4544	2233 4324	4434 3253
Мр	5321 1022	2213 3334	7436 6365	5445 5676	7636 6676	6435 4767	5333 2676	5212 3552	1213 4455	4313 4355
Дн	5443 2244	3334 4655	7636 5665	5466 7666	6767 6675	7566 76-7	5455 4777	5334 3765	234- 5546	5445 5575
Уе	3322 1132	3224 2422	3457 6443	3567 7635	5566 6763	5457 6444	3343 3654	3222 4532	1345 5623	3343 5442
Тн	3332 2243	3334 4763	5456 7566	4676 6666	6676 6764	5566 6767	3455 5667	3344 4765	3356 7654	3446 7666
Л	2332 2122	2334 3333	5435 5444	3444 5664	6445 5554	4334 5544	3333 3453	2233 4442	1222 3433	3213 3343
Кд	2232 2121	3324 3322	3335 3343	3443 4554	5444 4553	4324 4444	3333 2443	2222 3342	1132 3432	3313 3342
Ях	3321 1122	3333 3322	4435 5344	4355 6565	6355 6543	4345 5434	3343 3454	3332 3333	3333 2233	4232 5343
М	2332 2232	3334 3333	5435 4444	3445 4654	5445 5554	4334 5544	3333 3453	2323 3443	2234 3443	3233 3342
Мн	1221 1121	2223 2322	5324 4333	2323 4554	5343 5554	4334 4433	2211 1342	1-12 2332	-112 2232	3213 2342
Мг	2332 -122	2123 2322	4435 4333	4455 6565	5455 6444	3445 4334	3353 3344	2222 3232	-233 2223	1233 4243
Кс	3332 2222	3334 3333	4435 4343	3445 5554	5545 5444	4334 4544	3333 2443	2323 3332	2332 3332	3323 3342
Св	2221 1122	2224 2233	4335 4343	3324 4544	5445 5444	3323 4434	2222 2343	1111 3331	1122 3232	2113 3332
Лв	2232 2222	2233 2333	3424 4434	3443 3554	5444 4453	3234 4434	2323 3443	2333 3332	2323 3232	3313 3333
Кн	2332 1222	3334 3333	5435 4444	3444 4654	5444 5541	3324 4544	3233 2453	2233 3332	1223 3333	3223 3342
П-К	1221 1232	2113 2322	4435 4332	3355 5455	6354 4444	3344 3354	3343 3233	2322 3222	-233 3222	2222 4231
Нс	3232 2122	2234 3333	4445 4343	3334 5554	5445 5543	4334 4334	2433 2443	2333 3332	2333 4332	3323 4343
Од	2331 2122	2334 3333	5436 4444	3443 4654	5444 5554	4334 4544	2222 2454	1123 3334	2222 3342	3223 3342
Ир	2332 2222	2223 3333	3445 4433	3334 5554	5445 6543	3334 4333	2333 2443	3333 3222	2223 3322	2223 4232
Каг	3111 2121	1223 2223	4445 4443	3334 4345	4445 5441	3334 3343	3212 3443	2133 3322	2133 3343	3223 3322
Н-К	3221 2122	2334 3223	4445 4343	2333 4653	5444 5444	4333 4434	2123 2343	2222 2232	3332 3232	2323 3232
Тб	2222 2222	3334 3343	4536 5554	4445 5665	6445 5554	4334 5445	3333 3454	3333 3343	2233 4343	3324 4343
У-Б	3332 1222	3234 3333	3446 4444	4444 5655	6455 6---	3345 4344	3343 3444	3432 3333	2344 3---	3343 4343
А-А	4332 2223	2324 3333	4446 5554	3444 5654	5554 6553	3345 5433	2333 3443	2332 3332	3443 3332	3233 4332
Вл	3232 1122	3224 3333	4436 4443	4445 5555	5455 5434	4334 4333	3243 2343	3332 3322	2334 2323	3333 4233
Тш	2231 1112	2224 2333	3436 5444	2432 5654	5443 5443	3333 4333	2333 2443	2232 2332	2333 3333	2123 4332
Аш	2332 3322	2334 3222	3235 5344	4444 5553	5544 4354	3554 5443	5444 3433	3345 4241	3554 4443	3433 5444
Нл	3321 -111	4113 2122	6634 3345	6754 3567	8764 4565	7644 ---	5443 1344	5321 1232	1323 2233	5423 1235
Мл	3453 2112	4434 4222	3455 4253	3343 3775	6555 4663	4465 4564	3354 2353	3443 2653	3443 3222	3343 2232
Вс	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Мж	5533 2233	5524 3334	7645 4447	6765 5665	8765 5677	7656 4667	5554 3477	5432 3443	2534 4336	5643 3344
П-Т	2221 -122	-243 3333	4446 5354	3445 5664	6456 7664	4445 5545	2233 4443	2433 4342	-233 4332	2114 4342
Март 1983 г.										
Кд	3223 3355	5---	5333 3333	2454 4352	3212 3433	2322 3123	4332 1113	2232 2554	4533 3343	4532 3554
У-Б	3335 5255	4235 4556	4434 4342	245- 4342	3323 4432	2223 5212	4343 3655	3323 2234	4445 5434	4322 4544
А-А	2232 2342	2235 4346	4444 4332	3333 4333	2364 5343	3333 4223	3333 1132	3333 2545	4345 4433	4433 5453

Апрель 1983 г.
April

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	3455 4345	4444 4353	5455 3235	4578 3655	5555 5756	5675 6545	4554 4534	4553 4344	5555 5645	4555 5555	
Мс	3434 2244	4345 2212	4433 2224	5545 6546	6545 4554	6454 6535	5443 3333	3332 3133	4344 5555	4433 3344	
Мр	5533 3165	4424 2212	4322 2227	4435 5587	5534 4587	6344 5558	6323 3333	3422 3223	5224 6766	6444 4556	
Дс	5444 5606	5455 3433	4444 4346	6506 6677	7554 5776	7466 5547	35— -655	4434 4445	4466 6677	6355 5578	
Ус	3342 3223	3555 2212	2445 4124	3557 6775	5447 5555	4435 7723	4442 3422	3322 3222	3355 6785	3555 5543	
Тс	3334 4446	4467 5312	3465 5436	5557 6688	5445 6666	5465 6636	4443 5734	3332 4452	3476 6688	4666 6678	
Л	3233 2244	4334 2212	3323 3325	4445 5455	4434 3545	5444 4424	4332 3433	3333 4322	4334 5755	4443 4544	
Кс	3313 2233	3334 2212	3322 3325	44— 445—	— -645	5343 3424	3222 3433	3333 3322	3338 4655	3433 4543	
Яс	3332 2233	4335 2222	3323 2135	4445 7675	4335 4445	4344 5523	4333 3423	3323 3132	3444 6665	3353 3433	
М	3333 2234	3444 3322	3322 2334	4435 5455	3434 3545	5444 4424	3333 2333	3333 3333	3333 5655	4433 4444	
Мс	2212 1133	2224 1101	1111 2224	4424 4455	3323 2544	4233 3324	3222 1—	—22 3122	3223 3554	3323 4443	
Мр	2222 2133	3345 2212	3323 2145	4545 5554	4445 3344	3443 4424	3443 3413	2333 3222	3343 5554	3443 3333	
Кс	3233 2244	3344 2222	3323 3324	4435 5455	4334 3555	5444 4424	3333 2432	3332 3333	3334 4654	4443 4444	
Сс	3122 2133	3223 2111	2222 2224	3434 5354	4223 2544	4333 4424	2222 2522	2221 3222	3233 4544	3333 3443	
Лс	3333 3233	3433 2212	3323 3335	3435 4455	3434 3544	3443 4424	3333 3332	3312 3333	4333 4543	3333 4443	
Кс	3323 2233	3335 2112	2222 2335	4545 5555	3334 3545	5454 4425	4332 2433	3422 3232	3333 4655	4433 4543	
П-К	1222 2122	2244 2211	2322 3213	4445 4455	4444 3244	3343 4423	2433 2321	2322 3122	2343 4553	3422 2332	
Нс	2333 3234	4345 3222	3332 3334	4435 5454	4334 3445	3343 4424	— —	— —	—34 4643	3443 3443	
Ос	3343 2234	3324 2211	2232 3335	4545 4655	3343 3544	5353 4425	3333 3333	3432 3323	4333 4655	4443 4543	
Ир	2222 2233	2232 4311	2223 3324	4344 6553	3334 3334	3344 4433	3332 3322	2222 3223	2234 5554	3334 4333	
Кс	2233 3444	4344 3311	2221 1235	4334 5554	4344 4555	4334 4534	3333 3343	2332 3323	3233 4454	4344 3343	
Н-К	3222 2133	2333 2111	2322 3324	3435 5454	4333 3444	5353 4423	3333 2322	3332 3222	3333 4643	4444 4333	
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
Тс	3433 3344	4444 3323	3333 4335	4536 5555	4433 4555	4554 5435	3222 3332	2233 3322	3344 5554	4545 4554	
У-Б	3333 2234	4355 3313	3332 4334	5546 6554	4444 4445	4454 5533	4533 3434	3333 32—	3455 5555	4555 4444	
А-А	3232 2243	4345 3222	3233 4334	4535 5553	4334 3445	4453 4534	3433 3433	3333 3233	3344 4654	3444 4443	
Вс	2332 1132	4455 3233	3333 3335	4645 6454	4435 4435	4343 4425	3433 2413	3433 3223	3444 4544	3544 4334	
Тс	3122 2233	3244 3212	2323 3334	4536 5554	4333 2443	3453 4424	2423 2332	3233 2222	3344 4654	2444 4442	
Ас	4443 3223	3455 4332	3333 3335	4535 6555	5554 4444	4553 5433	3543 4333	3432 3223	3334 6665	4544 5444	
Нс	6631 —36	6655 11—	5522 —105	— — -666	7743 2353	6663 3325	6432 1123	5533 1112	6533 3666	6653 2346	
Мс	2343 2245	3334 2112	3443 2124	3554 3356	4453 3763	4454 3434	3443 2332	3443 2122	3453 3443	3433 3352	
Вс	2323 2234	3334 2212	2331 2214	2444 4345	4433 3334	4353 3323	4432 3223	3423 3222	3333 3345	3332 3333	
Мс	5553 2235	5546 3223	5543 2227	5554 4667	5554 4564	5554 4436	7543 3333	6743 3224	5544 4667	7554 4465	
П-Т	2111 2344	4344 2222	3234 3325	4445 7676	3333 4555	4355 5534	3444 3433	4344 4233	1245 5555	3454 3454	
Март 1983 г.											
Кс	3321 2233	2223 3531	3322 3342	2222 2243	4444 4344	4333 2232	1122 1212	3354 3544	4443 4554	3443 3434	3534 3353
У-Б	3322 3343	2322 3322	3332 3433	2221 2242	4356 6554	4432 2222	2222 2222	2554 5545	5554 5554	3554 5534	4545 5353
А-А	4323 2342	3223 3233	2232 3432	3333 2242	4356 6454	4332 3232	2222 2223	2555 4644	4444 5554	3443 4433	4535 5353

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 34

Май 1983 г.
May

Время UT
Time

Дни Станции	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	3655 4363	6543 4553	4443 3334	5666 5545	4545 5555	5564 4355	3554 4445	4645 4345	4653 2333	4334 4444
Мч	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мр	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Дя	6455 5475	4434 5574	3213 4234	565- 7745	4446 6677	4565 4654	3335 4565	6334 3466	6433 2333	3224 3443
Уэ	3368 6253	3323 4542	2232 2133	3557 7633	3325 8733	2434 3322	2324 3222	3233 2233	3321 1123	2112 2223
Тн	3477 5584 *	4323 6783	3233 3143	3465 8655	4336 8677	3654 5651	1224 4653	4334 3483	3331 2123	2112 3332
Л	3234 5354	3332 3452	2233 4323	3441 4443	2324 5441	2333 3322	1234 3332	3232 3343	2332 2221	2223 3233
Кд	3223 3353	3333 2452	2233 4323	3434 4443	2324 5443	2332 3322	1333 3322	3233 2333	3333 1211	2222 3333
Як	2326 4253	3212 3353	2111 2223	3435 5533	3214 6441	3233 3332	2213 3223	4213 1233	3221 1112	3102 3233
М	3334 4363	3333 3453	3233 3333	3434 5543	3424 5441	3433 3332	2233 3322	3333 3343	3322 2222	2223 3343
Мн	2123 3153	2211 2452	2123 3212	3323 3433	2124 4343	2222 2322	1213 2221	3212 2233	2211 1111	1112 2232
Мг	2325 4253	3211 3451	2233 3223	3446 5423	3224 5433	3344 3332	1233 3212	4333 1233	2321 1113	2112 3222
Ка	3234 4363	3342 3452	2233 4332	3434 5443	3334 5443	3333 3333	2223 2332	3233 2344	3322 2322	2323 3333
Св	2124 3252	2211 2352	2133 3222	3433 4433	2224 4342	2323 3222	1113 2221	3112 2233	3211 1111	1112 2232
Ль	2233 2252	3333 1332	2223 3322	3434 4433	1323 4522	1323 2222	2223 2221	3222 1223	3121 2211	2112 2233
Ки	3234 4353	3442 2452	3233 4322	3434 5543	2334 5444	2323 2322	1223 3222	3222 2243	3222 2222	2223 3343
П-К	2334 4242	2222 3342	3233 3223	3445 4424	2224 4433	2433 2222	1332 2122	3332 1233	2321 1122	2012 2232
Нс	3334 3253	4332 3352	3334 4232	3433 4533	3334 4433	2333 3332	3333 3222	4333 2334	4333 2222	3232 3243
Од	2244 4262	3343 2452	3244 4233	4445 5543	3444 5443	2333 3322	1234 3321	3233 2243	3233 3212	2243 2343
Ир	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Ксг	2224 3253	2133 3243	2233 3233	2433 5433	3213 4133	2222 2312	2211 2212	3122 2234	2323 -111	111- 1132
Н-К	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	3234 3353	3423 2453	3244 4333	3435 5543	3434 4133	3333 3233	2334 3322	3234 2233	1211 2111	2233 3344
У-Б	4135 4353	4132 4453	3-44 4343	4445 5543	3354 5433	3443 3332	1233 3233	5423 2334	4332 1123	3222 2343
А-А	2233 3253	3333 2453	2344 4333	3435 5533	4345 4433	3323 3332	2223 2233	3243 2244	3312 2212	2222 3343
Вл	4344 4344	4432 3453	3444 3444	4545 5534	4334 5434	3433 3332	2333 3223	4334 2233	3432 2223	3222 3343
Тш	2233 2242	3324 2453	3244 4233	3435 5532	2324 4432	2333 1333	2233 3222	3224 1223	3223 1222	2021 2244
Аш	4534 4343	3332 3442	3455 4433	3444 6643	3344 5432	3442 3222	2333 3222	3344 2234	3422 2111	1243 3255
Нл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мн	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Вс	3333 4244	3232 2332	3332 2123	3433 4432	3333 3433	3333 3322	2233 2223	3332 2223	4333 1113	2221 2223
Мж	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
П-Т	3345 4363	3322 2452	2234 4333	3444 5534	3225 4441	3454 3332	1123 3332	4343 2234	3312 1123	2123 3342
Ю-С	1234 2433	3222 3442	2322 4202	1114 3443	5322 3212	3345 5323	3425 4433	3432 4422	3244 3442	3343 3323

Апрель 1983 г.

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Продолжение таблицы 34

Май 1983 г.
May

Время UT
Time

Дни Стенции	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	5676 5655	6765 4677	6666 6665	5765 5553	5655 6435	5545 5435	7445 6567	5574 3333	3444 3333	4333 3335
Мя	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мр	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Дн	4376 6977	7666 4878	6566 8767	6555 5654	6546 5457	5341 4555	6346 8779	5355 4335	3244 2334	3323 3247
Уэ	3377 6864	6656 5755	4577 6743	6544 4543	3436 6434	2334 4332	4345 8788	3334 3232	2353 2122	2111 1144
Тя	4387 8877	6767 5888	5576 8677	6555 5883	4547 5647	3444 4544	6356 6666	4455 4442	2354 2222	3311 1168
Л	3356 4765	6554 4556	4445 5655	4434 4342	4335 5434	2323 3433	4245 6577	3344 4322	1123 2211	1111 2135
Кд	3355 4664	5434 4555	2334 5543	3333 4442	3345 3434	2223 3323	5335 5566	4244 3422	1222 1111	2232 2234
Як	3345 4755	5435 4565	4355 6444	3224 3442	3235 4324	3223 3213	5333 6466	3233 2111	2322 1112	2211 2135
М	3356 4754	5444 4556	3444 5544	4433 3333	3434 4434	3333 3333	4233 6476	3344 3332	2233 2222	2222 2235
Ми	2255 4664	5433 2555	3234 4544	3322 3231	2224 3324	2212 3222	4134 5366	2224 3121	1112 1111	1111 1125
Мг	3355 4655	5555 4555	4465 5434	4434 3333	4434 4323	3323 3323	5354 6566	3444 3212	-133 1111	1111 1145
Ка	3356 4765	5454 4555	3444 5544	4433 3433	3434 4325	2332 3333	4345 6466	3334 3322	2233 2222	2223 2235
Сэ	3255 4754	5444 4445	4244 4543	4222 2331	3323 4324	2212 3222	4245 5356	2234 3321	-122 2111	1-11 1234
Ль	3155 3554	4243 3454	3333 4433	2332 2332	2233 3334	1122 3222	4234 4356	2233 3322	1223 1211	1112 1223
Ки	3366 4765	5444 4566	3444 5544	4423 3433	3434 3334	2432 3323	4245 5576	3334 3422	1122 1111	2222 2235
П-К	3256 4555	5454 3445	4364 4323	3333 3333	4333 3223	2223 3323	4454 6465	3443 3222	1232 2111	1111 1144
Нс	3365 4654	5444 3554	4344 5443	4333 3332	3334 4324	3243 3333	4344 6466	3444 3232	2333 2222	2333 2234
Од	3266 5755	5454 5555	4444 5544	4443 3432	2445 3334	2343 3323	5244 5556	1234 4222	1233 1111	1223 2135
Ир	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Каг	2246 4544	4333 4454	3334 5444	3433 3433	3444 3334	3233 2211	3324 5554	3133 1312	2221 1201	1101 113-
Н-К	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	3356 5765	5444 4555	4454 4544	4333 3332	3444 3334	2333 3333	5355 6466	3444 4332	1222 2211	1222 1344
У-Б	3376 6655	5554 4554	4454 5434	5343 4342	3345 4334	4433 3433	5455 6465	2444 4223	1333 2111	3422 2145
А-А	3366 5754	5354 4555	3354 5433	5343 2333	3354 3323	2243 2322	4355 6366	4445 4211	3223 2212	2333 3244
Вл	3366 6645	5554 3455	4454 5323	5343 3342	4344 3324	3434 3324	5455 6456	4444 3223	3333 1222	4432 2245
Тш	2365 5654	4354 4554	2354 5434	4333 3233	2244 3223	1234 3323	5355 6366	3445 3222	1223 1111	2423 2044
Аш	5454 4654	4545 4443	3564 5544	5544 4444	3433 4433	3333 3333	4355 6565	5543 4333	3313 2111	2343 3343
Нл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Ми	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мж	3466 4768	7675 4478	7665 4357	7653 4555	7554 4346	5332 3355	64-3 5667	3442 3233	2333 2222	1111 1136
Вс	2344 3543	4433 2355	6344 4433	4443 3332	3333 4333	3332 3323	4233 5345	3332 3223	2333 1122	2122 2024
П-Т	3366 4766	5555 4566	4465 5554	5444 3432	2336 5334	3243 3333	4356 7678	3355 4232	-133 2211	3332 2145
Март 1983 г.										
Хс	4434 4456	6545 6646	5544 3343	4554 5544	4655 6654	5544 5333	5454 3234	4533 3456	5655 6453	5553 5465
Апрель 1983 г.										
Ю-С	2331 1122	2113 2322	3435 4332	3445 5555	6455 5434	4334 4233	2243 1344	3321 3223	-133 2223	3132 2423

Май 1983 г.
May

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	4655 5544	4677 6557	5665 5667	5-55 6675	6533 2333	2244 4455	9654 5545	5533 3333	4435 3322	3444 3554	6664 5445
Мч	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мр	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Дн	4545 5544	6466 6777	7665 6667	6544 6886	6443 2222	2233 3467	4444 5545	4423 2243	3335 4322	3344 4654	4344 4645
Уэ	2345 6643	3667 6754	5565 5663	4544 5786	6432 1122	2222 1443	4333 4433	3321 1222	2222 4122	2322 1332	3352 2323
Тн	4355 6663	4667 7068	6675 7866	4545 7866	6432 1112	2222 2483	4334 4654	3312 2223	2224 5322	2344 2663	4343 4533
Л	2443 5533	3455 5666	4444 4554	4433 5786	4322 2011	—12 3343	3422 3433	2201 2212	1214 2211	—233 2432	3232 3423
Кд	2443 6632	4553 4555	4344 4443	4333 5555	5422 3121	1131 3343	3322 3332	2321 2211	1133 2221	1223 2431	2332 3423
Як	3323 4433	4455 4655	3354 5444	3333 4876	5312 2011	2112 2333	3222 3322	3321 —122	3222 3111	3121 1343	4322 1332
М	3443 5543	3454 5555	4454 4544	4333 5766	4323 2222	2223 3343	3333 3433	3222 3321	2333 3222	2333 2433	3333 4423
Мн	2332 5532	3333 4644	3343 4443	23 — —	—11 —1-	—11 2332	2312 2313	2211 1111	1113 2111	1122 1331	2121 3412
Мг	3444 4434	4455 3455	4455 4544	3443 4775	5331 1111	1122 1334	3432 2422	1111 1111	1223 3101	1233 1332	4342 2321
Ка	3343 5533	3444 5545	4444 4544	4333 5766	4322 3122	2223 3343	3322 3433	2322 2222	2233 3322	2233 3333	3233 3423
Св	3343 5432	3344 4544	4344 3443	3333 4766	3221 1010	—11 2232	2222 2322	1111 2111	1113 2211	1123 2322	3222 3313
Лв	2233 4432	3443 3444	3333 3333	3233 4655	3323 2212	1122 3331	2122 3331	1121 1212	1122 1211	1122 2332	2131 3313
Ки	3433 5542	4554 4555	4443 3443	4433 5766	4433 2222	2112 3343	2433 3333	2322 2211	1133 2221	2232 2332	3232 3423
П-К	4433 4333	3454 3444	4454 3543	3333 4566	4421 —111	1122 2333	3221 2322	1211 —111	1223 3211	1222 1223	3332 2223
Нс	4443 4433	3344 4545	4344 4444	4533 4665	5332 2222	2231 2233	4332 2433	3332 2222	3333 3323	3333 2233	3332 3333
Од	3443 5542	4544 4545	4444 4443	4334 5766	5433 1121	1122 3333	3332 3333	1322 2111	1123 3311	1233 3332	2233 3423
Ир	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Каг	2333 4332	3333 3544	3333 3343	3423 4665	4321 1101	2 — 1232	2311 2211	2221 1—2	1213 2111	—222 2112	2222 2232
Н-К	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Тз	3443 5543	4544 4545	4444 3444	4333 5766	5524 2322	1122 4333	2232 3342	2222 2211	2232 3332	2233 3332	3233 3323
У-Б	4—2 5433	4554 4545	4454 4544	3534 566—	4432 1114	2232 2233	3433 3431	—333 1123	3333 2313	3333 2234	4343 3323
А-А	4343 5432	4544 4545	4344 4544	5423 4566	5332 3211	2332 3232	3323 3331	2331 1211	1333 2311	2333 3232	4233 3312
Вл	5444 5433	4555 3545	5454 4544	5533 5665	5433 1223	2322 2334	4432 2333	4432 2223	3333 3323	2433 2333	4333 3333
Тш	4546 5433	4545 3435	4344 3434	4432 4665	5422 1022	2321 2132	3333 2332	3222 1012	2233 2302	2334 2233	2242 3312
Аш	3455 5432	4555 5544	4554 4444	4543 3465	5655 5444	4434 4333	4433 3443	3432 2222	3343 3323	3344 3322	3233 3233
Нл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мн	3443 3432	3433 3366	4542 3366	3543 4765	3332 1123	2232 2353	2332 3332	3322 1112	2332 1111	2232 1352	3523 1333
Вс	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мж	3432 4443	3664 4677	6664 3376	6643 5787	6422 1122	2121 3266	5552 2343	4511 2122	3212 1211	2121 1343	5443 3335
П-Т	2454 5443	4555 5656	4344 4564	5444 5887	5443 2123	—122 3343	2113 3433	1—2 —	2125 4223	1243 3333	2243 3323
Апрель 1983 г.											
Ю-С	1222 1123	3355 2211	1422 3324	5545 5455	4334 3344	3343 3423	3432 2413	2322 2222	5343 4544	2443 3322	

Июнь 1983 г.
June

Время UT
Time

Дни Станция	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	5665 5544	4554 4434	4455 3544	4343 3334	3346 4454	5443 5545	5543 3344	3455 4545	4455 4455	5666 6553
Мч	4444 3322	3343 4333	4344 2533	3132 1223	3134 3332	3243 3434	4333 2333	2334 4544	5355 3255	4445 5533
Мр	3323 3434	1223 4311	2222 1221	1111 —1	1123 3222	2132 3332	2212 2141	1224 4455	5223 3365	5536 6642
Дя	4554 4444	3344 4444	4344 3455	3232 2223	3245 4544	4343 5545	4344 3444	2345 6756	6355 5476	5556 6654
Уэ	2334 2332	1233 3223	3224 1222	2132 1123	2233 3422	2122 2333	2323 1222	1233 4433	2363 2333	3436 7852
Тя	3344 3553	3244 4423	3223 2332	3321 1113	2343 4434	4241 3534	3333 2331	2334 6744	3465 4477	4457 7763
Л	3443 3422	1233 4322	3223 3322	2132 2211	1233 3332	2333 4423	3333 1220	1234 4433	3333 4554	4484 6532
Кд	2432 3322	1222 3321	2231 3311	2222 2211	1233 3222	2232 3322	3333 2321	1123 4433	2232 3453	3334 5632
Як	3432 2222	3322 3233	4222 1222	3132 —22	2123 2332	3322 3332	3332 2222	2213 3433	2244 2254	4426 3422
М	3433 3332	2233 3322	3223 3322	2232 2222	3233 3322	3333 4333	3333 2222	2224 4433	3343 4554	4444 5533
Мн	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мг	2342 2222	1333 3112	2213 1211	1120 —10	1123 2322	3131 2332	3331 1121	1233 3433	1344 3334	3435 5423
Ка	3433 3332	2334 4322	3323 3322	2222 2212	2223 3322	2232 3322	3333 2221	2234 4433	2343 4553	4334 5532
Св	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Лв	2323 3321	1223 3322	2223 2311	1222 1311	1122 2221	2233 3312	2333 2221	1123 3423	2233 3443	3323 5533
Кя	2433 3322	2233 3322	3223 2322	1222 2211	2223 3221	3233 3332	2333 2231	1224 4433	3344 355—	—34 5633
П-К	1433 2322	1223 2322	3213 1212	2121 1120	1123 2321	1232 2322	2331 1221	1233 3433	2344 3333	3413 5412
Нс	3443 3323	3332 3223	3333 2223	2233 2223	3443 3323	3332 3323	2332 2222	2334 4333	2333 3453	3334 5432
Од	2433 3322	1223 3211	3223 2312	2222 2211	1222 3212	3232 3322	2344 2221	1224 4333	3334 4453	4334 6532
Ир	— —	—33 3223	3323 2223	3322 1113	3333 3333	4334 2224	3332 1123	2334 4322	3443 4453	4435 5532
Каг	2322 1122	2122 3311	2211 1121	2111 1111	2123 1223	2112 2323	2221 1122	2112 2333	2332 3343	3334 4433
Н-К	3422 3222	4323 3222	3132 2312	3222 2212	4223 4312	4133 2322	3332 2222	3232 3423	3234 3554	4234 6533
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	3433 3322	2333 3222	3233 3323	2323 1222	2333 3322	3333 3333	3333 2231	2323 4433	2345 4554	4334 6633
У-Б	2433 3332	3343 3323	33— —	— —	— —323	4422 3333	3432 2122	—344 4433	2—44 3453	34— 5533
А-А	2433 4222	3232 4212	3133 3222	3232 2212	3234 4213	4232 3322	3343 3122	2333 4433	3344 4553	3324 6532
Вл	2544 2232	2323 2234	3323 2223	2332 2123	2223 3233	4433 2233	3441 2123	3333 3434	3344 4445	3434 5433
Тш	2413 3212	2333 3211	2333 1222	1330 2011	1333 4222	2232 2322	2332 2221	2322 3333	2334 4453	3313 6533
Аш	3433 2222	2334 3322	3333 3222	2313 3222	2433 4323	3334 3323	3333 3222	2334 3333	2344 4554	5444 6644
Нл	2632 1113	—122 2212	2212 1122	1110 1012	1112 2120	1121 1113	2231 1122	1022 1213	2233 1246	7744 4431
Мя	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Вс	2433 2312	2223 3211	2222 1112	2221 1211	1112 33—	1222 2222	2232 1111	2213 2322	3133 2243	3333 3441
Мж	3643 2334	3221 3333	4323 2233	4230 1123	2222 2223	3332 2225	4332 2133	2222 3435	3333 2356	7744 4542
П-Т	3443 3233	1244 4323	2324 2313	2112 1212	3334 3333	3244 3323	3332 2121	1335 4423	3344 4464	4446 5433
Май 1983 г.										
Н-К	3344 3353	3443 2453	3244 4333	3334 5533	3234 4443	3433 3332	2233 3232	3343 2234	3222 2212	2232 4343
Ю-С	3434 3243	3311 2442	2333 4233	2444 4423	2223 5422	2423 2221	1221 2112	3312 1233	2321 1112	1101 2232

Июнь 1983 г.
June

Время UT
Time

Дни Станции	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	5544 3344	4644 4323	6666 6655	4554 4435	6565 5445	5455 5423	5654 4455	6776 5556	5665 4434	5554 4443
Мч	4333 3433	4324 3334	7864 7464	4333 4323	5335 4353	4244 2323	4333 4444	4555 4446	5554 4444	5445 5334
Мр	5311 2242	4224 3323	8944 5665	5332 4334	5434 4344	3122 4513	3223 3455	4445 4746	4344 5444	4325 5435
Дн	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Уэ	2432 3122	3333 3333	6779 8653	4333 2222	3446 4552	2232 4533	2332 4443	4766 6644	4446 6533	3435 7433
Тя	4434 3353	3446 5433	7878 6675	5444 4343	5545 6784	4344 5443	3334 5684	3777 7768	4557 6754	5457 6545
Л	3333 3232	3335 4444	6755 4454	3333 4223	4434 4452	2323 3423	2243 4543	3454 5645	3444 5433	4324 4433
Кд	3333 3233	3334 4443	5634 5443	3343 3323	2343 3342	2213 3313	1233 3543	3443 4534	3333 4432	4333 4332
Як	4222 3132	4363 3324	6758 7453	2322 2213	4234 3242	3232 3312	3222 3344	4444 3534	4334 4232	4235 4222
М	3333 3233	3334 4434	6655 4454	3333 4323	3434 4452	3333 4323	4433 4533	4453 4535	3444 4433	4324 4433
Ми	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мг	2222 3122	3343 2234	6657 5353	3332 3232	4434 2243	3133 3312	3343 3334	4553 4434	3544 4333	4334 4323
Ка	3333 3232	3324 4434	6755 3454	3233 3323	3434 3452	2323 3322	2233 4443	3454 4535	4444 4332	4324 4332
Св	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Лв	2231 2233	2333 4433	5544 3343	3242 3322	3323 3331	2122 3322	1132 3433	2443 4533	3333 3321	3233 3331
Кя	3342 3233	3334 5434	6745 5454	3343 4323	3433 4352	3323 3312	2233 3543	4454 4635	3334 4432	4334 4332
П-К	2221 2222	2333 2334	6557 4342	2332 3222	3234 2241	2022 2312	1233 2334	2554 3434	3533 3333	3333 3233
Нс	3332 2132	2234 3333	6755 3353	3232 3222	4334 3331	2122 2212	2133 3333	3343 3433	4344 4322	3334 4222
Од	3432 3233	3324 5445	5754 4454	3443 3323	3444 4452	3323 3212	2233 3533	3544 4534	3334 3332	4324 4322
Ир	4333 2223	4454 4444	7767 5353	3332 3223	3334 3232	2334 3233	3443 3332	4455 4434	4554 3322	4334 4223
Каг	3312 12—	3223 3344	6634 4444	3123 1233	4332 3233	2212 2102	2221 2233	3434 4344	4334 3333	4323 4333
Н-К	4222 3333	2324 4434	6664 3354	3423 3322	4433 2342	3324 2222	3333 4442	3443 3534	3233 3322	3224 331—
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	3433 3333	3435 4445	6665 3453	3344 3333	4444 4352	3323 4322	2234 3433	3454 3534	3434 3332	3323 4323
Уб	3333 2223	3344 4444	7766 5453	4443 3333	4444 4242	3243 3323	3244 4223	2343 3323	3333 4213	4223 4212
А-А	4333 2223	3334 3445	6665 3453	3434 3233	4423 3341	2232 3312	2243 4333	4553 4534	4444 4323	4334 4223
Вд	3232 3122	3444 3434	6767 6444	5443 3422	4344 3233	3333 3323	2343 2334	3554 4434	3344 3233	4334 4223
Тш	2332 2123	2334 4434	6665 3352	3333 3322	2332 3131	2222 1212	2233 3333	3453 4433	3433 3222	3333 4222
Аш	4433 3333	3444 5544	5677 6655	5555 4444	4545 5454	4444 3433	2234 3343	3454 5435	4333 4333	4333 4333
Нл	6431 1032	5522 1111	8664 3345	6533 2223	6563 2221	3211 1113	2232 1334	7774 3436	5553 3225	6533 3213
Ми	3222 2141	3333 2211	5533 3275	4333 3212	3233 2131	2232 2211	1333 2243	3443 3754	3343 3222	4343 3322
Вс	3321 1032	3323 2311	5533 3333	3323 3222	4333 2232	2222 2312	2232 2333	3454 3433	3343 3332	3333 3323
Мж	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
П-Т	3333 2133	2325 4344	7767 6464	3333 4323	4345 4343	1133 3312	3353 3433	4554 4545	4455 4333	2233 4233
Май 1983 г.										
Н-К	3265 5654	4344 3555	3444 4543	4443 3333	3453 4334	2343 3333	4344 6356	3344 3322	2323 2222	3322 2334
Ю-С	3266 5645	4434 3444	3354 4322	5333 2322	4334 3312	2423 2213	4344 6356	3343 3111	-122 -111	1211 1145

Июнь 1983 г.
June

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	5565 4484	5555 6555	5555 4444	4544 3433	23— —	—45 5535	4654 3555	5334 5545	5677 4444	5454 4434	
Мч	5444 3454	4344 5554	4344 4434	5344 3321	1123 3143	3333 3434	2323 2443	4224 4444	4344 3323	3243 3323	
Мр	5333 3335	4224 5744	5344 3555	5311 3311	1112 3132	2323 4424	3222 2335	4123 4335	3334 3321	2123 3223	
Дн	5555 4565	5345 7765	5466 5556	6444 4432	2223 3355	3444 5545	3344 5655	4335 5555	4455 4434	3344 4445	
Уа	3553 3433	2234 7673	2465 6553	2333 3221	1111 1133	2422 2433	2332 1323	2112 3433	2443 3323	2122 2223	
Ти	4864 5574	4445 8885	4565 6656	4433 5223	2212 3354	3343 3534	2333 3664	3224 6555	2455 4333	2243 3423	
Л	4344 3343	2233 5543	3334 3323	2222 3321	1123 3232	1323 5523	2232 3333	3124 5433	3335 4322	2333 4323	
Кд	3443 2333	2334 4542	2344 3323	3323 2321	1223 2132	1333 4433	2232 3332	2223 4323	3236 5312	1223 3312	
Як	4322 3333	2323 5543	3343 3333	3221 2122	3022 2033	3333 3323	2132 2133	3233 3333	3332 2233	2122 2223	
М	3444 3343	3233 4543	3334 3333	3223 2321	2223 3232	2333 4423	3333 3333	3234 4433	3334 3322	3233 3323	
Мк	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	
Мг	4443 4333	3333 5542	3253 4434	1221 3210	—11 1112	2432 2324	2232 1224	2123 2322	3343 3223	—133 2222	
Ка	3443 3343	3243 4443	3334 3333	3222 3311	2223 3232	2323 4423	2333 2323	3234 4333	3344 3322	2233 4322	
Св	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	
Лв	2332 2233	1233 3432	2233 3323	2333 2221	1222 2132	1333 3422	2332 2222	2323 4323	2233 3322	1233 3322	
Ки	3433 3343	2233 4543	3244 3333	3333 2321	1122 3232	1423 4433	3333 2333	3233 4433	3344 4322	2243 3322	
П-К	3332 3333	1233 4442	3242 3323	2321 2320	1011 1132	2422 2434	2232 1233	2122 2333	3343 2322	1123 1222	
Нс	3333 2232	3123 4433	3123 2233	2212 2211	1112 2121	1222 3323	2122 2223	2113 3322	2343 3211	1123 3213	
Од	3443 3343	2243 4543	3233 3333	3232 2211	1222 2232	1433 4423	3242 2323	3223 4333	3344 4312	2243 3322	
Ир	4143 3333	3454 4444	3244 3223	3433 2222	1122 2132	2833 3323	2233 3233	2234 3333	3444 3223	2234 3323	
Каг	2233 4433	4123 4433	3223 2233	3111 1121	2011 —121	2012 33—	3112 1223	3123 2333	3333 3223	3323 3313	
Н-К	—2 2433	3343 4443	3324 232—	—323 2322	3433 3232	3332 3223	4343 2323	4233 4423	4343 3322	3333 3312	
Ю-С	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	
Тб	3444 4333	3343 4443	3334 3333	3322 3322	2222 3232	2443 3333	3432 3333	3333 4333	3344 3322	3343 3323	
У-Б	3222 2232	2233 3333	2223 2122	3212 2112	1112 2111	2232 3322	1132 2122	2333 3212	3332 1133	1123 2122	
А-А	3443 3233	3343 4442	3333 2332	3244 3111	2223 3232	2433 4323	2232 3232	2223 4332	4343 3221	2333 3222	
Вл	3342 3334	4444 4443	3443 4224	4432 3323	2232 1133	2533 2314	4343 2124	3233 2214	3344 2223	3323 2223	
Тш	2443 3232	2343 4332	3324 2233	2222 3321	2223 2122	2423 3322	3232 2122	2223 3323	2243 3221	3333 2222	
Аш	3443 3344	3444 4444	4554 4443	3433 3322	3344 3332	4334 3322	3334 3333	3433 3322	4343 3311	3343 2322	
Нл	5552 2224	2333 4576	6444 3324	4311 11—	—1 —112	1222 1213	1122 1112	3012 1123	2333 21—	2111 —112	
Ми	3443 2263	3333 4763	3432 2433	4221 1111	—212 1021	1332 3312	2332 1342	3322 1342	3432 141—	1232 22—	
Вс	3333 2332	3333 3333	3333 3122	3221 1111	2211 —12	2212 3312	2122 2222	3122 3222	2233 2221	1122 2111	
Мж	6653 3346	5443 5756	6554 3456	5532 2221	1111 1124	4442 3325	4342 2336	6222 3345	4443 3333	4222 2223	
П-Т	3344 3344	3355 5543	3355 4333	1121 2320	3223 3133	2443 4423	2353 3323	1224 4333	3454 3333	2224 4323	
Май 1983 г.											
Н-К	4333 5433	4534 4545	4344 3434	4324 5665	4423 2332	3233 4343	4322 3332	3222 2223	3343 2222	3243 3333	3333 4323
Ю-С	4433 4422	3454 3434	4354 3444	4423 5665	4321 —21	—121 1223	3321 2211	1311 1111	1112 2102	1322 1131	3332 2231

К-ИНДЕКСЫ
K-INDICES

Таблица 67

Июль 1983 г.
July

Время UT
Time

Дни Станции	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	444- 3334	4444 4544	5455 4455	5533 4454	4454 3343	3335 4-5	4655 5435	5565 3354	5645 4344	4543 3224
Мч	4323 2233	3223 3334	3234 3224	3233 2343	3243 3321	1225 3434	2244 4434	3344 3253	4443 3243	3333 2223
Мр	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Дн	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Уэ	2222 1122	1222 2222	3223 1223	1321 1232	2223 1222	2324 4433	2225 6333	2335 4324	3325 1333	2221 1111
Тн	2322 2113	2233 4332	3345 3243	3333 4463	2434 2432	2436 6666	2345 5555	3355 5453	3345 3444	2343 1232
Л	2322 2222	1222 3433	3223 2323	2211 3333	2223 4412	2235 3332	2124 4324	3233 3433	3423 3324	1333 2221
Кд	2222 2221	2232 3333	2323 3333	2221 3332	2233 3312	1224 3333	2243 4334	2233 2323	3433 3333	1222 2221
Як	4112 1123	3233 2232	3223 1233	3232 1232	3233 0223	2223 2333	4223 3233	3223 4344	3424 1233	4321 1122
М	3322 3222	2223 3333	3233 2323	2322 3333	3223 3323	2235 3333	3333 4334	3333 3333	3433 3324	2323 2232
Мн	2122 1112	—12 2332	2222 2222	1222 2322	1113 3312	1225 3233	1123 3224	2233 2322	3422 3223	1212 1211
Мг	2122 1111	0132 2222	3233 1213	2222 2322	1213 0311	0235 3334	2323 3323	3432 3233	2434 2333	2123 1001
Ка	2323 2222	2222 3323	2233 3333	2322 3333	2233 3322	2335 3323	2334 4334	3333 3333	3433 3333	2323 3222
Св	1111 1212	1012 2322	1213 2233	1111 3233	1112 3310	1235 3222	1133 4234	2133 3333	2323 2223	1122 2111
Лв	2322 3222	2323 3333	3333 3322	2232 3332	3333 3332	2335 3333	2334 4334	2323 3423	3333 3333	2323 3323
Ки	2233 3111	2222 3333	2233 3322	2231 3332	2233 3322	2335 3333	2234 4324	2233 3333	3423 3223	1223 2221
П-К	2122 2222	1321 2322	2233 1222	1221 1322	2212 1321	1335 3322	2223 3323	2232 3333	2434 2332	1212 1121
Нс	2212 2112	2122 2222	3223 2223	2211 2232	2123 2211	1235 3222	2223 3224	3222 3322	2322 2223	1223 2111
Од	2243 3222	2233 3333	3334 3323	2332 3332	2334 4322	2245 3233	2324 4334	2333 3433	3433 3333	2333 2222
Ир	3334 2123	2333 2322	3333 2233	3333 2222	2233 2222	3346 3322	3424 3334	4333 3333	3434 3223	3233 2222
Каг	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Н-К	3323 1113	3333 2333	3333 3333	2333 3332	2233 3322	3335 3223	3334 4334	3433 3333	4333 3333	3333 3222
Ю-С	1111 1111	1121 1222	2232 0112	2111 1111	2113 1111	1235 3311	1223 2213	2132 3223	1323 2122	1110 0000
Тб	2222 2222	1223 3443	3333 2233	2222 2222	2212 2311	2336 4333	3333 4334	2433 3333	3443 3233	2453 2232
У-Б	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
А-А	2233 2222	3132 2322	3123 2223	2212 2232	2323 2321	2346 4232	3435 4334	3323 3323	3323 2222	3323 2122
Вл	3323 1122	2333 2323	3333 3223	3222 2222	3223 2312	2356 4333	3324 3323	3343 3333	3444 3332	4433 2222
Тш	2122 2113	2221 2322	2222 1212	1212 2222	2333 2320	0436 3233	2322 3234	4324 3322	3243 2222	0222 1121
Аш	3233 1112	3343 2233	3333 3333	3323 2222	2344 3344	4555 3222	3443 4334	3443 3433	3433 2233	3443 2222
Н.т	3211 1012	1121 0113	3122 1112	1211 1121	2102 1000	2323 2213	2213 2224	2332 1214	5622 1114	3322 1111
Ми	2332 2141	2122 3114	2333 2122	1222 1121	1232 1231	1333 3324	1232 2214	3332 2132	2433 2142	2331 2011
Вс	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Мж	4422 2224	3221 2223	4333 2234	3422 2233	4213 1122	5523 4346	3435 4336	5543 3425	5633 2236	4432 2212
П-Т	2222 2112	1122 3322	3334 2233	2232 3332	2223 2311	2346 3323	2234 4334	2233 3333	4334 3234	1233 2121
Июль 1983 г.										
Мч	2322 2322	1122 3311	2112 1311	1111 1111	12- —	—31 3322	1212 1221	1113 3322	2232 3453	4324 5522
Св	2322 3222	1123 3212	2223 2222	1111 1101	1123 2211	2132 3212	2221 1120	1124 3332	1233 3443	4324 4422

Июль 1983 г.
July

Время UT
Time

Дни Станции	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	3334 3333	4444 6466	6665 7434	5565 5334	4544 3335	5656 5345	5766 4656	5565 5535	4455 4434	4553 3334
Мч	2123 2232	3134 4354	5546 5323	3343 2233	3213 2324	4434 4246	5544 3535	5543 3545	4244 4644	4343 2133
Мр	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Дн	2224 4333	3325 5566	5556 6535	3345 4454	4323 3445	5445 5356	1566 4767	5555 6657	4345 4666	4343 3354
Уэ	1123 1212	2212 4443	3557 7222	2332 3221	2221 1222	3533 5333	4456 5434	3453 3423	3334 3532	2331 1122
Тж	2223 3321	3324 5578	4467 5333	2344 4453	2313 2543	3544 5566	4576 5778	4554 5754	3455 4765	3443 2443
Л	3013 2212	1114 4433	1233 3321	1233 3321	1221 3222	2436 5444	4445 4555	4444 4433	2223 3432	2233 2322
Кд	1123 2213	2334 4444	5433 3322	1233 2321	1232 2133	3435 5443	3444 4445	3343 4433	3232 3322	2222 3222
Як	3212 2222	3222 3253	5444 3312	2313 3222	2222 1132	4322 3234	4335 3544	4333 3423	4323 3442	4222 1122
М	2223 2212	2233 4444	5443 3332	2234 3322	2322 3233	3435 5444	4445 3455	3444 4433	2433 3333	3333 3222
Мв	2223 2112	1122 3433	5333 3222	1123 1212	1122 2122	2324 5344	3334 3322	2222 1322	2222 1322	2222 2122
Мг	0122 1112	2001 3244	5343 4112	1333 3122	1211 1122	2345 4244	4445 3443	5444 2333	3333 3432	2233 1223
Ка	2222 2222	2223 4444	4443 4322	2244 2222	2332 2222	3335 5344	4445 4445	3434 4433	2333 3332	2333 3222
Св	0012 1112	1003 4324	4324 3212	1232 2221	1111 2112	2225 5333	4334 4444	2323 3332	2222 2322	1221 1222
Ль	3323 2223	3322 3443	4323 3233	2233 3322	2322 2223	3324 5443	4444 4444	3433 4433	2233 2332	2323 3322
Кж	2223 2113	2133 3443	5433 3222	2134 2222	1231 2232	2334 5444	4444 4445	4434 4433	2333 2333	2333 3222
П-К	0112 1222	2311 3344	4343 3222	1232 2121	1222 1211	2243 4234	4345 3332	3533 2322	3223 2332	2333 1223
Нс	1112 1112	2112 4344	4444 4221	2232 2222	2211 2122	3334 5233	4344 4434	3333 3433	2222 2322	2232 2222
Од	2333 2213	2333 3544	5533 3322	2224 3323	1332 3233	3425 5444	4444 4445	3433 3433	2324 3333	2334 4322
Ир	2333 2223	3332 3454	4444 4222	2232 2222	2222 2222	2345 5344	5455 4424	4444 3433	3433 3423	3443 2123
Каг	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Н-К	2333 2323	3333 4433	3444 3221	3243 3322	2223 3233	3434 4543	4444 3445	3443 3343	3223 4333	3333 3232
Ю-С	0012 1112	2111 2133	3343 3112	1132 2122	1111 1123	2233 4234	4344 2333	3433 2312	2222 2332	2231 0112
Тб	2333 3233	3333 5344	4543 3223	2334 4222	2333 3243	3344 5344	4445 4445	3444 4433	2333 3333	2333 3322
У-Б	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
А-А	1133 2122	2223 4443	5344 3221	2233 2222	2233 2132	3245 5334	4355 4445	4244 4432	2313 2332	3232 2222
Вл	4224 2323	3322 3444	4544 3222	2233 2223	2322 2233	4244 4344	5344 3334	5544 3323	3333 3333	3343 1222
Тш	1223 1222	3022 3433	4333 3121	2234 2231	2233 2033	3244 5333	4345 4444	3244 3323	2322 2332	2233 2222
Аш	2233 2223	2333 3334	3545 4432	3433 4433	2444 2232	3344 4334	4444 3333	4443 4433	3343 3333	3344 3223
Нл	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Мя	1222 2111	2232 2263	3333 3444	1333 1111	2331 2223	3333 3235	4443 3757	4443 2325	3333 3345	3442 2122
Вс	1212 2211	1112 3233	4333 3112	1233 1111	2211 1112	3322 2322	2222 2224	3333 3223	3322 2222	3322 1112
Мх	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
П-Т	1134 2223	2113 4354	5455 5313	1233 3222	1322 3224	3345 6354	5455 4435	4444 3443	3444 3433	3334 3223
Июнь 1983 г.										
Мя	3232 2231	2214 3434	5744 4343	3322 3213	3223 3341	2112 3312	2222 3533	2443 3544	2333 4322	4323 3322
Са	3233 2122	2324 4333	6655 3353	2222 3222	3233 3343	1012 2212	2223 3333	3444 3534	3344 4332	3324 3322

Июль 1983 г.
July

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Мч	3323 4443	3232 3328	4346 4565	5553 6544	5544 4333	3333 4424	3333 4435	3233 4344	3444 3434	5444 4343	4323 5433
Мр	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Дн	3444 4454	4333 2457	4457 4568	8655 7558	6554 4455	4344 4435	3444 4658	4344 4565	4546 5554	6556 5465	5334 4554
Уэ	2223 1312	2213 2234	3446 2444	6565 9643	4433 3432	3222 4323	2223 2223	2323 2333	3335 6333	3338 6233	2322 3321
Тн	2324 3543	3333 2458	2357 4687	7568 7665	5444 4443	2334 4433	3245 4434	3344 5563	3445 6664	4556 6357	4332 6622
Л	1323 2321	2111 2134	2334 4455	5444 6444	3333 4323	3323 3213	2223 3333	2333 3433	3434 3433	4324 4344	4222 3222
Кд	1322 3321	3122 2234	2334 4354	4534 5444	3333 3222	3333 3312	2323 3332	2333 3432	3324 3323	3333 3333	3333 3321
Як	3332 2222	4222 2235	3335 3444	3443 6444	3332 3222	3222 4222	3232 2333	3223 2343	4424 3233	5336 4133	3221 3322
М	3323 3322	2222 3234	3334 4454	5433 5444	4433 3222	3223 3323	2233 3323	2323 3433	4434 3333	4423 3334	4313 3332
Мя	1312 2211	2022 2134	3223 3353	4433 5333	3222 3222	2223 2212	1112 2222	2223 2433	3323 3323	4323 3324	3212 2221
Мг	1212 2221	1112 2134	2445 3445	3444 6344	3433 2331	3223 4012	2223 2233	0333 2233	2424 3233	3336 4234	2222 3221
Ка	2333 3321	2232 2234	2335 4354	5444 5434	4434 3233	3233 3322	2233 2332	2333 3333	4434 3333	4434 3334	4223 3322
Св	1112 2211	1111 1134	2335 3354	5434 5333	2323 3222	2122 2212	1123 2222	1123 2322	2434 3333	3343 3233	3101 2222
Лв	2322 3222	3322 3234	3334 3353	4533 5443	3333 3333	3333 3323	2333 3333	2323 3433	3334 3332	4333 3333	3333 3222
Км	1333 3311	3133 3235	3334 3353	5533 5444	3333 3223	3333 3312	2223 3223	1213 3433	3334 2333	4333 3324	3233 3221
П-К	2222 1212	1212 1134	3445 3443	2444 5343	3332 2223	2322 3112	1123 2233	1222 2233	2433 3232	3325 3233	1222 3222
Нс	2323 2222	1222 1135	2335 3353	5444 5333	3324 2223	3223 2313	2223 2222	2223 3223	2423 3223	3324 3232	3212 2222
Од	2334 3322	3333 3335	4435 4453	4544 5444	3434 4323	3323 2312	2334 3333	2423 3433	3344 2333	4433 3334	3333 2232
Ир	343-	---	---	---	---	---	---	3434 2233	3443 4333	4423 5333	3433 2323
Кар	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Н-К	3332 3123	2343 2235	3334 3353	5444 5434	4443 3323	3244 3322	3333 3333	3433 3333	4334 3333	3334 3234	4323 3321
Ю-С	2312 1111	1111 0124	2334 3334	2444 5342	2332 2222	2212 3112	2213 1122	1222 1223	2433 2123	4125 3123	1121 2111
Тб	2323 2322	3433 3234	3445 4354	4544 5444	4433 2333	3344 3322	2434 3333	3433 3333	4434 3333	4434 3334	4422 3232
У-Б	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
А-А	2322 3322	2332 2235	4445 4452	5534 5443	3333 3222	2434 3322	2223 2222	3332 2232	2434 4322	4234 3233	4212 3222
Вл	4422 2301	2222 2234	4455 3-33	4545 5434	4432 2232	3323 3222	3434 2233	2423 2233	3544 4232	4335 4233	2232 3222
Тш	2223 2311	0232 2134	4334 3352	5434 5343	4333 3122	2334 2222	2223 0212	1332 2232	2334 3122	3133 3222	2222 2221
Аш	2333 3333	3443 3225	4444 3355	5555 6544	4543 4433	4444 4332	2444 3222	2443 3232	3444 4332	3434 3333	3433 3232
Нл	3422 1121	4224 0015	0000 0000	7783 4334	5632 2222	3222 1102	2113 2214	2332 1133	5633 2112	6433 2145	4322 0011
Мя	1432 2222	2332 1125	2444 2464	3432 4333	4443 3153	3333 2332	2333 2332	3332 2263	3443 3334	3343 2222	3332 1222
Вс	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Мж	5433 2234	5432 1136	3345 2336	7863 4445	7543 3333	5433 2214	3333 3333	5443 3345	5744 4333	7644 3266	5323 2223
П-Т	2223 3322	2232 2235	3457 5464	5455 7544	4444 4223	3244 4333	2234 3233	1134 3333	4435 4434	4345 3244	3213 3423
Июнь 1983											
Мн	3322 3333	1113 3432	3224 3222	2111 1210	0101 2121	1312 4423	1122 2223	3113 4323	2234 321-	-22 2212	
Св	2223 3243	2123 4332	3123 2223	2111 1210	1002 2131	1312 4423	2112 2222	2114 4323	2344 3212	1123 3212	

Август 1983 г.
August

Время UT
Time

Дни Станции	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	4443 3334	6665 5465	5534 5555	4543 3224	5432 2223	3423 4343	4433 3347	6666 4334	6543 4333	3544 4334
Мч	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Мр	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Дн	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Уэ	1321 1212	3474 7553	3422 3333	2221 1122	2111 1112	1311 2221	2121 2235	6667 2113	4332 2222	2312 1222
Тн	2233 3232	4563 6776	5433 4676	3332 2443	2111 1122	2312 2433	2243 4468	7888 5235	6443 3323	2324 3113
Л	2332 2222	4454 6443	3323 4453	1221 2122	2122 2311	2222 3332	2332 3336	7764 4312	4322 3311	2213 3212
Кд	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Як	3311 1023	4332 4344	4311 2343	3111 1112	3111 0011	3220 1322	4321 2244	6555 3202	5332 2113	2232 1022
М	2233 3233	4454 5443	2323 4353	2222 2222	2232 3322	2233 3332	2343 3336	6644 4322	3233 3222	2323 3222
Мн	1111 1111	4344 5443	33— —	—11 1111	1100 1111	1111 2221	1122 2226	5532 2211	3212 2111	0111 1111
Мг	1221 1013	4454 4344	4322 3334	1221 1012	1010 0001	0311 2122	0132 2156	5555 3203	5433 2212	0111 2001
Ка	2232 2233	4444 5453	2423 4353	2322 2222	2222 2221	2322 3332	2333 3336	6554 4322	3223 3222	2323 2222
Св	1221 1122	3344 5343	2312 3342	1211 2112	1000 1001	1201 3222	1122 2235	6554 3212	3222 3211	1112 2111
Лв	1222 2233	4444 5444	3222 4343	2222 3222	2222 2212	1332 3222	1342 3334	6744 4322	4223 3321	2223 3222
Ки	1222 3123	4444 5543	3312 4343	2112 2222	1122 2111	1222 2233	1342 3336	7643 4312	3322 3221	1212 2121
П-К	0221 0112	3454 4333	2322 3333	1221 1112	0021 1011	1311 2221	0132 2156	5554 3213	4332 2221	1211 2111
Нс	1222 1123	3344 4443	2323 3342	2222 2112	1221 1111	1222 3222	1232 2235	6554 3212	3333 2211	1222 1111
Од	2322 3133	4444 5444	3333 4343	2321 2122	2232 2222	1233 3232	2242 4346	7644 3312	4223 3212	1331 2112
Ир	2332 2123	4455 5453	3433 3343	3222 2122	2122 1122	2322 3322	2243 3345	7665 4313	4333 3222	2322 2212
Каг	2210 1223	3444 3443	3333 2243	2210 0112	1011 1111	1121 2112	1121 2334	6— —	—333 3222	1111 0012
Ю-С	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Н-К	2223 2223	4454 6453	3333 3343	3323 2223	2323 2212	3322 3333	3333 4335	6554 3322	3433 3222	2323 2222
Тб	2223 2233	4344 5444	3433 3353	2332 2122	2222 2222	2333 3332	3433 4345	6655 3323	4334 3222	2222 2201
У-Б	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
А-А	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Вл	2321 1233	5454 5444	4323 3334	2331 1123	2211 1123	2332 3233	3332 3256	6554 3313	5433 2224	3332 2224
Тш	0122 1123	3444 6443	2222 3352	2222 2021	2222 2112	3223 3332	2232 3334	6544 4222	3322 3212	2302 1111
Аш	2223 1244	3454 6444	3423 3342	3412 2223	2333 3222	2344 4333	2344 4345	6666 5544	4544 4443	3444 3322
Нл	1221 1013	6573 3245	5422 1246	3411 1012	2111 1010	1211 1122	3221 1137	7674 3212	7522 2101	1322 1010
Мн	2332 1113	3453 3254	3432 2263	2332 1112	2321 0001	1321 1132	2332 2164	4434 2102	4332 2101	1332 2111
Вс	1221 2012	3353 3233	3322 3233	2221 2112	2111 1100	1221 2133	1222 2235	4534 2112	4322 2110	2222 2102
Мж	2332 1134	757— 4356	6522 3354	4531 1224	3211 1112	3211 1243	3322 1157	7533 3322	7533 2212	2532 2222
П-Т	0223 2124	4355 5553	3433 3454	2233 3223	1000 0002	1322 4333	1143 3245	7776 3323	4444 4211	2213 3111
Каг	1122 1112	1133 2232	Июль 1983 г. 3112 3123	2221 1333	2011 2211	1224 2233	3222 3343	2— —	—322 2232	2211 1001

Август 1983 г.
August

Время UT
Time

Дни Станции	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	4424 3444	4656 5455	6665 5355	5444 3543	4635 4634	4323 4333	5533 3324	3332 3113	2213 4445	4544 4545
Мч	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мр	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Дн	3324 5354	3456 6566	7667 5565	5344 4655	5535 3745	3322 4665	4333 234	2112 1112	1123 5644	3435 5465
Уз	2212 4231	3455 7554	3557 6333	3222 8332	2315 3522	1101 1222	2212 1122	1110 1121	1112 6522	1222 3342
Тл	3224 4263	3466 7578	6678 6566	4343 4654	4426 4623	2211 3653	3243 2333	2222 1113	1313 6644	3345 6566
Л	2222 2332	3333 5454	3345 5234	3323 2432	3333 3423	1221 3233	3222 3213	1111 1211	1233 4522	1233 3344
Кд	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Ях	3222 3143	3323 4254	4436 4243	4221 3333	4224 3403	3111 1132	3221 1112	2110 0012	3233 3323	3312 2334
М	2233 3232	3433 4454	3445 4334	3233 3432	3333 3523	2233 3233	3232 3222	2222 2212	1233 3433	2333 3343
Мя	2111 1121	2222 3343	2233 2122	2112 2221	2212 2412	1011 1122	2112 1112	0010 0001	0002 2321	1111 2232
Мг	2112 3122	3333 3445	4456 3133	2232 3222	3333 2412	1001 1212	1221 1113	1010 0001	0003 4322	1332 3323
Ка	2223 2232	3333 4354	4445 4234	2223 3332	3333 3523	2232 3233	3232 3222	2212 2212	2233 3343	2333 3343
Сз	1112 1132	2333 4353	4345 3234	2222 2322	2223 3413	0001 2223	2112 2112	1011 1001	0002 3322	1222 3243
Лз	2222 3232	3332 4454	4244 3234	2423 3333	3333 3323	2222 2233	2223 2223	2222 2111	1323 4433	2222 3344
Ки	2232 3222	3333 4454	4345 3233	2322 2332	3333 3523	1222 2232	2222 2212	1110 2101	0242 3533	1233 3343
П-К	1122 2131	2333 3343	4444 3133	3222 3231	2313 2321	1000 1231	1221 1222	0100 1011	0023 4322	1322 3322
Нс	2222 3232	3333 4243	4445 3234	2323 2322	3224 2422	2111 2223	2232 2212	2121 1111	2123 3322	2322 3234
Ох	1332 3232	3434 4464	4345 3233	2223 2333	3333 3423	2322 3132	2222 2112	1121 1111	1143 4432	1223 4343
Ир	3233 3233	3333 4353	3456 3244	3233 2333	3334 3423	2222 2233	2232 2212	2111 1112	2323 4433	2433 3333
Каг	1222 2123	3332 3344	4345 4334	3023 3333	3214 3423	2010 1223	2112 2123	3111 1112	2112 3333	3331 3243
Н-К	2333 3232	3433 4353	4445 3333	3443 3332	2334 3423	2322 3232	2333 3222	2221 2122	3343 4333	3443 4343
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	2233 3232	3333 3355	4455 3334	2233 3433	3334 2423	2232 3333	2243 3222	2121 2100	1244 5433	3433 4343
А-А	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Вл	3332 3244	3343 4355	4455 4233	3332 3333	4424 3423	3322 2233	3322 2213	2212 1113	3323 5434	4433 3335
Тш	1233 3232	3323 3354	4245 4232	2333 2331	2224 2422	2133 2232	2232 2222	2130 0011	1233 5432	3333 4222
Аш	3333 2222	3545 5544	4555 5343	3443 3333	2333 2423	3443 3322	3533 2222	2312 2222	2335 5432	3533 3233
Нл	2211 1112	3642 2235	6544 3226	5332 2232	4322 2313	2111 1025	5221 1002	1111 1001	1122 2223	1512 2236
Мк	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Вс	2122 2212	2343 2233	4334 4223	3232 2223	3333 2323	2111 2122	2322 1112	1111 1101	1111 3312	2322 3233
Мж	4322 2234	5664 4446	6545 4347	6333 2354	6532 3425	11-1 1336	5532 1114	4211 1111	2112 2435	3622 3365
П-Т	2124 3232	2344 5354	5456 5244	3344 3334	3344 3523	1001 2233	1033 2122	0011 1002	0004 4433	1123 3344
Июль 1983 г.										
Каг	1032 1110	1332 2433	4433 3322	2322 2111	1221 1132	3333 3344	4333 3343	3333 3433	2 — —	—333 1222

Август 1983 г.
August

Время UT
Time

Дни Станция	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	4654 5544	5555 5464	6666 5554	4665 4556	5665 6464	4665 5764	5324 4534	5444 3343	4434 4444	5655 4445	6664 4655
Мч	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мр	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Дн	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Уэ	4356 6653	2234 2353	4756 6453	3456 5543	3466 6453	4535 5732	2111 3321	2233 2222	2213 6534	3455 4323	3365 4743
Тя	4367 6766	2245 5685	5776 7774	3556 7778	5375 8784	4565 8873	3114 7732	2133 3342	2233 7568	4545 5655	4454 6877
Л	4334 4433	2133 4352	3544 4452	3334 4445	5344 5353	3433 4552	3122 3322	3123 3232	3222 4445	4333 3334	4344 3444
Кд	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Як	3335 4543	3223 3253	4444 4453	4335 4433	4345 6453	4324 3542	3211 3312	2223 2232	3313 4445	5234 4233	5434 3454
М	4433 3444	3233 3352	3544 4452	3334 3444	5344 4453	3434 3552	3233 3322	3223 3232	3323 4445	4333 4334	4344 3544
Мя	2323 2322	1122 2241	2433 2331	2233 2233	4242 3242	2322 2334	2011 2211	2112 1121	2112 2334	3222 2223	3222 2433
Мг	3345 4444	2233 2343	3443 4344	3345 3434	4355 4351	4434 3433	2000 2322	1223 2112	1113 4445	4434 3323	4444 3444
Ка	4434 3544	3333 3252	3544 4553	3344 3454	5354 5453	3434 3542	3222 3322	3223 3232	3323 3445	4333 3334	5343 3544
Св	4223 2444	2122 3242	3534 3553	2324 3344	4334 4352	3323 3441	2001 2211	2113 2122	1112 3335	3222 2333	4333 3534
Ль	4423 3434	2222 3242	3434 3442	2444 3424	3453 3353	4523 2451	2212 2221	1222 3223	2113 3455	4222 3323	4434 2544
Кя	3323 3534	2233 3252	3534 4452	3334 3444	6453 4553	4533 2552	2162 2321	3113 2232	3212 3455	4332 2334	4333 3554
П-К*	1235 4333	1223 2343	2443 3343	22-5 3332	4354 3343	3424 3331	1111 2220	0223 2221	1123 3335	4333 2223	4443 2433
Нс	4335 3444	2223 2343	4534 3453	2424 3334	4444 5342	3433 3442	2221 2311	2223 2132	2223 3434	4333 3333	4343 3533
Од	4433 3434	2233 3252	3544 3452	3344 3444	6354 4353	4533 2452	3222 2322	3223 3232	2322 3455	4332 3333	4334 3555
Ир	3334 3443	3333 2353	4545 4454	3335 4444	4454 5253	4444 4443	2222 2322	2212 2223	2223 3344	5333 3323	4343 3533
Каг	4334 5443	3323 3344	3433 3455	4444 4443	4443 3454	4433 3445	3111 2222	2101 1122	2211 3345	3233 3334	5433 5444
Н-К	4343 3443	3333 3342	4544 4552	2334 4434	4454 4453	3543 3541	3323 2322	3324 3232	3223 3445	4433 2333	5344 3543
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	3544 3434	2333 3352	3534 3452	2344 4444	5354 4453	4544 3552	2233 3322	3324 3333	3233 4455	4333 3344	4443 3554
У-Б	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
А-А	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Вл	3445 4434	4433 2354	5544 3345	3455 4435	4454 4344	5434 4434	3311 2213	3333 2133	3434 4446	4334 2323	5443 3544
Тш	3244 3422	2232 2352	4444 3342	2235 4334	4354 4252	3533 2341	1222 2212	2123 2232	2223 2454	4332 2233	2233 2343
Аш	4445 5544	4433 3343	3655 5443	4545 4333	4555 5343	3655 4543	3544 3332	3444 3222	3324 4345	4544 3333	4443 3543
Нл	7544 3345	2232 2115	5953 3254	5554 3254	7644 3244	6543 2342	3011 2211	3212 1131	3322 1245	7543 3000	7663 2345
Мя	3343 3323	3353 3342	4553 3353	3443 3336	4443 3372	3454 2572	3232 2321	3333 2122	3333 2223	4 — —	— —
Вс	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мж	6755 3446	4333 3364	4864 4464	5655 4356	6544 4465	5553 3464	5122 2334	5333 3243	5632 3455	7653 3346	1764 3567
П-Т	4455 5554	2234 3343	4555 4454	3435 4435	4455 6352	4454 4553	2011 3311	1114 3132	0242 4445	5454 3334	5454 3544
Июль 1983 г.											
Каг	2423 2122	2322 2345	2334 3454	3443 5433	3343 3221	1213 3212	2221 1122	3222 2333	2333 3333	3333 3222	2211 2221

Сентябрь 1983 г.
September

Время UT
Time

Дни Станции	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	4634 4445	34-4 2343	3543 3342	3232 1223	3311 1233	4444 3333	3446 5443	3454 3334	5444 4355	4534 4564
Мч	6523 4444	3232 1443	3332 1532	2011 1332	3100 0422	2223 2422	3236 5452	2234 2433	4233 2345	5222 3644
Мр	6522 3333	2212 1333	2221 1220	0001 1122	3011 1141	1012 2133	1123 3443	3222 3443	3222 3355	3222 2355
Дн	7513 4466	3333 2466	3332 2552	1112 1453	3101 1444	1233 3453	3336 6775	3345 4554	4344 3566	5443 3674
Уэ	4622 2322	1111 1222	2331 2211	1111 1222	1100 1112	1121 3321	1217 7652	2156 4333	2222 2332	3223 3532
Тш	5523 3446	2332 1454	2241 1542	1111 1131	2111 1321	1122 3453	2237 6764	2156 5644	4333 4674	3332 5773
Л	4323 3344	2223 2323	2322 2231	2212 1131	2212 2221	1112 2222	2234 4645	3334 4344	3323 3343	3334 2343
Кд	3323 3333	1232 1323	2221 2221	1122 1222	1123 2123	2222 1222	1133 4653	3343 3333	3333 3343	3323 3343
Як	3332 3233	3211 0222	2221 1333	1020 0223	2211 0213	2211 2244	3326 5543	2224 3434	4321 2343	3222 3343
М	4323 3334	2233 2323	2332 2221	2222 2232	3222 2222	3233 3233	2344 4644	3343 3334	3333 3343	3334 3443
Ми	3212 2233	11— —	—11 1210	1001 1111	1000 1121	1112 1122	1123 4654	2133 3233	2223 2243	2223 2332
Мг	4412 2233	2121 1221	1231 1211	0011 0123	1100 1111	1111 2232	1234 4443	1134 3334	3332 2343	3322 3332
Ка	4323 2334	2323 2223	2322 2321	2222 2221	2322 2223	2323 2233	2334 4544	3334 3344	3323 3343	3333 2443
Св	3312 2233	2112 1223	1112 2321	1001 1221	1101 1222	2111 1122	1223 3533	2223 3333	2223 2233	3223 2433
Ль	4323 2334	2322 2333	2332 3232	2332 2222	3223 3223	3232 2223	2233 4543	3243 3333	3233 3334	2323 3332
Км	4312 2334	1122 1223	2122 2221	1122 1121	1022 2222	2222 2223	1233 4655	2343 3233	3233 2243	3333 2343
П-К	3412 2222	1111 1122	1221 1211	0001 0112	1000 1111	2211 1221	1233 4432	1044 3334	3332 2343	2222 2332
Нс	3323 2223	2122 1222	2221 2221	2112 1221	2111 1221	2221 1122	2223 4543	2224 3333	3232 2233	3222 2333
Од	4323 3334	1122 1323	2221 2121	1121 1111	1112 1123	1121 1123	1233 4654	2343 4333	3344 3344	3333 3433
Ир	3333 2233	2222 1—	3322 2322	2221 1222	2221 1212	3334 4544	— -121	3334 5443	4333 3344	3333 2443
Каг	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Н-К	3322 2334	3223 3223	3232 3322	2223 2221	3232 3222	4333 2122	3334 4633	3244 3333	3233 2334	3343 3443
Ю-С	3411 2222	2111 0111	1110 1211	0000 0022	2010 0111	1010 0131	1123 4432	0244 3224	2331 2333	1212 1332
Тб	3322 2334	2323 1323	1222 2221	1222 2121	2222 2233	2221 1122	2333 4643	2234 4343	3233 3334	2332 3343
У-Б	3433 3333	2311 1223	233— —	2122 1222	3132 1212	4332 1132	4334 4543	4345 4433	— —	4343 2443
А-А	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Вл	4422 2224	2322 1221	2331 2223	3132 1133	4322 1213	3422 1143	3344 4543	4355 4434	4442 3344	4332 2433
Тш	2233 2223	2222 0221	1221 2221	2010 0011	1201 1122	3022 1122	0133 3533	1344 4334	3232 2233	2232 2342
Аш	3543 3433	3332 2332	3323 2232	2323 1232	3333 3333	3333 3222	3344 5644	3435 3333	3344 3333	3444 3333
Нл	6732 1000	3421 0113	3331 1110	2011 0101	2001 0033	3311 0111	1222 2564	3223 1230	4422 1224	5221 1233
Ми	4534 2335	2343 1123	3342 1251	1221 0121	2210 0122	2442 1111	2343 3433	2243 3232	3453 2365	3443 2463
Вс	4244 3333	3222 1223	2321 1211	1111 1111	3101 1122	2222 1111	2233 3332	1233 2222	3343 3233	3333 2323
Мж	6733 3344	5622 2235	5432 2221	3122 2125	5111 2144	3553 2224	3433 3565	5534 3345	5532 2335	5432 2265
П-Т	3434 3334	2123 1323	1231 2321	1112 1232	0100 1322	1132 2131	2234 5654	1134 4443	3333 2344	3232 2433

Сентябрь 1983 г.
September

Время UT

Дли Станции	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	5544 4343	4554 6324	4445 4334	4433 3434	6454 3555	5554 5644	5664 4644	5443 3544	7655 3555	6554 6654
Мч	4343 3643	3345 7323	5325 6534	4222 2523	5344 2554	5345 7645	4443 3634	4333 3354	5534 5566	6534 7534
Мр	4213 2253	2213 4013	3112 3225	3111 2313	3122 2625	3335 4653	7443 3555	5212 2466	6633 5677	7433 3554
Дм	4345 5674	4355 7435	4344 6455	4222 -644	4344 3875	5456 7855	6655 5765	5333 3676	7555 8877	8545 7755
Уа	3222 3422	2246 7221	2133 4312	2111 1412	2234 1763	3456 7753	4665 4443	2231 3333	3547 7656	4445 6432
Тк	2344 5662	2456 8223	3233 7532	2221 7733	4244 3887	3378 6665	7776 5634	3234 5668	4566 8866	5556 7654
Л	3323 3332	1223 4223	2212 3323	3121 3322	3133 3455	3333 4544	4443 3433	3222 2354	4444 5566	4333 4433
Кд	3232 3332	1223 4122	2222 3223	3222 2321	4133 3445	3334 4533	3443 3433	2321 2344	3444 5566	4333 4433
Як	4312 3333	3243 5123	3222 4324	1110 1323	3233 2545	4236 7653	4344 3433	2131 2343	5435 6665	5434 5532
М	3323 3343	3333 4223	3222 3324	3222 2332	4333 3545	3334 5544	4544 3543	4323 2454	3444 5566	4333 4433
Мн	2112 2232	1121 3112	2111 3213	1111 1211	3123 2434	2232 4533	3443 1433	3211 1243	3433 5555	3323 3432
Мг	3333 3433	3353 4112	3233 4324	1220 1322	3233 2455	3346 5543	4454 3433	2132 2233	5445 5555	5344 4332
Ка	3323 3332	2333 4223	2222 3324	2222 2332	3333 3645	3334 5544	4444 3533	3222 2354	3444 5666	4333 4443
Св	3223 3332	2222 4212	2112 3223	1111 2322	3123 2645	2234 5543	4434 3432	3223 2344	3434 5555	4333 4433
Лв	3322 3342	2334 4222	3322 3223	2332 2333	4333 3545	3434 4443	3543 3433	3232 2344	4443 3435	4333 4434
Ки	3322 3343	1224 4212	2222 3223	3112 2222	4123 3545	3344 4544	4544 3433	3222 2453	4443 5566	4323 3533
П-К	3222 2322	1343 5112	2133 3322	1221 1322	3233 3445	3245 4443	4443 3332	2232 2232	4334 4444	4333 4332
Нс	3222 3332	2324 4212	2222 3323	2121 2322	2233 3545	3235 5543	3444 3432	3222 2333	4434 5555	4344 5433
Од	3222 4342	1234 4112	2232 3213	3222 2332	4133 3545	3344 4543	4543 2433	3311 2343	4444 5556	4334 3443
Ир	3333 3433	— —	— —	2221 2322	3333 3545	3335 6654	4454 3432	3332 2333	4444 5555	4444 5433
Каг	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Н-К	3322 3332	3334 5323	3233 3323	3322 2312	4243 3645	3335 5554	4542 2533	3333 2353	4344 5555	5244 5433
Ю-С	3212 2312	2343 5112	2111 3111	1110 1311	3232 2443	2235 5532	4344 1312	1120 0122	4344 4554	3332 4321
Тб	3322 3342	2344 4223	2222 3223	3222 2332	4233 3646	2334 5544	3514 3433	3322 2443	5444 5555	4334 4533
У-Б	4333 3433	333- 5323	4323 4323	-433 3-	-3- —	-436 6643	5545 3532	2323 2333	4454 5655	3444 5532
А-А	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Вл	6333 3433	4454 5323	4333 4333	3222 2423	4344 4555	3436 5543	4555 3433	3333 2333	3455 5555	5334 4433
Тш	2122 3332	1334 5222	2231 3222	2131 2332	3143 3545	2435 5543	2545 2423	1222 1332	4344 4545	4234 3432
Аш	3332 2333	3345 5333	2233 3223	3233 2322	3345 3566	3346 5554	3564 5433	3443 4443	4455 6545	4555 5433
Нл	4222 1232	3433 3112	4221 1113	2221 1122	3333 1556	4543 3454	6654 1234	4321 1144	7743 3377	6633 2233
Мш	4443 2343	3443 3112	3343 2-23	2432 2212	3353 2333	3443 3523	3454 3543	3343 2333	4555 3464	4444 3552
Вс	3333 2332	2234 3112	3232 2213	3232 2222	3233 2333	3333 3433	3544 3332	2332 2233	4544 334-	4333 4333
Мж	5422 3355	5643 5225	5422 2226	4322 2324	4443 2455	4654 3555	6664 3536	6532 2365	7844 5567	7543 4456
П-Т	3233 3443	3344 5113	3233 4323	2122 2422	3234 3666	4346 7754	5454 3543	2231 2344	5545 6667	5344 6543

Сентябрь 1983 г.
September

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мч	4443 6613	5244 3333	2123 4322	3133 6423	5444 3635	6553 5334	5534 5534	5522 5523	5423 2122	2112 1343	
Мр	4323 4445	5233 2114	0011 2231	2112 4523	6523 5767	7454 5345	5223 3235	6311 3345	5311 1112	1111 0002	
Дж	5444 6756	6355 5345	2223 4543	3124 6654	6555 6767	7665 5665	6544 5546	6624 45-4	6433 2454	2113 2254	
Уэ	1242 5523	2236 3212	1103 2222	2111 5522	3344 5743	4556 6232	3345 5333	3311 5522	2213 1122	1100 1211	
Тш	3343 6752	4347 6532	1113 3532	2123 7544	4445 6876	5667 7664	4334 6645	3311 6633	3323 1232	1111 1121	
Л	3321 4433	3334 3233	1112 2212	3213 3422	4433 4654	4444 3223	4323 3223	4222 3323	4321 2123	2122 2112	
Кд	2332 4423	4234 2212	1112 2213	2222 2422	5433 4553	4444 3223	3323 3224	3223 3323	2321 1113	2122 3112	
Яж	3232 3324	3125 3313	1002 2112	3201 3323	4433 4544	4444 4232	4234 4233	4211 4312	3213 1022	1101 1122	
М	3333 4533	4334 2223	1222 2322	3332 3433	4433 4553	4444 3333	4333 3324	4322 3333	4322 1223	2222 3222	
Мш	3132 4412	3133 2212	1111 1211	2112 2311	4333 3553	3434 3223	3212 2224	4101 2222	2211 1112	1001 1111	
Мг	3342 3413	3235 3212	1112 2111	2012 3312	3333 4635	4454 4232	4333 3222	4421 4322	3323 1111	1111 1121	
Ка	3222 4533	4334 2223	2122 2222	3222 3323	4334 4553	3444 3333	4333 3324	4322 3323	3322 2222	2122 2221	
Са	2222 4423	4233 2123	1012 2211	3112 3322	3233 3543	3443 3332	3322 2324	4211 3322	2212 1112	1012 1011	
Ль	2332 3323	4334 2223	2222 2222	3222 3423	4333 3543	4443 3223	3323 3234	4323 3323	3223 2233	2232 3222	
Кж	3322 4423	3234 2212	1101 2211	2222 2422	4333 4554	4433 3222	4223 2224	4222 3322	3212 2112	2121 2121	
П-К	2232 2312	1224 3212	1102 2111	2111 3323	3333 4534	3454 3123	4233 3222	4221 3322	2213 1111	1001 1111	
Нс	2221 4423	3234 3212	2212 2212	2222 3322	4333 3543	3443 3332	3333 3323	4222 3322	3222 1122	2112 1122	
Од	3331 4423	3234 2212	2113 2211	2323 3422	4434 4554	4444 3223	4324 3224	4233 3322	3332 1113	2133 2011	
Ир	3332 4433	2234 3222	2223 2322	—	—	—	—	—	—	—	
Каг	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Н-К	3232 3423	4334 3222	3222 2221	3333 4423	4334 4544	3344 3332	5335 3324	5323 3222	3322 2212	2422 2111	
Ю-С	3131 3312	1224 2101	0101 1101	1100 3212	3233 3433	4443 3112	4222 3213	4310 3213	3302 0002	0000 0001	
Тб	3332 3423	3235 3323	2222 3322	2333 4423	4323 6554	4444 3333	3325 3334	4323 3322	2222 1112	2333 2222	
У-Б	3332 4421	2444 4223	1222 2222	3322 4423	4443 4544	4544 4333	4423 4323	4311 3323	3323 1122	3311 2122	
А-А	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Вл	4342 3323	3334 4212	2332 2223	3322 3423	4443 3534	5544 4233	4333 3324	4321 3323	3322 1113	2321 1113	
Тш	2231 2322	3334 3222	0021 2222	2122 4423	3333 4543	3444 3232	4224 3223	4223 2312	2222 1112	3322 2012	
Аш	4444 5444	3445 4333	3322 4433	3333 5523	3333 5543	3445 5443	3234 5333	3233 4433	3333 3333	3232 3122	
Нл	5331 1213	4333 2112	0212 0111	3112 2214	7833 2655	7564 3123	7232 3124	6311 1233	6621 1011	2111 1002	
Ми	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Вс	4322 3323	3334 3211	222- —	—	—	454- —	—	—	—	—	
Мж	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
П-Т	3232 4533	2234 2212	1002 2211	2023 3323	4444 3655	4454 3332	4324 4324	4301 4322	3312 1122	1112 1131	

Октябрь 1983 г.
October

Время UT
Time

Дня Страница	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	4433 3545	4543 4544	4454 6545	5455 6633	4343 3122	5544 4654	4655 2333	4555 3763	3532 2222	3333 2464
Мч	3222 3648	3443 4645	5345 6535	5446 7734	4233 2123	3484 2655	4445 2533	4343 2664	4332 2422	2222 1553
Мр	3112 1457	5543 4466	4244 5456	7234 6765	1122 3103	4123 4566	3322 2633	4222 3454	3100 0112	0011 1353
Дн	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Уз	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тн	1111 3866	2666 7777	3266 9556	5477 9953	3333 3233	3336 5634	4444 6633	3244 6673	2211 3322	1111 2674
Л	3223 1544	4433 4544	3333 5324	4334 6643	2223 3123	3233 4663	2323 2333	3233 2643	3221 2122	1212 2343
Кл	2122 2434	3433 3444	3233 4324	3233 6642	1232 3223	2133 3554	2323 2323	2333 2532	2120 1222	1122 1342
Як	0111 2445	2353 3533	3235 4334	4247 7843	2222 1112	2235 3543	2332 1322	2322 3532	2111 3111	2111 2243
М	3222 3544	4333 3545	3333 6334	4334 6643	2233 3223	4333 3663	2433 2333	4343 2643	3223 2222	2323 3342
Мн	1112 1434	3323 3434	2282 4324	3223 5532	1122 2112	3123 3553	1828 1222	2223 2532	2111 1111	0112 1342
Мг	0111 2444	4334 3435	2244 4324	3286 4643	2222 2113	3334 3544	2636 1322	3333 3533	2210 3111	0112 2232
Ка	2332 2545	4333 3534	3234 5325	4343 7743	2233 3223	3333 3653	2333 2333	3243 2543	3222 2222	1222 2443
Св	2222 1435	4233 3434	2233 5324	4234 7733	1122 2213	3226 3543	2262 1822	2232 2542	2121 1111	1121 2642
Лв	3222 2335	3233 3435	3334 3334	4343 5543	2233 3223	3238 3434	3436 2622	3232 2432	3223 2632	2232 3342
Кн	3112 1535	3433 3544	3243 5324	4233 5543	2222 2113	4233 3653	2323 2233	4238 2642	2121 1111	1112 1342
П-К	1112 2434	3353 3332	2244 4212	2245 5633	2222 2112	2333 3534	3322 1822	2222 2432	1110 2101	01— —
Нс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Од	1222 2535	3443 3444	2334 5334	3243 6653	2222 3223	3233 3654	2323 2323	3233 3543	3322 1122	1113 1342
Ир	2323 3535	3343 3433	3345 5434	3455 7743	3432 3223	3334 4543	3443 2333	3332 3532	2222 2222	2232 2343
Каг	2232 3444	4333 3343	2234 4334	3344 4644	3233 3112	3324 3435	3343 3312	2333 2441	2211 0111	1121 1232
Н-К	1332 3435	4233 3433	3333 4324	4343 6632	2232 3222	3233 2343	2242 2222	2243 3442	2232 2221	1322 2342
Ю-С	1111 1323	2342 2312	2133 3223	2234 4522	2121 2112	3233 2333	1221 1112	1211 1322	1110 1111	0111 1122
Тб	2332 2434	3343 4434	2433 5334	4343 6643	2333 2223	3332 4433	3432 2222	2648 3542	2222 1222	2222 2342
У-Б	2213 2434	3443 3333	3345 3—	3356 7743	4332 3323	3344 3543	4432 2333	2642 3543	3221 2221	2232 2343
А-А	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Вл	3432 2434	3353 3433	3345 4224	3344 5633	4432 2123	3344 3644	3432 1822	3332 3533	3321 2122	3321 1231
Тш	3333 3434	3343 3534	3433 4333	4355 6542	3263 3223	3333 3553	3332 2332	3342 3446	2232 2222	3233 2342
Аш	2234 3433	3453 4433	3554 5424	3444 7734	4443 3323	2334 3644	3433 2323	2334 3438	3433 2222	2333 3342
Нл	2212 1225	5763 2244	4453 3235	4345 4543	2122 2-05	5232 3443	3223 1114	4322 2333	3121 0111	0122 1131
Мн	2432 2323	3443 3333	3353 3333	4565 5532	3444 2112	3354 4363	4554 3223	3444 3545	3333 1212	2344 2252
Вс	3222 1333	3333 3334	3333 4333	3344 4522	2333 3123	3334 4443	3444 3223	3333 3546	3332 1222	223— —
Мж	4422 2437	6653 4456	4564 5347	6455 5655	3232 3225	6443 3446	4633 2226	5433 3535	6322 2323	2233 2453
П-Т	2222 2535	4343 3434	2235 5434	4345 6743	2233 3222	3324 4543	3333 2432	3223 3542	2111 2222	1122 2353

Октябрь 1983 г.
October

Время UT
Time

Дни Станция	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	3433 3322	3323 2233	5503 3003	3080 0055	5444 7964	4334 5534	3455 5555	5554 5454	4544 3432	2433 2243
Мч	2222 5521	2212 2433	5443 4545	4434 5546	5337 7534	3232 5433	3355 5555	5345 7553	5222 3213	1232 1133
Мр	1111 2110	0001 1333	5423 5555	4223 5577	5424 5555	4121 4555	2235 5578	5455 5778	5222 2320	0111 0153
Дл	4333 4541	2222 3544	5555 5577	5444 5755	7445 7575	4333 5555	3355 5577	7578 5555	5333 4532	1323 1255
Уз	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тл	2232 5511	2412 3442	4475 7957	4445 5757	4345 5555	2324 5555	2377 5555	5555 5555	3233 3541	1323 1144
Л	2222 2221	1112 1232	4443 4445	3333 4555	4224 3353	2232 3444	2344 5555	5444 4573	2222 1320	0222 2244
Ка	1222 2221	1122 1232	4443 4544	2332 3455	2223 3353	2332 3343	2344 5555	4444 4553	2222 1321	1222 1143
Як	3122 2211	1200 2223	5347 5543	3224 4555	3235 5343	2221 3344	2245 5555	5355 7553	3223 1311	2213 1132
М	2333 3332	2233 2233	4443 4545	3333 4555	4334 4354	3323 3344	3354 5555	5445 5553	3232 3322	1233 2244
Мк	1111 2210	0011 1121	4332 3434	2221 3455	4223 3253	2212 2334	1243 5555	5334 3552	2112 1310	0112 1133
Мг	1231 2211	1001 2123	4337 4533	2224 4445	3325 4343	2321 3333	0145 5555	5355 7553	2234 2211	0113 0122
Ка	2223 3320	2222 2233	4444 4544	2323 4455	3324 4343	2322 3343	2344 5555	5444 5553	2232 2321	1222 2233
Св	1222 2210	0112 1233	4434 4434	2222 3454	3224 4243	2321 3333	2244 5545	5334 5552	2122 1210	0112 0133
Лв	2332 2222	2232 3333	3443 4433	2333 3355	3334 3343	2333 2344	2354 4445	5344 4553	2332 2322	1223 3233
Кл	2222 2111	2122 1122	4443 4545	2323 3555	4234 3353	1232 3344	2354 5555	5445 4573	2231 1321	1222 2133
П-К	1222 2210	0001 1122	4335 4533	2333 3445	1325 4332	1322 3332	1355 4555	5355 5342	2133 1211	0112 1121
Нс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ос	2223 1210	1123 1233	4443 4544	2324 4455	4234 3353	2333 3444	2355 5555	5445 4553	2222 2320	1122 2133
Мр	3232 3322	3222 2223	—	—	—	2332 3344	2354 5553	5455 5554	3333 2322	2223 2233
Каг	3321 2200	1011 1112	4434 5343	332- 4445	3345 4333	3222 3332	2135 5455	5345 5553	3320 0010	1211 0011
Н-К	2232 1111	2- —	434 5434	2234 4445	4235 4343	2333 3343	2255 5555	5345 5552	2222 2221	1212 2233
Ю-С	1121 1211	1111 1112	5333 3422	1122 2334	2223 3122	2210 3221	2243 4433	4344 4431	2112 1111	0101 0111
Тб	2222 2211	1222 2332	4443 4444	2324 4435	3334 3343	2422 3443	2254 5555	5345 4553	2223 2321	1212 3233
У-Б	3222 2311	2211 2233	5445 5543	3334 4445	3355 5444	3423 4444	3254 5555	5355 5553	4323 1311	2322 1232
А-А	2242 2222	2- —	—	345 4455	4335 4353	2433 3343	2355 5555	5445 5553	2-3 1321	2222 2233
Вл	4331 2212	3321 2223	5345 4533	4334 4445	4235 3334	2345 5355	5455 5554	5355 5552	3323 2212	1211 1222
Тш	2232 2221	1232 2323	4434 5443	2334 4455	4324 3443	3423 4443	2255 5555	4345 5553	3224 1322	2222 2234
Аш	2333 2222	2244 3233	3444 5544	4434 5555	3445 5444	3433 4533	2255 5554	5355 5553	4354 3433	3433 3233
Нл	1222 1000	1112 1112	7543 3345	5522 2455	5523 2343	0332 1232	4334 5457	7553 4453	3322 1111	1222 0023
Мк	3343 2211	3333 1122	4554 2323	4554 3343	3443 4332	3454 3333	3455 3434	4454 4332	3343 2212	3443 1133
Вс	3322 2111	2222 1232	4434 3333	3334 4324	4323 3331	3333 3333	4354 3315	4344 3333	3333 2222	2323 2233
Мж	4432 2221	2323 1234	7745 4455	4442 4475	5544 4455	4442 4455	4555 5577	7555 4575	5333 2322	2432 2245
П-Т	2212 3310	1111 1123	4445 5544	2233 4455	2225 5354	2311 4344	1245 7555	5455 5554	2223 2310	1212 1233

Октябрь 1983 г.
October

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	4434 4445	5534 3344	3644 6677	5643 5453	4532 3233	2342 2211	1321 2232	4311 0236	6454 6446	5443 4453	3543 3434
Мч	2132 3624	6326 6234	4836 6576	5426 5634	4322 3312	2232 1300	1121 0441	3321 1336	5445 7566	4434 5653	3233 6426
Мр	1122 3456	7432 3334	3223 8867	6223 3454	3214 2123	0110 0000	0000 0030	1000 0227	6344 9666	4233 4763	3212 3225
Дз	5455 6666	4335 4575	4655 6776	5446 6666	7656 7574	5565 7764	3323 4744	4334 3363	2334 4656	6544 4666	6544 5777
Уз	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тн	2235 4754	4726 6562	2226 8766	5427 7663	2211 5412	3111 2411	1111 1431	2111 1326	5466 8766	3467 8762	2135 6544
Л	2133 3433	5333 3233	2223 8555	5323 3453	2222 3223	1121 1100	0001 1131	2101 1235	5334 5554	4332 4543	2232 2313
Кл	1233 3444	3333 3123	2223 4454	3223 3442	2112 2113	1122 1111	1111 1121	2111 1224	5343 4534	3322 3452	2133 2213
Яз	2118 3344	4324 4333	1224 4554	4226 3362	2211 3401	0111 1200	0000 0220	2100 0225	4255 6354	2243 4552	2122 4313
М	2234 3444	5777 7777	3333 3453	5334 4463	3322 3323	2222 2221	1222 2232	3222 2334	5334 5554	4333 4553	2233 3323
Ми	1123 3333	6212 2123	2113 4455	4213 2442	1111 2112	1111 0000	0000 0020	2000 1234	5234 4544	4222 4541	2122 2213
Мг	1123 3333	3324 3232	1224 4555	4326 4442	1211 2311	0111 0100	0000 0111	0000 0225	3355 5444	3333 3451	1123 4312
Ка	2234 3444	5333 3333	2223 4454	4324 4543	2222 3223	1222 1100	0122 1221	2212 2224	5334 5554	3333 4553	2233 3323
Са	1132 3434	4222 3233	2223 4444	4224 4442	1111 2212	0110 0100	0010 0120	2000 0223	4344 5444	3222 4552	1122 3312
Ла	1234 3433	4333 3333	2234 4344	3334 3343	2222 2222	1222 2221	1222 2222	2233 3334	3334 4344	3333 3542	2333 3223
Ки	1134 3444	5323 3233	2224 4455	5324 3462	3122 2212	1112 0010	1121 0121	2012 1225	5333 5554	4323 3552	2232 2223
П-К	1133 3333	3323 3222	3324 4455	4214 2211	1111 2211	0110 1101	0000 0121	1000 0225	3254 5333	3242 3441	1233 3312
Нс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Оп	1244 3544	5333 4233	2224 4455	4324 3453	2221 3212	1211 1011	0121 1111	2012 2335	5334 5554	4323 3552	2333 3323
Ир	2244 3444	3434 4232	2333 5566	4335 4443	2322 3322	2222 2222	1112 1221	2211 1335	3345 6454	3343 4652	2223 4323
Кар	1132 2483	4323 4333	1814 4333	4224 4432	2324 2223	2222 1112	1220 1222	2310 0334	4344 4544	4333 5633	2223 3313
Н-К	1234 3433	43— 3323	2234 3455	432— 4442	2322 3222	1212 1211	1541 2222	2—22 2324	4334 4444	3333 3552	1233 3322
Ю-С	1023 2222	2322 2111	1111 3333	2213 3331	1101 1201	1111 0100	0000 0010	1000 0223	3243 4222	1232 2331	1122 2212
ТБ	2248 3544	4333 3334	3234 4555	3324 4453	3232 3222	1212 1111	1112 2121	3122 2335	4434 5454	3323 3542	2333 3223
У-Б	3544 3444	5534 4333	4334 5555	5435 4342	3321 3512	3231 2112	3221 1121	4222 2335	5455 6454	3443 3552	3344 4323
А-А	1356 3544	4333 3332	3225 5565	4334 4452	3222 3311	1222 1111	1111 1121	2—2 1335	3435 5353	3233 3552	2233 3212
Вл	3149 3434	4424 3233	2233 5464	4326 3412	3221 2612	2211 1111	4320 0121	2111 1336	4455 5344	2333 3451	3243 4312
Тл	2344 3533	3333 3332	3225 5566	4324 3351	3222 3622	2222 1212	2222 1232	2322 2335	3335 5453	3334 3542	2233 2223
Ал	3235 3483	3343 4333	3234 5444	4334 4443	3333 3322	2233 1222	2233 3321	2333 3443	3435 6464	4443 5554	4444 4333
Нл	2112 3345	5533 2226	4222 3366	7323 3344	2112 2003	1211 0000	1210 0010	3010 0235	5554 4464	5432 3552	3232 2323
Мл	3333 3334	4444 3223	3455 3345	4654 4372	2433 2212	2333 1111	3442 1122	3321 1223	5665 4345	4454 3332	3453 3323
Вс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мл	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
П-Т	2133 3544	4334 4233	1224 5455	4626 4652	1212 3322	0210 0200	0001 1230	2111 1225	4345 6454	3233 4751	1213 4313
Дополнительная таблица Август 1983 г.											
Мл	5344 4345	4323 3365	3534 4554	4444 3335	5455 3353	5544 4644	3222 4523	4243 3233	3223 3325	5443 3524	5543 5636
Мр	5335 3667	3123 3364	5634 4574	4424 5566	7434 6454	5333 4562	8012 3321	3113 3152	3312 4345	5333 3456	6443 3676
Кл	4434 3434	2233 3353	3634 4443	3334 3336	3343 4353	3433 3452	3132 3312	2233 2232	3333 3345	4333 3334	4443 3444
Ю-С	2225 3334	1222 1243	2333 3233	2335 3326	4454 4243	3423 3332	2000 1221	2112 1011	2113 4345	4323 2222	4343 2423
У-Б	4444 4543	3433 3354	4543 3355	4444 4444	4455 5443	4544 4425	2222 3322	2—13 3233	3433 4444	3443 3333	5443 3543
А-А	4244 4544	3233 3352	4545 4453	3244 4444	4355 5353	3533 3541	3222 2322	1234 3332	1324 3455	4443 3333	4434 2543

Ноябрь 1963 г.
November

Время UT
Time

Дни Станции	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хо	5533 3335	5665 4444	6543 4744	3533 5523	2423 2122	3222 1122	1223 3454	7444 4555	5544 4555	7443 5553
Мч	3434 4245	5533 3223	5332 2633	3332 5533	2221 3212	2111 2111	0122 3544	5335 3533	5433 5575	5433 5554
Мр	4513 4257	5734 4444	5222 2555	2211 3322	1000 0011	0000 0000	0000 3445	5425 5555	5524 5555	5433 4574
Дл	4434 5575	7555 5755	5434 4575	4324 5544	2222 3134	2111 2130	0113 5555	7445 7755	5555 7757	7544 5555
Уз	2225 5133	3477 5433	3113 4744	2102 4312	1111 1111	1000 1000	0100 5553	4255 7553	2345 7774	4354 5773
Тз	2335 5575	4555 5555	3324 5555	1113 7723	1011 2222	2111 1010	0002 5757	5355 7575	3555 7555	5454 5555
Л	4423 3255	4544 4434	3222 3553	2122 3321	1111 1112	0112 1111	1113 3345	4334 4554	4434 4555	4322 5554
Кл	4423 3255	4554 4334	3232 2553	3322 3321	2122 1122	1122 1111	1113 3345	5333 4543	5333 4555	4322 4553
Як	4225 4244	4545 5333	3222 3553	2201 3312	1101 1011	2010 1101	2112 3455	5235 5443	4325 5555	4344 5554
М	4433 4255	4544 4443	3333 3553	3222 3322	2232 2122	1132 2122	1223 4445	4334 4554	5333 4575	4332 5574
Мл	3322 2154	3533 4333	3111 2553	2111 3311	1111 1111	—11 1111	01— —	—23 3543	4313 4455	4211 5553
Мг	3325 4133	4445 4333	3323 3553	1112 3202	0111 1111	0000 1100	0102 4344	4345 5443	3335 5555	3344 5433
Ка	3424 3244	4544 3433	3332 3544	2222 3322	2222 1122	1222 2221	1223 4435	5334 4544	5333 4575	4323 5574
Са	3423 3244	4543 3433	3222 3543	2111 3311	1001 0011	0000 1110	0102 3434	4323 4534	4323 4555	3313 5554
Ль	1323 4224	4443 3333	2212 3443	2112 1111	1121 1111	1122 2221	1113 3233	3354 4453	3433 4445	4322 4454
Кл	4423 4155	4554 4434	3222 2553	2112 3311	2122 1012	1122 1110	1113 4345	5334 4544	5434 4555	4322 5554
П-К	2115 4123	4455 4222	3212 2442	2211 2202	1110 1011	1001 1112	1103 4334	4235 4432	3335 5554	3344 4443
Нс	2223 3233	3443 3333	3222 3543	1— —	— — —	— — —	— — —	— — —	—24 4555	4323 5454
Ож	4324 4254	4553 4433	3222 3553	2112 2312	1111 1111	0122 2111	1113 4345	5334 4544	5434 5575	4322 5554
Ир	3224 4244	3544 4333	3333 3553	3222 3312	1122 1111	1221 2221	1123 4344	5345 5534	3334 5555	4334 4454
Клг	3333 3343	3554 4333	3232 3533	2112 2111	1210 0111	1211 1111	1211 2334	4334 5434	4333 5545	4323 5543
Н-К	3334 4244	4554 4333	4333 3543	2233 3322	2233 2122	2343 1222	2333 4444	5335 4534	4334 5555	4323 5555
Ю-С	4215 3123	3455 3222	3111 2542	1101 2111	0100 0000	0000 1000	0105 3334	3135 4422	3225 5454	3233 3453
У-Б	4324 4344	4554 4333	3322 3553	3222 3312	2222 2111	3332 2111	3333 5444	5345 5534	4345 5555	4334 5454
Тз	3324 4244	4554 4333	3232 3543	2212 3322	2222 2111	1322 2221	2323 5434	5335 4544	4454 5575	4322 4554
А-А'	3224 4344	3554 4433	2233 3543	3222 3312	1221 1111	1322 2221	1234 5344	5345 5544	4334 5555	4333 5554
Вл	4325 4234	4555 4332	3222 3553	2322 3212	3321 1112	3322 2222	4223 5344	4345 5543	4435 5555	4334 4455
Тш	2224 4244	3553 4433	2222 3542	2112 2312	1122 1101	2322 1120	2323 5244	5235 4533	2334 5555	4322 4453
Аж	3335 5344	3455 5434	3443 3453	3332 2212	2333 1111	1333 4352	3234 4454	4435 5544	4444 5555	4555 5555
Нл	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Мл	3444 3134	4575 4334	4443 3543	3433 3322	3433 2111	3211 1112	3443 3333	5454 4434	4555 3455	4553 33-3
Вс	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Мж	5533 4355	5754 4455	5432 2575	5332 3223	2321 2123	1121 2112	2222 3445	5545 4455	5544 5455	5443 3575
Л-Т	3323 4334	3554 4433	3222 3553	0002 4310	1111 1011	0001 2210	0113 3455	5335 5444	4334 5575	5334 5555
Октябрь 1963 г.										
Уз	1211 2533	2554 5533	2557 7523	3255 5532	2223 2122	2345 4553	2354 2412	2222 4532	1110 2212	1112 1222

Ноябрь 1983 г.
November

Время UT
Time

Дни Станции	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	4445 5375	6434 7854	3444 4444	3444 7753	4644 4465	6653 3647	4455 4744	5545 6763	6743 5455	5645 7753
Мч	5334 4175	5324 7543	3337 7434	2944 7743	5443 4464	6438 3547	6434 6733	6534 6454	5433 6434	4546 4744
Мр	5334 5375	6555 5475	4236 4677	1224 5753	4322 5577	5433 4776	6545 4577	6423 4665	5322 2365	4425 4556
Дя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Уз	3227 6375	3678 6743	1468 7734	1245 8763	2335 7854	4344 6754	5547 6644	4425 6653	3323 5533	3357 6643
Тк	5338 5596	5667 8877	2368 8688	2266 8974	3444 4688	5444 8767	6547 8887	5545 8884	7434 4653	3367 6663
Л	5334 5465	4344 6575	2324 5454	1334 5642	4333 4555	5332 4655	5435 4564	4433 4543	4332 3444	3334 4553
Кд	4234 4464	4343 5564	2323 4454	2244 5542	3332 4454	4332 3655	3345 4554	3323 4542	3332 3343	3334 4453
Як	4224 3265	3456 7554	1245 5555	1144 6643	2323 4445	4333 5666	4337 3654	4424 4553	4322 4433	3335 5553
М	5335 5465	4344 6565	3335 5454	2344 5642	4333 4555	5333 4665	5335 5554	4433 4543	4333 3443	3334 5554
Мн	5113 4355	4343 5565	2214 4353	1233 4531	3322 3544	5232 3545	4325 3544	3312 3443	3322 3333	3223 4453
Мг	3225 5364	3455 7543	1245 5444	0243 6653	2223 4444	3333 4545	4337 4553	3424 3442	4322 3332	3335 4453
Ка	5335 5365	4344 6564	2225 5454	1243 5643	4333 4545	4333 4545	5335 5544	4433 4543	4333 4443	3334 5554
Св	4224 5355	3344 6454	2125 5453	0233 5533	3222 3545	3232 3534	4335 5533	4323 4542	3322 3343	3334 4443
Ль	3234 5364	3333 4452	1224 3454	1243 5541	2233 4444	3332 3444	3235 4443	4323 4442	3332 2243	2233 4453
Кж	5235 5466	5344 6565	2324 4454	1244 5542	4333 4554	5332 4645	5334 4554	4333 4543	4332 3343	4234 4553
П-К	3225 5364	3444 6442	1244 4433	1243 5642	2223 4444	3333 4544	3336 4443	3414 3332	3222 3222	3334 3342
Нс	3225 5365	3344 6454	1225 5454	1244 5533	2333 3444	3332 4544	3226 5544	4323 4542	4332 4342	3234 5443
Оп	5235 5465	4344 5565	2324 4554	1244 5542	4334 4554	5333 4545	5335 4554	4334 4543	4333 2343	4335 4554
Ир	4335 6465	4355 6454	2235 5554	2264 5643	3334 4544	4337 5544	4342 5645	4323 4543	4322 3433	3345 5454
Каг	3213 3345	3355 6353	3225 5453	2255 4533	3232 5445	3332 3434	4335 5544	4333 4543	4322 4344	2345 4543
Н-К	4326 6465	4344 6554	2335 5554	2344 5541	3234 5545	4233 4545	4335 5534	4423 4543	4333 3343	3344 5544
Ю-С	3125 5354	3355 6442	2135 5433	0143 5642	2234 4433	3241 3534	3236 4443	3413 4331	3211 3221	2244 4342
Тб	3335 6475	4444 5554	2324 4555	2354 5542	4334 4454	4333 4545	4336 4544	4333 3543	3433 3444	3344 5554
У-Б	4336 6465	4455 6554	3335 5554	1254 5643	3344 4545	4342 5553	4437 5554	4523 4442	4333 5442	3345 5553
А-А	4436 6465	3354 6554	2335 5554	1345 5643	3344 5544	4333 4644	4336 5544	3433 4543	4333 4434	3354 5552
Вл	4336 6455	4555 6454	3235 5544	2243 5653	3344 4544	4343 4545	5336 5544	4534 4443	4333 4332	4344 4443
Тш	3326 6465	4454 5543	3224 4654	2254 5642	3334 5543	423—	—226 3544	3423 2442	3322 3333	3344 4442
Аш	3436 6355	4566 6655	5555 6654	4455 6654	4334 6654	4444 5544	5546 4543	4534 3454	3443 3433	3435 4444
Нл	6334 4376	5664 4355	5553 3455	2333 5653	3233 3465	6542 3666	7644 3345	6633 3544	4322 3346	5443 3345
Мн	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Вс	5345 5354	3453 3333	2334 3334	3445 4443	3354 4454	5444 4444	4445 4344	4454 5443	4345 4343	4444 4434
Мж	5353 4476	6675 4487	4655 4476	3445 5654	5433 5576	6653 4666	6555 4577	6744 4665	6433 4467	5644 5456
П-Т	4334 5466	4336 7555	1236 6555	0244 6653	2433 4655	4332 5655	4337 6654	4434 5553	4432 4443	3345 5554
Уз	1232 2212	1102 2221	3558 6744	2336 6555	3337 7542	1323 5511	1268 7864	4598 7754	2244 2212	1114 1112

Октябрь 1983 г.

Ноябрь 1983 г.
November

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	4442 2772	4443 2132	4322 1112	2443 4453	4543 4445	5554 4543	3434 4532	2332 4534	4544 4334	5444 3765	
Мч	5222 3553	4222 1212	2100 1010	1233 5552	4433 5333	4442 5552	2223 5532	2111 3453	4334 3324	5433 4454	
Мр	3310 1444	4111 0021	1000 0000	0022 2351	42— —	—32 2474	0002 2411	0001 3554	5323 4355	5423 3454	
Дл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
Уз	2112 2231	1112 1101	1001 1100	1133 4442	1235 4223	3353 4442	1125 4421	1101 5553	2215 7433	3234 5553	
Тл	2221 5551	1122 1111	1102 1111	1133 7553	1245 5555	4453 5773	1114 5521	0111 5775	4225 7555	4434 5554	
Л	3222 2553	3222 1121	1111 0111	0223 3353	3333 3345	4432 3453	1112 3311	1121 3553	4334 4334	4323 4454	
Кд	3221 1443	2222 1121	1111 1211	1323 3352	3323 3334	5433 3343	1222 3312	1122 3553	3334 3344	3333 3453	
Як	2211 2442	1122 0021	1100 0000	1133 3352	2224 4343	3442 4342	0113 5210	0100 4554	3325 4344	3233 5453	
М	3222 2543	3222 2122	2212 1111	2233 3352	3333 3345	4332 3453	2223 3422	2222 4553	4334 4344	3333 4453	
Мк	2111 1442	1121 1111	1100 0000	1121 1251	2222 2244	4322 2942	0112 2211	1111 2553	4324 3244	3222 3453	
Мг	2001 2342	1122 0011	0100 0000	0133 4341	2224 3233	3443 4342	0124 4210	0112 4443	3325 4333	3333 4442	
Ка	2222 2443	3222 1222	2222 1111	0232 3352	3333 3345	4333 4352	1222 3322	2222 4554	4324 4334	3333 4453	
Са	2110 1442	2121 1111	1000 0000	0123 3342	3222 3345	4332 3342	0112 3311	1012 3553	3324 4334	3222 3453	
Ла	2121 1343	2121 1111	1121 1110	0222 3231	3222 3244	4332 3342	1122 3321	2222 3443	3324 3244	2222 3452	
Кл	3221 2542	2121 1120	1111 0000	1223 3352	3323 3245	5342 3452	1212 3311	1112 4553	4324 4245	3223 4453	
П-К	2110 2331	1121 0011	0010 0010	0144 3341	1231 3233	2342 3231	0113 3211	1112 4442	3225 4333	3233 4342	
Нс	2211 2442	2122 1121	1111 1111	1233 3342	3323 3344	3332 4343	1112 3311	1212 3553	2324 4334	2223 3452	
Од	3332 2443	3212 1111	1111 1110	1233 4352	3333 3345	5332 3353	1112 3431	1222 4553	4325 4244	3333 4453	
Ир	2111 2342	2221 1111	1111 1111	1234 3343	3333 4344	3343 4343	2113 4211	2322 4553	3335 5334	3333 4454	
Кер	2121 1312	1122 1101	1000 0110	1121 3442	3322 3344	3324 4354	2023 3210	1113 4543	3334 4333	3322 3322	
Н-К	3222 3443	2223 1221	1222 1221	1332 3343	3333 3345	4342 4352	1223 3421	2332 4553	3325 4334	3335 3553	
Ю-С	1000 1321	0120 0011	0000 0000	0144 2341	2223 2232	4341 3231	0003 3111	1111 3441	2215 4222	2222 4241	
Тб	2321 2443	2211 1121	1222 1121	1232 3343	3333 3244	4343 3453	2233 3422	2223 5554	3334 4345	3333 3553	
У-Б	3321 2442	3222 0121	2121 1011	1344 3442	—2 4441	4342 3343	3333 4321	2322 4553	3335 5344	3233 4452	
А-А	3232 2443	2332 1121	2221 1121	1244 3442	3343 3344	4442 3352	2233 3421	2333 5553	3335 5334	3333 4553	
Вл	3221 2332	2221 1122	2111 1122	3344 3342	2333 3343	5343 4332	2223 4222	3233 5552	3325 5343	3223 4443	
Тш	1110 3442	2122 0010	2111 1011	1343 3242	3233 3343	4342 2352	1233 2322	2223 5553	2335 4234	2232 3452	
Аш	4332 3333	2333 1222	1223 1222	3434 3443	4333 3344	3343 3443	3333 3432	2334 5454	4435 5344	4333 3454	
Нт	4222 1223	2221 0011	1121 0011	1232 2341	2323 2245	5542 2353	0113 2210	1112 3545	5434 3345	7433 3353	
Мк	3432 3452	3454 2122	2431 0012	2444 3333	4453 3233	4553 3343	2444 3322	2432 4452	4555 4344	5555 4454	
Вс	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
Мж	5432 2435	5532 2233	2221 1111	3333 3443	4433 3345	5542 3453	3333 3432	2221 4555	5534 4455	5534 4475	
П-Т	2111 2442	2122 0021	1000 0010	0133 4452	3233 4454	4343 4453	0102 4311	0102 3554	3324 5445	3323 4453	
Уз	2124 3533	4335 5222	1215 5555	3327 5442	2112 3312	0112 1210	1010 0111	2010 0124	3555 7453	2355 5551	

Октябрь 1983 г.

Декабрь 1983 г.
December

Время UT
Time

Дни Старший	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мч	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мр	5322 2386	1121 5321	2100 0122	0010 0300	1222 2465	4445 6865	4424 5768	4211 2145	1000 0000	0123 5653
Уэ	3324 2222	2223 5422	1100 2211	1010 1301	1268 5523	2436 7543	3348 7763	2333 4223	3211 1221	1268 8745
Дл	6544 3666	4334 7743	3211 4554	1011 2621	3444 4606	5556 8787	6456 8787	5433 5466	3211 1221	1268 8745
Тх	3333 4544	2122 7532	1111 4421	1101 1511	1244 6665	2457 8676	5347 8666	4323 6456	2211 1111	0256 7573
Л	3322 2433	2222 3322	2211 0123	0001 0311	3322 3444	4443 5354	3454 3222	3144 2100	2100 0001	0333 5453
Кл	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Як	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
М	3323 2443	2232 3322	2222 2223	2122 1322	3333 3443	4444 6444	3443 5654	3832 3243	2221 2111	1343 5453
Мк	2212 1333	1111 2311	1111 1112	— 31 1211	2211 2333	3333 534—	— 23 4543	3121 2132	1101 1100	0233 4443
Мг	3323 2333	1122 3211	0000 2211	0000 1211	1234 4533	3345 5443	3345 5944	3232 3133	1000 0000	0344 4432
Ка	3323 2454	2232 3322	2222 2223	2222 2322	3323 3543	4444 6354	3433 5654	3222 4233	2221 2111	1343 5463
Са	3223 2333	1121 3321	1100 1112	0111 1311	2222 3433	4334 5354	2333 4554	3222 3133	1110 1100	0333 5462
Ла	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кк	3312 3344	2122 3311	1121 2112	1022 1312	3322 3443	4444 6355	3443 4554	3222 3143	1212 1011	1444 5463
Л-К	2223 2323	1221 2211	0000 2212	0010 1221	2234 4423	3335 5334	2344 4443	3222 3122	2111 0000	0343 4432
Нс	3222 2343	1222 3311	1111 2212	1111 1311	2222 3433	3335 5444	2334 4444	2222 4133	1111 1100	1333 5453
Оп	3323 3344	2122 3311	1112 1113	1122 1222	2332 3453	3444 5354	3345 4554	3232 3133	1222 1110	1454 5453
Ир	3333 3333	2332 3322	1211 2322	1222 2322	3333 4544	3335 5555	3335 6453	3322 4243	2222 2221	2344 5553
Кар	3333 3333	2122 1332	1010 1112	2100 1123	2223 4333	4334 5444	3333 4445	3222 2343	2111 1111	2233 5454
Н-К	3223 2343	1222 3312	1111 1123	2222 2322	2222 2444	4344 5444	2344 5444	2133 4133	2132 1112	1444 5462
Ю-С	2223 3233	2231 2211	1000 1222	2110 1213	2123 3424	3335 4333	1345 4533	2211 3222	2100 0100	1333 3322
Тб	3323 3444	2223 3432	1122 2222	2222 3332	3333 4454	4344 5454	3455 5555	4333 3343	3333 2223	2454 5463
У-Б	3323 3343	2232 4322	1111 2322	2222 2333	3333 4544	3445 6543	3355 5555	3332 4243	3222 1110	2454 5553
А-А	3323 3333	2223 3322	2222 2232	2211 2322	2332 3444	3434 5444	3354 5554	3233 4233	2233 1111	2354 5452
Вл	3323 3332	3332 3322	2222 3322	2222 2332	3334 4434	3445 5443	3455 4444	3332 4233	2332 1122	2353 4442
Тш	3223 2233	2223 3322	1212 2212	1201 2232	2332 3443	1334 5432	2354 5443	3123 2232	3223 1000	1454 5452
Аш	3343 2233	3223 3322	3333 2223	2233 2333	3333 3443	4335 5544	4455 5544	4454 6654	4343 2222	2433 4233
Нл	4332 3343	2321 2221	1100 1112	0111 1211	2333 2343	34—4 4—6	4—33 4564	5222 2223	1111 1110	0233 3353
Мк	4554 3333	3454 4322	2333 3212	2433 2312	— 6—6 4344	4576 5534	4564 5436	3543 3235	3332 2111	2555 3433
Вс	4444 4344	3344 4332	3333 4322	3334 3513	4444 4345	3654 4444	4454 4443	4334 4333	3233 3122	3355 3332
Мж	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
П-Т	3333 2344	2125 4321	0000 2222	0010 1311	2333 4544	3336 6464	3345 5565	2212 5244	1220 1100	0243 6563
Сентябрь 1983 г.										
Кар	3332 2333	2211 1122	1211 1121	1111 1111	1201 11—	1222 2112	2323 4343	3223 3333	3133 3334	3333 4332

Декабрь 1983 г.
December

Время UT
Time

Дня Состояния	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Хс	4444 5767	5544 4544	6643 3465	6554 7876	5543 4666	5433 2253	3322 3443	4222 2443	5544 2254	4523 1124
Мч	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мр	3333 7666	5323 5565	5433 3467	6433 6666	6223 3335	4211 0112	3000 1232	1000 1554	6121 1343	2100 0013
Дл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Уэ	1246 6645	3225 7733	3327 6644	3455 6654	4465 5323	3212 2111	1101 3221	0011 2542	2122 3221	1200 1002
Тш	2335 9777	4335 8757	4436 6775	5456 8787	6365 6645	4222 2221	1100 4441	1110 2774	3233 4661	2211 1112
Л	3324 6454	4334 4454	4333 3454	4333 5455	4233 3324	2222 2122	2101 2222	2101 1233	4232 2233	3220 0022
Кл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Як	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
М	3334 6554	4334 4453	4333 3454	4333 4455	4333 3434	3222 2222	3221 3332	2222 2433	3333 2333	3321 2123
Мл	2223 5553	3223 4443	3323 2344	2233 4444	4222 3313	2112 1011	2111 1221	1101 1332	2222 1232	2111 0012
Мг	2233 5543	3334 6543	3324 4233	3335 4444	3344 4443	3212 2020	0100 3221	1000 2432	2222 2222	1200 0002
Ка	3334 6654	4334 4453	4433 4555	4333 4455	4333 3423	3222 2222	2221 2332	2222 2433	3233 2232	3212 1022
Св	3333 6544	4223 4442	3333 3444	3333 4454	3222 3323	3111 1112	1101 2232	1001 2333	3122 1232	2111 0012
Лл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Кш	3234 7655	4334 5454	4334 3455	4334 4455	4232 3324	3112 1122	3111 2322	2211 2433	3223 2233	3212 1022
П-К	2233 5433	3234 5433	3314 3334	3343 3443	3344 3313	2102 1012	1101 2221	1000 2332	3222 2212	2200 0111
Нс	2233 6643	3234 5443	3323 4444	4-33 4343	3343 4314	2- — —	— — —	— — —	— — —	2211 0111
Од	3234 7655	3334 5454	4334 3455	4334 4454	3232 3324	3222 1011	2112 1332	2222 2433	3323 2332	3211 2122
Ир	3335 7643	3334 6553	4434 5455	4344 5444	3345 4324	3222 2222	2222 3222	2222 3433	3333 2333	2222 2222
Каг	3334 6354	4335 4443	4433 4455	4333 3444	3344 4323	3110 1121	1111 2222	2112 3333	3110 2322	2133 3322
Н-К	3244 6654	4244 5443	4324 3454	4334 4444	3243 3434	2222 1122	2222 2332	2222 2433	4234 1243	2211 1122
Ю-С	2223 5433	2235 5322	2234 3232	2332 3333	2344 3102	2101 0012	2110 1101	1001 1322	3112 2112	1001 2112
Тб	4345 6654	4345 5554	5434 4555	4334 4444	4333 4434	3223 2222	2333 3333	2323 3433	3334 3443	3221 1122
У-Б	3335 7644	3334 6553	4434 4455	3343 4444	3354 4324	3222 2122	3321 3333	2321 3433	4333 2333	2311 1022
А-А	3235 7554	3334 5443	4334 4454	4234 4453	3244 4424	2222 1122	2331 2332	2231 3423	3233 2343	3222 1122
Вл	2334 6534	3344 6543	3334 4444	4343 4444	3354 4323	2222 2111	32- — —	2222 2422	4233 2223	2222 1122
Тш	2234 6653	2334 5453	3334 4453	3233 4443	3244 3313	2202 0011	1201 2222	2112 3422	3323 0332	2122 0012
Аш	3345 7655	5534 6544	4435 5444	4434 4444	4544 4433	4433 3333	3433 3322	2323 3554	3343 2233	3322 2222
Нл	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Мш	3556 5544	4466 4544	4566 3444	4565 5563	4564 4326	4433 2222	3434 2322	3333 3334	— 5 3333	4424 2122
Вс	3455 5444	4554 5544	4435 4445	4455 5444	4445 4333	3344 2223	3333 3435	3234 5544	4545 4443	4425 3123
Мж	5534 7656	5643 5555	5754 4557	5563 5487	6542 3436	5522 2123	4322 2334	3221 4455	6542 2335	5422 1124
П-Т	1334 7654	3234 6654	4434 5455	4344 6455	4344 5324	2112 1211	2111 3332	1001 3443	3123 2332	1101 0111
Каг	3232 3333	3234 5222	2-2 3433	2111 1112	3123 2345	3223 5544	4334 — —	— — —	— 4445	4-22 3443

Декабрь 1983 г.
December

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Хс	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мч	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мр	0000 0	—13 4445	2111 3343	1001 6687	5101 3344	2311 1376	5311 1365	4212 3134	41-2 3212	2225 6665	4424 4576
Дн	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ув	0001 1211	1225 4522	1143 5422	1011 7742	2224 4431	1221 2344	4223 3343	2214 6322	2133 5311	2368 8773	3345 5854
Тн	2101 1441	1125 6662	1112 8554	0001 7775	3323 6351	1222 5696	4322 4766	3224 6532	3335 6531	1235 6684	3445 7877
Л	1001 0223	3333 3433	3222 4343	1022 4544	3212 3343	3312 2365	3322 2454	3322 4233	3133 4222	2334 4753	3333 4654
Ка	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Як	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
М	2222 2322	3333 3533	3332 4343	2222 5544	4323 3343	3323 3464	3323 3454	3333 4333	3333 4222	3334 4753	3334 3655
Мл	1111 1211	2212 3422	2211 4241	1111 4434	3211 2231	1212 2354	3211 2343	3212 4122	3122 3111	2224 3633	2332 3554
Мг	0000 0211	2325 3432	1233 5331	0002 5533	3224 5341	1212 2333	3321 3343	3323 4221	2133 3211	1335 4542	2334 3454
Ка	1111 2322	3233 3533	3333 4342	2222 5545	4222 3343	2322 3364	3322 2444	3223 4233	3233 4222	3334 5753	3333 3655
Св	0000 1211	2223 3432	2211 4232	1112 5444	3212 3342	2212 2354	3222 2343	2222 4222	2123 3212	3224 4643	3222 3545
Лв	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кв	1111 1212	3223 3433	3232 4343	2222 6545	3313 3343	2323 3364	3322 2343	3222 4223	3223 4212	2334 4754	3434 3665
П-К	1000 0211	3334 3432	1333 4230	0012 5533	3224 4331	1213 2332	3212 2343	2223 4221	2233 3211	1344 4542	3334 3443
Нс	1111 1221	2223 3432	1221 4232	1122 5454	3212 3332	1122 2354	3322 2333	2222 4222	2223 3211	2234 4643	2323 3555
Од	1220 1211	3233 3433	3332 4342	0232 6545	3323 3433	3323 3364	3322 2344	3222 4233	3222 3211	2335 4653	3434 4655
Ир	2221 1321	3324 4433	2222 5342	2232 6554	4223 4442	2323 3543	3323 3443	3333 5322	2233 4322	2345 4653	3334 4655
Кар	2101 1221	1111 3212	3323 4333	3023 4243	2222 3443	3222 2353	3222 3444	3222 3323	2223 2212	2234 4443	3334 5545
Н-К	1112 1212	4334 3433	3221 4242	1132 5544	3223 4432	2333 3364	3222 4232	2222 2344	3233 4211	2233 54	—
Ю-С	0000 1100	1212 3212	0222 3212	0125 5323	3113 4222	1212 2232	2212 1333	3223 4222	2123 2112	1244 3442	2232 3533
Тб	2222 2322	3344 3444	3332 4342	2332 6545	4324 4543	3333 3355	4332 3344	3323 4333	3233 4322	3345 5654	4344 4656
У-Б	1110 1321	4334 4533	2323 4343	2233 6554	4223 5432	3333 3344	4332 3343	3333 5322	2334 4311	3345 4553	3334 4655
А-А	2221 1222	4334 3433	2322 4333	3133 6554	4223 3433	3333 3354	3323 3344	3	—333 4312	3344 5655	3443 4655
Вл	2211 1222	4444 3432	2333 4332	3323 6544	4233 4332	2224 3343	3322 2343	3232 4322	3244 4221	2455 4542	4344 3654
Тш	1011 0211	3333 3423	1211 3332	2133 6524	2223 4431	1223 3244	3203 3334	3233 3332	2233 4321	2335 4553	2343 4654
Аш	2233 2212	3334 4443	3322 4433	3244 6553	3324 5433	3334 3343	4333 2335	4323 4333	3233 3223	2335 6555	4445 5555
Нл	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мл	3423 2323	4534 3333	4553 3242	3333 4433	4344 3233	—354 3344	5454 3354	—	—	—	—
Вс	3232 3323	4543 3323	4443 4342	5244 4433	4334 4432	—344 5554	4443 4444	4445 4233	4444 4422	3435 4533	5452 1272
Мж	4321 2224	5334 3544	4332 4453	3222 5445	5432 3334	3523 2377	5533 3455	5343 3236	5243 4324	5645 5656	5543 5576
П-Т	0000 1321	1114 4533	2122 5342	0012 5555	3212 4342	0122 3354	3212 2444	2223 5232	2124 4311	2345 5753	3324 4655
Сентябрь 1983 г.											
Хс	4544 4535	4555 4333	3323 3333	4334 5533	5555 5545	6755 4444	6844 5443	5633 3633	5543 2233	4323 2233	—
Кар	2121 4211	3233 2111	1112 2112	2121 2332	4233 3644	4343 3222	4113 5334	4223 3111	1111 1121	1101 0011	—