

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

N 1 - № 11

Январь - Ноябрь 1987 г.

COSMIC DATA

MONTHLY REVIEW

N 1 - № 11

January - November 1987



МОСКВА
"НАУКА"

1987

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 41

Январь 1988 г.
January

Время UT
Time

Дня Станция	1	2	3	4	5
Хс	3454 3545	4333 5432	4343 2322	3432 0142	3322 1332
Мч	3333 4554	2332 7533	3322 4323	2221 0242	2210 1432
Мр	2222 4555	0111 4421	0111 1011	1000 0010	0000 0221
Дк	3335 8788	2333 7743	2333 3443	2221 1452	2221 2652
Уэ	— —	— —	— —	— —	— —
Тж	1155 8775	1112 6621	1112 1131	1111 1131	1111 1442
Л	2333 3553	1122 4422	1222 2112	2111 0122	1110 1321
Кд	2333 3454	2222 4322	2222 2222	2211 2222	2222 2222
Як	2243 5553	2223 4522	2221 2111	2110 0222	2211 1232
М	2333 3553	2223 4422	2322 2222	2222 1222	2222 2322
Мк	2222 3453	1111 4311	1111 1111	1111 1111	1111 1211
Мг	1233 5553	1223 4412	2112 2211	1100 0112	1100 0221
Ка	3333 3553	2222 4422	1232 2122	2211 2222	2211 2322
Св	2233 3452	1122 4411	1211 1011	1110 0111	1010 0221
Ла	3233 3343	2222 4322	2222 2221	2122 1222	2222 2111
Ки	3334 3553	1222 4322	2332 2122	2112 1222	1111 1221
П-К	0233 4432	0232 3300	2122 2010	1000 0011	1111 0120
Ис	2233 3443	1121 5411	2211 1111	1111 0121	1121 0221
Од	3333 4453	1222 5322	2332 1112	1222 0111	1121 1221
Ир	2233 4453	2222 5422	2222 2222	2221 1222	2221 1331
Каг	— —	— —	— —	3322 3332	— —
Н-К	2234 3453	2132 5422	2221 2222	2122 1222	2122 2222
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	3234 3452	1232 4322	1232 2222	1111 1121	1222 1322
У-Б	3444 5564	2233 4623	3432 2221	2221 1222	1211 1342
А-А	2344 3553	2233 5422	3223 2222	2323 2222	1322 1331
Вл	2243 4443	2333 4422	3222 2111	2111 1111	2211 0121
Тш	2234 3453	1322 5422	2222 2221	1222 1212	1211 1321
Аш	2333 5553	3332 5422	2233 3222	1222 2213	3332 2321
Нл	4334 4664	2422 3322	2333 3323	2112 2222	2222 2222
Мк	3555 3333	2343 3322	3444 3212	2432 1112	3332 1212
Вс	4344 3333	3333 3332	3332 3222	2232 2222	3222 -111
Мж	5532 4444	3432 3422	3422 2124	3117 1213	3210 1213
П-Т	2222 4453	0111 5412	2221 2111	1100 0121	1110 0221

6	7	8	9	10
2222 2122	3332 1333	3233 3333	3344 3332	3333 2422
1222 1222	2111 1433	3133 5523	3333 5322	2233 4413
0000 0001	1000 0014	1001 2244	2113 2120	0000 1011
2111 1233	2221 1445	3223 4555	3144 5652	1222 3443
— —	— —	— —	— —	— —
1111 1111	1111 1222	1111 6553	1155 5521	1121 2311
1111 1102	2111 1123	2122 2234	2233 3231	1122 2221
1221 2112	2121 1223	3122 3233	2242 2222	2222 3121
1102 2111	2210 1223	2123 4333	1234 5211	1111 2212
2222 1222	2222 1223	3223 3333	2333 3222	2232 2222
— —	— —	— —	— —	— —
1111 1111	1111 1113	2112 2232	1122 2111	1121 1111
1112 1111	1011 0112	1122 4222	1245 4211	0122 2212
1211 1122	2222 1223	2122 3323	2233 3222	2232 2222
0111 1001	1010 0113	2012 2222	2233 2221	1121 2110
1222 2222	1222 2223	2222 2212	2243 2221	2222 2121
— —	— —	— —	— —	— —
1202 1111	1112 1224	2213 3233	2344 3221	1232 2111
0111 1000	0121 0111	0132 3211	1344 3210	0121 2110
1111 0101	1121 0113	1111 3231	2233 3211	2121 2111
1212 1012	2221 1123	2222 3233	2343 2221	1222 3111
1222 1211	2222 1223	2222 3232	2343 3221	1122 2222
— —	— —	— —	— —	— —
— —	1122 1124	2111 2222	2221 1211	1111 2111
2132 2212	2222 2223	2123 3222	3344 3322	2343 2222
— —	— —	— —	— —	— —
1112 2111	2222 2223	2223 3333	2343 3221	1132 2322
1222 1111	2322 2223	3233 3332	3354 3321	1232 3312
— —	— —	— —	— —	— —
1122 2211	1221 2123	2224 3232	2345 3211	1333 3111
2311 1111	2121 1122	2223 3233	2344 3212	2222 1222
2222 1111	3222 2223	1223 3221	3344 3311	2332 2221
1122 3322	2122 2224	2223 3332	3455 4333	3343 2322
2211 2122	3221 2234	2223 3443	2333 3321	2232 3222
— —	— —	— —	— —	— —
3433 2122	3432 2113	3344 3322	3455 3222	2434 2212
2223 2212	3222 2223	32-4 4332	3443 3212	2343 3321
2211 1113	2211 0125	3312 3334	4333 3203	2321 2212
0101 1101	1111 0213	2012 3232	2233 3211	0121 2111

Январь 1967 г.
January

Время UT
Time

Дни Станция	11	12	13	14	15
Хс	2333 1963	4443 2322	3333 2652	3432 2232	2311 1235
Мч	1212 1343	4322 3513	3222 4543	2222 3332	0110 1434
Мр	0010 0223	3211 1102	2011 1321	0011 1130	0000 0035
Дл	2222 2684	4233 3523	3222 3483	1122 3483	1100 2335
Уз	—	—	—	—	—
Тя	1111 1551	1233 3411	1111 3651	1111 3511	1111 1444
Л	0112 1333	3322 2212	1122 1432	1122 2131	0111 0134
Кд	2222 2333	3332 2222	2222 2432	2222 2232	1211 1233
Яз	1111 1231	2332 4311	2111 3332	0111 3231	0110 1233
М	1222 2333	3323 2322	2222 2432	2222 2232	1122 1243
Мн	1111 1223	2321 1111	1111 1421	1111 1131	1111 1133
Мг	0101 1231	2223 3311	1111 3321	0121 3120	0010 0222
Ка	1222 1333	2222 2222	2233 2422	2222 2231	1221 2243
Св	0111 1322	2222 2212	1121 1411	1121 2120	0110 0133
Лв	1112 2123	2323 2221	1221 2322	1111 2231	11— —
Ка	0222 2333	3323 2222	2232 2432	1122 2131	0111 2243
Л-К	0100 1121	2212 3210	1111 2220	0021 3110	0100 0112
Нс	1111 1222	2222 2212	2122 2321	2121 2131	1121 0233
Од	1223 2223	3323 2311	2223 1432	1123 2130	1222 2233
Ир	1112 2222	2223 3222	1222 3322	1122 2231	1222 1233
Хсг	1111 1222	— —	—111 2222	1122 2131	1111 1122
Н-К	2333 2322	3222 2322	2232 2422	2232 2332	2232 1243
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	2223 2333	2323 3322	1133 3432	2233 3231	1222 2233
У-Б	2122 2322	2333 3331	2222 2422	22— —	—21 2334
А-А	1323 2223	2322 3322	12— —	—333 3131	2233 2243
Вл	2212 1222	3422 3212	2221 2322	2211 3222	2221 1132
Тш	2224 1322	2323 2321	1233 1312	2222 2221	2133 1243
Аш	2244 3333	3323 3322	2233 3333	2333 2232	2333 3243
Нл	2222 3223	1423 3212	1232 2322	2222 2221	1212 2223
Мн	2343 2243	3353 2212	3433 2341	2333 3221	2322 2232
Вс	3222 2223	2343 3222	3333 2322	2222 2311	1332 3223
Мж	2221 1224	4332 1214	3322 2333	3121 1232	2211 1235
П-Т	0111 1222	1212 3210	1111 2311	0111 2230	0110 1232

16	17	18	19	20
4443 4652	3532 2334	4323 2224	2323 4532	2444 6544
4333 3643	3332 2535	5323 3323	2133 4422	3333 6644
2012 2431	2211 1235	4011 0114	1011 2233	1122 5774
4325 4673	2322 2646	5223 2435	2234 4745	2244 6675
—	—	—	—	—
2114 6771	1111 1633	4111 2413	1113 5532	1144 7873
3123 3841	3312 2323	3122 1113	1122 2223	2332 4553
3223 3532	3322 2224	3122 2224	2132 2222	2333 4543
3323 5332	2311 2424	2112 2223	0124 3222	2233 3633
3223 3542	3322 2323	3122 1223	2232 3333	3333 4553
1112 3531	2211 1213	2112 1113	1111 1112	1222 4543
2125 5532	1211 2423	1112 1212	0123 3222	1233 4542
3223 4632	3322 2323	3122 2224	2232 2333	2222 4533
3012 3531	2212 2323	2012 0113	0132 2222	1222 4542
—32 2331	2212 2133	3222 2113	1132 2322	1232 3442
3123 3542	3323 2323	3122 112—	—2 2322	2233 4553
2023 3420	1211 1323	2012 1112	0133 2221	1332 3432
2123 4531	1221 2323	2222 1123	1132 2322	1223 4542
3223 3532	3322 2223	3222 1223	1232 2323	1333 4543
2224 4532	2222 2423	2223 2223	1233 3322	2233 3532
1122 3433	2111 2323	2111 2233	— —	— —
2123 4532	2333 3323	3222 2223	2233 2422	2322 4542
— —	— —	— —	— —	— —
3222 3332	2222 3323	3222 2223	2333 3333	2333 4553
2224 5642	2222 3424	3223 2323	1243 3433	3433 3633
2233 4531	1333 3333	2223 2223	1243 3321	1523 5543
3033 4322	2322 2533	3213 1112	2243 3322	2333 3523
2133 3532	1223 2323	2222 1123	1241 2322	2332 4532
3333 3531	3333 3323	3333 2123	2333 3333	3333 4643
4233 3531	4323 2125	2223 3123	2222 3222	2444 4743
3344 3332	3433 2223	3343 2222	3353 2223	3645 4332
3343 3322	3333 2223	3243 3222	1334 2223	3445 4333
3333 3433	5422 2236	5323 1235	3222 3343	4453 3633
1123 4531	2111 2323	2012 1223	0123 2322	1232 4542

Январь 1987 г.

January

Время UT
Time

Дня Стенции	21	22	23	24	25
Хс	3444 4434	3643 3565	5534 3545	5434 2442	4443 3533
Мч	4333 6434	4432 6543	4434 5434	4333 3432	2333 4633
Мр	1121 2144	2111 2353	3112 2225	2111 1331	1111 0223
Дн	—	—	—	—	—
Уз	—	—	—	—	—
Тн	1112 5945	1115 7773	2213 4515	1122 2651	1112 2543
Л	1132 3234	3222 3453	3223 3334	2233 1332	1222 1333
Кд	2223 3233	3222 3353	3323 3334	3222 2333	2222 2323
Як	1223 5233	1211 4343	2225 4323	2222 2321	1112 3322
М	3223 4334	3332 3443	3333 3334	2223 2332	2222 2323
Мн	1112 3133	2111 2343	2213 2223	1111 1221	1111 1221
Мг	1123 5232	1212 4343	2225 4323	2222 2321	1113 2321
Ка	2222 4234	2222 3443	3223 3324	2222 2332	2222 2323
Св	1112 3234	2111 3333	2113 3213	1111 1221	0112 1322
Лв	2123 3223	1221 2333	2223 3223	2222 1222	1222 2322
Кн	1123 4234	3322 2443	3233 3333	2222 2332	1122 2322
П-К	1123 4221	1212 3232	1224 3212	2122 1220	1122 2221
Нс	1112 4223	1212 3333	2214 3313	2211 1221	0112 1322
Од	1223 4134	3322 3343	2233 3323	3223 1231	0112 1312
Ир	2224 4333	2222 3332	2324 3323	2222 2321	2222 2322
Каг	—11 2421	3— —	— 4332	2111 2211	1111 1312
Н-К	2123 4223	2333 3333	2224 3313	2222 1321	1112 1312
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	2234 4234	2223 3343	3323 4323	2222 2331	1133 2332
У-Б	3323 5333	2332 4333	2324 4422	3322 2321	2222 2422
А-А	2323 4333	1222 4333	2224 3323	2322 2221	1222 2322
Вл	2413 4232	3311 4232	2234 4312	2222 2211	2222 2322
Тш	2123 4233	2223 2—	— —	— 21 2311	1122 2321
Аш	3334 3333	3332 3333	3335 4333	3333 3332	3333 3322
Нл	2323 4333	2222 2343	2323 3224	2322 2222	2322 2224
Мн	2444 3213	3443 3243	3435 3224	4533 2222	3343 3322
Вс	33— —	3333 3333	3344 3323	3433 2332	3333 3223
Мж	4333 2344	4322 3444	4523 3235	4322 2333	2331 2235
П-Т	1113 4333	1222 4333	2214 3323	2222 2221	1222 1322

26	27	28	29	30	31
5532 7632	2444 4222	2533 3454	4542 3222	4321 2342	4533 2113
4332 6432	2234 5323	3523 4445	5533 3423	2110 4543	3332 2313
2211 2200	0112 2000	1111 1445	5311 1001	1100 0121	3211 1122
—	—	—	—	—	—
2316 5111	1115 6211	1111 4666	4321 2211	1111 2551	1121 1311
2222 3321	1223 2112	2212 2544	4311 1212	2010 1231	3312 1112
3222 3322	2223 3222	3322 2544	5332 2111	2221 2222	3322 2123
3321 4321	0123 3012	1222 2543	3321 2112	2100 3321	3221 2211
2222 3322	2323 3222	2332 2544	4322 2222	3222 2232	3322 2222
1111 3211	1113 2011	1211 1534	4211 1111	2100 1211	3211 1111
2221 3220	1124 4011	0221 2443	3221 1111	1001 2321	2122 2211
2332 3321	1223 3112	2222 2433	4222 2211	2222 2322	3223 2222
1212 3211	0113 3011	1111 1433	3211 1100	2000 1221	2112 1112
2211 3221	1223 3212	2322 2233	3222 3221	2212 2231	3332 2222
2222 3321	1224 3112	2222 2544	5222 2121	2112 2222	3222 2122
1221 2210	0123 3110	1221 2333	3211 1101	0010 2211	3212 1110
1222 3211	1123 3111	1121 2333	3221 1211	2001 1221	2112 1201
2222 3310	1224 3212	2322 2544	5222 2211	2012 2231	3222 2213
2222 3321	2224 3122	1232 2443	3221 2211	2111 2322	2223 2222
1-21 2211	1112 3211	1— —	1111 2312	1-1 1211	1222 2222
2231 2322	2124 2212	2222 2443	3222 2211	2122 2222	2113 1222
—	—	—	—	—	—
2333 3321	1143 3212	1222 2433	4333 3212	2233 3321	2233 3222
3222 3432	1234 3222	3342 3544	3432 3322	3331 2332	3332 3332
2233 3111	1233 3321	1332 2433	3333 2211	1333 2222	2332 2222
3222 3222	2233 3212	2332 2443	4331 2212	3331 2111	3332 1213
1232 3321	0234 3112	1322 2433	2222 2211	2123 2222	2223 2222
3333 3221	1134 4322	3332 3333	3323 3322	2323 3233	3333 1222
3221 2221	1234 2221	3222 2334	6632 2211	3112 2222	5323 3312
3443 4321	2345 3221	3445 3333	3443 2312	3322 2212	3433 2222
4333 3321	3345 3122	3333 3333	4333 3322	3121 2322	3333 3222
6422 2213	3323 3213	4522 3545	6632 2222	5211 1213	6523 3233
1222 3321	0123 3111	1221 2443	3221 2211	1011 2221	2112 2211

Февраль 1967 г.
February

Время UT
Time

Дни Сутки	1	2	3	4	5
Хс	4533 2342	3323 3633	3532 1123	2822 3332	2122 1112
Мч	3232 2533	2822 5622	3322 1322	2111 5631	1112 0212
Мр	2111 1222	2010 1210	2100 0010	0001 1220	0001 1111
Дн	3322 3644	3221 5562	2222 2242	1111 4651	0012 1333
Уа	1201 3221	1112 1210	1182 0011	1002 1201	0001 1102
Тк	1111 4531	1111 4421	1111 1111	1111 4531	1111 1111
Л	3221 2233	2122 2321	2221 1121	1111 2331	1112 1212
Кд	2222 3522	2122 2322	2222 2122	1122 2332	1122 2212
Як	2311 3331	1102 2322	1221 0110	1201 1331	1001 0102
М	3222 3333	2233 2322	2232 2122	2222 3332	1122 2222
Мл	2111 2112	1011 1211	1111 1111	1101 1321	1012 1111
Мг	1211 3312	1001 2311	1112 1111	1002 2321	0012 1111
Ка	2222 2323	2122 2321	2222 1121	1122 2431	1022 1212
Св	2111 2322	1011 1211	2111 0011	0012 2330	0011 0102
Лв	2221 3232	2221 1121	2122 2221	1112 2231	1212 2222
Кл	3222 3222	2232 1311	2222 1111	1111 2331	1112 1212
Л-К	1221 3321	1011 1311	1231 1000	0111 1320	0012 0101
Нс	2112 2222	1112 2310	1121 0111	0102 2320	0212 1101
Од	2221 3321	1111 1221	2121 1111	0111 2331	0112 1212
Ир	2223 3322	2112 3322	2232 1111	1111 2331	1123 2312
Каг	2222 2121	1121 1211	1111 1111	1110 1211	11— 1111
Н-К	2223 2322	2222 2212	3122 2112	1222 2322	2222 2112
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	2233 3122	2223 3322	2122 2221	2212 3432	2222 2323
У-Б	3333 3322	2333 2311	2332 1111	2322 2331	2323 1312
А-А	2322 3222	2132 2312	3222 2111	2222 3331	2122 2323
Вл	3222 3322	1112 1312	2231 1111	2321 2322	2312 1213
Тш	2233 3322	1133 2321	3232 2221	1112 3331	1223 2322
Аш	2344 3333	3334 3222	2322 1122	2222 2432	2223 3322
Нл	4332 2323	2222 2222	3222 2112	2222 3232	2223 2222
Мк	3433 2212	2323 2211	3333 1111	3343 2211	2333 2113
Вс	3333 3322	2222 2322	2333 3212	3222 3222	1223 2213
Мж	3422 2234	4122 2222	4222 1112	1122 2222	2222 1213
П-Т	2112 2311	1012 2321	1121 0110	0001 2330	0012 2201

6	7	8	9	10
3432 3234	4323 3344	4443 3533	4434 4724	5544 3632
4312 3223	4212 5533	3332 3733	4334 4625	3433 3733
3101 1104	3011 1435	3121 3573	3122 2215	2211 2210
4423 4335	4222 4755	2343 3564	4334 4536	3333 3633
1101 3111	1103 4312	1241 3542	1114 3313	1113 1311
2211 3111	2111 5544	1131 3671	1114 3713	1123 2531
2112 3224	3122 3434	2232 3542	2223 3414	3322 2321
2212 3224	2122 3334	2232 3442	2223 3314	3222 2322
3201 3222	2102 4422	2132 4542	2124 3413	2213 2321
3222 3224	3233 3334	2332 2542	3223 3324	3322 2322
21-1 2113	2111 2314	1221 2431	1212 2313	2212 1311
2211 3212	2113 3322	1142 3542	2214 3313	2213 2411
2222 2123	3222 3334	2232 3532	2223 3414	2223 2321
2101 2113	2111 3323	1221 3531	2213 3313	2112 1321
3121 2222	2222 3323	2321 3432	2223 3323	1222 2232
2121 2123	2121 3334	2232 3442	2223 3314	3222 2321
2111 3212	2112 3312	2332 3432	1124 4302	2113 2310
2101 3112	2112 3323	2221 3432	2213 3303	2213 2311
2112 2113	2111 3323	2232 3442	2223 3313	3213 2321
2112 2222	2111 3323	2332 4532	2124 4313	2223 2421
1011 1221	2110 2232	1121 2533	1123 2232	2001 3111
3222 3113	3232 3224	2232 4532	2224 4313	2223 2322
3222 2223	2222 3333	3333 3432	2234 3323	2233 2332
3222 3223	4323 4313	3333 3542	3234 4323	3333 3421
2133 3113	3223 4433	3322 4532	2223 3313	2123 2321
3312 3212	2212 3312	3332 3432	3214 4313	3323 1212
3122 2323	2222 3433	3333 3432	2224 3323	2224 2321
2332 2222	2222 3323	2232 4542	3334 4322	3333 3432
4223 3324	3222 3224	3333 3552	3432 2225	2333 2222
3323 2213	3333 3323	4333 3332	3444 3323	3433 3211
3333 3323	2233 3223	3343 3333	3233 3323	3333 3221
3312 2215	4222 2345	4443 2454	4432 3336	5322 2213
1112 3112	2111 3333	2222 4542	1223 4303	2112 2311

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 41
(продолжение)

Февраль 1987 г.
February

Время UT
Time

Дни Станция	11	12	13	14	15
Хс	3432 2453	4543 4333	3321 2222	2333 2232	2323 3334
Мч	4232 2353	5444 4644	4331 1222	2222 3422	2202 5423
Мр	1110 1252	5223 5553	2210 0131	0111 1120	0101 2133
Дн	—	—	—	—	—
Уэ	3100 2031	2243 7631	1110 1011	1211 1111	0002 5222
Тн	3111 1571	2336 8755	1111 1111	1111 1411	1115 4434
Л	2121 2352	4323 5533	3211 1131	1122 2221	1112 3223
Кд	2221 2242	4233 4532	3221 1132	1232 2222	1222 3223
Ях	3110 1243	3334 6533	2210 0121	1212 1221	0001 5232
М	2222 2342	4333 4532	3222 2132	2222 2222	2222 3333
Мк	1110 1241	3222 4521	2110 1121	1111 1111	1111 2122
Мч	2210 2232	3334 6532	2110 1121	1122 2211	0111 4222
Ка	2121 2342	4333 5532	3221 2122	1222 2221	1212 3232
Са	2000 1341	3222 5432	2010 1022	0012 1220	0101 3222
Ль	2122 3232	3232 4432	2222 3212	2222 2332	2222 3232
Кн	2120 2242	4233 5532	2221 1121	1222 2221	1111 2222
П-К	1110 1121	2233 5421	1100 1011	2212 1100	1111 3112
Нс	2111 1242	3222 5532	1211 1121	1122 1220	0212 4222
Од	1111 1242	4232 5531	3112 1121	1112 2211	0112 3222
Ир	3111 2242	3333 5522	2122 2222	2223 2321	1113 4222
Каг	1001 1321	1112 5211	2001 0111	0111 1100	1111 3211
Н-К	2133 2242	4324 5533	3122 3122	2233 2221	2222 3322
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	2232 2242	3333 4432	2122 2121	2223 2322	2222 3222
У-Б	2222 2242	4233 5532	2222 2222	3223 1321	2232 4132
А-А	1122 1242	3233 5532	2211 1131	2223 2321	2322 4232
Вл	3313 2433	3333 5433	2221 2113	2222 1212	2112 3123
Тш	2323 2343	3324 5432	2323 3232	2234 2332	2233 3232
Аш	2332 2233	3445 6634	4534 3232	2343 3332	2333 3332
Нл	3321 2243	5333 4442	4421 2222	2322 3212	1112 2222
Мн	2332 1233	4545 3322	3332 2111	2443 2101	2323 2112
Вс	2231 2132	4433 3322	3221 2221	2333 2211	2212 2112
Мж	4321 2244	6432 5353	5413 1131	3321 2212	1222 2233
П-Т	2111 1242	3222 6532	2110 1121	1112 1221	0002 4122

16	17	18	19	20
3433 4643	2442 4554	4434 3223	4332 2212	3465 5654
3234 4533	2332 5743	3232 3334	4322 2523	2445 6644
1012 2454	1111 2344	3111 1024	1110 1100	1325 4565
1115 4621	1113 3432	2114 2102	1101 1113	1338 7433
1117 6752	1111 6752	1112 4124	2111 1341	1336 7635
3222 3442	1221 2413	2112 2234	1122 2222	2334 5554
3222 3342	2222 3343	2222 2224	2222 2222	2344 4543
2024 3442	1221 3542	2123 3113	2201 2222	3336 6554
3332 3442	2222 3443	2222 2233	2223 2223	2335 5544
2111 3342	1111 2343	1112 1123	1111 1112	1335 4543
2024 4432	1122 3432	1124 3112	1011 1222	2436 5544
3232 3442	1222 3443	2222 2233	2122 2222	2345 5543
2112 3342	1111 3333	1022 1122	1111 1222	1334 5543
2222 3342	1322 3333	2223 2222	2223 2332	2334 4433
2122 3442	1121 2343	2122 2223	1112 2223	2345 5543
1133 4331	1211 2331	1113 2111	1110 1122	2435 4433
1113 4342	1121 3332	1122 2113	1111 1222	1334 5544
3333 3442	1121 2343	2012 2123	1111 1223	1345 5544
2123 5343	1222 2332	1122 2222	1121 2223	2335 5343
1012 2123	2112 3321	1112 2112	1000 1111	2243 5443
2133 4442	2233 3343	2122 2123	2222 2223	3345 5544
3233 4453	2233 3223	3233 3223	2121 2333	2456 5544
2334 5442	3232 3432	3323 3223	2222 1233	3443 5554
1133 4442	1222 3342	2132 2223	1122 2233	3445 5544
2243 3333	3311 3333	3223 2122	2210 0132	3435 5444
2233 4442	2233 3342	2232 2223	2122 2333	3446 5544
1334 4542	2333 3332	2232 2333	2332 1234	4346 6554
2112 2331	1111 1114	2111 2113	1111 1111	1545 3335
3334 3332	2443 3332	3333 3222	3333 2112	3665 3643
2233 3323	2332 3322	2233 2222	2122 2212	3444 3433
5422 4433	3332 3346	5322 2125	4122 1112	4544 4536
2123 3342	1121 4442	1201 3113	1111 1222	2335 5544

Февраль 1987 г.

February

Время UT
Time

Дни Станции	21	22	23	24	25
Хс	4454 2734	4545 3285	6544 7543	3434 3454	4533 2353
Мч	6543 2735	4445 3335	5533 7544	4433 5535	5423 2543
Мр	4233 2434	4334 2136	5322 3533	2112 2285	4111 2132
Дв	5455 4767	4455 4667	6544 6664	3434 5675	5433 2464
Ув	3254 3623	1355 3223	3324 3432	1113 4343	2114 2212
Тх	3345 3745	2346 5446	4324 7562	1212 6675	2225 1442
Л	3344 2944	2333 2234	4323 4442	3223 3354	3212 2242
Кд	3343 2444	2333 2234	4333 4343	3222 2254	2223 3232
Як	3332 2533	2335 3234	2324 5441	2223 4333	3214 1332
М	3343 2534	2333 3234	3333 4343	3223 3354	3222 2232
Мк	2242 1433	1323 1134	3222 4342	2112 2244	2111 1131
Мг	3244 2523	1345 3224	2324 4331	1124 3342	2114 1231
Ка	3244 2533	2334 2234	3233 5332	2222 3354	2223 2232
Св	2133 1533	2323 2223	2222 4332	2111 2354	2112 1231
Лв	2243 2433	2333 3224	3223 3342	2222 2244	2222 2232
Кы	3343 1534	2334 2234	3222 4342	3112 2354	2222 2231
П-К	3244 2422	2344 3123	2223 3321	2223 3232	2113 1121
Нс	2233 1423	2323 2224	2223 4332	2112 3344	2213 2231
Од	2243 1534	1334 2234	3222 4342	2112 2254	1112 1231
Ир	3344 2433	1333 3223	2222 4332	2223 3443	3223 2231
Кат	2221 1412	2122 3223	3211 4332	1112 3333	2112 2221
Н-К	2244 2424	2324 3224	3233 4342	2133 3354	2233 3231
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	3344 2534	2334 3334	3233 4342	2333 3344	2233 2332
У-Б	3455 2533	2435 3234	3334 4342	2332 4343	3323 2332
А-А	2355 3434	1433 3334	3323 4332	2223 3344	2333 2231
Вл	2355 2423	2434 3224	3323 4332	2223 4233	2323 2233
Тш	3254 3434	2434 3224	3223 3342	2223 3243	2333 2331
Аш	4455 4544	3341 4433	4443 5433	3323 3343	3434 3333
Нл	—	—	—	—	—
Мш	3463 2332	3454 3223	3444 3342	3344 3363	3433 2132
Вс	3344 3323	3433 3324	3343 3333	2223 3333	2222 3222
Мж	5343 2426	3653 3237	3323 3334	3233 2375	3232 2133
П-Т	3233 1533	2324 2234	2223 4332	2222 3344	2113 1331

26	27	28	29	30	31
3333 3222	2434 3434	3435 3234			
3123 4532	2233 2444	4344 3333			
1112 2101	0122 2455	3123 2255			
3223 3432	1234 3674	4345 4765			
1004 3110	0022 3533	1125 4122			
1118 4221	1122 4772	2136 6451			
2113 2222	2233 3454	2234 4244			
2123 2222	2232 3444	2234 3334			
3203 3110	2133 3443	3135 4233			
2233 2222	2233 3434	2244 3334			
1111 1111	1112 2343	1123 2234			
2114 3211	0132 3444	1225 4232			
2232 2222	1233 3454	2244 3234			
1012 2111	0122 2453	1123 3233			
2222 2221	1222 3443	1214 3233			
1122 2111	1222 3453	2134 3234			
1003 3101	1133 2433	1224 3223			
1223 2211	1221 2343	2234 3223			
1112 2111	1122 4453	1134 3234			
2113 2111	1232 3353	2234 4333			
1112 2211	1111 2333	2112 3233			
2133 3311	2233 4454	2344 3234			
1123 2222	2233 4454	2345 3333			
2433 3211	2442 3443	4444 4333			
1122 2121	1233 4553	2345 3233			
3323 3112	3442 3433	3344 4223			
2222 2122	2232 4453	2335 3333			
2333 3232	1234 4553	3553 3323			
3333 2111	2343 3223	3444 3123			
3223 2211	2333 3333	2333 2223			
5122 1112	4232 3435	3443 3246			
1112 2210	0122 2353	2233 4223			

Март 1987 г.
March

Время UT
Time

Дни Столбцы	1	2	3	4	5
Хс	5433 2462	3343 3433	3442 2233	5534 3333	3444 8745
Мч	3532 1553	1122 4423	2232 2434	5333 5534	3333 6645
Мр	3111 1989	0011 1101	0011 1254	4111 1235	0223 5657
Дк	4333 2765	2123 3544	2323 3455	5334 4555	2335 9787
Уэ	1211 3332	1111 2100	0113 1122	2114 3311	1217 7533
Тн	2111 1874	1111 3211	1111 2442	1115 6443	2115 8764
Л	— —	— —	— —	— —	— —
Кд	3222 2443	1222 2222	1222 2332	3222 3234	2333 5544
Як	— —	— —	— —	— —	— —
М	3222 3443	2222 2212	2222 2333	3222 3333	2333 5544
Мк	2111 1332	0111 1112	1121 1132	3112 1223	1313 2534
Мг	2211 2343	0011 2211	1123 1222	3223 4222	1325 6644
Ка	2222 3442	2222 2222	2222 2332	3323 2334	2333 5545
Са	2111 1342	0000 1102	0111 1222	3012 2233	1313 5434
Ль	2222 2242	1212 2222	1122 3232	3223 3223	2323 3444
Кк	2213 2443	0012 2212	1222 2333	3122 3333	1424 5544
П-К	2211 2332	0011 2111	0122 1221	2113 3221	0224 5433
Нс	2222 1343	1211 1212	1222 1222	3223 3233	1323 5444
Од	2323 2443	0112 1112	1122 2333	3222 3334	2324 5544
Ир	2222 2342	1112 2222	1222 2332	3224 3323	2334 5545
Ккч	2223 2332	1111 0101	1112 2223	3112 2233	2223 5543
Н-К	3222 2343	1112 1212	2343 1333	3223 3233	2324 4544
Ю-С	3311 1332	1110 1111	0111 1121	2313 2212	1323 5424
Тб	2322 3443	1221 1112	2223 2333	3223 3333	2334 5544
У-Б	2332 2343	2322 2312	1232 2333	3324 3323	3334 4545
А-А	3332 2343	1332 1212	2332 2333	3334 3333	2434 5545
Вл	3332 2443	2331 2223	2332 2323	3334 4323	3334 5555
Тш	3343 2343	2342 2212	2343 2333	3344 3233	3335 5543
Аш	3433 3343	3432 2233	2333 2333	3333 3333	2335 5554
Нл	1211 1232	1121 1132	0010 0101	5202 1122	3423 4325
Мк	2333 2333	1333 1112	2333 1232	3434 2213	3534 4433
Вс	2323 2322	— —	1222 2232	3333 3222	3333 3324
Мж	4412 2354	1121 1124	2412 1145	5422 2225	4833 5536
П-Т	2212 1443	0111 2212	1122 1232	3223 3333	1323 5544
М	4323 2332	2232 3323	3122 3322	2222 3244	3222 2221
Ю-С	2233 1221	1121 2111	1012 3211	0002 3222	2000 0001
Ю-С	1133 4442	1232 4311	-2121 2000	1100 0110	2110 0111
Ю-С	2111 2211	1101 1301	0131 0100	1100 1221	0012 0101

Декабрь 1986 г.

Январь 1987 г.

Февраль 1987 г.

6	7	8	9	10
4833 2144	5655 7333	4454 4723	4643 3232	3554 4322
5423 2135	5543 7233	5334 6623	4442 2533	3343 6332
2221 1158	6244 4043	2122 3323	4311 1110	1122 4300
4333 2487	6665 7454	4234 6844	4443 3543	2343 6631
2123 2113	2368 7221	1235 5511	1322 1111	1243 6310
2112 1266	2488 8233	3135 7722	2331 1411	1143 6531
3322 2244	4443 4233	3233 3423	3322 2222	3223 4321
3323 2244	4444 5232	3233 3422	3323 2222	2333 4421
21 — —	— 33 4131	2122 2412	3211 1111	1122 4311
2223 1223	3355 5211	2233 4321	3321 1211	1242 5411
3222 2244	4343 5233	2233 4522	3222 2221	2232 4321
2211 1133	3343 5232	2222 3412	2211 1210	1232 4310
2322 3233	3333 4222	1222 3322	3322 2221	2232 4421
3322 2144	4444 5232	2233 3522	3322 1211	2232 5410
1123 2022	3244 4210	1232 3321	1220 1211	0132 4400
1222 1133	3343 4122	2233 4412	2221 1210	1222 4310
2322 2244	4443 4132	2133 3422	3311 1220	1242 5410
2223 2233	3344 5222	2133 4422	2322 2221	1232 5421
2222 2333	3334 4332	2334 2332	1111 0111	1222 4321
3333 2333	4353 5132	2233 4422	3223 2321	2242 5422
2112 1012	2344 4011	1233 3311	2211 0111	0121 4311
3332 2334	4353 5232	2233 3422	2222 2211	2242 5421
2225 2233	3354 5221	2243 4422	3332 2221	2343 5421
2333 2233	3453 5132	2343 4422	2332 1221	1342 5421
3433 2224	3355 5323	3443 4423	4432 3223	2342 4422
3333 3233	3443 3232	2234 2422	2332 2322	3233 5422
3333 3333	4455 5334	4434 4433	3333 3333	3233 5443
2112 1124	5444 3212	4232 2211	5321 1121	2122 2211
3344 2133	4454 4123	3445 3422	4442 1112	2344 3211
2333 2223	4333 4222	3233 2322	4432 2222	2333 3221
5422 2148	5444 4124	5442 3314	6532 1111	3333 4312
1212 1133	3334 4231	3133 4412	2221 1210	1222 5310
2222 2222	1222 3332	1221 1222	2222 2233	3222 2434
2101 0011	1222 2211	1001 0010	2101 0222	2101 2231
1200 1101	1011 0111	2242 3111	1111 1111	1111 1111
2101 2101	1111 3211	3231 2434	1114 4302	2112 2310

Март 1987 г.
March

Время UT
Time

Дни Состояние	11	12	13	14	15
Хс	3443 3683	4534 3235	5444 3223	4533 3343	5534 3343
Мч	4232 3653	4333 2445	5332 4413	3323 3333	4423 3224
Мр	0122 2441	2122 2137	3121 2133	2122 1133	2122 1133
Дх	2335 5763	3334 3466	5244 3434	4333 4063	3434 4434
Ув	0112 3232	2224 1123	2223 3212	2214 2111	1222 4112
Тн	1123 3682	2216 2334	4232 4311	2212 3533	1322 5443
Л	—	—	—	—	—
Ка	1233 3442	3333 2244	3233 3123	2322 3332	3333 3223
Як	—	—	—	—	—
М	1232 2552	3323 2234	3222 2223	2323 3332	2333 3233
Мн	1121 1441	2222 1134	2111 1112	1111 2221	1112 1122
Мг	2112 4442	2235 2234	2223 3212	2224 2222	1222 3123
Ка	2232 3543	2223 2234	2222 2223	2322 3332	2323 2233
Са	0122 2441	1113 1134	2122 1212	1212 2221	1222 1222
Ла	2222 2222	3223 2224	3221 3223	2222 3232	2223 3131
Ка	1122 2552	2333 2234	3222 2213	2223 2242	2222 2123
П-К	1112 3331	1134 2224	2122 3211	1223 2211	1112 3112
Нс	1222 3441	2223 2134	3322 2212	2333 3232	2322 2222
Од	1122 2442	2223 2234	2222 2213	1223 2332	1322 2222
Ир	1223 4442	2224 2234	2223 2222	2223 3231	2323 3222
Кар	1122 2422	2112 2323	2221 1121	2322 233-	-333 2-
Н-К	2233 3442	2233 2234	2223 2222	2223 3332	2233 2332
Ю-С	1212 4332	1133 2133	1311 2012	1312 1121	1321 3111
Тб	2223 2442	2233 2224	3323 3223	2323 3242	2332 3232
У-Б	3233 4432	2344 3234	4323 3222	3333 3333	3432 3222
А-А	1333 3441	2343 2234	2-	—	—
Вл	3333 4443	2444 3235	2332 3223	3333 2232	2342 3223
Тн	3234 2442	2233 2234	3333 2222	3344 3232	2432 3223
Ан	3233 3333	3343 2233	2333 3333	3333 3332	2433 2333
Нл	2132 2221	3212 1113	2222 2113	1331 1232	2422 1103
Мн	1343 3332	4444 3124	3343 3113	3343 3222	3344 3112
Вс	1223 2222	3223 3223	3232 2212	2332 2222	2323 2112
Мж	1234 2333	3522 2236	4333 1115	4332 3244	5332 1125
П-Т	1122 4441	2123 2134	2222 2212	2222 2232	1333 3112
М	3323 2333	1122 2233	2222 3235	4443 3242	2222 2222
Ю-С	2111 1100	1101 1111	1100 2234	3443 2031	0101 0111
Ю-С	1111 1111	2323 2211	1111 1111	1111 1111	1111 1111
Ю-С	1110 1131	2233 5522	2110 1011	1111 1111	1001 3212

Декабрь 1986 г.

Январь 1987 г.

Февраль 1987 г.

16	17	18	19	20
4444 4144	5532 3332	3633 3536	5544 3344	3322 2223
4223 5234	4431 3323	3322 2536	3443 3334	2221 2113
4012 3144	4231 2211	1111 2437	3222 2144	0010 1121
4234 5366	4442 3633	3322 3647	3455 4066	3222 2434
2234 3222	2321 3111	2121 1424	3223 3111	1111 2101
2115 7255	2311 6551	1111 1755	3234 5343	2211 2111
3233 4234	4333 3312	3232 3434	4323 2233	1222 2222
3233 4243	3333 2322	2223 3435	4333 3233	2232 2222
2122 3132	3212 1211	2121 2334	4222 2132	1111 1111
2134 4132	2321 2221	1121 3435	4324 3121	1111 2112
3223 3243	3323 2322	2223 3434	4233 3235	2221 2222
2022 3132	2221 2221	1111 2434	3223 3133	0000 0101
2233 4233	3323 2121	2222 3334	3323 3133	1122 3121
3024 4143	3323 2321	2122 3434	4222 3133	0120 1212
1033 3121	1222 2211	1121 3334	3323 3111	0000 2111
2233 4133	2332 3321	2332 3423	2233 3132	2232 2111
2124 4233	3313 2321	2222 3444	4322 2133	1112 1112
2224 4233	3322 3321	2222 3433	2333 3232	2222 2221
-32-	-232 2322	2233 3433	—	1111 1121
3134 4233	3323 3322	2243 3434	4233 2232	2232 1222
3123 4132	2431 3211	2111 2334	4212 2122	1000 1103
2234 5333	3323 3322	2232 4434	4333 3233	2222 2212
3233 5233	3433 3321	3332 3444	3333 3233	3332 2223
-4 5233	333-	-232 3433	3223 3233	1-
2234 4233	3323 3322	3222 3445	4333 3233	4321 2223
3235 5333	3342 4433	3342 4322	3343 2223	2232 2222
3245 5333	3422 2322	2234 4333	3333 3333	2223 2323
4022 3212	3621 1100	3110 1225	3321 1223	2010 0101
3343 3134	3342 3211	3333 2325	3443 2223	2331 2112
3233 3233	3322 2211	2222 2324	4323 2123	2121 2112
3333 3234	3332 2133	5521 2347	4422 2245	3111 1123
2133 4133	2232 3321	1222 3434	2233 3133	1111 2111
3322 2532	2222 2332	1122 2243	2222 2133	2222 3313
2212 1511	1101 3210	0001 1221	1210 0012	1111 2301
1123 4421	2201 1323	2012 0112	0242 2212	1233 3421
1133 4332	1311 2322	2113 2111	1000 0112	2435 5433

Март 1987 г.
March

Время UT
Time

Дни Страницы	21	22	23	24	25
Хс	2445 4545	5533 3365	4333 3222	3242 1122	2112 3433
Мч	1223 6635	5533 3535	4233 3121	1021 1122	1111 1524
Мр	0012 5506	7222 2276	1012 2100	0021 1110	0010 1423
Дв	2234 6656	6433 3677	3234 3232	2132 2142	2222 2644
Ув	0115 6733	3124 2224	1112 3111	1110 0121	0000 0823
Тх	1115 7666	5123 2566	1114 5211	1131 1121	1111 1642
Л	—	—	—	—	—
Кх	2223 4445	5222 2345	2123 3222	2122 2122	1122 2423
Ях	—	—	—	—	—
М	2223 3445	5323 3345	3323 3222	2232 2222	1222 2423
Мд	1112 3445	4111 1234	2112 2111	1121 1111	1111 1412
Мг	1224 4544	3223 2244	2123 3211	1121 1122	1011 1323
Кд	2223 3445	5222 2345	2222 2221	2131 1222	1222 2423
Сд	1112 4434	4112 1344	1012 2110	0081 0111	0010 1412
Лд	2223 3444	3222 2243	1222 2221	2122 3433	3233 2222
Кк	2113 4555	5222 2345	1122 2221	1132 1122	0122 2423
П-К	0123 3433	3233 2233	1132 2110	1020 0112	1000 0822
Нс	1333 4444	4222 2344	2222 2110	1232 0111	2321 1422
Од	2213 4555	5122 2344	2122 2220	1132 1122	1112 1413
Ир	2223 4443	3222 2344	2223 3221	2242 1122	2122 2432
Кат	—	1222 1233	2223 3221	1110 0111	1112 2323
Н-К	3333 4544	4222 2344	2133 3221	2242 1221	1133 2423
Ю-С	2113 3434	3322 1243	1112 2110	1020 0011	2100 0312
Тб	2223 5554	4322 2344	2333 3222	2143 1122	1232 4433
У-Б	3334 4544	4332 2244	2323 3221	3131 1122	2312 2433
А-А	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует
Вл	3334 5544	4233 2244	3333 3222	2231 2122	2211 2423
Тш	2334 5554	3133 3334	2233 3222	3333 1122	2243 2423
Аш	3333 5543	4323 2334	3333 3222	2243 3222	2333 2433
Нл	1112 2345	4222 1256	2112 1100	0081 1100	1001 0312
Мш	2344 3334	3233 3264	2343 3112	2232 1111	2321 1323
Вс	2222 3433	3232 2233	2233 2111	2221 2112	2222 2222
Мж	3122 3567	7333 2367	3222 2112	1132 1112	1011 1425
П-Т	1113 4444	4222 2343	1123 2120	1032 1121	1011 2422
М	3212 4344	3322 4533	3334 5435	3323 2232	3332 2333
Ю-С	1012 3232	1212 3522	1134 5222	2113 1221	1323 2102
Ю-С	1113 4222	1110 3221	1224 2212	1121 1111	1111 1211
Ю-С	2254 1411	1434 3114	2213 4231	1113 3231	3113 3111

26	27	28	29	30	31
4555 4333	4545 5634	4453 4532	3533 2223	3322 3333	2232 2222
4344 3424	3445 5534	6443 5433	2323 3312	2212 4332	2222 23 01
4133 2431	2424 5655	4222 1110	0111 1101	0011 2210	0011 1000
5345 5554	3446 5755	6553 4553	2323 2334	2213 4642	2223 2332
2255 3421	1236 7822	3344 3210	0123 0111	1112 2321	1102 2012
1244 5651	1226 8864	3343 5432	1224 2111	2111 4541	1211 1111
3333 3432	3334 4434	4333 2222	1222 2222	1122 2221	1222 2212
3333 3432	3344 5434	4333 2222	1223 2223	2222 2222	1323 2223
2—	—3 4433	3222 1111	1111 1111	—11 111—	—11 1111
1334 2322	2235 4532	4443 3221	1123 1111	1111 3210	1111 2111
3233 2432	3334 5643	4333 2222	2223 2222	2222 2221	1232 2121
2133 2321	2224 5433	3232 2210	0122 0111	0011 1110	0100 1110
2233 2321	2334 4433	2233 2222	2122 2222	2222 2232	1222 2222
3333 3432	3335 4534	4333 3221	1123 1222	1122 2221	1221 2111
1233 3321	1234 3432	3342 2121	0132 0111	0111 3210	0222 2111
2333 2331	1334 4423	3332 2221	2223 1112	1222 2211	3222 2111
2233 3332	3435 4533	4233 3221	1122 1122	1112 2221	1112 2111
2243 3432	2245 5433	3243 3321	2223 2121	2223 2221	2222 3222
3233 2333	2234 4443	2232 3231	1110 0111	1221 2222	2223 2112
3243 3431	2335 4533	3333 2221	2132 2122	2233 3321	2233 2122
1243 2221	1334 3322	3231 2110	1121 0011	0100 2101	0110 2001
2334 3334	2235 4533	3233 3232	1132 1222	1122 2221	1232 2212
3343 3332	3245 4434	4443 3331	2232 1113	3232 2222	3332 3122
2442 3432	2435 4533	3433 3221	1422 1122	23—3 2221	3212 3111
3244 3332	2345 4433	4443 3223	2333 2122	3221 3221	3232 2113
2343 3432	2346 4533	3343 3222	2343 3233	3434 3222	2333 3212
3332 3431	2345 5533	4233 3322	2334 3332	3433 3223	—
5533 1111	3424 4533	6422 1111	1121 1111	1101 0211	1211 1100
3434 3222	3344 4433	4343 3222	2433 1112	1222 1112	2332 2112
3334 3222	3344 3322	3332 2221	2233 2111	1212 2112	2221 2111
5533 3332	6633 4445	7633 2232	1232 1112	2111 1212	2321 1202
1234 3332	2234 4523	3232 3221	0122 1111	1111 2210	1101 2111
3332 2344	3222 3323	2121 1211	2222 1112	1122 2233	2223 3322
2123 2222	1112 1202	2001 0001	0110 0000	1100 1211	0022 3100
2111 2110	0123 3011	1121 1433	2111 1101	1000 2212	3212 1011
2111 2111	2111 2111	2224 3123			

Апрель 1987 г.
April

Время UT
Time

Дни Состояние	1	2	3	4	5
Хс	4544 4332	3433 2332	2112 1122	2535 3312	3542 4544
Мч	2333 3432	1223 3431	1111 0120	1434 3312	4332 3424
Мр	2322 2232	0111 1110	0000 0000	0623 5300	2211 3335
Дв	3444 4543	2324 3542	2122 1221	2445 0623	4343 3533
Ув	2344 2210	1105 2111	1100 0010	0817 7612	2321 3322
Тш	1155 3331	1114 3421	1111 1111	1337 7411	1221 0634
Л	3333 2232	1222 2221	0101 1110	1334 4411	3322 3433
Кл	3332 2332	1222 2221	1111 1111	1434 4422	3322 3433
Як	—	—	—	—	—
М	3332 2332	2232 2321	1222 2122	1335 4422	3332 3433
Мх	1111 1110	0111 1111	0111 1111	1213 3211	1211 12—
Мг	2234 2220	0113 2211	0101 0001	1435 5312	2331 3422
Кл	2332 2332	1232 2321	1221 2111	2334 4422	3232 3443
Св	2221 1221	0001 0210	0001 0000	0824 4411	2221 3332
Лв	2242 3232	1222 2121	1222 1211	1334 3421	3212 3333
Кл	3341 3332	1232 2221	1222 1010	1435 4422	3332 3433
П-К	2233 2120	0123 2210	0010 0000	0434 5311	3432 3322
Нс	3322 2332	2322 1211	2222 0100	1334 5411	2332 3333
Ов	2343 3332	1233 3211	1122 2121	1435 4522	4333 3443
Ир	3323 2331	2223 2321	1222 1111	2435 5422	3432 3432
Каг	3232 3322	2222 3211	1110 0111	2233 4211	1121 2232
Н-К	3242 2232	1433 1221	2222 2121	2435 4522	3332 3433
Ю-С	0121 2100	0132 1210	1000 0010	1434 5211	3321 2223
Тб	2322 3332	2233 2322	2222 3121	1225 3522	3232 3333
У-Б	—333 3331	3232 2322	3211 1022	3435 5422	4432 4433
А-А	—	—	—	—	—
Вл	4433 3233	2343 2323	2311 1122	2435 5323	3432 3433
Тш	3322 3332	2232 2311	2232 2122	1436 5323	3332 3433
Аш	3445 4443	3333 3332	3233 2222	3534 6333	3333 4333
Нл	3432 1111	2310 1000	0111 0000	1223 3311	3321 1233
Мл	3333 3222	2333 2111	1212 1011	2444 3301	2442 2332
Вс	3233 2222	2221 2111	1111 1111	2323 3312	3432 2223
Мж	3643 2132	3422 2111	1012 0102	2323 5312	4431 2336
П-Т	2322 2331	0112 1310	0111 1010	0534 5411	2332 3333
Март 1987 г.					
Л	3232 2442	1122 2212	1222 1333	3222 3333	2423 3534
Як	2211 2343	0201 1311	2122 2332	3223 4323	2325 3645

6	7	8	9	10
4323 3323	4363 4443	3433 3434	3333 4333	4542 1222
3212 3323	4433 5642	2243 2333	2232 4443	3332 1221
1101 2112	2232 3330	0122 2165	0002 2241	3310 1000
3223 4534	4453 4632	2254 3666	3234 3573	4332 2132
1100 2212	2342 2320	1144 1133	1113 3221	2333 0010
1111 5512	1331 5631	1143 4576	2124 4361	3121 1111
2222 3212	3332 3321	2233 3244	1223 3242	4422 2011
2212 3212	3333 3321	1223 3243	2222 3242	5322 2111
2222 3222	2333 3332	2233 3343	2333 3342	4433 2211
—111 1111	1111 1211	1112 1121	1111 2121	31— —
1101 3212	2432 2411	1234 1243	1124 3242	3322 1110
2222 3322	2333 3331	2233 3343	2233 3342	4432 2211
1002 2211	2322 2320	0122 2243	1012 3232	3211 0000
2212 3222	2332 2322	1223 3223	1222 2332	3332 2121
2323 3212	3332 2331	1233 3243	2233 3343	4422 2111
1112 2211	2333 3420	0133 2232	1113 3231	2222 0010
2222 2211	2333 2431	2233 2233	2233 3232	3232 1110
2323 3222	3333 3322	2224 3244	2233 3343	4422 2111
2323 3322	2333 3421	2243 2332	2224 3242	3222 1221
1111 1221	1101 1232	1111 2331	1011 0822	2111 1211
2232 2222	3333 2322	1223 3243	2222 2342	3322 2222
1200 1211	2341 2311	1223 2232	3321 0011	2322 2102
2223 3322	2333 2332	1133 3343	2223 2343	4322 2111
3223 3313	4333 3432	3434 3333	4333 3243	—1 1221
2233 3322	3443 3432	2333 2333	4323 3233	5332 1222
2233 2222	2453 3322	2333 3234	2233 3243	3322 2222
3333 3333	3443 3333	2343 3233	3334 3333	4443 3332
1311 1112	4453 2111	1122 1232	1211 1131	3321 0000
3332 2112	3333 2221	2343 2264	2233 2132	4432 1111
2222 2111	2332 2212	1223 2233	2222 2131	3322 1111
3411 3214	4553 2432	3233 1254	3222 2343	0832 1111
1112 2311	2232 3431	0143 2232	1122 3231	2222 1110
3322 1144	5434 5133	2233 3422	3322 2210	2332 4311
2213 1034	3355 5121	2233 4322	3321 1311	1232 5301

Апрель, 1987 г.
April

Время UT
Time

Дни Станция	11	12	13	14	15
Хс	4433 4423	3423 2122	3333 2434	3333 3333	4323 2333
Мч	3332 4322	3212 2122	2233 1544	1122 3343	2112 2433
Мр	1122 2202	0100 1001	0112 1433	0112 2120	2001 1121
Дя	3233 4333	2223 3232	2133 2006	2223 4433	3223 3333
Уе	1223 3221	1110 3002	2212 1431	0111 4211	2211 1111
Тя	1221 3411	1112 3111	2123 2743	1111 3331	1111 3321
Л	1122 2313	1111 1111	2223 1444	2233 3331	2233 2232
Кл	1222 2312	1211 1112	2223 2544	1223 3332	2222 2232
Як	—	—	—	—	—
М	2222 3323	2222 2222	2233 2543	3333 3332	2333 3332
Мн	—11 1111	1111 1111	1111 1222	1111 2111	1111 1111
Мг	1222 3212	2101 3112	2113 1443	1111 4232	1111 1222
Ка	2222 3323	2222 2212	2223 1444	2233 3232	2233 3332
Св	1112 2212	1100 0111	1022 1433	0012 3221	1001 2221
Лв	1211 2323	2221 1212	2122 1444	2232 3222	2232 2322
Кн	2122 2323	1211 1102	2223 2544	1334 3231	1233 3321
П-К	1222 2112	1212 2102	1113 1432	0122 4321	1021 2221
Нс	2232 2212	2222 2111	2233 1444	1222 3222	2332 2221
Од	1222 3422	1222 1122	2233 2544	2233 3221	2223 3332
Пр	2232 3311	2333 2222	2234 2544	2222 3332	2233 3332
Кч	1112 1012	1110 0111	1212 2332	2121 1211	1112 1111
Н-К	2232 2322	2232 3222	1234 2543	1334 4222	3232 2332
Ю-С	1201 2101	1113 1432	1111 3211	1011 1121	1111 1111
Тб	1122 3322	2222 2222	2234 2533	2142 4232	2232 3332
У-Б	3332 3312	2432 2222	3234 1554	2222 4332	3232 2332
А-А	—	—	—	—	—
Вл	3222 3313	3312 3123	3223 2544	3332 4332	4331 2232
Тш	2243 3422	2233 2223	2154 2533	2232 4322	1143 3332
Аш	3333 4323	2332 3222	2344 2543	3333 3333	3333 3333
Нл	0222 1112	1211 1000	1112 1223	0011 1111	3101 0111
Ма	2242 2112	2322 1111	2233 1434	2332 1112	2332 1112
Вс	2222 2122	2221 2111	2222 2332	2122 3221	2222 1112
Мж	1132 2214	1311 1122	4322 1435	1121 1213	3211 0132
П-Т	1221 3211	1202 2121	1023 1444	0112 3231	1112 2221
Март 1987 г.					
Л	1132 2531	2223 2244	3222 2113	2322 3332	2333 2233
Як	1112 4432	3214 2334	3223 2212	2323 3333	2322 4223

16	17	18	19	20
2833 3222	4332 3223	3333 2223	4534 2232	4545 4222
1122 3213	3121 3422	1122 1222	2334 1132	2345 3421
0011 1001	1001 1100	1001 1100	1223 1122	1134 2100
3223 2213	3222 3441	2222 1222	2335 2235	3336 4432
0110 1011	1100 1100	0111 0011	1335 1011	1346 3211
1121 1111	1111 2311	1122 1111	1206 1143	1136 3111
1112 2102	2102 3222	2212 2111	3333 2223	3334 2201
2212 2112	2112 2222	1112 2212	2333 2222	2334 3211
2222 2222	2223 3322	1223 2222	2233 2332	2334 2221
1111 1111	1111 1111	—11 1111	1111 1—	—12 1111
0211 1102	1111 1211	1112 1122	2444 1121	1346 2311
2222 2212	2222 3222	1222 2222	2233 2232	2334 2211
0111 1101	2000 1110	0001 1111	1222 1221	0234 2100
1222 2122	2221 2222	1212 2121	2232 2221	2133 3312
0222 2101	2223 3222	2212 1112	2333 2222	2233 3211
0121 1101	1010 1210	0121 1122	1344 2120	1334 2100
2231 2111	2232 1211	2322 1121	2333 1222	1334 2201
2222 2212	2222 3222	1223 2212	2334 2232	2333 3311
2233 2212	2224 2211	2323 2222	2343 2222	2244 3211
1210 1101	1010 1111	0101 1111	2201 0111	1110 1101
1222 2212	2232 2211	3132 2222	1232 2321	3333 1312
1110 1201	1111 1111	1254 1111	2444 1102	0221 0001
2221 1111	1121 2221	1112 2222	2223 2221	1233 2221
3322 2112	3313 2321	3323 2222	2334 3323	1441 3312
3432 2113	3321 1212	3222 2223	3335 3223	2445 3223
1343 2122	2243 3222	2243 3222	2333 2222	3333 2211
2333 2222	3333 3323	2344 3222	2333 3333	3443 4433
1111 1001	2111 1000	0112 1000	2233 1010	0543 1000
2332 1111	3322 1102	1232 1112	1433 1123	3443 2000
2222 2111	2221 2111	2112 2111	2334 2122	2333 1111
1121 0103	4111 1213	1111 0112	3343 1233	2534 2111
0222 2101	2111 1210	0012 1111	2333 2222	1244 3201
3023 3243	3322 2321	2222 2434	4223 3333	1011 1112
2124 4033	2221 3321	2121 2335	3324 3233	1210 3112

Апрель 1987 г.

April

Время UT
Time

Дни Состояние	21	22	23	24	25
Хв	3343 1232	2333 2332	3333 2223	4534 5344	4332 2333
Мч	2232 0111	1122 1223	2222 2113	3224 5244	2132 1423
Мр	0120 1000	0112 2222	0001 1002	2113 5033	1110 1122
Дх	2332 2221	2222 3433	2223 2333	3333 3433	3232 2434
Ув	1122 1000	0111 0012	1111 1011	0134 5121	1112 0101
Тн	1121 1111	1111 1233	1111 1111	1113 5144	2111 1211
Л	1221 2100	1112 3232	1112 2112	2222 4133	2112 1222
Ка	1121 1111	1212 3232	1212 2112	2222 3232	2222 2322
Як	—	—	—	—	—
М	2222 2212	2222 3333	2222 2222	2223 4233	2222 2222
Мн	1111 1110	0111 1111	1111 1211	11— —1	1111 1111
Мр	1221 1000	0111 1113	1111 1011	1323 4121	1112 1111
Ка	1222 2110	1122 3223	2222 2222	2222 3243	2222 2222
Св	0011 0000	0112 2222	0000 1011	1122 3131	1111 1210
Ла	1221 2222	1122 2212	2212 2222	1223 3232	2222 2222
Ка	1221 1010	1112 3222	1211 1102	2213 3133	1122 1211
П-К	0121 1000	0111 2112	1111 1111	1324 3111	1112 1111
Нс	2231 1101	1232 2122	2222 1111	2333 3132	1332 1211
Он	2222 1111	1223 3223	2322 2112	2333 4233	2233 2322
Нр	2233 1111	2333 3223	2322 2212	2234 4132	2223 2221
Каг	1110 1111	1101 2111	0110 1111	1122 2232	1110 0111
Н-К	2232 2211	1232 2223	2332 2222	2434 4331	2332 2222
Ю-С	0110 1112	0010 1002	1413 3012	1311 1112	1211 2111
Тб	1222 1111	1123 3222	1323 2233	2324 3232	1228 2221
У-Б	1232 1111	2313 3223	2232 2112	3324 4233	3323 1221
А-А	—	—	—	—	—
Вл	2232 1112	3322 3233	3332 2223	4424 4212	3322 1222
Тн	2243 2112	1243 3333	2333 2222	2245 4232	1233 2221
Ан	3233 2222	2333 3333	2333 3223	3334 5332	2343 2332
Нл	0121 0000	0111 1002	1201 0000	3222 3133	1111 1011
Мн	1342 1111	2222 1122	2221 1111	2332 3133	1232 1111
Вс	2222 2111	1122 1112	1211 1111	2223 4123	1122 1111
Мж	1331 0111	0111 1123	3211 0112	5342 4143	1111 1123
П-Т	1221 1000	0122 1123	1111 2011	1223 3132	1122 1211
Л	1113 4445	3222 2345	2023 3110	1031 1121	0011 2413
Як	1224 4544	4213 2343	2113 3110	1210 0112	1100 1433

Март 1987 г.

26	27	28	29	30	31
3323 3222	3334 2333	3222 2123	3234 2243	2222 2233	
3112 2322	2133 2333	2011 1013	2123 1232	1112 1322	
0001 2100	1123 2443	1000 0001	1011 0141	0001 1000	
3113 3332	2235 4554	2112 1213	2223 1304	2221 3332	
1100 2121	1236 1312	1000 0012	1111 0121	0110 0222	
1111 3211	1136 4621	1111 1111	1111 1132	2111 1211	
2112 3111	2233 2323	2112 1101	2122 1232	1112 1322	
2222 3221	2233 2322	2212 2112	1222 2232	1222 2222	
2223 3222	2233 2333	2222 2212	2223 2232	2222 2222	
1111 1111	11— —	—11 1111	1111 1—	—11 1111	
2001 2111	1135 5322	1001 1001	0112 1131	0111 1222	
2122 3222	2333 2322	2222 2212	2232 2232	1232 2222	
1001 2110	1022 2312	1000 1001	1011 0121	0002 2121	
1223 2222	2332 2332	2323 1222	2212 2122	2222 2223	
2112 3111	2243 2322	2122 1111	1123 1222	1122 2222	
1100 2111	1234 2212	0000 0000	1011 1120	0011 1112	
2332 2212	2334 2422	2321 1112	2222 1131	2332 2122	
2232 3221	2343 2433	2322 2112	2223 2232	1232 2233	
2222 3222	2234 2422	2222 1111	1222 1231	2223 2222	
1102 2111	1222 3221	1111 2111	2111 2221	— —	
2332 2121	2333 2333	2332 3221	2332 2132	2322 2233	
1333 2313	0201 1002	1111 1121	0111 1112	— —	
1233 3341	1244 3333	2212 2111	1123 2231	1232 1222	
2212 3222	3334 2423	3211 1011	1222 1231	2221 2223	
2321 3123	3344 2323	3321 1112	3211 1132	4332 2223	
2233 3222	2244 2323	2242 2000	2343 3332	3332 3232	
2333 2322	2344 3433	3432 2222	2343 3332	3344 3333	
1101 1011	1222 1112	2100 1001	1010 1121	0111 0010	
2312 1101	2343 1212	1212 1001	1221 1122	2321 1112	
2212 2111	2222 1222	2112 2011	2211 1121	1111 1111	
2112 1112	2222 2334	4111 0113	4011 0133	1111 1112	
1012 2111	1133 2422	1001 1002	1112 1131	0112 1112	
2234 3432	3334 4534	4323 2220	1222 1122	1112 2210	
2234 3432	3335 4533	4223 4221	1123 1112	2221 3321	

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Май 1987 г.

May

Дан Состояние	1	2	3	4	5
Хс	2334 3334	3244 3333	3454 4333	4343 5432	4234 3333
Мс	2123 2124	3133 3123	2243 3222	2233 3422	2113 3232
Мр	0013 3221	3012 1013	1123 2010	1121 2200	0112 1121
Дс	2234 4233	4233 3333	2234 4332	2343 3332	2123 3331
Ус	1122 1222	1024 1022	1134 3111	1221 1112	1112 1101
Тс	1123 1222	2123 2112	1123 4111	1122 5111	1112 1131
Л	1124 3323	1122 2222	1133 3210	1132 2211	0123 3221
Кс	1223 2334	2223 2223	2233 3222	1223 2311	1223 3332
Яс	— —	— —	— —	— —	— —
М	2234 3333	2222 2222	2233 3222	2232 3222	2233 3332
Мс	1112 2222	1111 1111	1111 1111	1111 1111	11— —
Мс	1023 2223	1023 1123	0133 3110	1232 2111	0112 2121
Кс	2223 3323	2232 2222	2233 3221	2222 2222	1122 3221
Сс	1023 3223	2011 0112	1122 2111	1121 2211	1002 2221
Лс	2223 3223	2132 2222	1233 3222	2232 2221	1222 2321
Кс	2133 3323	2122 2222	1143 3122	1132 2211	1112 2221
П-К	0023 2232	2033 2122	0123 2110	1231 1111	0001 2111
Кс	2223 2222	2222 1212	2222 3112	2232 2111	2321 2221
Ос	2333 4323	2122 2222	1243 3221	2123 2212	1122 2221
Ир	2224 3322	1233 2221	2134 2122	2232 2221	2222 2221
Кс	2222 222—	—112 1121	1122 1211	1112 2211	1011 1122
Н-К	1333 3233	2323 2222	2232 3211	2232 2122	2232 3221
Ю-С	1122 1223	3232 1111	1143 2111	1231 1111	0101 1111
Тс	2333 3333	3223 2222	2233 3222	2323 2311	1223 2331
У-Б	3324 3333	4443 3223	3343 3121	2432 2222	3322 2222
А-А	1333 3323	2222 2222	2—43 3121	3332 2221	2332 3221
Вс	2123 3324	3333 2223	3343 2223	3332 2123	2322 1222
Тс	2333 3322	3222 1222	0232 3111	1232 1111	1332 3221
Ас	3344 3323	3332 3322	2333 4322	2232 3332	3433 3222
Нс	0012 1113	2122 1101	2022 1111	1121 1111	1012 1111
Мс	0123 1112	2233 2111	1232 2212	1332 1112	2322 1031
Вс	0012 1012	1122 2101	1122 2211	1232 1111	0101 1111
Мс	1023 2115	3222 3212	2122 2112	2232 1212	1112 1231
П-Т	1124 3222	1122 1112	0133 2111	1232 2111	1112 2121
Апрель 1987 г.					
А-А	3334 2331	1222 2321	1312 1111	2433 3222	4323 3443

Время UT
Time

6	7	8	9	10
2211 3444	3334 3223	3433 3433	3433 2223	4333 5442
1111 2444	3333 2423	2223 2322	2223 1122	3134 3333
0001 1134	4212 1123	1101 1100	1011 1110	1113 4220
0011 2345	4444 3335	2233 2332	2233 3223	3233 3433
0100 1023	2334 2200	0101 0112	1211 1011	1123 3112
2111 1441	3245 4412	1212 1311	1111 1111	1135 5231
1112 3233	3323 2222	1212 2211	0313 3211	1134 4331
1122 3234	3323 2322	1223 2212	1223 2212	2224 4321
— —	— —	— —	— —	— —
2222 2223	3333 2323	2323 2222	2333 2222	2234 4332
—11 1111	1111 11—	11— —111	1112 1111	11— —
0100 2223	2322 3211	1122 1102	1222 1121	1233 4222
1111 2223	3323 2222	2222 2212	2233 2222	2234 4232
0000 2223	3323 1212	0111 1201	1122 2111	2023 3221
1221 2223	2332 2212	2312 2122	1222 2222	2233 3221
1111 2223	2332 2222	0312 1212	1333 1111	2134 4231
0000 2212	2332 2101	1111 0102	2222 1111	1133 4212
1322 2222	3333 2212	2322 1222	2222 2111	2334 4222
1222 3333	2333 2222	1322 2222	1233 2211	2134 4232
1122 2332	3333 2221	1223 2212	2233 2212	2234 5221
1001 1322	2223 3222	0011 1101	0010 0111	1112 4211
2122 2333	3423 2222	2213 3222	2233 2122	3235 3221
2110 1222	2233 2211	1211 1112	1322 1111	2234 4111
1222 2333	3333 3322	1322 2211	2222 2111	1234 3333
1311 2345	2343 2322	2332 2212	3343 3122	3344 5232
1332 2223	3333 2212	2322 2222	2333 2121	2335 4221
1331 2334	3333 3212	1222 2134	1332 2113	4334 4223
12—2 2233	2312 2212	1423 1121	2333 2121	233— 3121
2433 3323	3433 3333	3333 3332	3444 3222	244— 4333
0000 1114	4523 0003	2211 1002	1111 0001	1123 2111
0210 0332	2432 1112	2222 1212	2221 0001	1333 3142
0000 1222	2312 1101	1211 1111	1210 0001	1123 2221
1011 1133	3333 1114	4221 1103	2221 0012	2123 3231
0001 2223	2333 2212	1222 2201	1123 2112	2133 4221
2322 2211	2443 3321	1334 3233	2333 3243	4333 1211

Май 1987 г.

М а ю

Дни Состояния	11	12	13	14	15
Хс	3333 2254	4322 1233	2332 2233	4444 4444	3233 4333
Мр	3222 2144	2111 1232	1232 1234	4233 3333	1232 3222
Дк	1001 0144	0000 0011	0111 1133	4122 3204	0012 1110
Уа	3322 2356	2221 1333	1232 1456	4234 3334	2333 3333
	2111 0112	1000 0112	1222 1213	1222 3223	1111 1211
Тн	2111 1143	3111 1111	1221 1433	4122 3212	1121 1111
Л	1022 1233	1112 3333	1022 3333	3233 3323	1123 3211
Кд	2212 1233	1212 2212	1223 3324	4333 3323	2223 2211
Як	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
М	2222 2233	2222 2222	2232 3333	4333 3323	2233 2222
Мн	— 11 1111	1111 1111	1111 1112	2112 2212	1111 1111
Мг	2111 1112	1100 1112	1132 2324	1123 3223	0212 2212
Ка	2222 2233	1222 2222	2233 2233	4333 3323	2233 2222
Са	1001 1133	1000 1001	0021 2223	3013 3212	0111 2111
Ла	1222 2233	2323 1122	2323 2323	3322 3323	1333 2222
Ка	2122 1233	1233 2212	1223 2333	4333 3322	1233 2221
П-К	1111 0122	1001 0101	0131 3223	2123 3212	1122 1110
Од	2222 1123	2322 1112	2322 3333	2333 3223	2222 2112
Ом	2122 1233	1222 2112	1224 3333	3433 3323	1333 2211
Ир	2223 2232	2123 1112	2233 3332	1224 3222	2223 2111
Каг	2111 2122	1-00 1111	1- — -122	2112 2222	2110 1122
Н-К	2223 3233	3323 2222	2223 3333	3333 3323	3222 2221
Ю-С	1211 0122	1110 1010	1121 3223	1123 3212	1121 1111
Тб	2223 2233	2221 1111	1233 3333	3333 4333	2333 3322
У-Б	3332 2233	3232 1123	3233 4333	2334 3323	2223 2122
А-А	3333 1223	2321 2111	2-2 3332	3324 3222	3313 2121
Вл	3332 1232	2222 1121	1222 3324	3334 3324	2212 1212
Тл	3433 2222	2211 1112	1523 3333	3224 3322	2213 1111
Ал	3443 3333	3433 3222	2234 4432	3333 4433	3333 3323
Нл	1121 1033	1110 0012	0110 1223	4122 1112	1111 1110
Мл	1222 1133	1310 0011	0220 0132	2343 2212	1232 2211
Вс	1101 1123	1110 0001	1111 1112	2122 2221	0112 2111
Мж	2111 0044	2101 0014	1121 1223	6222 3313	1121 1112
П-Т	2112 1233	1101 0102	0133 2222	0123 3222	0113 2110
Апрель 1987 г.					
А-А	3322 3312	2211 1122	2133 1544	1213 4222	2232 3331

Время UT
Time

16	17	18	19	20
4433 4442	3313 2333	3232 2332	3312 1233	4323 3323
2223 4322	2212 1122	1021 2210	1111 1213	3112 2223
0101 1110	1000 0001	0000 0000	1100 0001	1101 0012
2233 3321	2222 2233	1121 2221	1221 2213	3113 2245
1200 1122	1100 1101	1000 0112	1210 0211	1110 0121
1111 1111	1111 1111	1111 1111	1221 1111	2211 1111
1223 2221	1121 1212	1021 1110	1122 1211	2212 2222
2222 2222	2222 2222	1222 2111	1222 2211	2222 2223
— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
2333 2322	2222 2222	2222 2221	2223 2322	3222 2223
1111 1111	1111 1111	11- — —	— 11 1111	1111 1111
1211 1121	1101 1112	1111 1111	0001 1101	2121 1211
2232 2221	2223 1222	1221 2111	1222 2212	3222 2222
1112 1111	1000 1111	1000 1010	0001 1100	2011 1111
1233 2221	2222 2221	2222 2222	1112 2322	2322 2222
1232 2222	2121 1112	2122 1111	1122 2211	2221 1212
1221 1111	1001 1101	1010 1000	0000 0100	1121 1111
2222 2111	2322 1112	2322 1112	2221 1111	2222 1112
1322 2222	1222 2212	1222 2111	1232 2211	2222 1212
2223 2111	2223 2222	2122 1111	2212 1211	3223 2212
2210 0012	1000 1024	0000 0111	1110 1111	1001 0112
2212 2322	3212 2322	3221 2312	2233 1112	3222 1221
1211 0011	1201 1111	1110 0012	0000 0111	2111 1112
2332 3321	1222 2112	1112 1111	1121 1211	3222 2212
3322 2222	3223 1122	2221 1112	2121 1112	2332 2222
1222 1121	1222 2212	2222 2111	2222 2111	2312 2211
2322 1122	3221 1113	2122 1123	2121 1112	2332 2112
1232 1121	1222 2211	1231 1111	2123 1112	2321 1222
3343 3322	2232 2322	2332 3222	1243 2223	2332 2122
2111 1100	0010 0011	0011 0010	0100 0001	2100 0002
1322 1231	0101 1011	0021 0001	0210 0001	1111 1112
1212 2111	1111 0101	1010 0001	1000 0001	1000 0001
3312 1110	2110 0012	1011 0000	1111 1008	4210 0023
1222 2110	1102 1112	2021 2112	0101 1001	1122 2111
1222 2211	1232 2211	2333 2221	2333 2222	2333 3211

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Май 1987 г.

May

Дни Средние	21	22	23	24	25
Хс	3321 2232	2323 3343	3433 3344	3354 3647	3355 3332
Мс	2200 1121	2223 3433	3223 2344	3334 3556	4444 3232
Мр	1000 0000	0002 2224	2111 1133	4223 4456	3433 3121
Дс	2211 1234	2223 3354	3233 3406	3355 4666	4556 4333
Ус	1110 0110	0121 1222	2111 1223	2345 3634	3665 3221
Тс	1211 1111	2121 1542	2222 2224	1266 4766	2666 2221
Л	1111 1111	1123 4423	2223 3333	2323 4445	3344 3331
Кд	2211 1121	1213 3423	2223 3333	2343 3445	3333 3442
Яс	—	—	—	—	—
М	2222 2221	2223 4433	2323 3333	3334 3435	3344 3442
Мс	1111 1111	1111 1311	1-11 1111	1111 2324	1322 4221
Мр	1111 0111	1212 1321	2222 2233	1334 2554	4343 4221
Кс	2222 1212	2223 3323	3223 2334	3323 3434	3344 3332
Сс	1000 0100	0012 3322	1122 2223	2223 3434	2443 4331
Лс	2212 2222	1233 3323	3232 3323	2222 3335	3333 4332
Кс	2112 1111	1113 3322	1232 3323	2332 3435	3543 3331
П-К	0110 1100	1102 2221	2222 2223	1334 2434	2443 4221
Нс	1221 1122	2322 3322	3222 2233	3334 2434	3444 4332
Ос	2211 2121	1233 3423	2223 3334	2323 3435	3543 3442
Нр	2222 1121	2213 3332	2223 3233	2335 3543	2444 3332
Ксг	1100 0011	1211 0123	3220 2123	3321 2444	3432 3332
Н-К	2222 2112	2332 3322	2223 3234	3324 3435	3533 3332
Ю-С	1210 0011	2101 2222	2122 2223	2334 2444	2443 4331
Тс	2121 1111	1222 3333	3323 3333	3323 3435	3534 4342
У-В	2221 1112	1223 3333	3233 3333	3434 3445	3544 3331
А-А	2221 1111	1323 4333	1233 2233	2334 2435	4333 3332
Вс	1331 1112	1222 3325	4332 3224	3534 3445	3544 4334
Тс	1111 1121	1323 3333	2233 2233	2324 2425	3433 3331
Ас	2222 2222	2334 3333	2333 3333	3434 4455	3555 3444
Нс	2100 0000	1111 0003	3221 0113	2533 2345	3774 2220
Мс	1110 0011	0222 1122	2332 1223	2332 2335	4433 2111
Вс	1100 0001	1112 1112	1222 1223	1233 2234	3433 2211
Мс	3210 0001	2211 1125	5222 1135	4534 3457	3653 4342
П-Т	0001 0110	1213 3332	1223 2222	2344 2334	2454 4232
А-А	1331 1111	1332 3232	2332 2112	2333 4232	3231 2221

Апрель 1987 г.

Время UT
Time

26	27	28	29	30	31
3344 3355	5454 3345	4344 3346	5676 4433	3355 3453	3454 4345
1223 4454	4444 4233	3233 2235	4555 5321	1134 3353	2344 4354
1123 3475	6345 5343	1111 2136	5543 4320	0022 5244	1132 2355
2235 5476	6466 6356	3234 3357	5566 6522	2245 5475	3354 5666
1222 5432	3456 4223	2212 1123	4576 7410	0123 6232	2326 3341
1324 6666	3566 5444	3122 2135	3667 6421	2135 6364	2244 6677
1123 3353	3434 3333	2323 3134	3444 4321	1223 4342	2233 3343
2223 3352	3433 3333	2324 3234	3443 3321	2323 4332	2223 3343
2233 3352	3434 3333	3333 3334	3444 4322	3233 4342	3333 3343
1111 1131	2122 1221	1111 1113	1-22 2111	1111 2121	1111 2131
1232 2442	3345 3232	2213 2114	4466 4111	1133 4242	1234 2242
2232 3342	3434 3233	2323 3224	3444 4321	2223 4342	2333 3344
0132 3341	3333 3232	1113 3224	3343 4210	0023 3232	1123 3243
1322 3342	3423 3333	2323 2233	3444 2322	2323 3332	2223 2223
2233 4252	3533 4333	2333 3234	3453 3322	2224 4332	2332 3343
1232 2342	1334 2232	2213 2024	4355 4200	0033 3232	2233 2332
2333 3342	3434 3233	2333 2223	4444 4312	2333 4333	3343 2333
1233 4352	3534 3343	2433 3234	3454 3321	2324 4332	2344 3343
2233 3352	3235 4332	2224 3234	3455 4321	1133 4343	2234 3342
2212 2343	2223 2232	2212 2123	2333 4221	1111 3233	2212 2332
2343 3342	3334 4343	3423 3234	4343 4322	3233 4343	3343 3343
1222 2242	2444 3233	2214 3134	4355 4213	1233 3332	2233 3443
2333 3353	3434 3352	3233 4234	3343 4321	3324 3332	2234 3343
2343 3353	3444 4333	3224 3234	4454 4312	2234 4343	3243 2453
2- 2352	3- —	— 4 3233	3353 4311	3234 4343	3343 3343
1248 2343	3434 4233	2334 3234	4445 4333	2323 3344	3343 2344
1244 3342	2534 4333	2434 3233	3353 4321	1234 4342	3343 3332
4444 5443	3556 6544	3454 4344	4556 6555	4545 5443	3555 4555
0111 2254	4444 4225	2121 1025	7754 3210	0012 3124	2232 2155
1233 2364	3322 3122	2333 1134	3343 2211	1222 3234	2343 2233
1133 2233	3333 3222	1112 1013	3333 3111	1123 4222	1223 2132
1122 3455	3555 3333	3232 1057	7754 3311	1023 3244	3322 3453
0223 3243	2235 3232	1223 2124	3354 4210	0033 3232	2233 2232
2222 2221	2343 2322	2332 2011	2222 1132	2223 2223	

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Июль 1987 г.

July

Диа Станция	1	2	3	4	5
Хс	4484 4446	5653 2222	2433 3344	4444 4233	4533 5434
Мс	4224 3343	5433 1123	1322 2133	2233 3232	2323 3433
Мр	4212 3334	6222 1101	0111 1221	1011 2230	2112 2222
Дс	5334 4465	6433 2233	1323 2343	3233 5443	2224 4544
Ус	2222 3223	3333 2111	0111 0012	2222 3112	0111 3323
Тс	3224 4453	3234 1111	1211 1111	1214 4521	1111 3322
Л	3323 4333	3322 2221	2223 3322	2223 3332	2213 3322
Кс	3223 4233	3323 2321	1222 2222	2222 2222	2222 3333
Яс	3222 2133	3322 1112	1112 1122	3122 2222	2222 3313
М	3323 4333	4332 3322	2223 3222	2333 2332	3322 3333
Мс	1111 2111	2211 1111	1111 1111	2111 1121	1111 2211
Мр	1122 2122	3332 1111	0112 1012	2113 2112	0221 3213
Кс	3233 3233	4333 2222	2223 3222	2222 2322	2222 3333
Сс	2112 3122	3221 1111	1021 1112	2012 2221	1112 3222
Лс	2322 3232	3322 2212	2223 3222	2222 2222	2322 3332
Кс	3122 4233	3222 2211	1223 3122	2122 2222	2112 3333
П-К	2222 2232	2232 1101	0111 0022	2123 2112	0222 2322
Нс	3423 2222	3433 2112	2322 1112	3323 2222	2333 3222
Ос	3323 3233	4323 2222	2333 2222	3222 2322	2223 3333
Ир	2223 3233	3333 1211	2223 2122	3224 3222	2224 3332
Кср	1222 2333	3321 1221	1122 1222	2122 2122	1112 2221
Н-К	3222 3333	3333 2222	2222 2223	3333 2323	3323 3333
Ю-С	—	—	—	—	—
Тс	3222 2233	3323 2222	2333 2322	3222 2222	1133 3322
У-Б	2223 2233	3—2 2222	2222 2222	2—44 2323	2232 3333
А-А	3332 3134	—	—333 2222	3233 2232	3233 3333
Вс	2332 2234	3233 1221	2222 1132	2333 3232	2332 3323
Тс	2233 3333	2333 2221	2232 1222	2123 2222	1132 3332
Ас	4433 3333	3433 3233	3343 2123	3333 3322	2333 3332
Нс	3202 2012	3322 1101	0001 1010	0012 2101	3111 1112
Мс	2322 2143	3332 1102	1331 1122	1222 2121	1332 3221
Вс	2212 2112	3222 1101	0110 2111	1112 2111	1111 2211
Мс	3422 4224	6343 2213	1112 1122	1221 2123	4321 2324
П-Т	1123 3223	2233 1111	0112 2111	2223 2121	0122 2211
Яс	3424 3333	2213 2211	1220 0011	1313 3312	3221 3433
Яс	2223 2223	2313 1123	1124 3122	2112 3011	2211 2121

Апрель 1987 г.

Май 1987 г.

время UT
Time

6	7	8	9	10
3433 4433	5434 4453	3333 2233	3322 2233	5433 3333
2264 5355	4223 4343	3222 4222	3221 1123	4112 2221
1025 5455	4113 3243	3020 0001	1101 1101	2112 2111
2265 6377	5334 4534	4222 3222	2222 2343	4113 3322
2266 7443	3124 5333	2222 2111	1010 0122	1211 1111
1276 7667	4124 5664	1111 1111	1121 1122	2111 1111
1345 4444	3224 4333	2232 2212	1121 2212	2213 3211
2245 4434	2223 3332	2222 2221	1213 2112	2113 3211
3135 6344	4113 4233	3211 2012	2211 0123	3212 2112
2345 5444	2223 4332	2232 2212	2232 2212	2223 3222
1123 3222	—12 2221	1111 1111	1111 1111	1111 2111
1245 6343	3123 3222	1121 2001	1001 1112	1112 2111
2245 4344	2223 4333	2222 2222	2222 2222	2222 3221
0123 5333	1013 3222	1001 1001	0001 1101	2102 2111
2344 4323	3223 3322	2322 1121	1222 2212	2212 2221
1244 4434	2223 3322	2332 1211	1222 2202	2212 2111
1245 5333	3223 3221	1111 1011	0100 0010	0212 2111
3334 5333	2323 3222	2331 1112	2322 1212	2322 2212
1254 4433	3224 3323	2331 2112	1222 2212	2233 3212
2245 5333	3224 3333	2222 2122	2222 1221	2223 2222
1123 5344	3222 3333	1100 0111	1000 0111	1111 1222
3344 5433	2234 3333	3232 2221	3223 3113	2122 3212
—	—	—	—	—
2244 5443	3324 3333	2221 1111	1223 2222	2223 3211
2255 6434	3334 4333	1323 1112	3223 2212	4422 2223
2354 5333	3234 3333	2222 2111	2222 2223	3332 3222
3155 5323	3334 2323	2122 2121	2231 2122	3232 2222
3354 4333	2214 3333	1222 1121	1233 1113	3222 2212
3245 6355	4425 4343	4433 3333	3433 3223	3434 3333
2244 4245	5008 1134	2011 0001	0001 0002	4001 0000
1243 4133	3322 2233	2221 1101	1221 0111	2221 1111
1133 4233	3112 1222	1111 1001	1111 0001	2112 1101
2245 5355	6212 2333	4122 1103	1110 1114	5121 0001
1235 6243	2223 3223	2222 1012	1011 1111	1113 2110
2121 2222	2232 3431	2323 2243	2224 3242	4331 0011
2010 1333	3313 3212	2111 1213	2222 2112	2223 5222

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Июнь 1987 г.

June

Время UT
Time

Дня Степень	11	12	13	14	15
Хс	3444 3444	5844 5444	5544 4434	9444 8224	3823 2433
Мч	2234 2238	3343 4333	4333 3323	3233 2124	2212 2432
Мр	1113 2222	2223 4253	2122 2112	1122 1108	1101 0221
Дн	2235 3355	3445 5468	4333 4334	3344 3115	2222 1432
Ув	1212 2223	2334 2322	2312 2122	2322 1102	0100 0122
Тн	2114 3331	1144 4332	2121 3212	1222 1111	1111 1533
Л	1224 3332	2334 4433	3333 3222	1233 3212	1222 2321
Кл	1123 3332	2323 4333	3222 2122	2322 2222	1112 2322
Як	3123 2122	3333 3232	3331 3122	3333 2012	0001 0222
М	2224 3322	2334 4433	3322 3222	2333 3322	3322 2332
Мк	1112 1211	1122 3221	1111 1111	1112 1111	1111 1211
Мг	1213 2211	2343 2322	2122 4122	1233 2111	1111 0121
Ка	2223 3222	2334 4333	3323 2222	2322 2222	2222 2322
Св	1113 2222	2333 4323	2122 2111	1122 2002	1001 0211
Лв	1223 3322	2323 3333	3312 2222	2332 3212	2222 2332
Кл	2113 3221	2333 4333	2322 2222	2223 3112	1123 1222
П-К	1223 2112	2333 2322	2232 3121	1332 1001	1100 0120
Нс	2234 2222	3334 3323	2333 2123	2333 2212	2323 2312
Од	2223 3223	3323 4333	2322 2222	2232 2223	2233 2322
Ир	2224 3232	3344 3323	2233 3121	2234 2122	1123 1322
Кат	2112 3222	3323 3344	3221 1122	2112 2211	1111 1322
Н-К	3324 3232	3323 3333	3323 2222	3243 2222	2223 2322
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	2224 3222	3322 3333	2222 2111	1133 3222	2233 2332
У-Б	3234 3232	2334 3234	3222 3112	3243 1112	2232 1222
А-А	3334 3232	3333 3223	2222 2121	3243 3121	1222 2222
Вл	2244 3312	2343 2312	1333 2221	3243 2223	4332 1123
Тн	2224 2222	2433 3323	2322 2222	3243 2222	2322 1222
Аш	3324 4433	3333 3333	2333 3112	2233 3212	2232 2323
Нл	—	—	—	—	—
Мк	1223 2164	1333 2122	2232 2113	1333 2011	2221 0211
Вс	1123 2122	1222 2222	1222 2211	1122 1102	1010 0110
Мк	1122 2233	3333 2245	4432 1213	3232 2004	3111 0113
П-Т	1224 2222	2234 3322	1123 2111	1233 1012	1112 1211
Апрель 1987 г.					
Як	1241 3212	2212 3012	3013 0443	2001 4232	3112 2222
Май 1987 г.					
Як	3201 1123	3211 0021	2121 1223	3232 3223	1221 2111

16	17	18	19	20
3444 3355	3333 3233	5444 3433	5845 4335	5434 5445
2242 2444	3323 3223	3233 3433	5444 4235	5223 5344
2121 1254	3111 1002	2112 1213	5223 3128	4112 4455
2333 3465	4223 3323	3233 3434	6466 4356	5224 6565
2231 1223	2311 2012	1221 2112	2365 4123	2222 5342
3331 2453	1121 2111	3231 3313	3476 5235	2234 7564
2233 3333	3322 3222	2323 3323	4334 4322	2323 4343
2222 2333	3312 2112	2332 3322	4344 3224	2223 3333
3322 1133	4321 3112	2221 2222	3355 4123	3211 3334
2333 3333	3323 3323	2333 3323	4344 3334	3322 4343
1112 1121	2-11 1111	1112 1211	2223 2213	2211 2132
1131 1222	2321 2011	1222 2212	1255 4113	2222 3233
2233 2233	3322 2112	2333 2222	3344 3234	2232 3334
1112 2232	1211 1002	1112 2211	2333 2224	1111 3233
2222 3222	1233 2322	2343 3223	2223 3223	3223 2232
2122 2232	3223 2222	2233 2212	4344 4224	2222 3334
1132 1232	2311 2011	1232 2122	2344 3123	2222 3333
3323 1233	3333 2112	2332 2112	3444 2123	2422 3233
2232 2333	3233 2322	2333 3322	3344 3224	2322 3334
2233 2322	2224 2122	2233 2213	2345 3223	2223 3233
1112 6333	3221 1112	2222 1123	3332 2224	3212 3332
3333 2233	3332 3312	3333 3322	3344 3333	2333 3333
2223 2333	3224 3212	2233 3222	3344 3234	3322 4344
543 2323	2222 3112	3233 2222	3455 3223	2223 3233
3233 2332	3343 3212	3433 3322	4455 3233	2222 4333
3232 2331	2121 1233	2242 1123	3454 3223	3232 3244
2221 1222	2232 2222	2333 2322	3444 3333	2223 3233
3333 4332	2233 3221	2333 2322	3344 4334	3433 4444
1322 2132	2222 2112	2332 2221	3444 3115	2322 2353
1121 1232	2101 2002	2222 1112	3344 3113	2012 2233
5221 1165	6211 1115	3233 1115	6545 4225	4122 3367
2223 2232	2222 1001	1223 2212	2334 3123	2122 3233
1221 1012	2221 2321	2121 0122	3223 1022	2335 3311
2122 2112	1112 2012	3110 1011	2111 1212	3102 1212

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Июль 1987 г.

July

Время UT
Time

Дня Страница	21	22	23	24	25
Хс	5833 2344	4233 3244	4332 2244	3333 2344	3333 3344
Мс	4322 1233	3123 3342	3121 2432	1232 2433	2223 2345
Мр	3111 1232	2002 1021	1010 0121	0022 1235	2012 1236
Дс	5822 3453	2223 3254	3222 1253	1232 2445	3223 3557
Ус	2111 1122	2211 1111	1110 0112	2221 1232	1212 0124
Тс	3211 1111	1113 3221	2111 1111	1132 1332	1112 1535
Л	3323 2233	2222 3221	2222 2221	1233 2333	2232 3334
Кс	3222 2232	1123 2221	2211 1221	22— —	—32 2233
Яс	3120 1122	2212 2021	3120 1021	2220 1223	1112 1134
М	3323 3333	2333 3222	2322 2221	2233 3333	1333 3334
Мс	1211 1122	1111 1111	1111 1111	1122 1223	1111 1124
Мс	3111 1122	1122 2011	1111 1111	1131 1221	0112 1134
Кс	3323 3233	2223 3222	2222 2121	2233 2333	2333 3334
Сс	2111 1222	0111 1110	0000 1011	0021 1233	0011 1223
Лс	2223 3222	1212 2122	2332 2233	1322 2333	3231 2232
Кс	3222 2222	1133 3221	2222 2121	1132 2334	2332 2234
П-К	2121 0111	1222 1011	1110 0111	1232 1221	0111 1133
Нс	3322 1222	2223 2122	2332 2122	2233 2223	2332 1224
Ос	3222 2222	2223 3221	2211 2221	2133 3234	2232 2334
Ис	3213 1122	1224 2121	1323 2121	1233 1333	1223 1333
Кс	-221 1122	-100 0111	1111 1012	1122 2123	2211 1243
Н-К	3324 3233	2233 3222	2233 2222	3233 2233	3333 2334
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —
Тс	3323 3223	1222 2111	1211 2121	1133 3333	2222 2234
У-Б	3321 1223	2232 2122	3231 1123	2243 2224	2443 1234
А-А	2322 2122	—2 1111	2121 1112	2133 1233	3323 2333
Вс	3231 1231	2132 1123	2131 1122	2244 2333	3222 3222
Тс	1312 1222	2232 2221	2221 2122	3332 2233	2332 1333
Ас	3433 3223	3333 2232	2322 2122	2223 3334	3433 3333
Нс	3211 0013	1011 0021	0200 0121	0010 0004	1000 0015
Мс	3321 1242	1222 1133	1221 0131	1221 0222	1231 0232
Вс	3211 1112	0111 1122	1200 0121	1021 0222	1101 0122
Мс	3321 1125	3111 1133	3311 0132	0122 0135	3111 0145
П-Т	1211 1121	1112 1121	0112 2110	0133 1222	0112 1223
Яс	2223 0010	0823 1133	3101 1222	3324 4123	2111 0121
Яс	2201 0121	2212 2323	3211 1233	2314 2553	4343 2222

Апрель 1987 г.

Май 1987 г.

26	27	28	29	30	31
5533 3354	4445 4322	4443 2224	4433 2344	5333 2334	
4322 2344	2244 3321	2332 2123	4323 2434	3222 2222	
5410 2323	2113 1110	1121 1102	0112 1223	2100 1100	
7433 3544	3335 4332	3322 2224	3323 2435	3222 2233	
2222 2113	1223 3112	2111 1112	1112 0123	2212 0210	
4221 3344	1234 4311	1221 1111	2112 1432	1311 1111	
4322 3333	2223 3211	1232 2222	2222 2223	2222 2211	
3322 3233	2223 2221	1123 2122	2222 1223	2223 1211	
4212 1223	3223 2111	2321 0012	3110 1223	2111 1011	
3332 3233	3323 3221	3322 2222	2222 3223	2323 2211	
3211 —	—12 1111	1111 1111	1112 1112	1111 1111	
4111 1223	2323 2111	1121 1012	1122 1221	1112 1010	
3322 3233	2323 2222	2322 2222	2232 2223	2223 2221	
3110 2122	1123 2110	1011 1111	1112 1212	1001 1100	
2322 3221	1122 1212	1132 2222	1232 2223	1223 2211	
3332 3232	2213 3211	1212 1212	2222 1213	2123 2200	
2221 1223	2323 1111	1211 1111	2122 1121	1211 0011	
3322 2223	2323 2112	2322 1122	2233 2212	3332 1113	
3332 3233	2223 3212	2323 2222	2233 2223	2233 3111	
4233 2233	2234 2222	1323 2122	1222 2222	1222 1111	
2222 2233	3223 2222	3222 2232	2210 1123	2111 2221	
4233 2233	3334 2212	3323 2232	3223 3322	3333 3221	
4333 2233	3323 2211	2322 2223	2223 3323	3333 3211	
4432 2233	3334 3223	3321 1123	2323 2222	2332 1122	
3332 2233	3333 2111	3223 2122	2233 2223	2332 2111	
3312 2133	2222 3121	3323 1231	2343 2232	3322 1321	
3222 2233	3333 1112	2331 1222	1133 2222	2232 2111	
4433 3233	2334 3222	4433 3333	3344 3323	2344 3321	
3610 0010	1002 1100	0221 1002	2101 0003	3010 0000	
3221 1132	1222 2111	2331 1111	1222 1242	2221 0111	
2310 2121	1112 1101	1211 0001	1111 0112	2111 0101	
3321 1123	3123 2211	1422 1104	3312 1115	3111 0001	
3111 2123	1224 2111	1112 1112	1112 2221	1112 1101	
3011 3112	2225 3422	2000 0111	2121 0141	3041 0222	
2112 3433	3245 3123	3102 1133	3436 4211	1122 4143	3224 3243

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Июль 1987 г.

July

Время UT
Time

Дни Стекли	1	2	3	4	5
Хс	2211 2234	3422 1335	5333 3234	6532 3332	5543 3424
Мч	1111 1232	2212 1343	3222 2135	5321 2333	3332 3443
Мр	0000 0111	0111 0021	1011 1124	3211 0222	2221 1123
Дг	2211 1242	2222 2355	3123 2246	5332 2344	3333 3354
Уэ	0100 0113	1111 0111	0211 0124	3321 1221	1222 1122
Тш	1111 1122	1111 1131	1112 1134	2321 1111	1222 1321
Л	1211 1221	1221 2232	2211 2244	3333 2232	2233 3222
Кд	1212 1231	1212 2232	1223 2244	4322 2231	2233 3332
Як	—	—	—	—	—
М	2322 2232	2222 2232	2223 2244	4423 2233	2233 2333
Мн	1111 1111	1111 1121	1112 11—	—11 1221	1122 2111
Мг	0100 1111	1111 1122	1122 2144	3431 1221	1232 1112
Ка	1111 2221	1232 3122	2123 3243	4332 2222	2232 2222
Св	0000 1111	1011 1121	1122 1143	3321 2221	1122 2222
Ль	2222 2211	1212 2211	1223 3243	3323 3232	2232 3222
Ка	1112 2211	1321 1222	1213 2244	4434 2232	2333 3222
П-К	0110 0111	1121 1111	0222 1132	2330 0231	1332 2122
Нс	2322 0122	2222 1122	2323 2143	4422 1222	2223 2122
Од	1221 2221	2222 2121	1223 2254	4333 2232	2333 3222
Ир	2222 2222	2232 2222	2333 2243	3332 2332	2233 3232
Каг	2211 1001	1110 1122	3112 2333	3310 0233	3223 22—
Н-К	2222 1222	2222 2122	2223 2243	4333 3232	3333 3223
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	1211 1211	2121 1121	1221 2153	4322 1231	2222 2122
У-Б	2321 1221	1332 1122	1333 2254	3332 2233	3332 3232
А-А	2222 1211	1232 1232	1323 2153	4332 2232	2223 3232
Вл	1231 1212	1111 1123	2334 2154	4321 1232	2332 3223
Тш	2322 2211	2232 1221	2323 2253	5323 1233	2233 3232
Аш	3333 3322	2333 3222	1244 2255	4333 1132	2332 2222
Нл	0000 0001	1210 0012	1110 0023	3120 0022	3211 1012
Мж	1100 0021	1120 0121	1122 0022	3321 0211	2332 1221
Вс	1000 0001	0200 0111	1111 1022	2220 0111	2221 1112
Мж	0011 0012	2211 1023	3111 1125	5322 1134	4422 1115
П-Т	0111 1110	1012 1111	0113 1143	2321 2222	1132 2221

6	7	8	9	10
4433 4325	3333 3334	4554 4455	5545 3334	6545 4443
3222 3344	2132 2432	2333 4344	3334 2224	4444 3343
2001 1123	0111 2131	1213 3233	1222 2245	5313 4221
2233 3355	2133 3544	3335 4455	3344 4346	5445 5354
2221 3211	1110 1112	2333 2222	1232 1123	2334 3211
1211 3231	1121 1211	1233 3112	2233 1334	4345 6441
2223 2223	2222 2231	2334 4332	2233 3324	3324 4322
2212 2223	2223 2231	2323 3333	2323 3334	3323 4322
—	—	—	—	—
2322 2233	2222 2232	3324 4332	3233 3333	3334 4332
1111 1111	1112 1121	2223 2222	2211 2222	2213 3211
1221 3112	1121 1121	1333 2122	2122 2233	3233 4321
1232 2223	2222 2131	2334 3232	2232 2323	3334 4322
1111 2122	1012 2212	2223 3222	1222 2322	3223 3211
2222 2322	1122 2232	2323 3221	2332 2322	3233 3321
1221 2212	1211 2131	2334 3222	2232 3423	3224 4422
1221 2211	0112 1221	3233 2221	2323 1333	3333 3222
2222 2122	1222 2122	2233 2222	2223 2323	3223 3222
1122 1323	1222 2132	2334 3222	2232 3423	3224 4422
1222 3223	2222 2322	2443 2222	3334 3333	3334 4222
—221 1222	2110 1232	1221 1223	2221 1223	3221 2322
3223 2323	2223 2232	3234 3322	3233 3323	3234 3332
—	—	—	—	—
1212 1212	1121 2131	2333 2222	2322 2323	3212 2311
3422 3223	3333 2232	3344 3323	3334 3333	3343 4322
3232 1123	2333 2231	3234 2322	2433 3333	3224 3222
2221 2222	1232 1221	3343 2222	2334 2333	3233 3211
2222 2222	2321 1131	3234 2222	2123 2423	3333 3322
2333 3322	2233 2233	4323 3322	2233 3332	3333 5322
3200 0013	1000 0011	1322 1113	1322 1103	5422 2122
1332 1122	1122 1133	2323 2153	1333 1112	3333 2153
1111 1112	1111 1121	1222 2222	1233 2122	3233 3222
4312 1114	2211 1032	3422 2245	5542 1135	6532 4333
0222 2121	0023 2111	2234 3222	1223 2322	2234 3120

Июль, 1967 г.

July

Время UT
Time

Дата Станция	11	12	13	14	15
Хс	4544 3335	3545 4224	4323 2234	5433 2234	4455 6455
Мч	3243 3334	3243 3124	4232 1123	3222 2442	3224 5446
Мр	1112 2113	1112 2113	2011 1013	2111 1213	2124 3466
Дк	3344 3435	3234 4235	4222 2124	3233 3333	3236 6667
Ув	1232 2223	1135 2222	1110 0023	2321 1112	1233 7734
Тн	2223 2322	1224 4121	2111 1122	2231 1222	2257 7556
Л	2222 2322	1223 3323	3222 2123	2333 1322	1245 5445
Кд	2222 3233	1323 3323	3223 2223	2312 1222	2234 5445
Як	— —	— —	— —	— —	— —
М	3322 2233	2323 3323	2323 3223	3323 2222	2344 5445
Мк	1111 1212	1111 2212	1111 1112	1111 1121	1134 4233
Мл	1132 2112	1134 2122	1121 1112	1322 1211	2254 4445
Кв	2221 2222	1222 3223	3322 2112	2233 2222	2244 5445
Св	1211 2222	0112 2212	1011 1112	1212 1121	1144 5434
Лв	2232 2233	2332 3222	2332 2222	2313 3222	2243 4434
Кк	3222 3233	2223 3223	2232 2122	2224 3222	2245 5445
П-К	2122 2222	1123 2123	1111 0112	1332 0121	1243 4335
Нс	1222 2222	3322 2222	2322 2112	2222 1222	2344 4433
Од	3231 2233	2233 3323	2232 2222	2223 2232	2344 5544
Иг	2232 2222	2223 3323	1222 2222	3333 2222	2345 5533
Кдг	2211 122—	— —	2111 1111	2112 1122	2123 3444
Н-К	2233 2323	3333 4223	2332 2223	3333 2332	3344 4544
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	2322 2222	2122 3222	2322 2112	2332 2221	1243 4534
У-Б	3232 3232	3323 3323	2212 2223	3333 1222	2255 5534
А-А	2322 2123	3222 3322	1232 1112	2344 2222	1255 4534
Вл	1121 2122	1122 3223	3121 1114	1433 1222	2314 5343
Тш	2232 2232	3222 3222	2222 2222	2343 2222	1254 5543
Аш	3443 3333	3444 3322	2433 2132	3332 1222	2343 5533
Нл	2231 0003	2312 2002	1000 0003	3220 0002	1133 3226
Мж	1332 2113	1232 3102	1222 0002	2322 0121	1343 4355
Вс	2232 2112	1112 3101	2111 0001	2221 0112	1233 3333
Мж	4432 2114	3322 3114	4211 0005	4221 0015	4143 5457
П-Т	0122 2122	1123 2222	0112 1112	1222 1211	1255 4334

16	17	18	19	20
5765 4655	3755 5344	5444 4554	4434 5545	4543 3545
5444 3544	5446 6254	5443 3544	3224 3534	4222 3435
6323 2435	4324 4244	4212 2232	2212 3244	2212 2225
7535 4766	6445 5365	5335 5465	3224 4345	4333 4546
5354 2543	2434 5333	3322 3332	2213 5423	2321 2213
5455 4774	3346 6263	3324 4453	2145 5333	2222 2644
4333 3533	3333 4233	3222 3332	3223 3338	2322 3323
4333 5534	3333 4333	3322 3333	3222 3333	2323 3333
4443 3334	3334 4333	3323 3333	3233 3333	2333 3334
2222 2423	1222 3—	—1— 2231	2111 2221	1111 2213
4455 2334	2333 4234	3433 3223	1123 3323	2221 2222
3333 2434	3333 3242	3232 3332	2123 3333	2322 3323
3233 2423	2323 3232	3212 2222	2112 3223	1222 2313
2333 2423	2333 4222	2223 3332	1212 2223	2233 2223
4333 2544	2344 4232	3323 3333	2213 2233	1232 3323
4444 2333	2333 3222	3322 2222	2112 3232	1221 2122
3433 2423	3333 5132	2333 2222	2332 3323	2322 2213
4335 2544	3334 4232	3224 3333	2223 3223	1223 3233
3444 3433	2334 4233	3322 3332	3223 3332	2332 3223
2222 3233	3322 4433	3222 2233	— —	—22 2222
4343 2433	3334 4233	4334 4333	3323 3323	2332 3323
— —	— —	— —	— —	— —
3333 2433	2313 4421	2224 3333	1222 3332	1212 2223
4454 2434	4433 4233	3224 3333	3323 3332	2232 2223
3344 2424	3434 3233	3233 3332	2333 3322	2222 2223
4454 3433	2444 4333	3333 3322	2123 3332	3331 1123
3343 2432	2334 4232	2233 3333	2333 2232	1333 2223
4444 3444	3435 5432	3434 5333	3333 4333	2333 3333
6533 1325	4522 3124	4321 1122	3212 1223	2311 0114
3443 2703	2443 3232	3333 2364	2223 3235	2332 2323
3323 2333	3323 3222	3223 3232	2222 3222	2321 2223
7755 2436	3643 4236	7522 3244	4312 2245	3321 1226
3343 2323	1224 4132	2223 3221	1013 2322	1223 3322

Июль 1967 г.
July

Время UT
Time

Дни Столбцы	21	22	23	24	25
Хс	4444 3434	5544 3244	4423 3334	4433 3453	5655 5354
Мс	4233 2423	4334 2233	3232 3333	3212 2344	4325 3343
Мр	2112 2211	3122 2152	1101 2133	1111 1243	3223 2354
Дн	4233 3433	4344 3355	2222 4455	3222 3454	4346 5366
Ус	2331 1122	2332 1123	2200 1123	2211 1323	3235 4423
Тя	2433 1322	2332 2243	2221 3342	2211 1362	1246 4533
Л	2222 3322	2333 3332	1212 3233	1221 2443	3344 5333
Кд	3332 2232	2333 3232	2313 2333	2222 2443	4334 4333
Як	—	—	—	—	—
М	2223 3222	3332 2233	3332 3233	2222 2443	4345 4343
Мн	1— —	—21 1221	11— —	—11 1431	2233 3221
Мг	1222 2223	1222 2223	1212 2123	1211 1322	2244 3443
Кс	2222 2211	3232 2232	2221 2123	2222 1443	3335 4233
Св	1122 2211	2122 2122	1200 2122	1111 1332	3234 4232
Лв	1222 2322	1322 2232	1312 2222	2322 2433	2234 4333
Кн	2123 2322	2222 2232	2222 2223	2332 2443	4345 4433
П-К	2232 1122	2233 1133	2211 2133	1210 0344	2344 3332
Нс	2332 2212	2333 2122	2333 2223	3323 2442	3344 4233
Он	1223 2312	2322 3332	2232 3222	2232 2543	4344 4333
Ир	2333 2222	2333 2222	2321 2233	2222 2433	2455 3333
Ксг	2212 —	—221 1112	2221 1112	2212 1443	3223 3322
Н-К	2223 2222	3232 3233	2333 3223	3223 2443	3345 4233
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	2222 2221	2222 1132	2232 2222	2232 2543	3244 3233
У-Б	3333 2213	3333 2233	2322 3223	3222 2544	3355 5334
А-А	2— —	—32 2133	2342 2222	2133 1533	3— —
Вл	2223 1213	4333 2124	3221 2222	2322 1434	1555 4323
Тш	2322 2222	2232 2223	2332 2223	1232 2533	2345 4333
Аш	3433 3323	3343 2233	3333 3233	3433 3543	4444 3343
Нл	1021 0001	3231 0022	2100 0112	1211 0224	3224 3132
Мн	2332 2221	2332 2022	2321 2222	1231 0242	2333 2133
Вс	2222 2111	2222 2122	1210 2222	1210 1222	2233 2123
Мж	3122 1113	4432 1145	4111 1135	2112 0245	5333 3364
П-Т	0122 2101	1233 3121	0112 2112	1112 2332	2245 3221

26	27	28	29	30	31
4343 2123	4433 3333	4345 6555	5655 5433	3444 4335	5354 4335
3242 1112	3333 2232	2134 5544	6545 6313	3233 4334	5433 3343
1021 0011	2211 1220	1024 6554	7654 4313	4112 4226	6512 2231
2233 2112	3232 3543	2246 6655	7656 6433	4335 5436	7544 5554
1111 1111	1122 1112	1114 5534	5777 7222	2323 6223	3432 2222
3222 1113	3221 1442	2136 7665	5667 6222	3124 6324	4434 6313
1232 2111	3223 3232	1234 5544	5644 4312	3222 3234	4433 3232
1233 2221	2223 3231	1334 4545	5544 4321	3213 3233	3433 3332
3232 2222	3322 3232	2334 4445	5544 4344	3222 3333	3433 3232
— —	— —	— 434	4433 2211	11— —	—12 1111
1111 1101	1111 2111	0034 5445	6646 5211	2122 4122	4432 2322
2122 1111	2221 2231	2233 4434	5544 4311	2212 3223	3432 2232
1111 1100	2021 2120	0034 4434	5544 4211	2011 3123	3422 2232
2322 2221	2333 2232	1223 4434	4543 4222	2322 2223	2333 2322
1—1 2211	2212 2232	1334 4545	5544 5322	3232 3234	3432 2222
1112 0122	2221 1010	0234 4435	5535 4211	2112 3234	4332 2223
3332 2112	3222 2222	2344 4434	5534 4212	2233 4223	3433 2222
2242 2211	2222 3231	1334 4545	4534 5421	3222 3234	3432 2323
1222 1112	2321 2112	2345 3544	5555 4321	3222 4233	4533 3232
1111 0112	2221 2111	1233 3444	4443 4332	2222 3233	3222 1232
3232 2222	2332 3222	3244 4545	5434 5322	2322 4334	3333 2322
— —	— —	— —	— —	— —	— —
2232 2111	2323 2151	2333 4445	4534 5311	3322 3323	2222 2222
3322 2223	4332 2222	3345 5555	6555 5322	3233 5335	4444 3232
—242 2111	2322 2121	324— 4545	5635 5311	2332 4234	3422 3232
2122 1113	2322 2213	2445 3544	6545 5311	2221 4225	4532 3223
2211 3112	1322 3112	1144 4545	5534 5321	2232 3334	2432 2222
4443 3222	2433 2322	3444 4544	4666 6554	4534 5434	4554 4344
2111 0000	2211 0001	1113 3345	8876 4212	5122 1115	6732 1111
2231 0001	2232 2221	2223 3334	4332 3211	2232 2213	3443 2122
2111 0000	2221 0101	2223 3323	4433 3211	2222 2113	3331 2112
4112 0100	5422 1122	3323 4476	8875 4214	5222 2216	7642 2133
0022 2100	1121 2211	0044 4443	5455 3210	2112 3123	2434 2222

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 38

Август 1987 г.

August

Время UT
Time

Дни Станция	1	2	3	4	5
Хс	3653 4234	4432 3443	4544 5533	4433 3454	5665 4443
Мч	4433 3533	4223 3233	2224 3433	2322 2324	5344 3233
Мр	3522 2212	3111 1112	1112 3532	1111 2244	5223 3943
Дн	4433 3444	4233 3553	2335 3653	2333 3636	6355 4455
Уэ	3433 1211	2221 2112	1224 6822	1512 1322	2346 5321
Тш	3422 3411	2222 2231	2225 3632	1222 3434	4456 5433
Л	3323 3332	3322 3232	1123 4432	1213 2333	4333 4331
Ка	3332 3332	3222 2232	2222 3432	2212 2333	3333 3332
Як	—	—	—	—	—
М	3333 3222	3222 3322	2333 3432	2223 3433	4343 4332
Мя	2212 2121	1111 1111	1122 2331	1111 122-	—
Мг	4332 1211	2211 1102	0123 4431	1211 1233	4344 4321
Ка	2333 3222	2232 2222	2223 3432	2222 2433	4333 3222
Св	2223 3221	1112 2112	1122 2421	1102 2332	3123 3221
Лв	2333 3222	2223 2212	2232 2432	2212 2332	3333 2232
Кк	3333 3332	3233 3221	1323 4432	1233 2433	4233 3332
П-К	3322 2211	2120 1022	0123 4331	1212 1133	4343 3221
Нс	3323 2221	2222 2121	1323 3432	2222 2333	3223 3222
Од	3334 3322	3222 3222	2342 4432	2212 2333	3243 2332
Ир	3433 3311	2242 2222	2233 3542	2222 2333	3333 3221
Каг	2221 1122	0110 0111	1112 2432	2111 1223	3222 3222
Н-К	3333 3221	2333 3231	2233 4432	3332 3443	4343 4332
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	3433 3222	2222 2222	2244 4332	2223 2443	4343 3332
У-Б	35-3 2322	3322 2212	2234 3542	3222 2432	5354 4332
А-А	2333 2221	2321 2122	2133 3532	2331 2432	4343 3222
Вл	4433 2212	2332 2123	2334 2433	2221 2323	4344 4222
Тш	3323 2212	3322 2222	2134 4432	1223 2442	3343 2232
Аш	3444 3333	3443 3223	2343 5544	3333 3333	4445 4321
Нл	4622 1012	4111 0101	2212 1431	1210 0123	3433 2132
Мн	2322 2121	1231 2131	2233 2331	1221 2222	3332 2231
Вс	—	—	—	—	—
Мж	3622 1124	4321 1112	4422 4433	3222 1234	6544 3243
П-Т	1223 2211	1122 2221	0023 3431	0112 1222	2333 3232
Июль 1987 г.					
Як	1100 0121	3200 1121	1211 1134	4310 0222	2211 1132

6	7	8	9	10
4444 5444	4333 3333	4444 5436	5554 6443	3332 2442
2334 4443	3322 3323	2223 5335	5343 5332	2222 1333
1112 2333	2101 1100	1111 3236	3222 4321	1011 1111
2334 5553	3323 4223	3235 4446	7343 5442	2823 2554
1224 4422	1111 3211	1123 6324	3233 5832	2111 1123
2214 4654	2112 3112	2222 3634	4242 6442	2222 1442
1223 3322	3221 2111	2212 2234	2322 3122	2222 2221
2222 2243	3212 3222	3222 3334	3322 2222	2313 2222
—	—	—	—	—
2223 3432	3332 2222	2222 3334	3322 3223	3323 3322
—12 2211	1111 1111	1111 1223	2121 2111	1111 1212
1223 3321	1111 3112	2114 4235	4322 4221	1111 1122
2222 3332	3221 2222	2223 3334	3332 3222	3213 2222
1112 2321	1101 1101	2111 3233	3121 3211	0001 1311
1222 2332	2322 1312	1322 2323	3312 2221	1313 2222
112- 3432	3211 2211	2333 3334	3332 3322	2222 2222
2223 2221	1211 2111	1113 3224	3332 3112	1112 1232
1224 3221	2222 2112	2322 4323	3332 3222	2322 2221
2222 3332	2222 1212	2123 2234	3322 3222	2223 2222
2233 3322	2222 2222	2232 3333	2222 3222	2222 2232
2222 3332	2211 0101	2112 3234	3221 3111	—
3233 3332	2221 3222	3223 4334	3333 3322	3223 2332
—	—	—	—	—
2233 3433	2222 2212	2333 3333	4443 3432	3333 4332
3334 3332	3221 3222	2223 4334	3322 4322	2223 2422
3234 3332	2222 2222	2222 3334	3323 3221	2322 1222
2324 3232	3331 2111	2213 3333	4423 3123	3112 2222
2232 4322	212- -112	2123 3234	2423 3221	2222 2322
3333 3322	2322 2222	2243 3234	4333 3322	3323 3333
1211 1222	2111 1001	1222 1113	3222 2111	1101 0111
1233 2254	1222 2000	1222 2213	3232 2231	1121 1221
2432 2234	5211 1112	4342 3236	6542 3223	3111 1113
0122 3222	1111 2101	0122 3223	2223 3121	0002 1121
1211 3123	1121 2121	2213 2123	3222 1223	4333 4222

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 36
(продолжение)

Август 1987 г.
August

Время UT
Time

Лин Степень	11	12	13	14	15
Хс	4522 2339	5655 5445	5665 4345	5655 3365	4565 6566
Мч	3211 1443	3333 6446	5343 3345	4443 5454	5344 5556
Мр	1101 1233	4222 5456	6344 2155	4423 3345	3334 3367
Дн	3222 3464	3344 5566	6465 4467	4454 4576	5455 5466
Уа	2211 1223	2222 5533	4465 5233	2432 4432	1336 4523
Тн	2221 1442	2334 6565	3376 4556	3443 4576	3356 7667
Л	2213 3333	4233 3334	3344 4234	4433 4344	3334 4344
Кд	2323 3332	4233 4434	3344 3334	4423 3343	3334 4343
Яд	— —	— —	— —	— —	— —
М	2323 3233	4233 4334	2344 4344	4433 3343	3334 4444
Мн	21— —	—22 2323	2333 3122	2332 2223	2223 3233
Мг	1111 1233	2232 5445	3465 3234	4433 3343	2344 4244
Ка	2222 2333	4233 4334	2344 3233	3433 3344	3334 4344
Сб	2101 2232	2122 3324	2343 3223	2433 3333	2334 3333
Ль	2233 2332	3223 3434	2354 3334	3423 3332	2354 3333
Ка	2223 2333	4323 4444	2354 3334	3423 3343	3334 4344
П-К	3212 1232	3332 4434	2364 3223	3422 3232	3333 3333
Нс	2222 2223	2323 4333	3343 2222	3433 3333	2444 3333
Од	2233 2333	4333 4444	3354 3244	4433 3333	2334 4234
Ир	2222 2333	3333 4433	3353 3323	3533 3333	2544 4343
Каг	— —	— —	—222 2232	2222 3332	3323 3234
Н-К	2332 3233	3233 5433	3254 3244	3533 3343	3444 4444
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	3343 3333	3343 5434	2355 3344	3443 3344	3344 3434
У-Б	3221 2322	3443 5533	3454 2333	2532 3333	4444 4344
А-А	2122 2223	2233 3433	3354 3223	3533 3342	2444 4333
Вл	4312 2324	3333 5434	3364 3214	3532 3233	2434 4333
Тш	2232 3223	3333 5424	2265 3234	2532 3333	2444 4333
Аш	3344 4334	3434 4533	4365 3333	2533 3333	3444 4333
Нл	1101 1011	4322 3336	5454 2134	3732 2234	3533 3236
Мн	2311 1232	3332 4355	3454 2155	3443 2363	3453 3466
Ве	1100 0121	2222 4433	3344 2234	3433 6233	3344 3323
Мж	4312 3337	5361 1134	6545 3235	6733 3257	5654 4267
П-Т	1101 2222	1123 3233	2354 3223	2433 3232	1344 3334
Як	3122 1013	2124 1023	2101 0113	2231 1122	2134 3234

Июль 1987 г.

16	17	18	19	20
5555 5444	5544 6544	4533 2344	4543 4324	4544 3353
5434 4434	4333 6533	3323 1533	3332 5334	5333 4342
5333 3332	1121 4432	1211 2122	2222 3222	3222 2221
5445 5466	4333 6663	3432 3455	3333 4454	5334 4353
3334 3322	2223 6422	1332 1222	2221 5222	2324 3223
3445 6644	2433 6653	2332 1532	2232 5432	3233 5241
2333 3233	3222 4432	2322 2222	2222 3322	3333 3232
3333 3333	3323 4422	2323 2232	2222 3323	2323 3332
— —	— —	— —	— —	— —
3333 3343	3233 4432	2323 2232	2222 3323	3333 3232
12— —	—12 2321	1212 2112	1111 2111	1112 2222
4334 2222	2323 4422	2322 2212	1132 3222	2323 3231
3333 3332	2232 4432	2222 2222	2222 3322	3332 3232
2222 2232	1111 4321	1211 2122	2222 3211	2212 3122
2323 3333	2223 3432	1222 2122	2322 2323	2333 3322
2333 3333	2223 3323	2222 1221	2222 3232	2223 2232
3333 2232	2322 4322	2231 1212	2222 3222	3322 2122
2334 2243	2334 3432	2322 2233	2223 3323	2223 3222
3334 3223	223— —	—2 2222	— —	—34 3232
2222 1222	1112 4322	1000 1121	0011 4123	3211 2222
3333 3333	3333 5432	1233 2222	3233 4333	3333 3332
— —	— —	— —	— —	— —
3443 3343	2344 4433	2222 2322	2224 3333	3333 4323
4344 3334	3233 5432	3222 2233	3231 5332	5423 3332
3333 3332	3223 5432	2332 2222	2232 4322	3333 3232
2333 3222	3221 4433	2332 2222	2322 3312	2312 3223
2333 3233	—22 2432	2332 2322	2233 3323	2333 3222
3434 3332	3423 4532	2333 1332	2333 3332	3333 3222
6433 1122	3221 2323	2322 1012	1321 2213	2232 2111
3433 2245	3442 3322	3332 1223	2343 3212	3433 2221
3332 2223	2322 3312	2322 1222	2221 3212	3222 3221
3644 3235	4422 3335	5522 1123	5631 2225	4332 2234
2342 2211	1232 4322	0222 1211	1132 3222	2333 2131
4324 2434	3323 5233	3223 3233	3212 3222	2211 2323

Август 1987 г.
August

Время UT
Time

Дня Станция	21	22	23	24	25
Хс	4533 3342	2334 2344	4444 3334	4434 5453	3335 6545
Мч	3322 2431	2223 2444	3234 4533	3225 4454	4255 7545
Мр	2122 2221	2112 2251	1121 4454	2113 4342	1036 6555
Дя	3332 2511	1224 3554	2235 6666	3226 7674	4257 8777
Уф	2221 2111	1112 0232	2233 4522	2413 6333	2237 8885
Тя	2222 3541	2213 2432	2225 6755	2225 6763	1168 8778
Л	3333 3232	2323 2332	2233 4334	2324 4232	2234 5535
Ка	3322 3212	2223 3332	2222 3333	2324 4332	3244 5744
Як	—	—	—	—	—
М	3332 2232	1223 2232	2233 3333	2334 4333	3244 3545
Мн	1111 1121	1113 2221	2122 2322	1113 —	—23 5333
Мг	2121 2220	1113 1232	2233 3433	1124 4353	3247 6555
Ка	2222 1231	1233 2232	2233 3333	2224 4332	3244 6544
Св	1111 1230	0113 2232	2122 2333	1114 3332	2034 5444
Лв	2322 2222	2323 2233	2233 3322	2313 3232	3243 5433
Ка	2231 1220	1232 3232	2333 3433	2224 3232	3344 6544
П-К	2221 1130	1223 1222	1233 3322	3224 3233	2246 5444
Яс	2221 1221	2123 2233	2222 2433	2124 3432	3235 5455
Од	2211 1221	11—	—	1114 4332	3344 6544
Ир	2232 2332	1234 3333	3334 3433	3224 4443	2245 5554
Каг	1111 —	0001 1223	2111 2332	1123 3322	1115 —
Н-К	2223 2332	2344 3333	3124 2433	3324 4132	4245 5445
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	3222 3221	2334 4333	3333 3333	2335 4344	4345 5544
У-Б	3222 1331	3224 2242	4344 3433	3335 4543	4456 6555
А-А	2222 2232	1234 3332	3324 3322	3435 4333	4455 6445
Вл	3221 1222	2224 2332	3234 3432	3225 3433	3254 6444
Тш	2222 2231	2344 3332	3324 2333	2435 3232	3346 6543
Аш	2433 2231	2345 4333	3333 4433	3445 4333	3336 7865
Нл	3111 1100	2112 1130	1312 2233	1213 3121	1124 5566
Мш	2321 1221	1233 2142	2332 2312	3323 3232	2343 4334
Вс	3311 1110	1112 1222	2223 3212	2223 3222	2234 4334
Мж	3321 1121	3322 1332	4432 4443	4413 3342	3235 6466
П-Т	1111 1330	0124 2131	1122 3331	1115 4442	2134 4433
Яз	3121 1212	3232 1132	Июль 1987 г. 3211 3123		3210 1341
					4324 2443

26	27	28	29	30	31
6665 3554	4565 3744	3423 4455	5434 3354	4454 3444	5983 5844
8574 7444	7444 4743	3323 3653	7213 2445	3336 3434	4343 7644
6544 4464	4233 4981	1211 2566	6112 1365	3132 2445	3133 6655
7555 6785	5455 5864	2335 4667	6333 2575	4355 3746	4365 7855
4676 8533	3345 5842	2224 3533	3122 1333	2355 3523	3376 8743
6655 6664	3466 7872	2124 5767	4213 1565	2266 2744	2375 8764
5534 4453	3344 5542	1223 3355	3214 2443	3343 2443	3343 5633
5534 4443	2334 5542	3322 2854	3214 2443	3343 2433	3343 5533
4534 4453	2334 4542	2333 3455	3324 2443	3353 2443	3343 5633
4423 3342	1223 4431	1111 1244	2113 1232	2232 4522	3341 1332
5446 7434	3344 3542	1214 3444	2123 1444	2354 3333	4354 6644
5534 4453	2334 4542	2223 3445	3223 2443	2353 2443	3243 5633
4544 4343	2233 3531	1111 2345	3113 1332	2343 2433	2343 5532
4434 3343	2324 4342	1232 3244	3224 2442	2343 2333	2343 4532
5334 4444	2234 4532	2223 2354	4233 1443	3343 2443	3342 5633
5445 5323	3333 3432	1223 3323	2123 1333	2453 2333	2353 4533
4344 4434	3334 4132	1213 3344	3123 1343	2354 2333	2343 4532
5544 4444	2234 4732	2233 3354	3214 2443	3453 2443	2353 5633
5544 5432	3344 4543	2223 3333	3224 2442	2453 3443	3452 5632
3334 4433	2223 3532	2112 3444	3222 2332	2231 1232	2212 5532
5434 4443	3234 4542	2224 2445	3233 3443	3353 2443	3343 5543
5344 5454	3334 4532	2334 3355	3335 3443	3464 3453	3353 5643
5545 5543	3345 4553	4334 3345	3324 2542	3464 2432	3453 5633
5534 5543	2334 4—	—324 3345	3323 2543	2463 2442	3353 5543
5544 5423	2334 4532	3234 3334	2333 2443	2453 2344	4353 5723
5534 5443	2334 3442	1224 2233	3233 2543	3463 2443	3343 5633
5544 5544	4444 5543	3434 4544	4443 2544	3355 3443	2344 6654
7763 4344	6443 3441	2312 2247	5213 1245	5242 2213	5452 4434
5443 4364	3444 4753	2223 2354	3343 1233	4353 2224	3444 4833
4543 4333	3333 3422	2323 2234	3222 1233	3343 2223	2342 3432
7663 4364	6444 4553	4522 3378	5423 1365	5453 2445	5553 5556
3445 4432	2344 3431	1112 2344	2114 1342	1354 2332	2244 5532
3132 1102	4121 2212	3323 5444	6547 8211	3112 5123	4323 2222

Сентябрь 1987
September 1987

Время UT
Time

Дат Средняя	1	2	3	4	5
Хс	8578 8755	8554 8653	4434 2222	4433 3544	4534 4224
Мс	3634 7653	8444 3433	3332 2221	2213 3443	4233 3223
Мр	6544 6657	6333 3342	1112 2001	1112 3544	4212 3124
Дс	6665 8676	6545 3665	3333 2221	2223 4764	4235 4235
Ус	3658 8744	3353 4221	1231 1100	2213 3421	2134 1112
Тс	4536 8675	4444 5552	1221 1111	1113 5644	1224 4223
Л	5543 5545	3333 3332	1122 1111	1212 2333	3323 3223
Кд	44—	—	—22 2311	2323 3333	3113 3333
Як	—	—	—	—	—
М	3443 5564	3333 3332	1332 2222	1322 3333	3323 3233
Мс	12-3 5444	2222 2321	1111 1111	1201 2332	2111 1112
Мс	4456 7644	3333 3331	1231 1100	2212 3322	1123 2112
Кс	3444 5534	3332 2332	1222 2211	2222 2333	3233 2223
Сс	2333 4544	3222 2321	0111 1100	1112 2333	2012 2122
Лс	2332 4434	4322 2332	1221 2221	1232 3223	2322 3332
Кс	4543 6545	3232 2331	0012 1211	1212 3333	3222 2222
П-К	3444 5443	2343 3231	1231 1010	2102 2321	2223 2122
Нс	3343 5544	3233 3331	1231 1101	2112 2322	2233 2122
Ос	3433 4545	4333 2332	2221 1111	1222 2323	2332 3222
Ир	4345 6534	3333 4333	2222 1111	2222 3323	2223 2133
Ксг	3344 5544	3222 2332	1110 1101	1111 1221	—
Н-К	3444 5544	3322 3332	1222 2221	2322 3333	3333 3333
Ю-С	—	—	—	—	—
Тс	3434 5544	3332 2332	2222 2221	2232 2333	3332 3233
У-Б	—	—	—	—	—
А-А	3344 5544	3333 3331	1122 2111	2— 2322	2333 2222
Вс	5345 6533	3343 3221	2122 1102	2112 2323	1233 3123
Тс	3434 4543	3333 2332	2232 1122	1223 2333	1322 3223
Ас	3345 5543	3443 3333	3233 2222	2233 2333	2333 2333
Нс	6663 4335	5452 2131	1111 1001	2301 1113	3342 1013
Мс	3554 4435	3454 3652	2332 1111	2323 2322	2332 3112
Вс	3543 3323	3233 3222	1232 1110	1212 2222	2222 2112
Мс	6663 5547	5453 2343	2221 1102	4411 1436	4432 2135
П-Т	3344 5544	2223 3221	1121 1000	1103 2322	1022 2112
Август 1987 г.					
Яс	4323 2322	2111 2212	3213 3433	2312 1333	4234 5321
Сентябрь 1987 г.					
Яс	4445 7544	3343 4332	2121 2002	2212 3433	2123 1223

6	7	8	9	10
4435 3443	3544 4333	5444 5634	4654 3233	4434 5546
3224 2533	2333 4425	4333 5334	4342 2323	3223 6536
3212 2363	0122 4326	5232 2324	2223 2142	1113 6667
3230 3554	3333 5445	5333 4755	3444 3434	3234 7736
1125 3222	1124 6213	2213 3322	2253 2122	1112 6644
2236 3642	1223 6424	3222 4512	2242 4311	1212 7668
2123 2342	1223 4323	3233 3323	1233 1232	1124 6446
3223 3342	2333 4323	3333 3423	2233 3233	3224 5545
—	—	—	—	—
2224 3342	2233 4333	4333 3333	2333 3232	2234 5645
1112 2231	1112 3212	2222 2212	1132 1122	1113 5435
1123 2331	1223 4214	2233 4322	2333 3111	1123 6535
2134 2342	2233 4323	3223 3322	2232 2232	2224 5545
1013 2232	0122 3313	2123 2222	1122 1121	1013 5445
2323 3342	2233 3323	3233 2222	2224 2332	2233 5534
2234 3342	1133 4323	3233 2322	2242 2122	2234 6645
1123 2331	0233 3224	3223 2312	2342 2022	1113 5535
1224 2332	2232 3222	3222 3212	3232 2121	2223 5445
3334 3342	1233 4424	3233 2222	2343 2332	3124 6645
2225 3342	2233 3323	2233 3322	2343 3222	2224 6346
1122 2322	2211 3232	2222 3332	1110 0111	1112 3445
2335 3442	3443 4323	3323 3322	3333 2232	3334 6645
—	—	—	—	—
2334 3342	2333 4323	3233 2332	2243 2122	3244 6645
—	—	—	—	—
1223 4223	13-3 4333	3— —22	2443 2122	2434 6645
2334 3332	3423 3324	2432 3311	2442 2111	2313 6545
2235 3342	1233 4323	2223 3322	2342 1121	2243 6645
2344 4332	3334 4323	2333 3322	2334 3122	3445 6635
3313 1232	1122 2215	5322 1202	2322 1022	2122 3436
2333 1231	2443 3223	3443 2423	2343 2111	2234 3434
2223 2222	1232 3223	3222 1322	1233 1122	1112 4444
4512 1345	3223 3227	6532 2224	5432 1145	3222 5536
0014 2321	0123 3223	2223 2212	2233 1121	1114 5446
2124 4333	3321 3112	2223 4234	3331 4222	2311 1223
3312 2443	2222 4324	2313 4323	3333 3222	3213 5445

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 48
(продолжение)

Сентябрь
September 1987

Время UT
Time

Дни Станции	11	12	13	14	15
Хс	5555 4455	4654 4534	6655 4455	6655 4455	5555 5655
Мс	6445 4655	5443 6435	5533 6624	6546 4445	5445 5644
Мр	7435 4578	3333 4478	6322 5537	7633 3375	5344 3378
Дс	8556 5766	6353 5766	6544 7737	7648 5678	5455 5757
Ус	4577 6644	2334 5333	3322 6734	5456 5443	2336 6634
Тх	6457 6767	4433 7675	4323 7795	5536 6665	3236 6767
Л	6444 4455	2334 4444	4433 5525	4434 3354	4334 3445
Кд	4344 3455	2334 3444	4334 4535	4433 3443	3334 3444
Як	—	—	—	—	—
М	5344 4344	3334 4444	4333 5535	4434 3444	3334 3445
Мя	4234 3444	1222 3333	3212 3514	3333 2343	3232 2344
Мг	4446 5444	3444 4334	4323 6525	4444 4343	3455 5545
Ка	5444 3554	2333 4454	4333 5524	4434 3443	3333 3445
Са	5334 3543	2223 3354	3222 5524	4423 2443	2233 3444
Ла	4344 4544	2344 3443	3333 3424	4433 3343	2333 3444
Ка	3344 3554	233—	—3 4625	5434 3444	3343 3455
П-К	4445 3343	3333 3334	4322 5425	4434 3343	3344 4434
Нс	5335 3543	2333 3344	3322 5525	4334 3343	2344 4354
Од	5345 4554	3344 3454	3323 4435	5434 3344	3343 4434
Ир	4345 4344	3333 4334	3333 5535	4444 4434	3344 4534
Кер	4223 343—	—	—22 4344	3223 3444	2223 3444
Н-К	5444 4544	3443 3434	4332 5524	4433 3444	3443 4544
Ю-С	—	—	—	—	—
У-Б	5345 4544	3434 3444	3333 4535	5344 3444	3344 3454
А-А	5345 4544	3434 4454	4333 5534	4434 3343	2344 4554
Вл	3455 4243	3333 3323	4322 5524	4434 3333	3344 4434
Тх	4245 4443	3444 3333	3333 4524	3334 3333	1444 3444
Аш	5545 4554	4554 3443	4433 4533	4444 3333	3544 3544
Нл	6635 3355	4643 2355	6522 2316	7733 2253	4433 2345
Мя	3454 2465	3553 3634	4553 5624	5554 3353	4554 3333
Вс	4344 3344	3432 3333	4322 4423	5443 3344	3344 4333
Мж	7445 3466	5544 4367	7643 5527	7744 3276	6554 3476
П-Т	5345 4354	2333 4254	3323 5424	3434 3443	2334 3445
Як	3210 0223	Август 1987 г. 2222 5434 1		3211 3234	3344 3244
Як	4436 5544	3333 4334	4322 5625	4435 4344	4335 5335

16	17	18	19	20
5534 5334	5654 6653	4444 3333	4134 2322	3323 3565
6445 5654	5443 4644	4333 4323	3123 2321	1113 4554
6234 3255	3232 3566	5123 2212	1102 1200	1102 3664
7446 5655	4444 7766	5333 3444	3123 3531	2214 4785
3235 5333	2335 4433	2224 2121	1112 2111	1112 4442
5235 6644	2343 7664	3233 3321	1111 2211	1112 6783
4244 3333	3333 3443	2223 2322	2212 2200	0112 3552
5334 3333	3233 4443	2223 3322	2223 2221	2212 3433
4234 3333	3333 3443	2233 3222	2213 2222	2223 3453
3123 2222	2223 3332	1111 1112	1111 1111	1112 2442
8224 4322	1434 5432	2233 2221	1012 2110	1212 3663
3244 3433	3333 3443	2223 2222	2223 2221	2223 3552
3123 3332	2223 3332	2112 2212	1001 1210	0101 2352
3223 3233	2333 3343	2222 2222	1222 2222	2222 3333
4134 2333	2223 4443	2223 2222	1222 2111	1222 3552
3224 3222	1433 4323	2133 2211	1012 1110	1212 2442
3234 3322	1222 4333	2222 2221	1121 1211	1223 3542
3234 3233	2333 4343	2223 3222	2233 2211	2233 4343
3334 4333	2333 3333	2233 3222	2223 2211	2322 3552
3233 3232	2222 3333	2110 1211	1100 0101	1111 3432
3334 3433	3433 4342	3233 2222	2223 1211	2234 3553
3234 3333	2333 4343	2223 2222	2222 1221	2343 3553
3234 3332	—	—333 2121	1212 1111	2213 3553
3233 3322	3333 3322	2233 2212	3221 1212	3323 3442
3244 3222	2643 4343	3222 2222	1133 1212	2233 3553
4444 3333	3433 4333	3333 2332	3334 2222	3345 3553
6243 2224	3432 2245	5122 1112	2111 1000	0111 1232
3454 2232	3443 3452	2443 2211	2233 1211	2324 2362
4243 3223	3333 3333	3332 2212	2112 1111	1212 2333
5454 4356	5532 3366	5433 1324	4111 1101	1212 2554
3234 3322	1322 2332	2123 2211	1112 1200	1212 3442
4234 2333	4213 4423	3212 1221	3121 4323	3223 3122
4225 4333	2223 5444	3123 2222	2122 2211	2222 3553

Сентябрь
September 1987

Время UT
Time

Дня Состояние	21	22	23	24	25
Хс	5544 4343	5544 3535	5444 3342	5543 3344	5553 5556
Мс	3333 3133	5333 3735	4333 2442	4432 2433	3335 5645
Мр	3322 3230	4222 2767	6332 2232	2312 2222	2235 5676
Дс	3344 4443	5343 4767	6443 4664	4434 3553	3366 7777
Ус	1212 3221	2333 1654	4453 2210	4322 1223	1236 6664
Тс	1132 7521	3223 3776	3353 6451	3222 3621	1267 6656
Л	2333 4232	3433 2546	5322 2232	3424 2232	2333 4666
Кс	2333 4322	33— 3646	5333 3222	3433 3333	2334 4556
Яс	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
М	3334 3233	3332 2535	4332 3232	3423 3333	3334 4566
Мс	1223 3111	3312 1425	4222 1121	2322 1222	1223 3455
Мр	2233 4211	2233 1466	4343 2321	3322 2223	2246 6656
Кс	2233 4222	3332 2645	4233 2332	3323 2332	3224 5566
Сс	1123 3121	2311 1544	4231 1111	2222 2332	2224 5565
Лс	2333 4223	2333 2434	4232 2221	3333 2233	2334 4455
Кс	2333 4222	3433 3546	4232 2221	3333 2232	3344 5566
П-К	2223 3111	3322 1445	3332 1121	4322 2222	2245 5445
Нс	1233 3121	2212 1544	3232 2221	3322 2332	2235 6654
Ос	3343 6222	3322 3535	4242 3221	4333 3343	2345 5665
Ир	2333 4222	3323 2544	3333 3332	3333 3333	3235 6655
Ксг	2222 2222	2101 1534	— — —	— — —	2223 455—
Н-К	3334 4323	3333 2645	4443 3232	4333 3333	2345 5565
Ю-С	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Тс	2345 3222	3323 3545	4443 3222	4333 3343	3345 5665
У-Б	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
А-А	2334 4222	3333 2533	4— — —	— — —	2— — —
Вс	2323 4212	4323 2555	2331 2222	4433 3223	4336 5555
Тс	2334 4223	3332 1533	4342 3222	4333 3332	2245 5664
Аш	2345 4232	3333 3554	4544 3333	3344 4333	3336 7765
Нс	2322 2100	4521 1656	7521 1111	3522 2123	3333 4555
Мс	3443 2122	4443 1553	4333 1211	3444 3223	4443 4443
Вс	3333 2212	3332 2443	3233 2211	3333 2223	3344 4433
Мж	3532 2123	6542 2656	6532 1232	6621 1133	3444 5677
П-Т	1133 3121	2222 1434	3122 2231	1323 2222	1134 5566
Яс	3322 1322	2212 2223	3222 3333	2302 4232	3337 6566
Яс	2333 4222	3323 1456	4333 3231	3323 2233	2246 6766

26	27	28	29	30	31
5544 4353	5334 3444	6553 4354	5545 7764	5564 5744	
5443 6242	4223 2454	5345 4454	5535 7654	4654 7645	
5343 3442	2112 2455	6224 4366	4323 6766	7754 4664	
5545 5363	4234 3665	7356 4776	5535 7776	6665 8874	
8577 6332	3111 3332	3236 5332	3436 6663	4657 6743	
3336 7661	2113 4655	5346 6665	4525 6776	4566 7764	
2433 3342	3223 3333	4333 4354	3333 5554	5544 4753	
3433 3332	3223 3333	4223 4343	4333 5554	5444 4653	
3433 3342	3333 3343	4334 4343	4333 6654	5544 5653	
18— —	— — —	— — —	— — —	— — —	
3446 3242	3222 2432	3246 4343	3223 5554	5443 4652	
2346 4342	3233 3333	4234 4343	3333 6644	5544 5753	
2232 3241	2212 2332	4133 3343	3218 5544	5444 5642	
2323 3332	3222 2232	4123 4233	2332 4444	4344 3532	
3433 3342	3323 3343	5234 4343	4333 5554	5544 5652	
2335 4231	3312 2323	4325 4233	2323 5532	4445 4432	
1336 4241	3222 2332	4244 3343	2223 5544	4344 5542	
3333 3342	3333 4343	4245 4344	3334 5544	4444 4642	
2335 4352	3333 2342	4345 4343	3334 6644	3345 5553	
— — —	—112 1323	3223 2333	— — —	— — —	
3343 4353	3343 3443	4345 4343	3334 6544	5544 4553	
— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	
3333 3452	3333 3343	4345 4343	3333 5544	4545 4652	
— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	
—344 4352	3— — —	—345 4245	3333 6554	4—35 5552	
3435 4243	3322 2343	5335 4233	3333 6544	5536 5433	
3333 4353	3333 3343	3336 4342	2323 4543	3436 4532	
5564 4444	3334 4333	3445 5344	4433 5554	5333 6644	
4564 2221	2112 7133	6223 3236	5522 3554	7744 3554	
3443 3232	3343 2333	4444 3234	3444 4542	4554 3532	
3333 3322	2333 2233	4234 3333	3436 3333	4454 3332	
5664 3443	3212 1354	7433 3346	5523 6666	7754 4555	
1133 3231	2223 2332	4234 3333	2223 5554	4334 5542	
5445 6533	3234 4553	2313 3444	3222 2343	2244 3433	3254 6543
3436 6342	3312 2433	5335 4344	3323 6554	4545 5652	

Октябрь
October 1987

Время UT
Time

Дни Страницы	1	2	3	4	5
Хс	4545 4643	5444 4342	2455 7404	4444 7723	3344 3323
Мч	4345 6634	4434 4332	2245 7544	3335 6323	2333 4323
Мр	4223 2364	2222 2220	0135 6674	3332 5312	1122 1223
Дй	5445 5736	3335 3632	1236 8765	4444 6533	3334 4644
Уа	1136 4331	1135 3111	1137 8764	2346 5311	2114 4212
Тх	2136 6633	1126 4431	1157 6607	3237 7611	1124 5421
Л	3233 3433	3223 3131	1244 6554	2223 4411	1223 2222
Кд	3223 3443	3233 2231	1244 5553	2223 4322	2223 2322
Ях	3123 4443	2324 3221	0235 6553	2236 5412	2214 2222
М	3333 3433	3223 3232	1244 6553	3234 5322	2233 3322
Мн	3122 2332	3223 2121	0143 5553	2213 4311	1112 1211
Мр	2134 4432	2125 3122	0245 7553	2235 4322	1214 3211
Ка	3223 3442	2223 2231	1244 6454	2224 5321	2223 2322
Св	2122 3332	2112 2220	0133 6444	2224 4311	1112 2211
Лв	2235 2333	2223 3221	2244 4353	2223 3322	1223 1312
Кх	3223 2443	3-33 3131	1254 6564	2224 4421	1223 2222
П-К	2133 3331	1124 3110	0144 5442	2134 4311	1213 2201
Нс	2223 3333	2123 2121	1234 5453	2226 4211	1123 1211
Од	2244 4453	3435 3242	3436 6575	3435 5433	2334 4433
Ир	2223 4333	2224 3221	1345 6453	2235 4322	— —
Каг	1123 3322	2112 2211	1122 3544	3224 4222	2112 2111
Н-К	3233 3332	2223 3232	2345 6454	3234 4322	2232 2322
Ю-С	— —	— —	— —	— —	— —
Тб	3233 3342	3233 2222	1245 5554	2224 4322	2222 2221
У-Б	3334 4442	5233 4322	1255 6553	3446 5321	3223 2322
А-А	3333 3433	2334 3232	2355 6563	2445 5321	1233 2322
Вл	3244 3333	3324 3222	3344 3452	3325 5322	3233 4222
Тш	2223 3432	2344 2222	1245 6553	2334 5322	2133 2321
Аш	4344 3432	2334 3322	2346 6775	4545 5432	2323 3322
Нл	5131 2132	3222 1110	0133 5575	4422 2211	1212 1212
Мн	2444 3232	3434 2110	2354 4343	3343 3312	2343 2221
Вс	3233 2222	3333 3111	1244 4343	2333 3322	1233 2111
Мж	6333 5465	5332 2121	1243 5567	5543 4215	3222 2224
П-Т	2223 3422	2113 2121	4567 5200	1123 4310	0222 2211
У-Б	5445 6544	3343 4333	2232 1113	3222 2333	3233 3123

6	7	8	9	10
4433 1344	4333 5322	4445 4343	2322 0123	3531 1242
3222 1233	2223 7313	3343 3323	1211 0144	5221 1143
1111 1143	1112 5112	2223 2220	0000 0034	4220 1241
3333 2454	2234 6333	3333 3554	2211 1355	5322 2363
1113 1111	0111 3621	2213 2211	1100 0022	2321 1112
1111 1121	1214 6312	2213 2454	1111 1154	2321 1341
1222 1133	1123 3212	3218 2222	1122 1133	4212 1222
2122 2232	1123 3212	3223 2221	1111 2-—	—2- —132
1212 0121	1212 5212	3322 2221	1200 0033	2220 1222
2223 2233	3333 4223	3223 2222	2122 1233	3322 2233
1121 1132	1112 3111	3212 -121	1112 1032	3212 1122
1113 1112	1113 5211	2113 2221	0110 0021	1211 1111
1233 2233	1133 4222	3223 2232	1222 2233	3222 1232
0121 1132	0112 5211	2113 2222	1010 0022	1211 1121
1212 1132	1223 3211	2223 2221	2122 2133	3322 2232
2122 2232	1123 4222	3223 2232	1121 2232	3222 2232
0122 1111	0112 4211	1112 1221	0100 0011	2220 1112
1222 1221	1122 5111	2123 2221	1111 1122	2221 1121
3343 4343	2344 6333	4335 4333	2333 3243	4333 3343
—3 2322	— —	— —	1222 1122	2222 2222
1111 1121	1112 4112	1110 1101	1001 1111	2110 1122
2232 2232	2133 5222	2233 2232	2123 2132	3132 2232
1132 2222	1233 5323	3223 2232	2222 2232	3333 2333
2232 1222	4223 5222	3224 2222	2211 0122	4231 1222
2332 2232	2324 5323	2123 2232	1222 1132	3232 2232
2223 4323	3323 4332	3323 4332	3222 1222	2332 1232
1312 2221	2234 4222	2333 2232	2122 1132	2243 1231
2342 2333	3343 4222	2332 2232	2231 1123	3333 2233
1211 1112	1122 3112	4112 1111	1111 0133	4211 1111
2332 1122	3333 4213	3444 2332	2331 1023	3441 1123
1122 1122	1112 3112	3233 2332	2232 1033	3332 2223
4222 1135	2112 4124	5523 2232	2121 0154	5411 1233
1111 0121	0022 4211	1112 2122	0110 0022	2210 2121
4333 5343	3433 4323	4433 3321	4453 3123	3434 6546

Октябрь 1987
October

Время UT
Time

Дня Станции	11	12	13	14	15
Хс	4554 4864	4322 5434	6854 5776	3854 3644	5555 7744
Мч	3433 3755	3221 3523	6443 3655	3645 6834	5546 5635
Мр	2332 4674	2111 3223	4323 5676	6544 4575	3434 4463
Дж	3444 5776	4322 3544	6444 7777	7655 5655	5656 7835
Уе	2233 4763	2210 4433	2224 6644	4356 5733	2557 6632
Тн	2344 7867	2111 6643	4343 6676	5447 7664	2556 7664
Л	2333 3654	3111 3332	3333 4555	4444 4643	3344 5442
Кд	3233 4654	3222 3432	3333 4455	4343 3653	3344 4443
Як	2233 3655	2321 4323	3333 5454	3455 4643	3446 5542
М	2334 4654	2222 3333	3333 4555	4343 3643	3334 4443
Мн	2224 3643	1111 2222	3223 4455	3344 2543	2333 4442
Мг	2333 5755	2211 3233	3224 5444	3455 4632	2455 4532
Ка	2234 3654	3222 3322	3333 4555	3344 3643	2344 4443
Св	2323 3553	2111 3321	2222 4444	3333 3542	2333 4432
Лв	2233 4443	2222 3322	2223 3444	3343 3543	2344 3443
Кп	2233 4654	3212 3333	3223 4455	3443 3653	3344 5443
П-К	2333 4643	2210 2313	2233 4333	3344 3432	2344 4431
Нс	2233 4643	1111 3312	2222 4443	3244 3532	2335 4432
Оп	4345 6665	4333 4433	4344 5535	5365 5764	3455 3554
Ир	2333 3653	3222 3322	2233 4444	3344 3533	2435 4542
Кат	2222 4443	3121 1333	2223 3443	3334 5443	3333 4443
Н-У	2233 4554	3323 2322	3233 4445	3354 4543	3354 5443
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	2334 3654	3223 3323	3233 4445	3354 4543	3354 4443
У-Б	3334 3654	4322 3422	3433 4554	3455 4543	5446 5543
А-А	2334 3653	3232 3322	2233 4454	3354 463-	544 5532
Вл	2333 3643	3323 4544	3322 4444	3445 4423	3345 3433
Тш	2433 5553	2223 3222	3233 4443	3353 4633	2344 5532
Аш	3333 3555	3332 4332	2233 4444	3354 5543	3455 5432
Нл	4542 3553	1111 2212	3232 3456	6543 3443	6633 3442
Мн	3554 3553	3332 2323	4455 3353	4555 3642	4655 4632
Вс	3344 3444	2233 2223	3333 3344	4444 3433	4444 4333
Мж	6553 4364	3211 2234	6543 5577	7655 4566	5635 4454
П-Т	2233 4653	1311 3421	2233 4443	3334 4543	2335 4442
У-Б	4455 4544	3333 4344	Сентябрь 1987 г. 4332 5534	4434 4444	4344 4454

16	17	18	19	20
4654 3633	4445 6543	5633 3222	3334 3323	3333 3435
4443 6435	4234 7434	5332 2321	2122 2432	3222 3535
2332 3553	2123 5665	2222 2111	0012 2233	2111 2406
4443 5733	4234 7676	4423 35-	—	—
2242 4422	2115 7532	2112 2100	0012 3211	1113 3313
2234 5643	2125 8764	2211 1211	1113 5631	1111 5636
2332 3432	2224 5643	3233 2210	1113 2323	1122 1334
2232 3432	3224 5443	3222 2211	1112 3222	2122 2334
2342 3333	3224 6543	2122 1211	1112 2322	2111 3334
2332 3433	2223 5543	3232 2222	2222 3222	1122 3334
1232 3432	2124 5433	2122 2110	1112 2222	1112 1224
2242 3322	2124 6532	1212 2100	0113 2311	1112 2324
2332 3432	2223 6533	3322 2221	1212 2223	1222 2334
1231 3422	2013 5433	2201 0110	1001 2212	0110 2324
2332 3333	2233 4433	2232 2211	1232 3323	2232 2334
2332 3433	2224 5543	2232 3210	2122 3223	2223 3334
2241 3321	2013 5432	2122 0100	1002 2220	0011 2223
2232 3421	2123 5432	1112 1111	1122 2212	1111 2434
3443 4554	3344 6554	3364 3322	3343 4434	3334 4545
2343 3322	—	2322 2111	1223 3222	1222 3424
3223 3443	2212 5443	2210 0010	1001 1011	1100 1232
2232 3432	2333 5443	2232 2222	2232 3323	2222 3334
2333 3432	2223 5443	2222 2211	2233 3223	2222 3335
2333 3423	2244 6533	2333 112-	2111 2112	2222 2425
2343 3432	2333 5543	3222 2111	2222 3212	1222 3325
2243 6434	3434 6543	3323 3321	2222 2324	2222 3342
2343 2432	2223 4442	2222 2212	2333 2-	222 3315
3343 3432	3333 3553	3233 3223	3333 2222	2223 3343
3342 2222	2212 3333	2111 1110	0111 2123	1211 1234
3364 3723	3345 4343	3333 1111	2333 3213	2332 3323
3334 3332	3234 4333	2222 3211	1223 3222	2222 2233
4542 3444	4123 5456	4112 2122	2112 2245	4212 2366
1132 1243	2113 5433	1312 1111	0002 2212	0000 3434
3344 4333	1433 4433	2333 2322	2223 2212	2323 3553

Specimen UT
Time

Дни Страницы	21	22	23	24	25
Хс	5544 3333	3343 2122	6434 3532	3433 4365	4554 6354
Мч	4433 4443	3233 1123	4333 3622	2333 3455	5445 6334
Мр	4312 3674	1111 1113	4112 2522	1112 2466	6044 4266
Дл	5434 3674	2233 3233	5333 6744	2334 4675	6556 7666
Ув	2233 3442	2200 2121	2333 3511	0124 4454	3648 6222
Тн	3214 6671	1111 1111	3123 5711	1125 6685	4457 7445
Л	3323 3533	2112 1122	4212 3522	2222 2365	4444 4334
Кд	3322 3453	2122 2133	4322 2422	3223 2354	4443 4234
Яж	3222 4452	2211 1022	3223 2411	1223 3364	3347 5333
М	3323 3452	2222 3233	4222 3522	2223 3364	4443 4244
Мк	2221 2432	1111 1122	3212 2411	2112 2353	4334 2224
Мг	2122 4451	1111 1113	2223 2411	1124 2364	3447 3232
Ка	3323 3452	2222 1222	4222 2522	2222 2354	4443 4243
Св	3112 2451	1111 1122	3211 2511	1122 2353	4434 4233
Лв	3213 3452	2212 1233	3232 2412	2223 3343	3443 3232
Ка	3323 4453	1122 2233	4222 3512	2123 3365	4453 4234
Л-К	2122 4331	1111 0022	2323 2410	0123 2253	3345 3222
Нс	2222 3351	1111 1122	3222 2411	1222 2345	3334 4132
Од	4334 5363	3333 4344	5344 5523	4344 4464	5365 5344
Нр	2223 4442	1222 1233	3323 3411	2223 3353	3444 5233
Кар	2122 2343	2100 1122	2212 2421	1222 2443	3224 4233
Н-К	3233 3352	2222 2233	3332 3522	3233 3354	4444 5233
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	3323 3452	2322 2233	4223 3422	3223 3354	4444 5233
У-Б	3213 4452	2211 1133	3434 2522	3343 3363	3456 6333
А-А	3223 3452	2222 1234	3323 3411	32— 33-4	3454 5333
Вл	3211 1134	3424 2521	3333 3344	4336 6233	3343 3323
Тш	2323 4452	2313 2233	3113 3412	3233 3353	3344 5223
Аш	3333 5543	2343 2233	4343 4432	2434 3454	4536 6444
Нл	5312 1351	1111 0121	3332 1211	1223 1376	7653 3234
Ми	4443 3333	3343 2113	4544 3312	2443 3343	4554 3223
Вс	3433 3342	2222 2223	3324 2322	3333 3343	3444 3333
Мж	5532 3473	2222 1126	7732 2433	5422 3436	7654 1345
П-Т	2112 3341	1111 1122	3212 4410	0112 2354	2334 4233
У-Б	2333 4222	3222 2545	3332 2332	4433 —	3355 6654

26		27		28		29		30		31	
4435	4444	4545	6354	6555	6654	5454	7544	4444	4334	4434	3553
4447	5544	4546	7765	7557	5745	4445	7535	4334	5333	3234	5553
1234	3423	5534	6667	6553	5765	5332	4435	9133	2244	2123	3254
3456	7755	5557	7876	8762	8877	5554	7655	4345	4545	2244	5574
1256	5422	2357	7884	5569	6642	3345	5422	2356	3211	1146	4431
1257	6632	3356	8776	6567	6673	2225	8664	1256	3232	1245	6462
2233	3422	4333	4565	5544	9653	4233	4343	3223	3233	1223	3232
2233	3422	5333	4555	5445	4654	4333	4333	2233	2233	2223	3243
2344	4412	4457	7665	5457	6533	3335	4433	2245	3122	2135	4342
2333	3432	4333	5565	5545	6654	4333	5433	3333	3233	2223	3242
1123	3322	4332	3554	5434	4543	3223	4333	2223	2133	1122	2242
1345	3421	3266	6564	5567	5644	3335	5332	1345	3122	—24	3342
2233	3333	4323	5665	5545	5653	3334	5433	2223	3233	2223	3242
1223	3322	3323	5664	4435	6662	3323	4332	2223	3232	1022	3241
1233	3322	3343	4454	5424	3542	2233	3332	—	—	—	—
1223	3322	3323	4555	5535	5654	4324	4333	3233	2133	1223	3342
1234	3311	3355	4544	5455	5433	3334	4222	1334	3112	0233	3331
2223	3312	3234	5644	5546	5552	3224	4332	2224	3123	1223	3241
2335	4434	4554	6666	6656	5664	3445	5544	3345	3244	2344	4432
2333	4422	3346	6654	3346	5553	3334	5333	2234	3222	1234	4342
2243	3232	—	—	—355	5433	2323	3322	2333	—	—223	3232
2233	4433	3333	5654	5545	5553	3333	4333	3333	3233	2333	3242
2234	3332	4443	5555	5545	5553	3333	4333	2234	3233	2232	3242
3344	4422	2346	6654	7656	6552	4335	5333	4345	4222	3234	3343
233—	—421	3355	6553	5646	5553	3433	5333	3334	3222	1333	3342
4346	5643	4345	4632	5656	5543	4334	4333	3434	4222	3334	3342
2234	4422	3434	5454	4545	5543	3234	4322	2233	2212	2222	3341
4445	5533	4456	6654	4546	6554	4345	5343	3335	3333	3234	4442
2322	2212	4344	3567	7764	4543	4322	3233	3333	2122	1222	2232
3454	3222	4444	5334	5554	4555	3443	5223	3454	3212	3444	3232
2344	3223	4443	4334	5544	4334	4433	3333	3334	3232	3333	2232
4433	3324	6644	5557	8765	4575	6533	3355	4533	3235	4433	3354
1223	3322	3235	6663	3546	5652	3234	4332	2124	3222	1023	3342
2334	5343	4432	3343	5345	4—	—	—	—345	5542		

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 44

Ноябрь 1987
November

Время UT
Time

Дня Столбец	1	2	3	4	5
Хс	3333 3332	4434 5664	4423 4467	5531 2223	4333 3356
Мч	3323 3332	2333 4655	6322 3465	5341 1333	3123 2445
Мр	2212 2220	2222 4666	4312 3478	4221 1233	2022 2544
Дн	3334 5652	2335 6667	6434 5477	5432 2543	3134 3666
Уа	1124 4310	0132 5675	2221 6674	3211 1122	1011 1324
Тк	1125 7651	2125 7677	4323 7677	3121 1332	1112 3646
Л	2210 2321	2122 3665	4323 3464	3332 2122	1123 2334
Кд	2321 2331	3232 2565	4423 3464	3332 2123	2133 2434
Як	—	—	—	—	—
М	2322 3331	3222 3565	4333 4364	3233 3223	1233 2444
Мн	2211 2221	2122 2565	3213 3464	2132 2122	1023 1333
Мг	1233 2311	1133 4565	3332 4565	3321 2121	1123 2334
Ка	2222 3321	2222 3565	4323 4464	3332 2222	1233 2334
Св	1111 1310	2112 3454	3212 3454	2210 2212	0012 1323
Лв	1332 2311	2232 2354	3223 3454	3233 2123	1132 2333
Ки	2222 2321	2233 3565	4333 4565	3233 2222	2133 1434
П-К	0122 3310	0122 3554	3323 4444	3221 2111	0023 1333
Нс	1122 2311	1222 3564	3323 3554	2221 2212	1123 1323
Од	3322 3431	2333 4565	4324 4565	3243 3233	2133 3444
Ир	2223 3221	2322 3553	3323 4554	3332 3322	2333 2334
Каг	1231 1111	3213 3553	3211 3343	2210 0011	1111 1333
Н-К	2432 3322	2223 3565	3333 4565	4332 2222	2242 2434
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	2332 3231	2232 5665	3345 5675	4342 2223	1233 2434
У-Б	2333 3423	2233 4665	3333 4665	3332 3323	3333 2434
А-А	2223 3332	1223 4565	3333 4664	3233 3222	1243 2434
Вл	2223 2322	3233 4564	3433 4554	3232 3123	2333 2434
Тш	1222 2322	2233 4565	3334 5665	—233 3222	2233 3434
Аш	3334 4432	3334 5554	4444 4644	5454 4334	3433 2444
Нл	4422 1110	2232 1664	6322 3555	3220 0012	1112 1223
Мх	2433 2221	2544 3344	3553 3465	4442 2123	2433 2324
Вс	3232 2222	2233 3444	3332 4443	4322 2122	3333 3323
Мж	4522 2222	5522 3565	4422 4478	5331 1235	4122 2445
П-Т	0122 3310	1112 3565	3323 3565	2221 2222	0123 2333

6	7	8	9	10
4443 4333	3521 1112	3222 2223	2233 3236	4534 3323
4432 3433	2322 1111	2221 1221	0112 3336	5333 3223
2322 3132	1211 1110	1111 1100	0012 2236	6221 1133
4443 4443	2322 2211	2222 3332	1113 4557	7445 3344
1324 3121	1211 0111	0010 1111	1112 3214	3235 3212
2323 4431	1311 1111	1111 1211	1111 5445	5225 5312
2322 2222	1311 1101	1112 2101	1112 3235	3323 2222
3332 2232	2332 2111	2121 2211	1123 3335	4333 3222
—	—	—	—	—
2333 2332	2332 2112	2222 2222	2233 3234	3323 3233
2312 2122	1222 1101	1112 1111	1122 2234	3212 2122
1223 3221	1321 1211	1121 1111	1111 3225	2234 3212
2332 2222	2332 1101	2222 2211	1122 3234	3223 3222
1322 2221	1311 1101	1010 1100	0011 3233	2212 2122
2333 2231	1332 2221	2322 2212	1231 2224	3323 3212
2333 2232	2322 1012	2122 2221	1122 3235	3223 3222
0223 3222	1321 120—	— — 0	0021 3124	2223 3102
1222 2221	1311 1111	1111 1100	1111 3223	2122 2112
2433 3332	2322 1212	2222 2111	1222 3334	4323 3222
2323 3222	2322 2222	2222 2211	2222 3334	3223 3222
1100 0122	2211 —	—110 0010	0111 1223	3221 1112
2332 2332	3322 2222	2122 2221	2222 3334	3224 3222
—	—	—	—	—
2322 2232	2332 2212	1222 2111	1222 3344	3333 3223
1323 3333	2432 2303	2322 2211	1322 4334	3334 4223
1323 3232	2432 2212	1222 2211	1221 3234	3233 3222
2323 3333	3432 2312	2332 2222	2232 3325	3433 3223
—23 3333	3433 2—	—22 222—	—22 3—	—133 3233
3313 3232	2433 2112	2232 3211	3333 3334	3334 4323
3422 2131	1311 1101	1121 1110	0121 2225	4432 1112
3444 3233	3422 2112	3342 2213	2354 2233	4554 2223
3333 3332	3334 3212	3343 3222	2244 3323	4434 3223
5332 3223	2321 1111	2221 2202	3122 3347	6552 2224
0112 2222	0211 1100	0011 1100	0011 2223	2222 2112

К - И Н Д Е К С Ы
K - I N D I C E S

Таблица 44
(продолжение)

Ноябрь 1987
November

Время UT
Time

Дни Станции	11	12	13	14	15
Хс	3443 2334	8844 3475	8844 7744	6554 5844	6844 3383
Мч	3343 2535	5443 2586	6555 7535	8443 6835	5443 3644
Мр	2333 2255	8223 2358	4434 8543	4333 3553	5222 2452
Дж	3354 3547	7444 3578	6555 8868	8453 6768	5444 4785
Ув	1244 3223	4243 2233	3337 7823	2335 6582	2214 4382
Тн	1144 8844	5334 3477	4345 7855	4336 5784	3225 6554
Л	2333 2233	4223 2244	4333 8834	3433 4533	3333 3342
Кд	2333 2233	5233 3244	4333 5534	4433 4534	3233 3332
Як	—	—	—	—	—
М	2333 2233	4333 2244	4333 8844	4433 4543	4333 3482
Мк	2222 1133	5222 1244	4223 5534	4423 3523	3222 2332
Мг	1234 2324	4344 2335	8345 8533	2334 4543	1222 2221
Ка	2233 2333	4232 2254	4333 8834	3434 5533	4233 3432
Са	1232 2223	5122 2243	5223 4534	3324 4433	3222 3322
Ль	2232 3333	4232 3243	3223 4534	3333 3433	3323 3332
Кн	2223 2234	5333 2254	4233 5834	4433 4543	3222 2332
П-К	1133 2223	2243 2284	3334 4423	2324 3432	2123 3222
Нс	1132 1324	4232 2234	3334 5434	3324 4432	3223 3332
Од	2333 3344	5333 2344	4345 5544	4434 4544	3333 3443
Ир	2233 2333	3333 3343	3334 3233	2323 5522	3333 3322
Кат	2122 1223	3222 1243	3334 5544	3334 4333	3333 —
Н-К	2233 2333	4332 2243	4334 5533	3334 4433	4322 3432
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	2233 3233	4432 2343	4233 5544	3333 4433	3223 2332
У-Б	2233 2434	4343 3344	3345 5534	3434 5543	4233 3332
А-А	1333 2233	4232 1244	3344 5534	3334 4543	3333 3432
Вл	3333 2324	4343 2344	4344 5433	3334 4433	3233 3322
Тш	2233 2333	4343 2233	3333 5533	2333 4543	2333 3432
Аш	3333 3333	4233 3334	3334 5433	3334 4443	3333 4432
Нл	4452 1224	6833 1144	5433 3433	3422 2322	4222 2232
Мк	3564 3223	4565 3334	4564 4834	4555 4754	4554 2353
Вс	3354 3233	4344 3344	4444 4333	3444 4433	3343 3233
Мж	5563 3246	5543 2256	5844 5546	6833 4455	6333 3343
П-Т	1123 1313	3233 2234	3334 5534	2324 4432	3223 3332

16	17	18	19	20
4433 2543	3332 1122	2421 2132	4433 3543	4444 3343
3422 3422	3111 0021	1210 1133	2332 4422	3333 5543
2221 1311	1001 0000	0000 1132	2233 3433	2232 1443
3432 3643	3111 1232	1221 2333	2344 5843	3453 5764
2312 1211	1011 1000	0110 1111	0234 5421	1233 3431
1211 4531	1111 1111	1111 1122	1144 7851	2233 8882
2211 2312	1011 1102	1111 1133	3333 3422	3232 3432
3222 1321	2111 1211	1121 1233	3332 3422	3232 3432
—	—	—	—	—
2322 2322	2222 1212	2223 2233	3333 3432	3233 3433
2211 1211	1111 0111	1111 1122	2222 2322	2122 2432
3234 3323	1101 0110	1110 1112	1234 3421	1233 3442
2222 2321	2211 1111	1122 2132	2222 3431	2222 3432
2211 0811	1000 0000	0100 1122	2222 3421	2222 2332
2212 2321	2222 1121	1222 2122	2332 2322	3232 2322
2221 1322	2111 0121	1112 2133	2332 3422	2232 2433
0211 1221	0010 0000	0110 1022	0233 3321	1232 2331
1111 1221	1010 0100	1110 1121	1222 3321	1222 2331
2222 3322	2122 2111	2112 3233	3343 3432	3233 3433
1222 2321	2211 1111	1211 2222	1332 3322	2322 3333
—221 1211	1111 1110	1110 0032	2223 3222	2322 3333
2222 2322	2122 2221	2121 2223	3222 3422	2232 3432
—	—	—	—	—
2221 2322	1122 1111	1222 2223	2232 3421	2222 3332
2212 2321	1211 1112	1211 2233	2333 4422	3343 3432
1122 2321	1211 1111	1222 1222	1232 3421	2232 2422
2312 3222	1211 1211	1122 2100	3333 3422	3343 2432
2222 3332	1122 1222	21—	—33 3432	3243 3332
2333 3332	3332 2222	2332 2222	3334 4433	3333 3443
2211 0111	1100 0011	2211 1213	2332 2221	2332 1222
3443 2432	3333 1112	3432 2123	3553 3322	3563 3322
2333 3222	3233 2111	2233 3233	3433 3322	3354 3223
5521 2323	3221 1122	4311 2345	5433 4334	5442 3345
1212 1221	1101 1110	0110 1121	0122 3421	1222 2431

К - ИНДЕКСЫ
K - INDICES

Таблица 44
(окончание)

Ноябрь 1987
November

Время UT
Time

Дни Столбцы	21	22	23	24	25
Хс	4333 3232	3433 2544	3455 4374	5435 8544	4444 8433
Мч	3222 2331	2223 4833	3345 7884	5448 7533	3332 8433
Мр	3122 1120	1111 1244	1244 5587	8334 4464	4122 5443
Дк	4232 2451	2233 3556	3367 7685	8546 8745	4333 7855
Уа	1214 1100	1123 1321	1167 8654	3247 7532	2333 7511
Тк	1112 1211	1114 3533	1377 8677	4356 8644	2121 7743
Л	2220 1121	2211 1333	1344 4385	4334 5433	2222 5433
Кд	2231 1121	2222 2233	2344 5385	4234 4434	2232 4333
Як	—	—	—	—	—
М	2223 2121	2232 2333	2344 5385	3334 5433	2222 5433
Ма	1121 1120	2211 1222	1233 4364	5224 4333	1111 4322
Мг	1223 1110	1124 2322	1266 7464	3346 8623	1232 5512
Ка	2222 4121	2222 2322	2344 5385	3234 5533	2232 4432
Са	1112 1020	1111 1322	1244 5385	3224 5432	1221 4322
Ль	1223 2122	2232 2222	1943 5364	2324 3433	2222 3433
Кд	2122 2120	2222 1232	2353 5465	3325 5433	1222 4433
П-К	1223 1000	1123 1222	1155 6343	2235 5422	1232 4411
Нс	1222 1120	1212 1222	1144 6464	2224 5422	1121 4322
Од	2232 2222	2232 2333	2464 5465	3335 4443	2233 4433
Ир	2233 2121	2222 2222	2254 5453	2334 5322	1222 4312
Каг	2223 —	2222 —	2233 5554	3234 —	1111 1322
Н-К	2322 2222	2222 2323	2344 5465	3235 5533	2232 4332
Ю-С	—	—	—	—	—
Тб	2222 2121	2232 2222	2254 6465	2235 4433	2322 4422
У-Б	2233 2121	2233 2333	2266 6464	3356 6532	2332 4322
А-А	1122 1121	0233 2222	1465 6465	3445 5533	2232 5422
Вл	2223 2211	2233 2312	3366 4554	4455 5432	2442 4422
Тш	2233 2221	2132 2232	2454 6363	2335 5412	1342 5422
Аш	3333 3221	2123 3332	2356 7533	4446 6844	4454 5533
Нл	3222 1010	2212 1112	2244 4456	6334 4424	3332 3323
Ма	3343 2123	3543 2213	3555 4353	4654 4423	3563 4433
Вс	3333 3222	3333 3212	4355 4443	— 2 4334	3454 3332
Мж	4432 2122	4522 2234	4545 4477	8535 4445	4452 5434
П-Т	1212 1121	1112 1222	1144 6464	3224 5423	1121 4322

26	27	28	29	30	31
4444 4745	5443 7733	4434 3443	3232 1100	1102 1100	
3433 7633	5344 8634	3333 3543	2221 1002	1001 0033	
3123 4518	4433 4643	1122 2341	0001 0110	0001 1120	
4444 8755	5566 8745	5334 4663	2112 1111	1102 1342	
1325 5332	2306 8332	1125 3121	1100 0000	0001 1021	
2335 7832	3446 8642	2115 5661	1111 1111	1111 1131	
3212 3634	4433 4433	1223 2332	1011 1111	1021 1221	
3222 3524	4433 3433	2223 2332	2112 2211	1111 1121	
—	—	—	—	—	
3333 3434	4444 4433	2233 2342	2213 3211	2121 1222	
2212 3424	4332 3422	1122 2231	1111 1110	0001 1121	
1233 5633	3244 5432	2125 3332	1111 1110	1002 1121	
3222 4423	4333 4332	2223 2442	1122 1211	0122 1222	
2222 3423	3333 4432	2123 2341	1101 1100	0001 1121	
2232 3322	3243 4422	3333 2332	2222 2221	2222 2232	
3322 4524	4343 4423	2223 2332	1112 1111	1112 2232	
1233 4422	2243 4322	2124 2221	1111 1100	0002 0121	
2212 4422	3233 4422	1123 2321	1111 1110	1001 1121	
3343 4534	4344 4533	2333 3332	2212 2211	1112 2232	
3233 4322	3244 4422	2224 2332	2222 1221	1112 1232	
1112 2422	3213 4342	1111 3211	1111 1111	1222 2121	
2223 4423	4344 4432	3223 2342	2222 2221	2122 2232	
—	—	—	—	—	
2243 3423	3344 4422	2133 3332	1112 1111	1122 2222	
3333 5433	4244 4433	3234 3332	2222 2221	1312 1233	
2233 4422	4354 4422	2234 2331	2232 2111	1222 1232	
2243 4423	4344 4323	3334 3332	3222 2111	2222 2222	
2334 3522	4244 3422	3233 2332	2222 2221	1312 2152	
3455 5543	4466 5544	3334 4332	2322 2222	2333 2332	
5332 2324	5443 3432	2332 2221	1111 0110	0010 0121	
3454 3333	4554 4423	3455 3322	3333 2111	2212 2213	
3444 3334	4344 4332	3344 4322	2224 4221	2212 3222	
3434 4436	8844 4433	3433 3444	3222 1221	2111 1233	
1112 4322	2223 4421	1113 2331	1001 1110	0011 0131	