

Novosibirsk

Таблица

186

Новосибирск

K-индексов

Суточные характеристики Январь 1972

| Дата    | Амплитуды |    |    | Характер<br>С | K индекс             |     |     |      |       |       |       |       |    | Дата |
|---------|-----------|----|----|---------------|----------------------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|----|------|
|         | ΔD        | ΔH | ΔZ |               | 0-3                  | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 | 18-21 | 21-24 | ΣK |      |
| 1       |           |    |    |               | 2                    | 2   | 2   | 2    | 2     | 2     | 4     | 3     | 19 |      |
| 2       |           |    |    |               | 3                    | 2   | 2   | 2    | 2     | 3     | 4     | 2     | 20 |      |
| 3       |           |    |    |               | 2                    | 3   | 3   | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 18 |      |
| 4       |           |    |    |               | 3                    | 2   | 3   | 2    | 1     | 1     | 2     | 3     | 17 |      |
| 5       |           |    |    |               | 2                    | 2   | 3   | 2    | 3     | 3     | 2     | 1     | 18 |      |
| 6       |           |    |    |               | 2                    | 2   | 2   | 2    | 1     | 1     | 1     | 2     | 13 |      |
| 7       |           |    |    |               | 2                    | 2   | 3   | 2    | 2     | 1     | 3     | 2     | 17 |      |
| 8       |           |    |    |               | 2                    | 2   | 3   | 2    | 1     | 2     | 2     | 2     | 16 |      |
| 9       |           |    |    |               | 3                    | 2   | 3   | 2    | 2     | 2     | 3     | 2     | 19 |      |
| 10      |           |    |    |               | 3                    | 2   | 3   | 1    | 1     | 4     | 3     | 3     | 20 |      |
| 11      |           |    |    |               | 4                    | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 2     | 3     | 24 |      |
| 12      |           |    |    |               | 3                    | 2   | 2   | 1    | 3     | 2     | 2     | 2     | 17 |      |
| 13      |           |    |    |               | 2                    | 2   | 2   | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 16 |      |
| 14      |           |    |    |               | 2                    | 2   | 2   | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 16 |      |
| 15      |           |    |    |               | 2                    | 3   | 3   | 3    | 5     | 6     | 5     | 2     | 29 |      |
| 16      |           |    |    |               | 3                    | 2   | 3   | 5    | 5     | 6     | 6     | 3     | 33 |      |
| 17      |           |    |    |               | 4                    | 4   | 2   | 2    | 3     | 5     | 4     | 3     | 27 |      |
| 18      |           |    |    |               | 3                    | 3   | 3   | 4    | 5     | 6     | 3     | 2     | 29 |      |
| 19      |           |    |    |               | 2                    | 3   | 3   | 2    | 3     | 4     | 2     | 3     | 22 |      |
| 20      |           |    |    |               | 2                    | 2   | 3   | 3    | 3     | 4     | 3     | 3     | 23 |      |
| 21      |           |    |    |               | 3                    | 2   | 2   | 5    | 6     | 6     | 2     | 3     | 29 |      |
| 22      |           |    |    |               | 3                    | 3   | 3   | 3    | 5     | 5     | 5     | 5     | 32 |      |
| 23      |           |    |    |               | 5                    | 5   | 5   | 4    | 5     | 3     | 4     | 5     | 36 |      |
| 24      |           |    |    |               | 2                    | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 4     | 3     | 24 |      |
| 25      |           |    |    |               | 2                    | 3   | 3   | 3    | 3     | 4     | 4     | 4     | 26 |      |
| 26      |           |    |    |               | 4                    | 2   | 4   | 6    | 4     | 5     | 4     | 3     | 32 |      |
| 27      |           |    |    |               | 2                    | 3   | 4   | 3    | 5     | 4     | 4     | 4     | 29 |      |
| 28      |           |    |    |               | 2                    | 2   | 3   | 3    | 4     | 5     | 6     | 4     | 29 |      |
| 29      |           |    |    |               | 3                    | 3   | 3   | 2    | 5     | 5     | 4     | 4     | 29 |      |
| 30      |           |    |    |               | 3                    | 2   | 3   | 2    | 3     | 3     | 2     | 3     | 21 |      |
| 31      |           |    |    |               | 2                    | 2   | 3   | 2    | 2     | 4     | 3     | 2     | 20 |      |
| Среднее |           |    |    |               | K <sub>9</sub> = 550 |     |     |      |       |       |       |       |    |      |

Novosibirsk  
Новосибирск

Таблица  
K-индексов  
Суточные характеристики февраль 1972

| Дата    | Амплитуды |    |    | Характер<br>С | K индекс |     |     |      |       |       |       |       |    | Дата |
|---------|-----------|----|----|---------------|----------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|----|------|
|         | ΔD        | ΔH | ΔZ |               | 0-3      | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 | 18-21 | 21-24 | ΣK |      |
| 1       |           |    |    |               | 2        | 2   | 3   | 3    | 4     | 4     | 2     | 3     | 23 |      |
| 2       |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 2    | 4     | 3     | 3     | 2     | 22 |      |
| 3       |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 2    | 4     | 5     | 3     | 2     | 24 |      |
| 4       |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 2     | 21 |      |
| 5       |           |    |    |               | 2        | 2   | 2   | 3    | 3     | 4     | 3     | 2     | 21 |      |
| 6       |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 2    | 2     | 2     | 4     | 3     | 21 |      |
| 7       |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 2    | 2     | 2     | 3     | 4     | 21 |      |
| 8       |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 2     | 3     | 2     | 2     | 20 |      |
| 9       |           |    |    |               | 2        | 2   | 3   | 2    | 2     | 3     | 3     | 2     | 19 |      |
| 10      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 2     | 3     | 4     | 4     | 24 |      |
| 11      |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 1     | 2     | 20 |      |
| 12      |           |    |    |               | 2        | 2   | 3   | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 17 |      |
| 13      |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 5    | 5     | 6     | 5     | 5     | 34 |      |
| 14      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 2     | 3     | 4     | 4     | 26 |      |
| 15      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 4     | 2     | 2     | 2     | 21 |      |
| 16      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 4     | 2     | 2     | 23 |      |
| 17      |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 3    | 5     | 6     | 6     | 5     | 33 |      |
| 18      |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 2    | 1     | 2     | 3     | 4     | 20 |      |
| 19      |           |    |    |               | 5        | 3   | 3   | 2    | 2     | 4     | 4     | 2     | 25 |      |
| 20      |           |    |    |               | 4        | 4   | 3   | 3    | 4     | 3     | 2     | 3     | 26 |      |
| 21      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 4     | 3     | 2     | 24 |      |
| 22      |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 2     | 3     | 22 |      |
| 23      |           |    |    |               | 2        | 2   | 3   | 2    | 3     | 3     | 3     | 2     | 20 |      |
| 24      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 6    | 6     | 7     | 4     | 4     | 37 |      |
| 25      |           |    |    |               | 4        | 3   | 3   | 2    | 4     | 5     | 4     | 4     | 29 |      |
| 26      |           |    |    |               | 3        | 3   | 2   | 2    | 2     | 2     | 3     | 2     | 19 |      |
| 27      |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 2    | 2     | 2     | 4     | 4     | 22 |      |
| 28      |           |    |    |               | 3        | 3   | 2   | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 18 |      |
| 29      |           |    |    |               | 2        | 2   | 3   | 2    | 2     | 1     | 2     | 1     | 15 |      |
| 30      |           |    |    |               |          |     |     |      |       |       |       |       |    |      |
| 31      |           |    |    |               |          |     |     |      |       |       |       |       |    |      |
| Среднее |           |    |    |               |          |     |     |      |       |       |       |       |    |      |

$K_9 = 550$

Новосибирск

Таблица

К-индексов

Новосибирск

Суточные характеристики

Март 1972

| Дата    | Амплитуды |    |    | Характер<br>С | К индекс |     |     |      |       |       |       |       |    | Дата |
|---------|-----------|----|----|---------------|----------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|----|------|
|         | ΔD        | ΔF | ΔZ |               | 0-3      | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 | 18-21 | 21-24 | ΣK |      |
| 1       |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 4     | 24 |      |
| 2       |           |    |    |               | 3        | 3   | 2   | 2    | 3     | 4     | 3     | 3     | 23 |      |
| 3       |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 6     | 3     | 3     | 27 |      |
| 4       |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 2     | 4     | 2     | 2     | 21 |      |
| 5       |           |    |    |               | 2        | 4   | 4   | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 23 |      |
| 6       |           |    |    |               | 4        | 3   | 3   | 2    | 3     | 2     | 3     | 6     | 26 |      |
| 7       |           |    |    |               | 6        | 6   | 6   | 5    | 5     | 4     | 4     | 5     | 41 |      |
| 8       |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 6     | 2     | 3     | 26 |      |
| 9       |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 4    | 4     | 4     | 3     | 2     | 25 |      |
| 10      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 2     | 2     | 2     | 4     | 21 |      |
| 11      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 2     | 2     | 3     | 2     | 20 |      |
| 12      |           |    |    |               | 2        | 3   | 2   | 2    | 2     | 2     | 2     | 3     | 18 |      |
| 13      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 4    | 3     | 2     | 1     | 2     | 21 |      |
| 14      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 1     | 2     | 20 |      |
| 15      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 3     | 2     | 21 |      |
| 16      |           |    |    |               | 5        | 4   | 4   | 3    | 5     | 3     | 2     | 3     | 29 |      |
| 17      |           |    |    |               | 3        | 4   | 5   | 3    | 3     | 3     | 4     | 3     | 28 |      |
| 18      |           |    |    |               | 5        | 3   | 4   | 3    | 2     | 3     | 2     | 2     | 24 |      |
| 19      |           |    |    |               | 2        | 3   | 4   | 3    | 2     | 2     | 2     | 3     | 21 |      |
| 20      |           |    |    |               | 3        | 2   | 4   | 3    | 2     | 2     | 2     | 2     | 20 |      |
| 21      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 3     | 3     | 2     | 3     | 22 |      |
| 22      |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 2    | 3     | 3     | 4     | 4     | 24 |      |
| 23      |           |    |    |               | 2        | 2   | 3   | 5    | 3     | 2     | 4     | 3     | 24 |      |
| 24      |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 3    | 3     | 6     | 5     | 3     | 30 |      |
| 25      |           |    |    |               | 3        | 3   | 2   | 2    | 3     | 3     | 4     | 3     | 23 |      |
| 26      |           |    |    |               | 3        | 3   | 2   | 3    | 3     | 3     | 4     | 3     | 24 |      |
| 27      |           |    |    |               | 4        | 3   | 4   | 4    | 3     | 3     | 4     | 4     | 29 |      |
| 28      |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 2     | 22 |      |
| 29      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 5    | 4     | 4     | 3     | 4     | 30 |      |
| 30      |           |    |    |               | 5        | 4   | 3   | 3    | 5     | 5     | 3     | 3     | 31 |      |
| 31      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 3     | 5     | 4     | 26 |      |
| Среднее |           |    |    |               |          |     |     |      |       |       |       |       |    |      |

 $K_9 = 550$

Novosibirsk

Таблица

Новосибирск

K-индексов

Суточные характеристики Апрель 1972

| Дата    | Амплитуды  |            |            | Характер<br>С | K индекс |     |     |      |       |       |       |       |            | Дата |
|---------|------------|------------|------------|---------------|----------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|------------|------|
|         | $\Delta D$ | $\Delta H$ | $\Delta Z$ |               | 0-3      | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 | 18-21 | 21-24 | $\Sigma K$ |      |
| 1       |            |            |            |               | 2        | 2   | 4   | 3    | 3     | 2     | 4     | 5     | 25         |      |
| 2       |            |            |            |               | 3        | 5   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 2     | 23         |      |
| 3       |            |            |            |               | 2        | 2   | 2   | 2    | 2     | 2     | 2     | 3     | 17         |      |
| 4       |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 5     | 5     | 4     | 3     | 29         |      |
| 5       |            |            |            |               | 3        | 4   | 4   | 3    | 5     | 2     | 2     | 2     | 25         |      |
| 6       |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 4    | 5     | 3     | 2     | 2     | 24         |      |
| 7       |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 4     | 2     | 2     | 3     | 22         |      |
| 8       |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 2    | 2     | 4     | 4     | 2     | 22         |      |
| 9       |            |            |            |               | 3        | 2   | 3   | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 18         |      |
| 10      |            |            |            |               | 2        | 3   | 2   | 2    | 2     | 2     | 3     | 2     | 18         |      |
| 11      |            |            |            |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 2     | 2     | 3     | 3     | 23         |      |
| 12      |            |            |            |               | 3        | 4   | 4   | 3    | 3     | 4     | 3     | 4     | 28         |      |
| 13      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 3     | 3     | 23         |      |
| 14      |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 2    | 3     | 2     | 2     | 2     | 19         |      |
| 15      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 3     | 3     | 3     | 3     | 23         |      |
| 16      |            |            |            |               | 3        | 4   | 2   | 3    | 2     | 2     | 3     | 3     | 22         |      |
| 17      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 2     | 2     | 3     | 3     | 21         |      |
| 18      |            |            |            |               | 5        | 5   | 4   | 5    | 3     | 4     | 3     | 3     | 32         |      |
| 19      |            |            |            |               | 3        | 4   | 3   | 4    | 4     | 2     | 2     | 2     | 24         |      |
| 20      |            |            |            |               | 2        | 2   | 3   | 3    | 2     | 2     | 4     | 3     | 21         |      |
| 21      |            |            |            |               | 4        | 4   | 3   | 4    | 3     | 5     | 3     | 3     | 29         |      |
| 22      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 5     | 4     | 4     | 28         |      |
| 23      |            |            |            |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 4     | 3     | 3     | 4     | 27         |      |
| 24      |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 2     | 3     | 2     | 2     | 20         |      |
| 25      |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 2     | 20         |      |
| 26      |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 2    | 3     | 2     | 2     | 3     | 20         |      |
| 27      |            |            |            |               | 2        | 3   | 4   | 3    | 3     | 4     | 3     | 3     | 25         |      |
| 28      |            |            |            |               | 4        | 4   | 4   | 5    | 5     | 5     | 4     | 3     | 34         |      |
| 29      |            |            |            |               | 4        | 4   | 5   | 4    | 6     | 5     | 4     | 6     | 38         |      |
| 30      |            |            |            |               | 4        | 4   | 3   | 3    | 4     | 3     | 3     | 4     | 28         |      |
| 31      |            |            |            |               |          |     |     |      |       |       |       |       |            |      |
| Среднее |            |            |            |               |          |     |     |      |       |       |       |       |            |      |

 $K_9 = 550$

Novosibirsk

Таблица

186

Новосибирск

K-индексов

Суточные характеристики Май 1972

| Дата    | Амплитуды  |            |            | Характер<br>С | K индекс    |     |     |      |       |       |       |       |            | Дата |
|---------|------------|------------|------------|---------------|-------------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|------------|------|
|         | $\Delta D$ | $\Delta H$ | $\Delta Z$ |               | 0-3         | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 | 18-21 | 21-24 | $\Sigma K$ |      |
| 1       |            |            |            |               | 4           | 3   | 5   | 4    | 3     | 4     | 4     | 4     | 31         |      |
| 2       |            |            |            |               | 3           | 4   | 5   | 4    | 3     | 2     | 4     | 4     | 29         |      |
| 3       |            |            |            |               | 3           | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 3     | 24         |      |
| 4       |            |            |            |               | 3           | 3   | 3   | 3    | 4     | 2     | 2     | 3     | 23         |      |
| 5       |            |            |            |               | 3           | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 2     | 4     | 24         |      |
| 6       |            |            |            |               | 3           | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 4     | 3     | 25         |      |
| 7       |            |            |            |               | 2           | 4   | 3   | 3    | 2     | 2     | 2     | 3     | 21         |      |
| 8       |            |            |            |               | 2           | 4   | 3   | 3    | 3     | 2     | 4     | 3     | 24         |      |
| 9       |            |            |            |               | 3           | 4   | 5   | 4    | 3     | 3     | 5     | 3     | 30         |      |
| 10      |            |            |            |               | 4           | 4   | 4   | 3    | 4     | 4     | 4     | 4     | 31         |      |
| 11      |            |            |            |               | 4           | 5   | 4   | 4    | 3     | 3     | 3     | 3     | 29         |      |
| 12      |            |            |            |               | 3           | 5   | 3   | 4    | 4     | 2     | 3     | 4     | 28         |      |
| 13      |            |            |            |               | 4           | 3   | 4   | 3    | 3     | 3     | 3     | 3     | 26         |      |
| 14      |            |            |            |               | 4           | 4   | 4   | 3    | 3     | 3     | 3     | 4     | 28         |      |
| 15      |            |            |            |               | 3           | 4   | 3   | 3    | 2     | 3     | 7     | 6     | 31         |      |
| 16      |            |            |            |               | 5           | 5   | 5   | 5    | 3     | 2     | 2     | 3     | 30         |      |
| 17      |            |            |            |               | 4           | 3   | 3   | 3    | 4     | 4     | 3     | 3     | 27         |      |
| 18      |            |            |            |               | 4           | 5   | 4   | 4    | 3     | 3     | 2     | 3     | 28         |      |
| 19      |            |            |            |               | 3           | 4   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 3     | 23         |      |
| 20      |            |            |            |               | 3           | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 3     | 22         |      |
| 21      |            |            |            |               | 3           | 2   | 2   | 3    | 2     | 3     | 3     | 2     | 20         |      |
| 22      |            |            |            |               | 2           | 3   | 3   | 2    | 2     | 2     | 3     | 3     | 20         |      |
| 23      |            |            |            |               | 3           | 3   | 3   | 3    | 3     | 4     | 3     | 3     | 25         |      |
| 24      |            |            |            |               | 4           | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 1     | 2     | 20         |      |
| 25      |            |            |            |               | 3           | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 3     | 22         |      |
| 26      |            |            |            |               | 3           | 3   | 3   | 3    | 2     | 3     | 3     | 4     | 24         |      |
| 27      |            |            |            |               | 3           | 2   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 3     | 23         |      |
| 28      |            |            |            |               | 4           | 3   | 3   | 5    | 4     | 5     | 3     | 3     | 30         |      |
| 29      |            |            |            |               | 3           | 4   | 3   | 3    | 3     | 3     | 2     | 3     | 24         |      |
| 30      |            |            |            |               | 4           | 3   | 3   | 3    | 4     | 4     | 3     | 3     | 27         |      |
| 31      |            |            |            |               | 3           | 5   | 3   | 4    | 3     | 3     | 2     | 3     | 26         |      |
| Среднее |            |            |            |               | $K_9 = 550$ |     |     |      |       |       |       |       |            |      |

186

Ж-индексов

Июнь 1972

[illegible]

Novosibirsk  
Новосибирск

Таблица  
K-индексов  
Суточные характеристики Июль 1972

186

| Дата    | Амплитуды |    |    | Характер<br>С | K индекс |     |     |      |       |       |       |       |    | Дата |
|---------|-----------|----|----|---------------|----------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|----|------|
|         | ΔD        | ΔH | ΔZ |               | 0-3      | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 | 18-21 | 21-24 | ΣK |      |
| 1       |           |    |    |               | 4        | 4   | 5   | 3    | 3     | 3     | 2     | 3     | 27 |      |
| 2       |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 3    | 3     | 4     | 3     | 4     | 27 |      |
| 3       |           |    |    |               | 4        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 3     | 3     | 24 |      |
| 4       |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 2     | 23 |      |
| 5       |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 3     | 23 |      |
| 6       |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 2     | 2     | 20 |      |
| 7       |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 3     | 4     | 4     | 4     | 28 |      |
| 8       |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 4    | 3     | 3     | 2     | 3     | 25 |      |
| 9       |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 4     | 2     | 3     | 3     | 24 |      |
| 10      |           |    |    |               | 4        | 4   | 4   | 3    | 3     | 3     | 3     | 2     | 26 |      |
| 11      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 3     | 3     | 23 |      |
| 12      |           |    |    |               | 4        | 4   | 3   | 3    | 4     | 3     | 2     | 3     | 26 |      |
| 13      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 19 |      |
| 14      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 2     | 3     | 23 |      |
| 15      |           |    |    |               | 3        | 4   | 4   | 3    | 2     | 2     | 3     | 3     | 24 |      |
| 16      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 3     | 3     | 4     | 2     | 25 |      |
| 17      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 3     | 24 |      |
| 18      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 2     | 3     | 23 |      |
| 19      |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 4    | 3     | 3     | 4     | 3     | 27 |      |
| 20      |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 2    | 3     | 3     | 3     | 2     | 23 |      |
| 21      |           |    |    |               | 2        | 2   | 2   | 2    | 3     | 2     | 2     | 2     | 17 |      |
| 22      |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 2    | 3     | 3     | 3     | 3     | 22 |      |
| 23      |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 4    | 3     | 3     | 2     | 2     | 24 |      |
| 24      |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 29 |      |
| 25      |           |    |    |               | 5        | 4   | 5   | 5    | 6     | 3     | 3     | 5     | 36 |      |
| 26      |           |    |    |               | 4        | 4   | 5   | 5    | 3     | 4     | 2     | 4     | 31 |      |
| 27      |           |    |    |               | 3        | 4   | 4   | 3    | 3     | 3     | 3     | 2     | 25 |      |
| 28      |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 2     | 20 |      |
| 29      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 3     | 3     | 3     | 23 |      |
| 30      |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 2     | 22 |      |
| 31      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 2     | 2     | 3     | 3     | 23 |      |
| Среднее |           |    |    |               |          |     |     |      |       |       |       |       |    |      |

$K_9 = 350$

Novosibirsk

Таблица  
K-индексов

186

Новосибирск

Суточные характеристики Август 1972

| Дата    | Амплитуды |    |    | Характер<br>С | K индекс |     |     |      |       |       |       |       |    |  | Дата |
|---------|-----------|----|----|---------------|----------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|----|--|------|
|         | ΔD        | ΔH | ΔZ |               | 0-3      | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 | 18-21 | 21-24 | ΣK |  |      |
| 1       |           |    |    |               | 4        | 4   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 3     | 24 |  |      |
| 2       |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 2     | 22 |  |      |
| 3       |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 2     | 3     | 2     | 2     | 20 |  |      |
| 4       |           |    |    |               | 5        | 8   | 7   | 5    | 5     | 5     | 7     | 9     | 51 |  |      |
| 5       |           |    |    |               | 8        | 8   | 7   | 7    | 8     | 9     | 6     | 4     | 57 |  |      |
| 6       |           |    |    |               | 6        | 6   | 6   | 5    | 5     | 6     | 5     | 4     | 43 |  |      |
| 7       |           |    |    |               | 5        | 5   | 4   | 3    | 3     | 3     | 2     | 3     | 28 |  |      |
| 8       |           |    |    |               | 2        | 3   | 4   | 3    | 3     | 3     | 3     | 4     | 25 |  |      |
| 9       |           |    |    |               | 5        | 6   | 6   | 7    | 4     | 4     | 3     | 4     | 39 |  |      |
| 10      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 4    | 5     | 5     | 3     | 4     | 31 |  |      |
| 11      |           |    |    |               | 4        | 4   | 4   | 3    | 3     | 4     | 3     | 4     | 29 |  |      |
| 12      |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 2    | 3     | 3     | 3     | 2     | 23 |  |      |
| 13      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 3     | 3     | 2     | 2     | 21 |  |      |
| 14      |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 4     | 3     | 3     | 3     | 24 |  |      |
| 15      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 4    | 3     | 3     | 3     | 3     | 26 |  |      |
| 16      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 3     | 3     | 2     | 2     | 21 |  |      |
| 17      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 2     | 2     | 20 |  |      |
| 18      |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 4    | 4     | 4     | 5     | 4     | 29 |  |      |
| 19      |           |    |    |               | 4        | 3   | 4   | 3    | 4     | 5     | 5     | 3     | 31 |  |      |
| 20      |           |    |    |               | 3        | 3   | 2   | 3    | 3     | 3     | 4     | 4     | 25 |  |      |
| 21      |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 3    | 4     | 4     | 4     | 3     | 28 |  |      |
| 22      |           |    |    |               | 4        | 4   | 3   | 4    | 3     | 2     | 3     | 2     | 25 |  |      |
| 23      |           |    |    |               | 2        | 2   | 2   | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 16 |  |      |
| 24      |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 3    | 2     | 2     | 2     | 2     | 19 |  |      |
| 25      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 2     | 2     | 2     | 3     | 20 |  |      |
| 26      |           |    |    |               | 4        | 3   | 5   | 3    | 3     | 3     | 3     | 4     | 28 |  |      |
| 27      |           |    |    |               | 4        | 5   | 5   | 5    | 3     | 4     | 2     | 3     | 31 |  |      |
| 28      |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 3    | 4     | 4     | 4     | 3     | 26 |  |      |
| 29      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 3     | 3     | 4     | 3     | 24 |  |      |
| 30      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 3     | 3     | 23 |  |      |
| 31      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 2     | 2     | 20 |  |      |
| Среднее |           |    |    |               |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |



Novosibirsk

Таблица

40150-17

K-индексов

Новосибирск

Суточные характеристики Сентябрь 1972

| Дата    | Амплитуды  |            |            | Характер<br>С | K индекс |     |     |      |       |       |       |       |            | Дата |
|---------|------------|------------|------------|---------------|----------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|------------|------|
|         | $\Delta D$ | $\Delta H$ | $\Delta Z$ |               | 0-3      | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 | 18-21 | 21-24 | $\Sigma K$ |      |
| 1       |            |            |            |               | 3        | 3   | 2   | 2    | 2     | 2     | 2     | 3     | 19         |      |
| 2       |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 3     | 4     | 3     | 24         |      |
| 3       |            |            |            |               | 3        | 2   | 3   | 3    | 3     | 2     | 3     | 4     | 23         |      |
| 4       |            |            |            |               | 2        | 4   | 3   | 3    | 2     | 3     | 2     | 3     | 22         |      |
| 5       |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 3     | 3     | 22         |      |
| 6       |            |            |            |               | 4        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 3     | 25         |      |
| 7       |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 2     | 3     | 22         |      |
| 8       |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 5    | 4     | 3     | 3     | 4     | 28         |      |
| 9       |            |            |            |               | 2        | 3   | 4   | 3    | 3     | 2     | 3     | 4     | 24         |      |
| 10      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 5    | 4     | 4     | 4     | 3     | 29         |      |
| 11      |            |            |            |               | 2        | 2   | 4   | 4    | 3     | 4     | 2     | 3     | 24         |      |
| 12      |            |            |            |               | 3        | 2   | 3   | 3    | 3     | 2     | 3     | 2     | 21         |      |
| 13      |            |            |            |               | 3        | 3   | 2   | 3    | 7     | 5     | 7     | 7     | 37         |      |
| 14      |            |            |            |               | 5        | 6   | 4   | 3    | 3     | 5     | 5     | 4     | 35         |      |
| 15      |            |            |            |               | 4        | 5   | 3   | 5    | 4     | 4     | 4     | 4     | 33         |      |
| 16      |            |            |            |               | 3        | 4   | 4   | 4    | 3     | 5     | 5     | 5     | 33         |      |
| 17      |            |            |            |               | 5        | 4   | 4   | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 34         |      |
| 18      |            |            |            |               | 4        | 5   | 4   | 4    | 2     | 3     | 3     | 3     | 28         |      |
| 19      |            |            |            |               | 3        | 4   | 2   | 2    | 2     | 2     | 2     | 3     | 20         |      |
| 20      |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 2     | 3     | 20         |      |
| 21      |            |            |            |               | 2        | 3   | 2   | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 17         |      |
| 22      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 3     | 25         |      |
| 23      |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 4     | 3     | 5     | 4     | 27         |      |
| 24      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 4     | 5     | 4     | 4     | 29         |      |
| 25      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 3     | 2     | 22         |      |
| 26      |            |            |            |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 3     | 3     | 3     | 4     | 26         |      |
| 27      |            |            |            |               | 4        | 3   | 3   | 3    | 4     | 3     | 3     | 2     | 25         |      |
| 28      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 3     | 4     | 24         |      |
| 29      |            |            |            |               | 3        | 4   | 3   | 3    | 4     | 6     | 5     | 3     | 31         |      |
| 30      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 3     | 3     | 22         |      |
| 31      |            |            |            |               |          |     |     |      |       |       |       |       |            |      |
| Среднее |            |            |            |               |          |     |     |      |       |       |       |       |            |      |

$K_0 = 350$

Novosibirsk

Таблица

40180-10

Новосибирск

K-индексов

Суточные характеристики Октябрь 1972

| Дата    | Амплитуды |    |    | Характер<br>С | К индекс |     |     |      |                      |       |       |       |    | Дата |
|---------|-----------|----|----|---------------|----------|-----|-----|------|----------------------|-------|-------|-------|----|------|
|         | ΔD        | ΔH | ΔZ |               | 0-3      | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15                | 15-18 | 18-21 | 21-24 | ΣK |      |
| 1       |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 3    | 3                    | 3     | 3     | 2     | 24 |      |
| 2       |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2                    | 2     | 4     | 3     | 23 |      |
| 3       |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 2                    | 3     | 2     | 3     | 21 |      |
| 4       |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 2                    | 2     | 1     | 2     | 18 |      |
| 5       |           |    |    |               | 3        | 3   | 2   | 2    | 2                    | 2     | 3     | 2     | 19 |      |
| 6       |           |    |    |               | 2        | 2   | 2   | 3    | 2                    | 2     | 2     | 3     | 18 |      |
| 7       |           |    |    |               | 2        | 2   | 2   | 3    | 3                    | 2     | 3     | 4     | 21 |      |
| 8       |           |    |    |               | 3        | 2   | 3   | 2    | 2                    | 3     | 3     | 3     | 21 |      |
| 9       |           |    |    |               | 2        | 2   | 3   | 2    | 2                    | 3     | 4     | 3     | 21 |      |
| 10      |           |    |    |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 4                    | 4     | 4     | 3     | 26 |      |
| 11      |           |    |    |               | 4        | 4   | 3   | 3    | 4                    | 5     | 2     | 2     | 27 |      |
| 12      |           |    |    |               | 2        | 2   | 2   | 3    | 4                    | 5     | 5     | 5     | 28 |      |
| 13      |           |    |    |               | 5        | 3   | 3   | 4    | 4                    | 3     | 5     | 3     | 30 |      |
| 14      |           |    |    |               | 4        | 3   | 4   | 5    | 5                    | 5     | 3     | 3     | 32 |      |
| 15      |           |    |    |               | 2        | 2   | 3   | 3    | 3                    | 3     | 4     | 3     | 23 |      |
| 16      |           |    |    |               | 3        | 4   | 3   | 3    | 4                    | 4     | 3     | 2     | 26 |      |
| 17      |           |    |    |               | 3        | 2   | 2   | 3    | 2                    | 1     | 2     | 2     | 17 |      |
| 18      |           |    |    |               | 2        | 2   | 4   | 3    | 3                    | 4     | 3     | 5     | 26 |      |
| 19      |           |    |    |               | 5        | 4   | 5   | 4    | 4                    | 5     | 4     | 3     | 34 |      |
| 20      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 4    | 3                    | 4     | 3     | 3     | 27 |      |
| 21      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 4    | 4                    | 5     | 4     | 4     | 30 |      |
| 22      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 5    | 4                    | 4     | 4     | 4     | 30 |      |
| 23      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 4    | 4                    | 5     | 5     | 4     | 32 |      |
| 24      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 4                    | 4     | 3     | 4     | 26 |      |
| 25      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 4    | 5                    | 3     | 3     | 3     | 27 |      |
| 26      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3                    | 3     | 3     | 4     | 25 |      |
| 27      |           |    |    |               | 4        | 3   | 3   | 3    | 3                    | 4     | 3     | 3     | 26 |      |
| 28      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 4    | 3                    | 2     | 3     | 3     | 25 |      |
| 29      |           |    |    |               | 3        | 3   | 4   | 4    | 5                    | 6     | 4     | 4     | 33 |      |
| 30      |           |    |    |               | 4        | 3   | 4   | 4    | 6                    | 3     | 2     | 3     | 29 |      |
| 31      |           |    |    |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2                    | 5     | 7     | 6     | 32 |      |
| Среднее |           |    |    |               |          |     |     |      | K <sub>9</sub> = 350 |       |       |       |    |      |

Novosibirsk

Таблица  
K-индексов

40522-III

186

Новосибирск

Суточные характеристики Ноябрь 1972

| Дата    | Амплитуды |    |    | Характер<br>С' | K индекс |     |     |      |       |       |       |       |    |  | Дата |
|---------|-----------|----|----|----------------|----------|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|----|--|------|
|         | ΔD        | ΔH | ΔZ |                | 0-3      | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 | 18-21 | 21-24 | ΣK |  |      |
| 1       |           |    |    |                | 7        | 8   | 5   | 6    | 6     | 4     | 5     | 4     | 45 |  |      |
| 2       |           |    |    |                | 4        | 5   | 4   | 4    | 3     | 6     | 6     | 5     | 37 |  |      |
| 3       |           |    |    |                | 5        | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 2     | 2     | 22 |  |      |
| 4       |           |    |    |                | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 3     | 2     | 4     | 23 |  |      |
| 5       |           |    |    |                | 2        | 2   | 3   | 3    | 2     | 2     | 2     | 2     | 18 |  |      |
| 6       |           |    |    |                | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 2     | 23 |  |      |
| 7       |           |    |    |                | 3        | 2   | 3   | 3    | 4     | 2     | 4     | 3     | 24 |  |      |
| 8       |           |    |    |                | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 4     | 25 |  |      |
| 9       |           |    |    |                | 2        | 2   | 4   | 3    | 3     | 4     | 4     | 3     | 25 |  |      |
| 10      |           |    |    |                | 2        | 3   | 3   | 3    | 4     | 2     | 2     | 3     | 22 |  |      |
| 11      |           |    |    |                | 3        | 3   | 3   | 3    | 4     | 4     | 3     | 2     | 25 |  |      |
| 12      |           |    |    |                | 3        | 2   | 3   | 3    | 2     | 3     | 2     | 2     | 20 |  |      |
| 13      |           |    |    |                | 2        | 2   | 3   | 3    | 2     | 2     | 2     | 2     | 18 |  |      |
| 14      |           |    |    |                | 2        | 2   | 3   | 3    | 3     | 3     | 3     | 3     | 22 |  |      |
| 15      |           |    |    |                | 3        | 2   | 3   | 4    | 6     | 6     | 4     | 3     | 31 |  |      |
| 16      |           |    |    |                | 4        | 4   | 5   | 4    | 6     | 5     | 4     | 5     | 37 |  |      |
| 17      |           |    |    |                | 2        | 3   | 4   | 3    | 3     | 5     | 5     | 3     | 28 |  |      |
| 18      |           |    |    |                | 3        | 3   | 4   | 3    | 4     | 5     | 3     | 2     | 27 |  |      |
| 19      |           |    |    |                | 3        | 3   | 4   | 3    | 3     | 3     | 3     | 2     | 24 |  |      |
| 20      |           |    |    |                | 5        | 4   | 4   | 5    | 5     | 5     | 5     | 3     | 36 |  |      |
| 21      |           |    |    |                | 3        | 3   | 4   | 3    | 2     | 3     | 3     | 2     | 23 |  |      |
| 22      |           |    |    |                | 3        | 3   | 3   | 4    | 5     | 6     | 4     | 3     | 31 |  |      |
| 23      |           |    |    |                | 4        | 3   | 3   | 3    | 4     | 5     | 3     | 3     | 28 |  |      |
| 24      |           |    |    |                | 3        | 3   | 3   | 3    | 2     | 2     | 3     | 3     | 22 |  |      |
| 25      |           |    |    |                | 3        | 3   | 3   | 3    | 3     | 2     | 4     | 4     | 25 |  |      |
| 26      |           |    |    |                | 4        | 3   | 4   | 3    | 4     | 4     | 3     | 2     | 27 |  |      |
| 27      |           |    |    |                | 3        | 3   | 3   | 3    | 4     | 5     | 5     | 4     | 30 |  |      |
| 28      |           |    |    |                | 3        | 3   | 3   | 3    | 5     | 5     | 3     | 4     | 29 |  |      |
| 29      |           |    |    |                | 3        | 4   | 4   | 3    | 2     | 4     | 3     | 4     | 27 |  |      |
| 30      |           |    |    |                | 3        | 4   | 4   | 3    | 3     | 2     | 3     | 3     | 25 |  |      |
| 31      |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
| Среднее |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |
|         |           |    |    |                |          |     |     |      |       |       |       |       |    |  |      |

K<sub>g</sub> = 550

Novosibirsk  
Новосибирск

Таблица  
K-индексов  
Суточные характеристики Декабрь 1972

40551-III  
186

| Дата    | Амплитуды  |            |            | Характер<br>С | K индекс |     |     |      |             |       |       |       |    | Дата |
|---------|------------|------------|------------|---------------|----------|-----|-----|------|-------------|-------|-------|-------|----|------|
|         | $\Delta D$ | $\Delta H$ | $\Delta Z$ |               | 0-3      | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15       | 15-18 | 18-21 | 21-24 | ΣK |      |
| 1       |            |            |            |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 2           | 3     | 3     | 2     | 23 |      |
| 2       |            |            |            |               | 3        | 4   | 5   | 3    | 2           | 4     | 4     | 3     | 28 |      |
| 3       |            |            |            |               | 4        | 3   | 4   | 3    | 2           | 2     | 3     | 3     | 24 |      |
| 4       |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2           | 2     | 3     | 2     | 21 |      |
| 5       |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2           | 2     | 2     | 2     | 20 |      |
| 6       |            |            |            |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 2           | 2     | 3     | 2     | 22 |      |
| 7       |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 4    | 3           | 4     | 3     | 2     | 25 |      |
| 8       |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 3           | 3     | 3     | 3     | 23 |      |
| 9       |            |            |            |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 2           | 3     | 3     | 3     | 24 |      |
| 10      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2           | 2     | 2     | 2     | 20 |      |
| 11      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 2           | 2     | 3     | 2     | 21 |      |
| 12      |            |            |            |               | 3        | 4   | 4   | 3    | 2           | 2     | 4     | 4     | 26 |      |
| 13      |            |            |            |               | 5        | 3   | 4   | 4    | 5           | 6     | 5     | 5     | 37 |      |
| 14      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 4           | 4     | 3     | 2     | 25 |      |
| 15      |            |            |            |               | 3        | 4   | 4   | 5    | 5           | 4     | 5     | 7     | 37 |      |
| 16      |            |            |            |               | 4        | 5   | 4   | 5    | 4           | 5     | 5     | 4     | 36 |      |
| 17      |            |            |            |               | 4        | 3   | 4   | 5    | 5           | 3     | 4     | 3     | 31 |      |
| 18      |            |            |            |               | 3        | 2   | 3   | 3    | 4           | 4     | 3     | 3     | 25 |      |
| 19      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 2    | 3           | 4     | 3     | 4     | 25 |      |
| 20      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 3    | 3           | 2     | 2     | 3     | 22 |      |
| 21      |            |            |            |               | 2        | 2   | 2   | 2    | 3           | 1     | 1     | 2     | 15 |      |
| 22      |            |            |            |               | 2        | 2   | 2   | 2    | 4           | 4     | 5     | 5     | 26 |      |
| 23      |            |            |            |               | 5        | 2   | 3   | 2    | 4           | 5     | 6     | 4     | 31 |      |
| 24      |            |            |            |               | 3        | 3   | 4   | 3    | 2           | 2     | 1     | 1     | 19 |      |
| 25      |            |            |            |               | 2        | 2   | 2   | 1    | 1           | 1     | 2     | 3     | 14 |      |
| 26      |            |            |            |               | 1        | 2   | 2   | 2    | 4           | 2     | 1     | 1     | 15 |      |
| 27      |            |            |            |               | 1        | 2   | 2   | 1    | 1           | 1     | 1     | 1     | 10 |      |
| 28      |            |            |            |               | 2        | 2   | 2   | 2    | 2           | 3     | 3     | 2     | 18 |      |
| 29      |            |            |            |               | 3        | 2   | 3   | 2    | 4           | 5     | 3     | 4     | 26 |      |
| 30      |            |            |            |               | 3        | 3   | 3   | 4    | 2           | 3     | 4     | 4     | 26 |      |
| 31      |            |            |            |               | 2        | 3   | 3   | 3    | 4           | 3     | 3     | 4     | 25 |      |
| Среднее |            |            |            |               |          |     |     |      | $K_9 = 350$ |       |       |       |    |      |