

А К А Д Е М И Я  Н А У К  С С С Р

С О В Е Т  П О  С Е Й С М О Л О Г И И

**БЮЛЛЕТЕНЬ**  
**СЕТИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ**  
**СССР**

№ 3

Июль — сентябрь

1959



МОСКВА - 1960

Часть I  
ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ  
СЕЙСМОАКТИВНЫХ ЗОН  
СССР

Июль-сентябрь 1959

СРЕДНЕАЗИАТСКАЯ ЗОНА

ИНСТИТУТ СЕЙСМОСТОЙКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И  
 СЕЙСМОЛОГИИ АН ТАДЖИКСКОЙ ССР  
 ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ АН УЗБЕКСКОЙ ССР  
 ЦЕНТРАЛЬНАЯ СЕЙСМИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ "АЛМА-АТА"  
 ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР  
 ТАДЖИКСКАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СЕЙСМОЛОГИЧЕСКАЯ  
 ЭКСПЕДИЦИЯ ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР

СРЕДНЕАЗИАТСКАЯ ЗОНА

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Значком + отмечены землетрясения, данные о которых приводятся в разделе "б", значком ++ - землетрясения, ошибка в определении эпицентра которых не превышает 10 км.

июль 1959

| №<br>п/п | Дата | Момент<br>возникно-<br>вания<br>землетря-<br>сения | Координаты<br>очага |                     |     | Расстояние<br>(км) | Классификация<br>(по МС) | Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций |
|----------|------|--|---------------------|---------------------|-----|--------------------|--------------------------|---|
|          |      |  | $\varphi^{\circ}$ N | $\lambda^{\circ}$ E | км  |                    |                          |   |
| 1        | 2    | 3  | 4                   | 5                   | 6   | 7                  | 8                        | 9   |
| 796      | 1    | 11 20 59   | 40,1                | 72,3                |     | Б                  |                          | Фг, Ал, Нмг, Грм, Мг, Кл  |
| 797      |      | 11 23 39   | 40,1                | 77,2                |     |                    |                          | Нр-1, Прж, Крм-10, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Фр, Члк, Ан, Или-7, Фг, Чм, Нмг, Кл   |
| 798      |      | 11 56 20   | 40,0                | 77,1                |     |                    |                          | Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал-1, Ал <sub>2</sub> , Члк, Ал, Или-3   |
| 799      |      | 14 13 35   | 39,3                | 70,6                |     | А                  |                          | Дфр, Чсл, Ялд, Грм-2, Кл, Хрг   |
| 800      |      | 20 34 58   | 37,1                | 71,0                | 230 |                    |                          | Хрг, Кл, Обг-5, Грм, Кр, Джг, Ст, Мг, Фг, Ал, Нмг, См, Чм   |
| 801      | 2    | 07 17 00   | 38,77               | 70,69 <sup>++</sup> | 5   | А                  |                          | Инт, Грм, Чсл, Ялд, Дфр, Джг, Обг, Кл, Кр, Хрг, Ст, Фг, Нмг, Ал, Мг   |
| 802      |      | 13 59 15   | 39,10               | 70,77 <sup>++</sup> | 5   | А                  |                          | Чсл, Дфр, Инт, Ялд, Джг, Грм-2, Кл  |
| 803      |      | 15 03 02   | 37,1                | 71,1                | 80  |                    |                          | Хрг, Кл, Грм, Обг, Джг, Чм-Гр, Ст, Мг, Фг, Ал, Нмг  |
| 804      | 3    | 04 25 50   | 43,4                | 78,6                |     | А                  |                          | Члк, Крм, Ал <sub>2</sub> , Прж, Или-2, Фбр   |
| 805      |      | 07 12 02   | 36,7                | 70,1                | 180 |                    |                          | Кл, Хрг, Обг, Ст, Грм, Змч, Джг, Ал   |
| 806      |      | 10 52 58   | 39,4                | 71,7                |     | Б                  |                          | Джг, Фг, Грм, Нмг-6, Обг, Хрг, Кл, Кр, Ст, Тжк-1, Джч, Чм, См   |
| 807      |      | 12 18 57   | 39,00               | 70,75 <sup>++</sup> | 5   | А                  |                          | Чсл, Инт, Дфр, Ялд, Грм, Джг, Обг, Кл, Чм-Гр, Кр, Ст, Фг, Хрг, Нмг, Ал, Мг, Джч, Тжк, Чм  |
| 808      |      | 14 39 03   | 43,0                | 76,7                |     |                    |                          | Фбр, Ал <sub>2</sub> , Или-3, Крм, Члк  |
| 809      |      | 19 42 20   | 36,8                | 70,2                | 220 | Б                  |                          | Кл-6, Хрг-3, Кр, Обг-8, Ст, Грм, Джг, См-1, Фг, Нмг-1, Ал, Джч, Чм, Нр, Фр, Ал-7, Ал <sub>2</sub> , Крм, Или                          |
| 810      | 4    | 03 42 08   | 36,7                | 70,6                | 200 |                    |                          | Хрг, Кл, Обг, Кр, Ст, Джг, Мг, Нмг, Чм  |
| 811      |      | 13 58 28   | 36,6                | 70,0                | 200 |                    |                          | Кл, Хрг, Нрж, Кр, Обг, Чм-Гр, Грм, Джг, Мг  |
| 812      |      | 16 18 00   | 36,3                | 69,5                | 160 |                    |                          | Кл, Хрг, Кр, Обг, Грм, Джг, Мг, Фг, Нмг, Ал   |
| 813      |      | 21 37 27   | 42,9                | 77,5                |     | А                  |                          | Ал <sub>2</sub> , Крм, Фбр, Прж, Члк, Или   |
| 814      | 5    | 01 15 11   | 38,60               | 69,78 <sup>++</sup> | 20  | А                  |                          | Обг-25, Клд, Блд, С-Д, С-М, Нрж, Т-Д, Чм-Гр, Кр, Грм, Кл, Ст, Змч, Гис, Джг, Хрг, Фг, См-Тжк-1, Джч, Нмг, Ал, Мг, Чм                  |

## Основные данные о землетрясениях

июль 1959

| 1                | 2  | 3        | 4     | 5                   | 6   | 7 | 8  | 9  |
|------------------|----|----------|-------|---------------------|-----|---|----|--|
| 815              | 5  | 01 57 29 | 36,7  | 70,4                | 130 |   |    | Хрг, Кя, Грм, Мг   |
| 816              |    | 03 57 16 | 36,6  | 70,7                | 120 |   |    | Хрг, Кя, Нрк, Обг, Грм, Длг, Мг  |
| 817              |    | 07 58 00 | 36,7  | 70,6                |     |   |    | Хрг, Кя, Обг, Грм, Ст, Змч, Длг, Мг  |
| 818              |    | 09 15 05 | 42,3  | 80,4                |     |   |    | Прж, Крм-10, Ал <sub>2</sub> , Или-4, Фбр  |
| 819              |    | 13 43 46 | 37,9  | 72,2                | 120 |   |    | Хрг, Мг, Длг-2, Кя, Грм  |
| 820              |    | 16 35 42 | 37,2  | 71,5                | 90  |   |    | Хрг, Кя, Грм, Длг, Обг, Мг, Чи-Гр, Кр, Ст, Фг, Нмг   |
| 821              |    | 16 36 23 | 40,3  | 77,1                |     |   |    | Нр, Прж, Фбр, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ан, Или   |
| 822 <sup>+</sup> |    | 23 20 08 | 36,7  | 68,0                |     |   | -4 |  |
| 823              | 6  | 04 51 39 | 37,9  | 72,1                | 100 |   |    | Хрг, Длг, Мг, Кя, Грм, Обг, Чи-Гр, Ан, Нмг   |
| 824              |    | 07 31 15 | 42,4  | 78,0                |     |   |    | Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Чи, Фбр, Или   |
| 825              |    | 07 37 22 | 36,5  | 71,7                | 100 |   |    | Хрг, Кя, Мг, Длг   |
| 826              |    | 14 32 58 | 39,1  | 70,7                |     | Б |    | Грм, Длг, Обг, Кя, Кр, Ст, Хрг, Ан, Мг, Чи   |
| 827              |    | 15 21 44 | 36,9  | 70,6                | 200 |   |    | Хрг, Кя, Грм, Мг   |
| 828              | 7  | 09 48 33 | 42,9  | 77,8                |     | А |    | Крм, Ал <sub>2</sub> , Чи, Фбр, Или  |
| 829              |    | 15 44 31 | 37,2  | 71,8                | 100 |   |    | Хрг, Кя, Мг, Грм, Длг-2  |
| 830 <sup>+</sup> |    | 15 53 05 | 36,3  | 71,1                | 80  |   |    |  |
| 831              |    | 20 10 12 | 40,6  | 77,2                |     |   |    | Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Чи, Или-1, Ан, Нмг  |
| 832              | 8  | 08 05 12 | 36,0  | 68,9                |     |   |    | Кя, Нрк, Ст, Хрг, Чи-Гр, Обг, Длг, См-1, Мг, Фг, Тшк-2, Змч, Нмг, Ан, Б-А, Чи, Нр, Фр, Аш, Ал, К-А |
| 833              |    | 09 45 17 | 36,9  | 71,2                | 140 |   |    | Хрг, Кя, Обг, Грм, Длг, Кр, Чи-Гр, Мг, Фг  |
| 834              |    | 13 07 19 | 36,1  | 69,8                | 80  |   |    | Кя, Хрг, Кр, Чи-Гр, Грм, Длг, Фг   |
| 835              | 9  | 06 32 18 | 36,7  | 70,1                | 200 |   |    | Кя, Хрг, Нрк, Кр, Обг, Чи-Гр, Ст, Грм, Длг, Мг, См, Ан, Нмг, Тшк, Змч, Кр                          |
| 836              |    | 15 03 21 | 37,2  | 70,9                | 230 |   |    | Хрг, Кя, Обг, Нрк, Грм, Кр, Длг, Мг  |
| 837 <sup>+</sup> |    | 20 01 02 | 36,7  | 71,0                |     | Б | -4 |  |
| 838              | 10 | 06 27 43 | 37,9  | 72,1                | 120 |   |    | Хрг-4, Мг, Длг, Кя, Грм, Обг, Чи-Гр, Кр, Ст, Ан, Нмг, Нр   |
| 839              |    | 07 01 30 | 36,8  | 71,0                | 140 |   |    | Хрг, Кя, Грм, Кр, Длг, Чи-Гр, Мг   |
| 840              |    | 12 48 22 | 36,9  | 70,9                | 200 |   |    | Хрг, Кя, Обг, Грм, Кр, Чи-Гр, Мг, Фг, Ан   |
| 841 <sup>+</sup> |    | 17 40 50 | 41,3  | 73,4                |     | А | 4% |  |
| 842              |    | 18 30 15 | 37,3  | 71,5                | 100 |   |    | Хрг, Кя, Грм, Обг, Мг, Кр, Ст, Фг, Ан, Нмг, Тшк, Змч, Чи   |
| 843 <sup>+</sup> |    | 18 33 56 | 38,58 | 69,90 <sup>++</sup> | 5   | А |    |  |
| 844              |    | 18 40 37 | 38,58 | 69,91 <sup>++</sup> | 5   | А |    | С-М, Обг, Бл, Грм, Нрк, Чи-Гр, Кр, Змч, Ст, Гшк-2, Кя, Хрг   |
| 845              | 11 | 13 21 41 | 37,1  | 71,3                | 160 |   |    | Хрг, Кя, Грм, К-Д, Длг, Кр   |
| 846              |    | 18 15 39 | 37,6  | 71,6                | 220 |   |    | Хрг, Кя, Длг, Грм, Обг, К-Д, Ст, Змч, Нмг, Чи  |
| 847              | 12 | 10 42 00 | 36,9  | 71,1                | 180 |   |    | Хрг, Кя, Обг, Грм, Длг, Змч, Мг, Фг  |
| 848              |    | 12 15 46 | 37,3  | 70,5                |     |   |    | Кя, Хрг, Обг, Грм, Длг   |

## Среднеазиясткая зона

июль 1959

| 1                | 2  | 3        | 4     | 5                   | 6    | 7 | 8 | 9   |
|------------------|----|----------|-------|---------------------|------|---|---|---|
| 849              | 12 | 12 57 00 | 38,45 | 69,45 <sup>++</sup> | 10   | А |   | Нрк, С-Д, К-Д, Блх, Обг, Кр, Чл-Гр, Ст, Кл, Змч, С-М, Грм, Длг, Хрг, См, Фг, Лич, Тшх, Нмг, Ан, Чм              |
| 850 <sup>+</sup> |    | 19 21 58 | 41,9  | 72,5                |      | Б | 4 |   |
| 851              | 13 | 03 47 57 | 36,1  | 70,6                | 100  |   |   | Хрг, Кл, Кр, К-Д, Грм, Длг, Мг  |
| 852              |    | 11 14 38 | 42,7  | 75,4                |      |   |   | Рб, Фбр, Илк, Крм   |
| 853              |    | 17 21 18 | 38,85 | 70,57 <sup>++</sup> | 10   | А |   | Ишт, Т-Д, Ялд, Грм, Дфр, Чсл, Длг, Обг, К-Д, Кл, Кр, Ст, Хрг, Нмг, Ан, Мг                                       |
| 854              |    | 17 32 30 | 39,7  | 75,4                |      |   |   | Мг, Нр-4, Ан-1, Фг, Нмг, Фр, Длг-2, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Крм, Илк-2, Кл, Ст                               |
| 855              |    | 22 29 19 | 38,4  | 74,7                | 120  |   |   | Мг, Хрг, Длг, Ан, Фг, Нр, Грм, Нмг, Кл, Ст, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Чм, Крм                                      |
| 856              |    | 22 36 24 | 38,85 | 70,57 <sup>++</sup> | 10   | А |   | Ишт, Т-Д, Грм, Ялд, Чсл, Длг, Обг, Кл, Кр, Змч, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Ан, Мг, Тшх, Лич, См, Чм, Нр                  |
| 857              |    | 23 45 16 | 37,2  | 69,9                |      | Б |   | Кл, Хрг, К-Д, Кр, Обг, Ст, Грм, Длг, См, Мг, Фг, Ан, Нмг  |
| 858              | 14 | 19 10 37 | 39,9  | 70,1                |      |   |   | Грм-1, Длг-4, Нмг, Кл, Хрг, Мг  |
| 859              |    | 21 06 47 | 41,4  | 78,7                |      |   |   | Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Илк  |
| 860              | 15 | 02 22 05 | 39,9  | 72,3                |      |   |   | Нр, Мг, Крм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Ан, Нмг   |
| 861              |    | 07 45 57 | 36,7  | 70,7                | 200  |   |   | Хрг, Кл, Обг, Кр, Грм, Мг, Фг, Нмг, Ан, Чм, К-А   |
| 862              |    | 10 22 32 | 38,8  | 69,0                |      | Б |   | Кр, К-Д, Нрк, Обг, Грм, Кл, Длг, Хрг  |
| 863              |    | 12 22 27 | 37,5  | 69,2                |      | Б |   | Кл, Нрк, Кр, Ст, К-Д, Обг, Грм, Хрг, Длг, Фг, Нмг, Ан   |
| 864              |    | 15 27 46 | 36,4  | 69,8                | 80   |   |   | Кл, Хрг, Змч, Грм, Длг, Лич   |
| 865              |    | 15 56 14 | 36,7  | 69,8                | 200  |   |   | Кл, Хрг, Нрк, К-Д, Ст, Змч, Длг, Мг, Ст, Ан, Нмг, Чм  |
| 866 <sup>+</sup> |    | 16 42 16 | 36,5  | 70,7                | 120  |   |   |   |
| 867              |    | 21 35 00 | 36,7  | 70,1                | 200  | Б |   | Кл, Хрг, Нрк, К-Д, Обг, Ст, Грм, Длг, Мг, См, Фг, Нмг, Ан-1, Лич, Тшх-1, Чм, Нр, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , К-А |
| 868              | 16 | 16 15 07 | 40,3  | 77,0                |      |   |   | Нр, Рб-2, Фбр, Крм, Ал, Ал <sub>2</sub> , Фр-1, Ан, Илк, Фг, Нмг-1, Хрг, Чм, Тшх, Кл, Ст                        |
| 869              | 17 | 09 17 48 | 43,6  | 78,7                |      | А |   | Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Или-1С, Ал-2, Фбр, Рб-5, Нр, Фр-1, Ан, Нмг, Фг, Чм                                  |
| 870              |    | 13 55 31 | 37,5  | 72,0                | 120  |   |   | Хрг, Мг, Длг-2, Кл, Грм   |
| 871              | 18 | 05 58 07 | 39,35 | 71,02 <sup>++</sup> | 5-10 | А |   | Длг, Чсл, Дфр, Ялд, Ишт, Грм, Т-Д, Обг, К-Д, Нрк, Кл, Нмг, Ан, Кр, Хрг, Тшх-1, Мг, Чм, Фр                       |
| 872              |    | 13 33 41 | 36,7  | 70,6                | 200  |   |   | Хрг, Кл, К-Д, Кр, Грм, Змч, Длг   |
| 873              |    | 16 40 28 | 43,1  | 78,6                |      | А |   | Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Илк, Фбр  |
| 874              |    | 22 14 00 | 37,3  | 71,4                | 100  | Б |   | Хрг, Кл, Грм, Длг, Обг, К-Д, Мг, Кр, Ст, Змч, Фг, Ан, Нмг, Фбр  |
| 875              | 19 | 01 10 00 | 37,4  | 71,9                | 190  |   |   | Хрг, Кл, Длг, Грм, Обг, Нрк, Кр, Ст, Фг   |
| 876              |    | 12 03 16 | 43,5  | 74,9                |      |   |   | Фр, Фбр, Или-1, Ал <sub>2</sub>   |
| 877              |    | 12 17 03 | 38,4  | 73,9                | 150  | Б |   | Мг, Хрг, Длг, Ан, Фг, Грм, Нмг, Обг, Кл, Нр, К-Д, Чм  |

| 1    | 2  | 3        | 4     | 5      | 6   | 7 | 8    | 9  |
|------|----|----------|-------|--------|-----|---|------|--|
| 878  | 19 | 14 32 36 | 43,1  | 78,4   |     |   | А    | Крм, Чхк, Ал, Дл-14, Илн, Фбр, Рб-7, Нр-3, Фр, Ан-2, Нмг, Фг, Чм, Лич, Тшк-1, Хрг, Кл, Ст  |
| 879  |    | 19 41 37 | 39,6  | 74,8   |     |   |      | Мг, Нр, Ан-2, Фг, Нмг, Рб-1, Фр, Хрг, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Кл, Крм, Лич, Тшк, Илн, Чм, Ст  |
| 880  | 20 | 01 52 35 | 44,7  | 79,0   |     |   |      | Чхк, Илн, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Нр   |
| 881  |    | 15 18 06 | 38,9  | 71,0   | 200 |   |      | Хрг, Кл, Обг, К-Д, Грм, Длг, Змч, Мг   |
| 882  |    | 15 42 26 | 36,4  | 70,4   |     |   |      | Хрг-2, Кл, Нрк, Обг, Кр, Ст, Грм, Змч, Длг, Мг, Ал   |
| 883  |    | 20 15 21 | 36,5  | 71,0   |     |   |      | Хрг-2, Кл, Грм, Ст, Мг, Ан   |
| 884  | 21 | 01-80 43 | 36,9  | 70,3   |     |   |      | Хрг, Грм, Длг, Мг, Фг  |
| 885  |    | 06 27 42 | 37,5  | 71,6   | 200 |   |      | Хрг, Кл, Длг, Грм, Обг, Мг, Змч, Нмг   |
| 886* |    | 07 56 26 | 40,4  | 67,9   |     |   | Б -4 |  |
| 887  |    | 11 09 37 | 37,7  | 69,6   |     |   | Б    | Кл, Нрк, Обг, Ст, Грм, Хрг, Длг, Фг, Ан  |
| 888  |    | 16 08 15 | 36,6  | 70,8   | 100 |   |      | Хрг, Кл, Грм, Мг   |
| 889  |    | 19 30 32 | 38,51 | 69,61* |     |   | А    | К-Д, Бад, Обг-7, Нрк, С-Д, Кл-7, Ст, Змч, Грм, Т-Д, Гис, Длг, См-2, Фг, Тшк-1, Лич, Нмг-2, Ан-2, Чм, Нр, Б-А-1, Фр, Фбр              |
| 890  | 22 | 01 09 43 | 37,3  | 71,4   | 80  |   |      | Кл, Грм, Нрк, Обг, Длг, Кр, Мг, Ст, Фг, Ан, Нмг, Чм, Фбр   |
| 891  |    | 09 49 40 | 37,5  | 72,1   | 200 |   |      | Хрг, Мг, Кл, Длг, Грм, Обг, Кр, Чм-Гр, Ст, Фг, Змч, Ан, Нмг, Чм  |
| 892  |    | 12 57 17 | 36,8  | 70,9   | 200 |   |      | Длг-2, Хрг, Кл, Грм, Мг  |
| 893  | 23 | 09 47 59 | 37,5  | 70,0   |     |   |      | Кл-12, Нрк, Обг, Кр, Чм-Гр, Хрг, Грм, Ст, Змч, Длг, Фг, Ан   |
| 894  |    | 13 15 25 | 37,0  | 71,0   |     |   |      | Хрг, Кл, Грм, Длг, Змч, Мг, Фг, Ал   |
| 895  |    | 14 17 39 | 43,0  | 78,7   |     |   | А    | Крм-7, Чхк, Ал <sub>2</sub> , Илн, Фбр   |
| 896  |    | 15 22 05 | 37,6  | 71,8   | 200 |   |      | Хрг, Кл-6, Длг, Грм, Мг, Обг-6, Кр, Ст, Фг, Ан, Тшк, Лич, Нр   |
| 897  |    | 21 39 56 | 43,1  | 78,1   |     |   | А    | Крм-6, Чхк, Ал <sub>2</sub> , Илн, Фбр   |
| 898  |    | 22 54 18 | 37,4  | 71,5   | 110 |   |      | Хрг, Кл, Грм, Длг, Обг, Чм-Гр, Змч, Ан   |
| 899  | 24 | 00 56 26 | 43,2  | 78,9   |     |   | А    | Крм, Чхк, Ал <sub>2</sub> , Илн-2, Фбр   |
| 900  |    | 04 00 26 | 38,9  | 72,4   |     |   |      | Длг, Хрг, Фг, Грм, Ан-14, Обг, Нмг-7, Чм-Гр, Змч, Ст, Тшк-1, Лич, Нр, Чм, См-3, Фр-2, Рб-1, Фбр, Ал-2, Ал, Илн-2, Б-А-2, Анх, К-А-1  |
| 901  |    | 07 16 31 | 37,7  | 72,1   | 210 |   | Б    | Хрг, Мг, Длг, Кл, Грм, Обг, Кр, Фг, Ст, Змч, Ан-1, Нмг, Тшк, Лич, См-2, Нр, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Б-А, Анх-3, К-А-0             |
| 902  |    | 08 22 36 | 38,5  | 72,1   |     |   |      | Хрг, Мг, Грм, Фг, Кл, Ан, Нр   |
| 903  |    | 13 03 30 | 37,4  | 71,6   | 120 |   | Б    | Хрг, Кл, Длг, Грм, Обг, Мг, Чм-Гр, Ст, Змч, Фг, Ан, Нмг, См, Чм, Нр  |
| 904  |    | 20 51 22 | 37,6  | 72,1   | 180 |   | Б    | Хрг, Мг, Длг, Кл, Грм, Обг, Нрк, Чм-Гр, Фг, Ст, Ан, Нмг, Длч, Тшк, См, Нр, Чм, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм                        |
| 905  | 25 | 08 34 52 | 40,1  | 70,5   |     |   | Б    | Длг, Фг, Грм, Нмг, Тшк-1, Лич, Обг-6, Ан-1, Чм-Гр, Змч, Ст, Кл-4, Чм, См, Хрг, Фг, Фр, Нр, Рб, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Ал, Илн-1, Крм |
| 906  | 26 | 00 20 31 | 36,7  | 70,8   |     |   |      | Хрг-9, Кл-8, Нрк, Обг-6, Грм, Ст, Змч, Мг, Фр, См-2, Ал, Нмг, Лич, Чм, Нр, Б-А-1, Фр, Фбр, Ал, Анх, К-А                              |

| 1                | 2  | 3        | 4     | 5                   | 6    | 7 | 8 | 9   |
|------------------|----|----------|-------|---------------------|------|---|---|---|
| 907              | 26 | 04 59 24 | 37,8  | 75,8                |      |   |   | Мг, Хрг, Нр, Ан-2, Фг, Грм, Рб-1, Кя, Фр, Крм, Ст, Ал <sub>2</sub> , Чм                           |
| 908              |    | 14 59 19 | 37,4  | 72,3                | 160  |   |   | Хрг, Мг, Джг, Кя  |
| 909              |    | 20 46 31 | 36,6  | 71,3                | 120  |   |   | Хрг, Кя, Грм, Джг, Мг   |
| 910              | 27 | 00 05 06 | 38,4  | 72,7                |      |   |   | Мг, Хрг, Грм, Фг, Кя, Обг, Ан, Нмг, Чм  |
| 911              |    | 00 31 39 | 36,8  | 71,6                | 120  |   |   | Хрг, Кя, Грм, Мг  |
| 912              |    | 18 02 56 | 37,6  | 72,0                | 150  |   |   | Хрг, Мг, Джг, Кя, Грм, Обг, Кр, Чн-Гр, Ан   |
| 913              |    | 18 25 12 | 36,6  | 70,2                | 200  |   |   | Кя, Хрг, Нрх, Обг, Грм, Джг, Мг, Фг, Ан   |
| 914              |    | 21 37 10 | 37,7  | 70,1                |      | Б |   | Кя-25, Нрх, Обг, Кр, Хрг, Чн-Гр, Грм, Ст, Джг, Фг, Мг, Нмг, Ан, Тшк, Лич, Чм                      |
| 915              | 28 | 02 21 09 | 36,9  | 71,2                | 160  |   |   | Хрг, Кя, Обг, Грм, Джг, Чн-Гр, Мг   |
| 916              |    | 10 10 02 | 36,3  | 71,0                | 80   |   |   | Хрг, Кя, Кр, Грм, Джг, Мг, Фг, Ан   |
| 917              |    | 13 28 26 | 37,4  | 71,9                | 100  |   |   | Хрг, Кя, Мг, Джг, Грм, Чн-Гр  |
| 918              |    | 18 51 11 | 36,7  | 68,4                |      |   |   | Кя, Ст, Хрг, Грм, Джг, Мг   |
| 919              | 29 | 08 29 58 | 37,0  | 71,4                | 170  |   |   | Хрг, Кя, Обг, Грм, Нрх, Джг, Мг, Чн-Гр, Ст, Змч, Фг, Нмг  |
| 920              | 30 | 04 24 50 | 39,2  | 73,2                |      |   |   | Джг-12, Фг, Ан-1, Хрг, Нмг, Грм, Кя, Нр, Ст, Лич, Тшк-1, Рб-1, Чм, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Крм |
| 921              |    | 07 18 09 | 37,7  | 72,1                | 170  |   |   | Хрг-3, Мг, Джг, Кя, Грм, Обг, Фг, Змч, Ан, Нмг, Лич, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>                     |
| 922              |    | 14 21 51 | 37,1  | 71,3                | 180  |   |   | Хрг, Кя, Обг, Грм, Нрх, Джг, Чн-Гр, Мг, Змч, Ан   |
| 923 <sup>+</sup> |    | 16 45 59 | 36,8  | 70,9                | 200  | Б |   |   |
| 924              |    | 21 37 20 | 36,5  | 70,4                | 120  |   |   | Хрг, Кя, Нрх, Обг, Чн-Гр, Грм, Ст, Змч, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм                                  |
| 925              | 31 | 01 28 41 | 36,7  | 70,5                | 190  |   |   | Хрг, Кя, Обг, Чн-Гр, Грм, Джг, Мг, Фг, Чм   |
| 926              |    | 07 17 24 | 36,9  | 71,0                | 100  |   |   | Хрг, Кя, Обг, Грм, Змч, Мг  |
| 927 <sup>+</sup> |    | 19 53 04 | 38,90 | 70,40 <sup>++</sup> | 10   | А | 5 |   |
| 928              |    | 20 00 34 | 38,90 | 70,40 <sup>++</sup> | 5-10 | А |   | Грм-7, Яял, Т-Д, Дфр, Ишт, Чси, Джг-4   |
| 929              |    | 23 20 41 | 43,0  | 77,0                |      | Б |   | Ал <sub>2</sub> , Фбр, Крм  |

август 1959

|     |   |          |       |                     |     |   |  |   |
|-----|---|----------|-------|---------------------|-----|---|--|---|
| 930 | 1 | 05 36 17 | 38,88 | 70,45 <sup>++</sup> | 5   | А |  | Грм, Т-Д, Дфр, Ишт, Чси, Обг, Джг, Кя, Чн-Гр, Кр, Змч, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм |
| 931 |   | 05 49 22 | 39,02 | 70,14 <sup>++</sup> | 5   | А |  | Грм, С-М, Обг, К-Д, Бад, Джг, Нрх, Чн-Гр, Змч, Кр, Кя, Сшт, Хрг, Ан, Шш, Мг         |
| 932 |   | 11 24 25 | 36,7  | 70,8                | 100 |   |  | Хрг, Кя, Обг, Грм, Кр, Чн-Гр, Джг, Змч, Мг, Ан, Нмг                                 |
| 933 |   | 17 37 01 | 37,1  | 71,3                | 180 |   |  | Хрг, Кя, Грм, Обг, Джг, Кр, Мг, Ст, Змч, Фг, Ан, Нмг, Чм                            |
| 934 | 2 | 01 47 57 | 40,0  | 74,5                |     |   |  | Мг, Ан, Фг, Нмг, Джг, Ал, Кя, Чм  |
| 935 |   | 05 10 41 | 38,88 | 70,41 <sup>++</sup> | 10  | А |  | Грм, Яял, Т-Д, Дфр, Ишт, Чси, Обг, Джг, Кя, Кр, Змч, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм   |
| 936 |   | 13 15 38 | 36,7  | 71,2                | 100 |   |  | Хрг, Кя, Обг, Грм, Кр, Джг, Мг  |

## Основные данные о землетрясениях

август 1959

| 1                | 2 | 3        | 4     | 5                   | 6    | 7 | 8  | 9   |
|------------------|---|----------|-------|---------------------|------|---|----|---|
| 937              | 2 | 17 24 39 | 40,7  | 73,4                |      |   |    | АН-1, Фг-1, Нр, Мг, Фбр, Чм, Хрг, Ал, Кл, Крм   |
| 938              |   | 18 51 49 | 41,9  | 76,6                |      |   |    | Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм  |
| 939              | 3 | 00 46 25 | 38,8  | 70,4                |      |   | Б  | Грм, Обг, Длг, Кл, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Ан, Мг   |
| 940              |   | 08 40 32 | 38,90 | 70,40 <sup>++</sup> | 5-10 |   | А  | Грм, Ялх, Дфр, Инт, Чсл, Обг-3, Длг, Нрх, Кл, Змч, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Ан, Тлх, Ллч, Мг, Чм, Нр   |
| 941              |   | 08 50 12 | 41,5  | 76,4                |      |   |    | Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм  |
| 942              |   | 10 02 07 | 37,3  | 71,6                | 240  |   |    | Хрг, Кл, Грм, Длг, Мг   |
| 943 <sup>+</sup> |   | 11 25 28 | 36,1  | 73,7                |      |   | ~4 |   |
| 944              |   | 17 28 59 | 37,78 | 69,21 <sup>++</sup> | 15   |   | А  | Снг, Кл, Шви, Нрх, Влх, Кр, Гмо, Ст, К-Д, Чн-Гр, Обг-5, Змч, С-М, Грм, Хрг, Длг, Фг, Тлх, Ллч, Нмг, Мг  |
| 945              |   | 19 14 55 | 37,1  | 70,7                |      |   |    | Хрг, Кл, Обг, Грм, Чн-Гр, Ст, Длг, Мг, Ан, Нмг  |
| 946              |   | 23 02 38 | 44,8  | 80,7                |      |   |    | Члх, Ал <sub>2</sub> , Крм, Ал, Фбр   |
| 947              | 4 | 02 02 20 | 38,1  | 72,6                | 110  |   |    | Хрг, Мг, Длг, Грм, Кл, Обг, Фг, Ан, Чн-Гр, Нмг  |
| 948              |   | 09 56 09 | 39,08 | 70,78 <sup>++</sup> | 10   |   | А  | Чсл, Инт, Ялх, Грм, Длг, Обг, К-Д, Чн-Гр, Кл, Фг, Ст, Хрг, Нмг-1, Ан, Мг, Ллч, Тлх, Нр, Фр  |
| 949              |   | 20 21 58 | 38,9  | 70,3                |      |   | Б  | Грм, Обг, Длг, Чн-Гр, Кл, Хрг, Нмг, Ан, Мг  |
| 950              | 5 | 01 13 49 | 39,21 | 71,12 <sup>++</sup> | 10   |   | А  | Длг, Чсл, Дфр, Инт, Ялх, Грм, Кл, Мг, Хрг, Длг, Кл, Фг, Ан, Нмг   |
| 951              |   | 19 39 56 | 36,5  | 74,0                |      |   |    | Хрг, Длг, Кл, Мг, Грм, Обг, Чн-Гр, Кр, Змч, Ан  |
| 952              |   | 23 53 36 | 37,7  | 71,9                | 160  |   |    |   |
| 953              | 6 | 01 42 40 | 37,5  | 71,6                | 110  |   | Б  | Хрг-11, Кл-3, Длг, Грм, Обг-3, Мг, Кр, Чн-Гр, Ст, Змч, Фг, Ан, Нмг, Чм, Нр  |
| 954              |   | 08 05 58 | 38,90 | 70,47 <sup>++</sup> | 5    |   | А  | Грм, Ялх, Т-Д, Дфр, Инт, Чсл, Обг, Длг, К-Д, Кл, Чн-Гр, Кр, Змч, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Ан, Мг   |
| 955              |   | 16 25 19 | 37,6  | 71,9                | 100  |   |    | Хрг, Кл, Длг, Мг, Грм   |
| 956              |   | 16 56 11 | 37,6  | 71,8                | 210  |   |    | Хрг, Кл, Длг, Грм, Мг   |
| 957              |   | 18 14 21 | 37,2  | 71,4                | 90   |   |    | Хрг, Кл, Грм, Длг, Обг, Мг, Чн-Гр, Змч  |
| 958              | 7 | 05 40 55 | 36,3  | 71,0                | 80   |   |    | Хрг-3, Кл, Обг, Грм, Чн-Гр, Длг, Мг, Фг, Нмг  |
| 959              |   | 15 12 06 | 38,9  | 70,3                |      |   | Б  | Грм, Обг, Длг, Чн-Гр, Кл, Змч, Хрг, Мг, Чм  |
| 960              |   | 16 28 11 | 36,8  | 70,8                | 200  |   |    | Хрг, Кл, Обг, Грм, Чн-Гр, Длг, Мг, Ан, Чм   |
| 961              |   | 16 30 06 | 44,7  | 79,3                |      |   |    | Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр   |
| 962              |   | 20 33 00 | 38,90 | 70,48 <sup>++</sup> | 5-10 |   | А  | Грм, Ялх, Т-Д, Дфр, Инт, Чсл, Длг, Обг-11, Нрх, Кл-6, Кр, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Ан, Ллч, Тлх-1, Мг, См-1, Чм, Нр, Фр, Рб, Фбр, Ал Б-А, Ллх, К-А-1 |
| 963              |   | 21 34 34 | 38,88 | 70,48 <sup>++</sup> | 5-10 |   | А  | Грм, Ялх, Т-Д, Дфр, Инт, Чсл, Длг, Обг-4, Кл, Чн-Гр, Змч, Ст, Хрг, Ст, Нмг, Ан-1, Тлх, Ллч, Мг, См  |
| 964 <sup>+</sup> | 8 | 13 44 18 | 39,6  | 74,9                |      |   | ~4 |   |
| 965              |   | 16 06 28 | 36,6  | 70,9                | 140  |   |    | Хрг, Кл, Нрх, Грм, Кр, Длг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Ллч, Чм  |
| 966 <sup>+</sup> |   | 19 51 22 | 39,6  | 74,9                |      |   | 4  |   |
| 967              |   | 20 27 34 | 40,6  | 73,3                |      |   |    | АН-1, Фг, Нмг, Длг, Нр, Мг, Фбр   |



| 1   | 2  | 3        | 4     | 5                   | 6   | 7 | 8 | 9  |
|-----|----|----------|-------|---------------------|-----|---|---|--|
| 968 | 8  | 23 24 15 | 39,7  | 75,0                |     |   |   | Мг, Нр, Ан, Фг, Рб-1, Нмг, Длг, Фр-1, Хрг, Фбр, Ал-1, Крм, Кл, Лич, Чм   |
| 969 | 9  | 00 02 58 | 36,6  | 70,8                | 120 |   |   | Хрг, Кл, Нрк, Обг, Грм, Чн-Гр, Ст, Длг, Змч, Мг, Фг, Ал, Нмг, Лич, Нр, Фр, Фбр   |
| 970 |    | 02 18 07 | 37,0  | 71,0                | 190 |   |   | Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Мг, Фг, Ал   |
| 971 |    | 13 14 09 | 39,5  | 73,2                |     | Б |   | Мг, Ал, Длг-2, Нмг, Хрг, Кл  |
| 972 | 10 | 06 25 51 | 37,5  | 71,8                | 150 |   |   | Хрг, Кл, Длг, Мг, Грм, Обг, Чн-Гр, Змч   |
| 973 |    | 11 46 47 | 43,4  | 78,3                |     |   |   | Члх, Ал <sub>2</sub> , Фбр   |
| 974 | 11 | 07 22 42 | 38,9  | 70,6                |     | Б |   | Т-Д, Грм, Длг, Обг, К-Д, Блд, Кл, Чн-Гр, Кр, Змч, Хрг, Ал, Мг  |
| 975 |    | 23 39 34 | 36,7  | 70,1                | 200 |   |   | Кл, Хрг, Нрк, Обг, Кр, Чн-Гр, Грм, Длг, Мг   |
| 976 | 12 | 23 32 11 | 36,8  | 70,3                | 200 |   |   | Кл, Хрг, Нрк, Обг, Кр, Чн-Гр, Грм, Змч, Длг, Мг, Фг, Нмг   |
| 977 | 13 | 05 01 28 | 40,7  | 73,3                |     | Б |   | Ал-2, Фг, Нмг-1, Нр, Мг, Фр-1, Грм, Фбр, Кл  |
| 978 |    | 11 48 58 | 43,4  | 78,0                |     | А |   | Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр  |
| 979 |    | 23 58 25 | 36,6  | 70,8                | 190 |   |   | Хрг, Кл, Нрк, Обг, Грм, Кр, Чн-Гр, Ст, Длг, Змч, Мг  |
| 980 | 14 | 07 06 54 | 42,7  | 78,8                |     | А |   | Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Фбр  |
| 981 | 15 | 00 50 10 | 36,7  | 70,8                | 120 |   |   | Хрг, Кл, Обг, Кр, Грм, Чн-Гр, Ст, Длг, Змч, Мг, Фг, Ал-2, Нмг, Тлх-1, Лич, Чм, Нр, Фр, Рб-1, Фбр, Ал, Крм, Илл, Б-А, К-А |
| 982 |    | 04 13 28 | 42,0  | 80,2                |     |   |   | Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Илл, Фбр   |
| 983 |    | 11 49 52 | 43,1  | 78,3                |     | А |   | Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Ал, Илл, Фбр, Рб, Нр, Фр, Ал, Нмг, Фг, Чм, Тлх, Кл   |
| 984 |    | 12 07 21 | 43,1  | 78,4                |     | А |   | Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Илл, Фбр   |
| 985 |    | 13 06 04 | 38,0  | 72,0                | 200 |   |   | Хрг, Мг, Грм, Ал   |
| 986 |    | 23 47 09 | 36,3  | 71,1                | 80  |   |   | Хрг, Кл, Обг, Грм, Кр, Длг, Мг, Змч  |
| 987 | 16 | 00 00 24 | 36,5  | 71,1                | 80  |   |   | Хрг, Кл, Обг, Кр, Грм, Длг, Чн-Гр, Мг, Змч   |
| 988 |    | 07 54 20 | 37,0  | 71,2                | 180 |   |   | Хрг, Кл, Нрк, Обг, Грм, Длг, Кр, Мг, Змч, Фг   |
| 989 |    | 11 11 02 | 39,18 | 71,06 <sup>++</sup> | 10  | А |   | Длг, Дбр, Илт, Ялд, Грм, Т-Д, Обг, Фг, Кл, Чн-Гр, Хрг, Змч, Кр, Нмг, Ал, Мг, Чм  |
| 990 |    | 19 33 39 | 37,5  | 71,6                | 120 | Б |   | Хрг, Кл, Длг, Грм, Обг, Мг, Кр, Чн-Гр, Ст, Змч, Фг, Ал, Нмг, Тлх, Лич, Чм, Нр, Фбр                                       |
| 991 |    | 22 45 55 | 42,3  | 78,1                |     |   |   | Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Илл, Члх   |
| 992 | 17 | 01 43 34 | 43,1  | 78,2                |     | А |   | Крм, Члх, Илл  |
| 993 |    | 09 17 31 | 36,2  | 70,1                | 80  |   |   | Хрг-4, Кл, С-Д, Обг, Кр, Ст, Чн-Гр, Грм, Змч, Длг, Мг, Фг, Ал, Нмг   |
| 994 | 18 | 00 11 30 | 39,17 | 70,17 <sup>++</sup> | 15  | А |   | Грм, Обг, К-Д, Блд, Нрк, Чн-Гр, Змч, Кр, Кл, Шви, Хрг, Чм  |
| 995 |    | 10 02 08 | 37,2  | 71,3                | 90  | Б |   | Хрг, Кл, Грм, Обг, Длг, Кр, Мг, Змч, Фг, Ал, Нмг   |
| 996 |    | 12 45 11 | 43,6  | 75,0                |     |   |   | Илл, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм  |

| 1                 | 2  | 3        | 4     | 5                   | 6    | 7 | 8 | 9  |
|-------------------|----|----------|-------|---------------------|------|---|---|--|
| 997               | 18 | 23 14 40 | 37,0  | 71,2                | 80   |   |   | Хрг, Кя, Обг, Грм, К-Д, Джг, Кр, Чн-Гр   |
| 998               | 19 | 05 57 19 | 36,6  | 70,5                | 200  |   |   | Хрг, Кя, К-Д, Обг, Кр, Чн-Гр, Грм, Змч, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг                                   |
| 999               |    | 06 12 20 | 36,7  | 70,4                | 200  |   |   | Хрг, Кя, Обг, Кр, Чн-Гр, Грм, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг   |
| 1000              | 20 | 04 54 04 | 36,8  | 71,0                | 200  |   |   | Хрг, Кя, Обг, Грм, Кр, Чн-Гр, Джг, Змч, Мг, Фг, Чм   |
| 1001              |    | 13 27 46 | 39,03 | 71,30 <sup>+</sup>  | 5-10 | А |   | Джг, Чса, Кмт, Дфр, Якл, Т-Д, Грм, Фг, Хрг, Кя, Ан, Чн-Гр, Кр, Змч, Мг, Лмч, См                |
| 1002 <sup>+</sup> |    | 13 41 48 | 39,03 | 71,31 <sup>++</sup> | 5    | А | 4 |  |
| 1003 <sup>+</sup> |    | 21 11 27 | 36,8  | 71,4                | 120  | Б |   |  |
| 1004              | 21 | 04 42 13 | 36,4  | 70,5                | 110  |   |   | Хрг, Кя, Обг, К-Д, Кр, Чн-Гр, Грм, Змч, Джг, Мг, Фг  |
| 1005              | 22 | 15 31 33 | 36,9  | 71,3                | 180  |   |   | Хрг, Кя, Обг, Грм, Джг, Чн-Гр, Мг  |
| 1006              | 23 | 04 38 23 | 37,2  | 71,6                | 110  |   |   | Хрг, Кя, Джг, Грм, Обг, Мг, К-Д, Змч, Фг, Ан   |
| 1007              |    | 07 31 42 | 36,6  | 69,9                | 140  |   |   | Кя, Хрг, Грм, Джг-2  |
| 1008              |    | 18 21 23 | 42,0  | 72,4                |      | Б |   | Нмг-1, Ан-1, Фг, Фр, Чм, Лмч, Тмх, Рб, Джг-3, Фбр, Мг, Илн-1, Крм, Прж, Кя                     |
| 1009              |    | 20 09 59 | 43,0  | 77,4                |      | А |   | Ал, Крм, Фбр, Прж, Чм, Илн   |
| 1010              |    | 23 25 49 | 37,9  | 73,0                |      | Б |   | Мг, Хрг, Джг, Грм, Кя, Фг, Обг, Ан, Чн-Гр, Нмг, Ст, Змч, Нр, Тмх, Лмч, Чм, Рб, Фбр             |
| 1011              | 24 | 03 08 01 | 36,7  | 70,0                | 180  |   |   | Кя, Хрг, Кр, Обг, Грм, Змч, Джг, Нмг   |
| 1012              |    | 08 24 29 | 36,7  | 71,4                |      |   |   | Грм, Джг-2, Мг, Хрг  |
| 1013              |    | 19 38 09 | 36,8  | 72,0                |      | Б |   | Джг, Хрг, Грм, Фг, Мг, Обг, Кя, Ан, Нмг, Чн-Гр, Змч, Тмх, Лмч, Чм                              |
| 1014              | 25 | 18 49 57 | 38,8  | 72,0                |      | Б |   | Хрг, Грм, Мг, Фг, Обг, Кя, Ан, Нмг, Чн-Гр, Змч, Ст, Тмх, Лмч, Чм, Нр, Фбр                      |
| 1015              | 26 | 02 33 55 | 37,8  | 72,0                | 180  |   |   | Хрг, Мг, Кя, Грм, Обг, Чн-Гр, Фг, Ст, Змч, Ан  |
| 1016              |    | 19 24 53 | 44,7  | 79,1                |      |   |   | Чм, Илн, Крм, Ал, Прж, Фбр   |
| 1017              | 27 | 03 46 37 | 43,0  | 77,3                |      | А |   | Ал, Ал, Фбр, Крм, Илн, Прж, Чм   |
| 1018              |    | 10 33 53 | 39,0  | 74,9                |      |   |   | Мг, Нр-4, Ан, Фг, Джг, Хрг, Нмг, Рб, Фр, Обг, Кя, Фбр, Прж, Ал, Крм, Тмх-1                     |
| 1019              |    | 14 48 33 | 36,1  | 70,2                | 80   |   |   | Хрг-2, Кя, Обг, Чн-Гр, Грм, Змч, Джг, Мг, Ан, Тмх  |
| 1020              |    | 15 42 23 | 36,9  | 74,9                |      |   |   | Мг, Нр-8, Ан-3, Фг, Джг-3, Хрг, Нмг-5, Рб-1, Фр, Кя, Фбр, Ал, Ст, Крм-4, Лмч, Тмх-1, Чм, Илн-1 |
| 1021              |    | 20 07 19 | 38,9  | 74,9                |      |   |   | Мг, Нр, Ан, Фг, Хрг, Нмг-2, Рб, Кя, Фбр, Прж-1, Ал, Ст, Крм, Лмч, Илн, Чм                      |
| 1022              |    | 21 54 05 | 38,9  | 74,9                |      |   |   | Мг, Нр, Ан-1, Фг, Хрг, Нмг-1, Рб, Кя, Фбр, Прж-1, Крм, Лмч, Тмх, Илн, Чм                       |
| 1023              | 28 | 00 40 49 | 36,7  | 70,5                |      | Б |   | Хрг, Кя, Грм, Мг, Фг, Ан, Нмг  |
| 1024              |    | 02 47 09 | 36,9  | 71,5                | 150  |   |   | Хрг, Кя, Грм, Джг, Мг, Ан  |
| 1025              |    | 03 14 54 | 37,9  | 71,9                | 190  |   |   | Хрг, Джг-6, Грм, Мг, Кя, Фг  |

| 1                 | 2  | 3        | 4     | 5                  | 6   | 7 | 8    | 9   |
|-------------------|----|----------|-------|--------------------|-----|---|------|---|
| 1026 <sup>+</sup> | 28 | 07 23 23 | 38,3  | 71,0               |     |   | Б -4 |   |
| 1027              |    | 15 38 35 | 36,2  | 70,8               | 80  |   |      | Хрг, Кл-9, Нрк, Обг, Кр, Чм-Гр, Грм, Змч, Длг, Фг, Ан   |
| 1028 <sup>+</sup> | 29 | 05 31 40 | 38,9  | 74,9               |     |   | Б 4х |   |
| 1029              |    | 06 39 10 | 38,9  | 74,9               |     |   |      | Мг, Нр, Ан-1, Фг, Хрг, Рб, Кл, Ал, Ст, Крм, Лич, Чм   |
| 1030              |    | 08 23 09 | 36,7  | 70,7               | 160 |   |      | Хрг-4, Кл, Нрк, Обг, Чм-Гр, Грм, Ст, Змч, Длг, Мг, Фг, Ан, Лич, Чм                                      |
| 1031              |    | 15 11 10 | 38,1  | 70,5               |     |   | Б    | Кл, Обг, Грм, Хрг, Длг, Чм-Гр, Кр, Ст, Змч, Фг  |
| 1032              |    | 21 16 55 | 37,8  | 72,4               |     |   |      | Хрг, Мг, Длг-2, Грм, Кл, Ал, Нмг, Лич, Чм   |
| 1033              |    | 21 46 38 | 38,5  | 76,6               |     |   |      | Мг, Нр, Ан-1, Рб, Хрг, Прж-1, Фг, Фбр, Фр, Ал, Кл, Или, Тик-1, Лич, Чм                                  |
| 1034              |    | 23 53 30 | 43,2  | 77,3               |     |   | А    | Ал <sub>2</sub> , Фбр, Крм, Или, Члк, Прж   |
| 1035              | 30 | 04 08 56 | 37,9  | 72,1               | 120 |   | Б    | Хрг, Длг, Грм, Кл, Обг, Чм-Гр, Фр, Кр, Змч, Ан  |
| 1036              |    | 09 11 08 | 39,2  | 70,7               |     |   | Б    | Грм, Длг, Обг, Бад, Чм-Гр, Фг, Кл, Змч, Ст, Хрг, Ан   |
| 1037 <sup>+</sup> |    | 22 56 57 | 36,5  | 67,8               |     |   | 5    |   |
| 1038              | 31 | 11 22 00 | 37,1  | 71,4               | 100 |   |      | Хрг, Кл, Грм, Длг, Чм-Гр, Змч   |
| 1039              |    | 11 49 31 | 36,5  | 71,3               | 100 |   |      | Хрг, Кл, Бад, Обг, Грм, Чм-Гр, Мг, Змч, Фг, Ан, Чм  |
| 1040              |    | 12 30 49 | 36,7  | 67,8               |     |   |      | Ст, Кл, Кр, Бад, Змч, Обг, Грм, См, Хрг, Длг, Б-А, Тик-1, Фг, Ан, Мг, Ал, Нмг, Чм, Анх, Нр, Фр, К-А     |
| 1041              |    | 20 05 58 | 36,9  | 71,0               | 180 |   | Б    | Хрг, Обг, Грм, Чм-Гр, Змч, Фг, Ан, Нр   |
| 1042              |    | 21 09 14 | 38,96 | 70,70 <sup>+</sup> | 5   |   | А    | Инт, Дфр, Чсл, Ялд, Грм, Т-Д, Обг, К-Д, Бад, Нрк, Ар, Змч, Ст, Фг, Хрг, Ан-2, Лич, Тик, Чм, Нр, Фр, Фбр |

## сентябрь 1959

|                   |   |          |       |                    |      |  |   |   |
|-------------------|---|----------|-------|--------------------|------|--|---|---|
| 1043              | 1 | 06 29 46 | 43,4  | 78,0               |      |  | А | Члк, Крм, Ал <sub>2</sub> , Или, Прж, Фбр   |
| 1044              |   | 21 48 28 | 40,6  | 77,2               |      |  |   | Нр, Прж, Фбр, Крм, Ал <sub>2</sub> , Или, Ал, Нмг   |
| 1045              | 2 | 17 22 05 | 40,7  | 79,0               |      |  |   | Прж, Нр, Крм, Члк, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Или, Фр, Ан, Фг, Нмг, Хрг, Лич, Чм, Тик, Кл, Ст |
| 1046              |   | 20 19 08 | 41,8  | 80,5               |      |  |   | Прж, Крм, Члк, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Или   |
| 1047              |   | 20 54 53 | 38,65 | 70,37 <sup>+</sup> | 5-10 |  | А | Т-Д, Грм, Инт, Ялд, Обг, Дфр, Чсл, Бад, С-Х, К-Д, Кл, Нрк, Длг, Чм-Гр, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Чм   |
| 1048              | 3 | 01 05 11 | 43,4  | 78,8               |      |  | А | Крм, Прж, Ал <sub>2</sub> , Или, Фбр  |
| 1049              |   | 01 34 49 | 40,7  | 79,0               |      |  |   | Прж, Нр, Крм, Ал <sub>2</sub> , Члк, Ал, Фбр, Или   |
| 1050              |   | 03 38 12 | 38,1  | 67,2               |      |  |   | Ст, См-4, Нрк, Кл, Обг, Грм, Длг, Хрг, Б-А, Фг, Нмг, Чм, Ал, Мг, Анх, К-А                     |
| 1051              |   | 14 52 16 | 40,3  | 72,7               |      |  | Б | Ан-2, Фг, Нмг-3, Мг, Грм, Хрг, Кл, Фбр, Крм   |
| 1052              |   | 18 09 04 | 36,7  | 70,1               | 200  |  |   | Кл, Хрг, Нрк, Обг, Ст, Грм, Длг, Мг, Фг   |
| 1053              |   | 22 33 07 | 36,6  | 71,1               | 100  |  |   | Хрг, Грм, Длг, Мг, Ан   |
| 1054 <sup>+</sup> | 5 | 03 04 30 | 36,9  | 70,9               | 80   |  | Б |   |
| 1055              |   | 15 44 09 | 41,8  | 77,0               |      |  |   | Нр, Прж, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Члк, Фр, Или   |

сентябрь 1959

| 1                 | 2  | 3        | 4     | 5                   | 6   | 7 | 8  | 9  |
|-------------------|----|----------|-------|---------------------|-----|---|----|--|
| 1056              | 6  | 01 15 28 | 38,3  | 72,5                | 90  |   | Б  | Хрг, Нг, Длг, Ка, Фг, Обг, Ан, Нрх, Нр, Фбр  |
| 1057              |    | 04 42 30 | 42,3  | 76,1                |     |   | А  | Нр, Фбр, Ал, Фр, Ал <sub>2</sub> , Прх, Крм, Илн, Ал, Ннг-4, Фг-2, Чм, Длч, Тшк-1, Хрг, Ка             |
| 1058              |    | 06 47 19 | 37,0  | 71,1                | 180 |   |    | Хрг, Ка, Обг, Нрх, Грм, Кр, Длг Ст, Мг, Фг   |
| 1059              |    | 07 53 30 | 41,7  | 78,6                |     |   |    | Прх, Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Илн  |
| 1060              |    | 17 44 58 | 38,5  | 71,4                |     |   |    | Длг, Хрг, Ка, Мг, Ал   |
| 1061              |    | 20 35 22 | 37,2  | 70,9                | 230 |   |    | Хрг, Ка, Нрх, Обг, Грм, Кр, Длг Ст, Мг, Фг-2, Ал, Длч, Чм, Нр, Фбр                                     |
| 1062              | 7  | 07 12 50 | 38,3  | 73,0                | 100 |   | Б  | Мг, Хрг, Длг, Грм, Фг, Ал, Ка, Обг, Нрх, Ннг, Нр   |
| 1063              |    | 13 56 45 | 36,7  | 70,8                | 220 |   |    | Хрг, Ка, Грм, Мг   |
| 1064              |    | 21 29 30 | 36,8  | 71,0                | 140 |   |    | Хрг, Ка, Нрх, Обг, Грм, Чм-Гр, Длг, Ст, Мг, Фг, Ал, Фбр  |
| 1065              | 8  | 01 51 17 | 36,7  | 70,0                | 200 |   |    | Ил, Хрг, Нрх, Обг, Чм-Гр, Грм, Длг, Мг, Фг, Ал, Ннг  |
| 1066              |    | 08 56 28 | 37,3  | 71,8                | 130 |   | Б  | Хрг, Ка, Длг, Мг, Грм, Обг, Нрх, Чм-Гр, Фг, Ал, Ннг, См, Длч, Тшк, Нр, Фр, Фбр, Прх, Б-А Крм, Амх, К-А |
| 1067              |    | 10 02 51 | 43,5  | 78,3                |     |   | А  | Члх, Крм, Прх, Илн, Ал, Фбр, Нр  |
| 1068              | 9  | 05 25 48 | 37,5  | 71,6                | 120 |   |    | Хрг, Ка, Длг, Грм, Мг, Чм-Гр   |
| 1069 <sup>+</sup> |    | 05 44 31 | 36,7  | 71,0                | 120 |   | Б  |  |
| 1070              |    | 08 20 35 | 42,3  | 78,9                |     |   | А  | Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Нр, Крм- В, Илн, Члх  |
| 1071              |    | 09 38 32 | 36,5  | 71,3                | 80  |   |    | Хрг, Ка, Нрх, Обг, Грм, Длг, Мг Ал   |
| 1072              | 10 | 07 03 36 | 36,8  | 71,0                | 200 |   |    | Хрг, Ка, Грм, Мг   |
| 1073              |    | 09 07 33 | 40,0  | 70,9                |     |   | Б  | Фг, Длг, Грм, Ал, Длч, Чм-Гр, Нрх, Ст, Ка, Чм, Хрг, Мг   |
| 1074              |    | 11 57 54 | 36,3  | 68,6                |     |   |    | Ка, Нрх, Ст, Чм-Гр, Хрг, Грм, Длг, Ал, Чм  |
| 1075              |    | 22 25 27 | 36,8  | 70,8                | 200 |   |    | Хрг, Ка, Нрх, Обг, Грм, Длг, Мг  |
| 1076              | 11 | 18 15 25 | 41,9  | 76,6                |     |   | Б  | Фбр-2, Прх-1, Ал <sub>2</sub> , Крм-9, Илн-2, Члх  |
| 1077              | 12 | 05 14 58 | 38,0  | 69,4                | 120 |   |    | Ка, Хрг, Нрх, Ст, Обг, Чм-Гр, Грм, Длг, Ал   |
| 1078              |    | 11 56 38 | 36,7  | 70,8                | 190 |   | Б  | Хрг-6, Ка, Обг, Грм, Ст, Длг, Фг, См, Ал, Ннг, Длч, Чм, Нр, Б-А-1, Фр, Фбр, Амх, К-А                   |
| 1079              |    | 19 55 18 | 36,5  | 70,2                | 200 |   |    | Ка, Хрг, Обг, Ст, Чм-Гр, Грм, Длг, Мг, Фг, См, Ннг, Ал   |
| 1080              |    | 20 45 53 | 36,3  | 70,9                |     |   |    | Хрг-10, Ка, Обг, Грм, Чм-Гр, Ст, Длг, Мг, Фг, Ал, Тшк, Чм  |
| 1081 <sup>+</sup> |    | 21 20 03 | 36,9  | 71,0                | 200 |   |    |  |
| 1082              | 13 | 00 28 06 | 37,7  | 72,1                | 180 |   | Б  | Хрг, Мг, Длг, Ка, Грм, Обг, Чм-Гр, Фг, Ст, Ал, Чм  |
| 1083              |    | 08 19 37 | 40,9  | 73,7                |     |   |    | Ал-4, Фр, Мг, Длг-4, Фбр, Грм, Длч, Чм, Ал, Хрг, Прх-1, Илн-1, Крм, Ка, Ст                             |
| 1084              |    | 15 33 28 | 38,60 | 70,43 <sup>++</sup> | 15  |   | А  | Т-Д, Инт, Грм, Ялд, ДФр, Чса, Обг, Ка, Длг, Нрх, Ст, Хрг, Ал, Мг                                       |
| 1085 <sup>+</sup> |    | 19 15 55 | 39,5  | 74,4                |     |   | М/ |  |

| 1                 | 2  | 3        | 4     | 5     | 6     | 7 | 8 | 9   |
|-------------------|----|----------|-------|-------|-------|---|---|---|
| 1086              | 14 | 02 11 39 | 36,0  | 68,8  |       |   |   | Кл, Ст, Хрг, См, Мг, Фг, Ал   |
| 1087              |    | 03 19 01 | 36,9  | 71,2  | 180   |   |   | Хрг, Кл, Нрк, Обг, Джг,<br>Чм-Гр, Мг, Фг  |
| 1088              |    | 10 22 20 | 39,8  | 74,1  |       |   |   | Мг, Ал-1, Фг, Нр, Джг-2, Нмг-<br>-1, Хрг, Фр, Кл, Фбр   |
| 1089              |    | 13 18 40 | 39,5  | 74,4  |       |   |   | Мг, Ал-1, Фг, Нр-1, Джг-2,<br>Хрг, Фр, Фбр, Кл, Ал, Чм, Крм,<br>Мли                                     |
| 1090              |    | 14 06 23 | 37,0  | 70,6  | 220   |   |   | Хрг, Кл, Грм, Мг  |
| 1091              |    | 15 24 57 | 39,5  | 74,5  |       |   |   | Мг, Ал, Нр, Фг, Грм, Фбр-2,<br>Кл, Прж-1, Крм-3, Мли-1  |
| 1092              |    | 16 38 24 | 39,5  | 71,3  |       |   |   | Джг-7, Грм-4, Мг  |
| 1093              | 15 | 02 15 41 | 37,6  | 72,2  | 170   |   |   | Хрг, Мг, Джг-1, Кл, Грм   |
| 1094              |    | 13 28 44 | 36,7  | 70,3  | 200   |   |   | Хрг, Кл, Грм, Мг  |
| 1095              |    | 13 49 33 | 38,96 | 71,02 | 10-15 | А |   | Инт, Чсз, Джг, Дфр, Янд, Т-Д,<br>Грм, Обг, Нрк, Кл, Фг, Хрг,<br>Чм-Гр, Ст, Ал, Мг, Чм                   |
| 1096              |    | 21 10 07 | 36,8  | 71,0  | 200   |   |   | Хрг, Кл, Нрк, Обг, Грм, Джг,<br>Чм-Гр, Ст, Мг, Фг, Ал   |
| 1097              |    | 23 53 54 | 36,4  | 71,4  | 80    |   |   | Хрг-6, Кл, Обг, Грм, Мг, Джг,<br>Ст, Ал   |
| 1098              | 16 | 03 51 44 | 44,8  | 80,2  |       |   |   | Крм-12, Мли-1, Прж-1, Ал  |
| 1099 <sup>+</sup> |    | 09 42 20 | 37,0  | 71,0  | 80    |   |   |   |
| 1100              |    | 12 31 56 | 37,3  | 71,4  | 180   |   |   | Хрг, Кл, Грм, Мг  |
| 1101              | 17 | 04 21 42 | 36,9  | 71,2  | 160   |   |   | Хрг-4, Кл, Нрк, Обг, Грм,<br>Джг, Ст, Чм-Гр, Мг, Змч, Ал,<br>См, Чм, Нр                                 |
| 1102              |    | 06 34 43 | 39,5  | 74,4  |       |   |   | Мг, Ал-1, Фг, Нр, Нмг-1, Хог,<br>Грм, Фбр, Кл, Ал, Джч, Ст,<br>Крм, Мли                                 |
| 1103              |    | 09 21 32 | 36,5  | 70,9  | 80    |   |   | Хрг, Кл, Нрк, Обг, Грм, Джг,<br>Чм-Гр, Ст, Змч, Мг, Ал, Нмг,<br>Чм                                      |
| 1104              |    | 12 28 57 | 40,3  | 79,1  |       |   |   | Прж-2, Нр, Крм, Ал, Чм,<br>Ал-3, Фбр-4, Мли-6, Фр-1,<br>Ал, Нмг-2, Хрг, Чм, Джч, Кл,<br>Ст              |
| 1105              |    | 16 49 42 | 39,7  | 72,8  |       |   |   | Фг, Ал, Джг, Нмг-1, Грм, Хрг<br>Обг, Нр, Кл, Фбр-1, Ал, Нрк   |
| 1106              |    | 17 48 16 | 37,1  | 70,1  |       | Б |   | Кл, Хрг-7, Обг, Ст, Чм-Гр,<br>Грм, Змч, Джг, Мг, Фг, См,<br>Нмг, Ал, Джч, Б-А, Нр, Фбр,<br>Ал, Алх, К-А |
| 1107              | 18 | 00 44 13 | 38,4  | 74,0  | 100   | Б |   | Мг, Хрг-2, Джг, Ал-1, Грм,<br>Кл, Нр, Обг, Нрк, Чм-Гр, Кр,<br>Змч, Фбр, Чм, Прж, Крм                    |
| 1108              |    | 18 28 37 | 37,7  | 70,8  | 80    |   |   | Хрг, Кл, Нрк, Обг, Кр, Грм,<br>Чм-Гр, Джг, Мг   |
| 1109              | 19 | 02 34 09 | 36,5  | 70,9  |       |   |   | Хрг, Кл, Грм, Мг  |
| 1110              |    | 02 47 54 | 36,7  | 70,7  | 200   |   |   | Хрг, Кл, Обг, Кр, Грм, Чм-Гр,<br>Джг, Мг, Фг, Ал, Фбр   |
| 1111              |    | 11 02 20 | 36,4  | 71,0  | 80    |   |   | Хрг, Кл, Нрк, Обг, Грм, Кр,<br>Джг, Мг, Фг, Ал  |
| 1112              |    | 12 21 16 | 39,5  | 74,4  |       |   |   | Мг, Ал-7, Фг-4, Нр-1, Нмг-<br>-6, Хрг, Фр-1, Фбр-2, Кл,<br>Прж-1, Джч, Тшк-2, Ал, Ст,<br>Крм, Чм, Мли-2 |
| 1113              |    | 22 43 55 | 37,7  | 72,1  | 120   | Б |   | Хрг-6, Мг, Джг, Кл, Грм, Обг,<br>Чм-Гр, Кр, Фг  |

## Основныя данныя о землетрясениях

Сентябрь 1959

| 1                 | 2  | 3        | 4     | 5                   | 6    | 7 | 8   | 9   |
|-------------------|----|----------|-------|---------------------|------|---|-----|---|
| 1114              | 20 | 09 28 10 | 37,0  | 76,5                |      |   |     | Мг, Хрг, Ан, Фг, Ннг-2, Кл, Прж, Фр, Фбр, Крм, Ст, Ал, Илн-1, Лич, Тик, Чм                            |
| 1115              |    | 19 55 57 | 43,3  | 77,0                |      |   | А   | Ал, Ал <sub>2</sub> , Фбр-4, Илн-1, Крм, Чик, Прж   |
| 1116              | 21 | 02 13 20 | 37,6  | 71,8                | 190  |   |     | Хрг, Кл, Длг, Мг, Грм, Обг, К-Д, Нрж, Кр, Чн-Гр, Змч  |
| 1117              |    | 06 33 01 | 39,11 | 70,87 <sup>++</sup> | 10   |   | А   | Чсл, Илт, Дбр, Длг, Ялд, Грм, Т-Д, Кл, Чн-Гр, Кр, Хрг, Змч, Ннг, Мг                                   |
| 1118              |    | 07 12 44 | 36,7  | 70,8                | 120  |   |     | Хрг, Кл, Нрж, Обг, К-Д, Кр, Грм, Чн-Гр, Длг, Мг, Ал   |
| 1119              |    | 08 12 08 | 36,2  | 70,1                | 80   |   |     | Кл, Хрг-2, Нрж, Кр, Чн-Гр, К-Д, Обг, Змч, Грм, Длг, Мг, Фг, Ал  |
| 1120              |    | 11 01 27 | 39,14 | 71,35 <sup>++</sup> | 5-10 |   | А   | Длг, Илт, Дбр, Ялд, Т-Д, Грм, К-Д, Хрг, Кл, Нрж, Чн-Гр, Ал, Ннг, Кр, Змч, Ст, Мг                      |
| 1121 <sup>+</sup> |    | 12 19 34 | 40,7  | 75,0                |      |   | 4/А |   |
| 1122              |    | 22 24 36 | 43,0  | 78,0                |      |   | Б   | Крм-12, Ал <sub>2</sub> , Прж, Чик, Фбр, Илн  |
| 1123              |    | 22 34 21 | 43,7  | 76,8                |      |   | А   | Илн, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Чик, Крм, Прж   |
| 1124              | 22 | 00 08 57 | 42,2  | 76,6                |      |   | А   | Нр, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм-22, Илн, Чик  |
| 1125              |    | 02 01 59 | 37,3  | 71,4                |      |   | Б   | Хрг, Кл, Грм, Обг, Длг, К-Д, Кр, Мг, Чн-Гр  |
| 1126              |    | 03 17 03 | 36,6  | 70,6                | 120  |   |     | Хрг-8, Кл, Нрж, Обг, К-Д, Кр, Грм, Чн-Гр, Ст, Змч, Длг, Мг, Фг, См, Ал                                |
| 1127              |    | 13 44 13 | 36,1  | 71,3                |      |   |     | Хрг, Кл, Грм, Мг, Ст, Фг, Ал  |
| 1128              |    | 19 34 57 | 36,9  | 70,9                | 210  |   | Б   | Хрг, Кл, Обг, К-Д, Кр, Грм, Чн-Гр, Ст, Длг, Мг, Фг, Ал, См, Фбр                                       |
| 1129              |    | 19 38 16 | 37,0  | 70,9                | 220  |   |     | Хрг, Кл, Нрж, Обг, К-Д, Грм, Кр, Чн-Гр, Длг, Ст, Змч, Мг, Фг, Ал, См, Ннг, Лич, Чм                    |
| 1130              | 23 | 06 02 54 | 36,5  | 70,2                | 120  |   |     | Хрг, Кл, Нрж, Кр, К-Д, Чн-Гр, Ст, Грм, Змч, Длг, Мг, Ал   |
| 1131              |    | 11 20 31 | 40,9  | 78,3                |      |   |     | Прж, Нр, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Чик, Илн, Ал, Фг   |
| 1132              |    | 12 43 28 | 37,8  | 72,0                | 150  |   | Б   | Хрг-4, Длг, Мг, Кл, Грм, Обг, К-Д, Нрж, Чн-Гр, Кр, Фг, Ст, Ал, Чм                                     |
| 1133              |    | 13 55 50 | 38,8  | 75,0                |      |   |     | Мг, Нр, Ал, Фг, Хрг, Длг, Ннг-6, Грм, Фр-2, Обг, Кл, К-Д, Фбр, Прж, Кр, Ал, Ст, Крм, Лич, Тик, Чм, См |
| 1134              | 24 | 19 04 13 | 37,0  | 69,3                | 200  |   |     | Кл, Кр, К-Д, Чн-Гр, Хрг, Змч, Грм, Длг  |
| 1135              | 25 | 10 37 25 | 43,1  | 78,4                |      |   | А   | Крм, Прж, Ялн, Фбр  |
| 1136              | 26 | 00 06 53 | 40,7  | 78,8                |      |   |     | Прж, Нр, Крм, Чик, Ал-2, Фбр, Илн, Фр, Ал, Фг, Лич, Кл  |
| 1137 <sup>+</sup> |    | 15 41 40 | 36,7  | 70,9                | 160  |   | Б   |   |
| 1138 <sup>+</sup> | 27 | 12 41 06 | 36,8  | 69,7                | 210  |   |     |   |
| 1139              |    | 18 06 00 | 36,5  | 71,0                | 140  |   |     | Хрг, Кл, Нрж, Обг, Грм, Кр, Чн-Гр, Длг, Змч, Мг   |
| 1140              |    | 20 22 43 | 39,6  | 73,9                |      |   |     | Мг, Ал, Фг, Ннг, Нр, Хрг, Кл, Лич, Фбр-1, Ст, Крм   |
| 1141              | 28 | 03 54 14 | 36,2  | 70,2                | 100  |   |     | Хрг, Кл, Блд, Нрж, Кр, Обг, Чн-Гр, Ст, Грм, Змч, Длг, Фг, Ал  |
| 1142              |    | 05 03 02 | 37,5  | 71,7                | 140  |   |     | Хрг-3, Кл, Длг, Блд, Грм, Мг, Обг, Нрж, Кр, Чн-Гр, Змч, Фг, Ал, Лич                                   |

| 1    | 2  | 3        | 4    | 5    | 6   | 7 | 8 | 9  |
|------|----|----------|------|------|-----|---|---|--|
| 1143 | 28 | 18 13 49 | 36,4 | 70,5 | 100 |   |   | Хрг, Кз, Нрж, Кр, Обг, Чи-Гр, Ст, Грм, Длг, Мг               |
| 1144 | 29 | 18 19 28 | 36,6 | 69,5 | 140 |   |   | Кз, Блж, Нрж, Хрг, Кр, Ст, Чи-Гр, Обг, Змч, Грм, Длг, Мг, Ан |
| 1145 | 30 | 15 27 30 | 41,0 | 74,8 |     |   |   | Ан, Фбр, Прж, Крм, Илн, Члх, Кз                              |
| 1146 |    | 23 11 47 | 43,1 | 78,9 |     | А |   | Крм, Члх, Прж, Илн, Фбр                                      |

ИЮЛЬ 1959

| Ст. | Δ      |   | Продольные<br>волны<br>ч м с | Поперечные<br>волны<br>ч м с | T <sub>p</sub><br>сек | A <sub>н</sub> | A <sub>с</sub> | A <sub>д</sub> | Примечания |
|-----|--------|---|------------------------------|------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|------------|
|     | км     | о |                              |                              |                       |                |                |                |            |
|     | микрол |   |                              |                              |                       |                |                |                |            |
| 1   | 2      | 3 | 4                            | 5                            | 6                     | 7              | 8              | 9              | 10         |

## № 822. 5 июля

Гиндукуш

γ=36°30'; λ=68°00'; 0-23ч 20м 08с; M=4

|       |      |     |                       |                      |   |   |   |   |                             |
|-------|------|-----|-----------------------|----------------------|---|---|---|---|-----------------------------|
| Кл    | 210  | 1,9 | еР 23 20 40           | еS 23 21 10          |   |   |   |   | е:20 42                     |
| Нрк   | 220  | 2,0 | еР 20 44              | еS 21 14             |   |   |   |   |                             |
| Нр    | 220  | 2,0 | Р 20 44               | S 21 16              |   |   |   |   |                             |
| Ст    | 220  | 2,0 | Р 20 47               | IS 21 18             |   |   |   |   |                             |
| Чм-Гр | 235  | 2,1 | 1Р 20 46              | S 21 17              |   |   |   |   |                             |
| Обг   | 270  | 2,4 | еР <sup>в</sup> 20 51 | еS 21 26             | 1 | 4 | 4 |   |                             |
| Грм   | 325  | 2,9 | Р 20 57               | S <sup>ч</sup> 21 36 |   |   |   |   |                             |
| Хрг   | 330  | 3,0 | еР 20 56              | S <sup>о</sup> 21 36 |   |   |   |   | е:21 02;е:21 46             |
| См    | 340  | 3,1 | еР 21 08              | S 21 50              | 2 | 2 | 1 | 1 | е:21 38                     |
| Джг   | 400  | 3,8 | Р 21 06               | S 22 11              |   |   |   |   |                             |
| Фг    | 525  | 4,7 | еР 21 42              |                      |   |   |   |   |                             |
| Б-А   | 525  | 4,7 | еР 21 42              |                      |   |   |   |   |                             |
| Тжк   | 530  | 4,8 |                       | S 22 22              |   |   |   |   |                             |
| Ивч   | 530  | 4,8 |                       | еS 22 58             |   |   |   |   |                             |
| Мг    | 555  | 4,9 | Р 21 26               |                      |   |   |   |   |                             |
| Нкг   | 565  | 5,1 | еР 21 27              |                      |   |   |   |   |                             |
| Ан    | 590  | 5,3 | Р 21 30               |                      |   |   |   |   | е:21 56;е:23 15             |
| Чм    | 635  | 5,7 |                       | IS 22 41             |   |   |   |   | е:22 00;е:22 20;<br>1:23 27 |
| Авх   | 670  | 7,8 |                       |                      |   |   |   |   | е:23 40;е:24 43             |
| К-А   | 1060 | 9,5 |                       | е(S) 24 08           |   |   |   |   | е:25 36                     |

## № 830. 7 июля

Гиндукуш

γ=36°30'; λ=71°10'; h=80км; 0-15ч 53м 05с

|       |     |     |             |            |  |  |  |  |                             |
|-------|-----|-----|-------------|------------|--|--|--|--|-----------------------------|
| Хрг   | 140 | 1,3 | 1Р 15 53 32 | S 15 53 49 |  |  |  |  |                             |
| Кл    | 215 | 2,0 | еР 53 40    | IS 54 05   |  |  |  |  |                             |
| Обг   | 290 | 2,6 | еР 53 50    | еS 54 20   |  |  |  |  |                             |
| Грм   | 310 | 2,8 | Р 53 51     | S 54 24    |  |  |  |  |                             |
| Чм-Гр | 320 | 2,9 | 1Р 53 50    | S 54 22    |  |  |  |  |                             |
| Ст    | 325 | 3,0 | 1Р 53 51    | IS 54 24   |  |  |  |  | 1:54 30                     |
| Джг   | 330 | 3,0 | Р 53 53     | S 54 28    |  |  |  |  |                             |
| Мг    | 335 | 3,1 | еР 53 54    | IS 54 28   |  |  |  |  |                             |
| Фг    | 460 | 4,1 | 1Р 54 10    | еS 54 57   |  |  |  |  |                             |
| Ан    | 510 | 4,6 | еР 54 16    | IS 55 08   |  |  |  |  |                             |
| См    | 520 | 4,7 | еР 54 17    | S 55 11    |  |  |  |  | е:54 27;е:55 58             |
| Тжк   | 580 | 5,2 |             |            |  |  |  |  | е:54 42;е:55 10;<br>е:55 36 |
| Ивч   | 580 | 5,2 |             | е(S) 55 20 |  |  |  |  |                             |
| Чм    | 680 | 6,1 | еР 54 34    |            |  |  |  |  | е:54 42;1:55 41             |
| Нр    | 710 | 6,4 |             |            |  |  |  |  | е:55 00;е:55 88             |
| Б-А   | 750 | 6,7 |             |            |  |  |  |  | е:55 06                     |
| Фр    | 785 | 7,0 |             | еS 56 07   |  |  |  |  |                             |



| 1   | 2    | 3    | 4 | 5             | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------|------|---|---------------|---|---|---|---|----|
| Ашх | 1110 | 10,0 |   | е(3) 15 57 22 |   |   |   |   |    |
| К-А | 1300 | 11,7 |   | еS 58 01      |   |   |   |   |    |

№ 837 9 июля

## Гиндукуш

У=36°7N; λ=71°0E; 0-20ч 01м 02с; кл.Б; М-4

| Ст              | 100  | 0,9  | Р 20 01 25 | 3 20 01 39 |   |    |   |   | α=200°           |
|-----------------|------|------|------------|------------|---|----|---|---|------------------|
| Кл              | 170  | 1,5  | еР 01 35   |            |   | 14 | 9 | 8 |                  |
| Нрк             | 240  | 2,2  | 1Р 01 43   | еS* 02 13  |   |    |   |   |                  |
| Обг             | 250  | 2,3  | еР 01 46   | еS* 02 16  | 1 |    | 1 |   |                  |
| Грм             | 260  | 2,4  | Р 01 46    | 3 02 24    |   |    |   |   |                  |
| Дяг             | 280  | 2,5  | Р 01 52    | 3 02 27    |   |    |   |   | α:01 48          |
| Ст              | 285  | 2,6  | 1Р 01 48   | е3 02 21   |   |    |   |   |                  |
| Змч             | 300  | 2,7  | Р 01 50    | S* 02 27   |   |    |   |   |                  |
| Мг              | 315  | 2,8  | Р 01 51    | S 02 25    |   |    |   |   |                  |
| Фг              | 415  | 3,7  | 1Р 02 04   | еS 02 48   |   |    |   |   |                  |
| Ал              | 465  | 4,2  | еР 02 10   | 1(3) 03 29 |   |    |   |   | α:02 22; 1:03 18 |
| См              | 480  | 4,3  | еР 02 10   | S* 03 11   |   |    |   |   |                  |
| Нмг             | 480  | 4,3  | еР 02 31   | е(3) 03 27 |   |    |   |   |                  |
| Тмх             | 535  | 4,8  | Р 02 18    |            | 6 | 1  | 1 |   | α:02 38          |
| Ляч             | 535  | 4,8  | еР 02 16   | еS 03 14   |   |    |   |   | α:03 48          |
| Чм              | 630  | 5,7  | еР 02 29   | еS 03 34   |   |    |   |   | α:04 12          |
| Нр              | 680  | 6,1  | еР* 02 50  |            |   |    |   |   |                  |
| Фр              | 750  | 6,8  | еР 02 44   | еS* 04 25  |   |    |   |   |                  |
| Б-А             | 765  | 6,9  | еР* 03 04  |            | 7 | 1  |   |   |                  |
| Ал              | 885  | 8,0  |            | еS 04 30   |   |    |   |   |                  |
| Прх             | 900  | 8,1  | еР 03 01   |            |   |    |   |   |                  |
| Ал <sub>2</sub> | 905  | 8,2  | еР 03 03   |            |   |    |   |   |                  |
| Крм             | 935  | 8,4  | еР 03 04   |            |   |    |   |   |                  |
| Или             | 950  | 8,6  | 1Р 03 06   |            |   |    |   |   |                  |
| Ашх             | 1110 | 10,0 |            |            |   |    |   |   | α:03 53          |
| К-А             | 1300 | 11,7 |            | еS 06 01   |   |    |   |   |                  |

№ 841 10 июля

## Центральный Тянь-Шань

У=41°3N; λ=73°4E; 0-17ч 40м 50с; кл.А; М-4<sub>2</sub>

| Ст  | 110 | 1,0 | 1Р 17 41 10 | 13 17 41 23 | 3 | 290 |    |    |                                       |
|-----|-----|-----|-------------|-------------|---|-----|----|----|---------------------------------------|
| Нмг | 150 | 1,4 | 1Р 41 19    | 13 41 39    |   | 50  |    |    | 1:41 21                               |
| Фг  | 170 | 1,5 | 1Р 41 19    | 13 41 39    |   |     |    |    |                                       |
| Фр  | 200 | 1,8 | 1Р 41 29    | 13 41 57    | 2 |     | 57 |    |                                       |
| Нр  | 215 | 1,9 | 1Р 41 25    | 13 41 54    |   |     |    |    | α:41 21; α:41 27;<br>1:41 46; 1:41 49 |
| Дяг | 300 | 2,7 |             |             |   |     |    |    | α:41 21                               |
| Мг  | 330 | 3,0 | 1Р 41 39    | 13* 42 18   |   |     |    |    | 1:41 43                               |
| Чм  | 335 | 3,0 | еР 41 43    | 13 42 21    | 1 |     | 8  |    | 1:41 48; 1:41 51;<br>1:42 15; 1:42 30 |
| Ляч | 340 | 3,1 | еР 41 39    | 13 42 29    |   |     |    |    | α:41 48                               |
| Тмх | 340 | 3,1 | еР 41 42    | 13 42 34    | 4 | 10  | 14 | 11 | 1:41 52; 1:42 21;<br>1:42 41          |
| Ал  | 360 | 3,2 | 1Р* 41 48   | 13 42 40    |   |     |    |    |                                       |
| Грм | 370 | 3,3 | Р 41 45     | S 42 29     |   |     |    |    |                                       |



| 1  | 2    | 3    | 4           | 5          | 6  | 7     | 8        | 9                 | 10      |
|--|------|------|-------------|------------|----|-------|----------|-------------------|---------|
| <b>№ 850. 12 июля</b>  |      |      |             |            |    |       |          |                   |         |
| Система Чаткальских хребтов  |      |      |             |            |    |       |          |                   |         |
| $\gamma=41^{\circ}00'$ ; $\lambda=72^{\circ}55'$ ; $Q=19ч 21м 58с$ ; Кл.Б; $M=4/4$ |      |      |             |            |    |       |          |                   |         |
| Нмг  | 125  | 1,1  | eP 19 22 20 | S 19 22 36 |    |       |          | 50 16             | 1:22 22 |
| Ам   | 130  | 1,3  | 1P 22 20    | 1S 22 35   | 3  | 90    |          |                   |         |
| Фг   | 180  | 1,6  | 1P 22 28    | 1S 22 51   |    |       | 70 50    | e:22 32           |         |
| Фр   | 200  | 2,0  | 1P 22 32    | 1S 22 58   |    | 40    |          |                   |         |
| Чм   | 245  | 2,2  | 1P 22 44    | 1S 23 05   | 2  |       | 12 2     | 1:23 43           |         |
| Имч  | 265  | 2,4  | 1P 22 44    | 1S 23 14   |    |       |          | 1:22 54; 1:23 36  |         |
| Тмх  | 275  | 2,5  | eP 22 44    | eS 23 18   | 4  |       | 30       | e:22 52; 1:23 27  |         |
| Нр   | 296  | 2,7  | 1P 22 41    | 1S 23 16   |    |       |          | 1:22 43; 1:22 46  |         |
|  |      |      |             |            |    |       |          | 1:23 15           |         |
| Рб   | 300  | 2,7  | 1P 22 45    | 1S 23 21   | 2  |       | 30       | 1:22 47; 1:22 50; |         |
|  |      |      |             |            |    |       |          | 1:23 14           |         |
| Дмг  | 320  | 2,9  | P 22 47     | S 23 26    |    |       |          |                   |         |
| Фбр  | 345  | 3,1  | eP 22 51    | 1S 23 34   |    |       |          | e:22 59; 1:23 07; |         |
|  |      |      |             |            |    |       |          | 1:23 13; 1:23 21; |         |
|  |      |      |             |            |    |       |          | 1:23 24           |         |
| Грм  | 370  | 3,3  | P 22 54     | S 23 38    |    |       |          |                   |         |
| Амг  | 430  | 3,9  | 1P 23 02    | 1S 23 57   |    |       |          | 1:23 08           |         |
| Кам  | 435  | 3,9  | 1P 23 03    | 1S 23 58   |    |       |          |                   |         |
| Ст   | 490  | 4,4  | 1P 23 09    | e(S) 24 24 |    |       |          |                   |         |
| Крм  | 490  | 4,4  | eP 23 08    | 1S 24 14   |    |       |          |                   |         |
| Хрг  | 500  | 4,5  | P 23 09     | S 24 15    |    |       |          | 1:23 22; 1:23 59  |         |
| Кл   | 500  | 4,5  | eP 23 08    | 1(S) 24 23 |    |       | 30 19 18 |                   |         |
| См   | 530  | 4,8  | eP 23 13    |            | 2  | 11 10 | 7        | e:23 32           |         |
| Б-А  | 970  | 8,7  |             |            | 6  | 10    | 6        | 1:24 50; 1:28 49  |         |
| Смн  | 1085 | 9,8  | e(P) 24 25  | e(S) 26 15 | 6  | 4 4   |          |                   |         |
| Амх  | 1250 | 11,3 |             | 1S 26 49   | 3  | 4     |          | 1:28 34           |         |
| К-А  | 1280 | 11,5 |             |            | 8  |       | 12       | 1:29 13           |         |
| Свр  | 1890 | 17,0 |             | S 28 57    |    |       |          | e:25 46           |         |
| Грс  | 2290 | 20,6 | eP 26 35    |            |    |       |          |                   |         |
| Тб   | 2370 | 21,4 | eP 26 43    |            | 10 | 2 2   |          |                   |         |
|  |      |      | ePcP 30 41  |            |    |       |          |                   |         |
| Сч   | 2660 | 24,0 |             |            |    |       |          | e:27 21; e:31 38; |         |
|  |      |      |             |            |    |       |          | e:35 43           |         |
| Мск  | 2960 | 26,7 |             |            | 8  |       | 1        | e:28 00           |         |
| Смф  | 3080 | 27,7 |             | e(SS) 34,1 |    |       |          | e:27 55; e:37 42  |         |
| Пмх  | 3520 | 31,7 |             | eSS 35,1   |    |       |          |                   |         |
|  |      |      |             | eScS 38 45 | 8  | 1     | 1        |                   |         |
| Из   | 3790 | 34,2 | eP 28 51    |            |    |       |          |                   |         |
| Як   | 4300 | 38,7 | eP 29 26    |            |    |       |          |                   |         |
| Хелс   | 4330 | 39,0 | eP 29 28    |            |    |       |          |                   |         |

**№ 866. 15 июля**

## Гиндукуш

| $\gamma=36^{\circ}55'$ ; $\lambda=70^{\circ}07'$ ; $h=120км$ ; $Q=16ч 42м 16с$ |     |     |             |            |  |  |  |  |                      |
|--|-----|-----|-------------|------------|--|--|--|--|----------------------|
| Хрг  | 135 | 1,2 | 1P 16 42 42 | S 16 43 02 |  |  |  |  | $\alpha=206^{\circ}$ |
| Кл   | 175 | 1,6 | 1P 42 48    | 1S 43 12   |  |  |  |  |                      |
| Нрх  | 245 | 2,2 | 1P 42 56    | 1S 43 26   |  |  |  |  |                      |
| Обг  | 260 | 2,3 | eP 42 58    | eS 43 28   |  |  |  |  |                      |
| Грм  | 275 | 2,4 | P 43 01     | S 43 32    |  |  |  |  |                      |
| Ст   | 285 | 2,5 | 1P 43 01    | 1S 43 35   |  |  |  |  |                      |

| 1               | 2    | 3    | 4          | 5          | 6 | 7 | 8 | 9 | 10                           |
|-----------------|------|------|------------|------------|---|---|---|---|------------------------------|
| Джг             | 305  | 2,7  | P 16 43 04 | S 16 43 38 |   |   |   |   |                              |
| Мг              | 350  | 3,2  | 1P 43 08   | 1S 43 47   |   |   |   |   |                              |
| Сг              | 436  | 4,0  | P 43 20    | 1S 44 07   |   |   |   |   | 1:44 10                      |
| См              | 480  | 4,3  | eP 43 24   | S 44 16    |   |   |   |   | e:44 02; e:44 14             |
| Ав              | 490  | 4,4  | P 43 25    | S 44 15    |   |   |   |   |                              |
| Нмг             | 500  | 4,5  | eP 43 26   | 1S 44 19   |   |   |   |   |                              |
| Тмх             | 545  | 4,9  | eP 43 34   | eS 44 32   |   |   |   |   |                              |
| Жмч             | 550  | 5,0  | eP 43 31   | eS 44 29   |   |   |   |   | e:43 54; e:44 49             |
| Чм              | 650  | 5,8  | eP 43 45   |            |   |   |   |   | 1:44 49                      |
| Нр              | 710  | 6,4  |            | 1S 45 09   |   |   |   |   | 1:44 51                      |
| Б-А             | 760  | 6,8  | eP 44 01   |            |   |   |   |   | 1:44 14.                     |
| Фр              | 775  | 6,9  |            | 1S 45 19   |   |   |   |   |                              |
| Рб              | 800  | 7,2  |            | 1S 45 34   |   |   |   |   | 1:45 25; e:45 39;<br>e:45 43 |
| Обр             | 875  | 7,8  | 1P 44 13   |            |   |   |   |   |                              |
| Ал              | 915  | 8,2  |            | 1S 45 51   |   |   |   |   | e:44 09                      |
| Ал <sub>2</sub> | 935  | 8,4  | 1P 44 18   |            |   |   |   |   |                              |
| Крм             | 970  | 8,7  | 1P 44 21   |            |   |   |   |   |                              |
| Мжн             | 985  | 8,8  |            |            |   |   |   |   | 1:44 18                      |
| Амх             | 1090 | 9,8  |            | eS 46 24   |   |   |   |   | 1:48 43                      |
| К-А             | 1290 | 11,6 |            | 1S 47 09   |   |   |   |   | e:44 51; 1:45 09;<br>e:46 44 |

№ 886. 21 июля

Пески Кнаме-Кум

|     |      |     | У-40°41'   | λ-87°92'    | О-07ч 56м 26с; | кн.Б; М-4 |   |   |                              |
|-----|------|-----|------------|-------------|----------------|-----------|---|---|------------------------------|
| См  | 110  | 1,0 | P 07 56 47 |             | 2              | 1         |   |   | e:56 56                      |
| Тмх | 160  | 1,5 | eP 56 56   | eS 07 57 19 | 5              |           | 1 |   | e:57 05; 1:57 22;<br>e:57 25 |
| Жмч | 160  | 1,5 | eP 56 56   |             |                |           |   |   | e:57 21                      |
| Сг  | 220  | 2,0 | 1P 57 03   | 1S* 57 27   |                | 2         | 1 | 3 |                              |
| Чм  | 260  | 2,3 | 1P 57 09   | 1S 57 49    |                |           |   |   | 1:57 15; 1:57 39;<br>1:57 46 |
| Грм | 260  | 2,3 | P 57 09    | S* 57 42    |                |           |   |   |                              |
| Джг | 310  | 2,4 |            |             |                |           |   |   | e:57 01; e:57 40             |
| Нмг | 320  | 2,9 | 1P 57 17   | 1S 58 06    |                |           |   |   |                              |
| Кл  | 320  | 2,9 | eP 57 19   | 1S* 57 58   |                |           |   |   |                              |
| Ал  | 385  | 3,5 | eP 57 24   | 1S 58 26    |                | 2         | 3 |   |                              |
| Хрг | 460  | 4,1 | eP* 57 45  | S* 58 36    |                |           |   |   |                              |
| Мг  | 565  | 5,1 | 1P 57 48   | 1S 58 49    |                |           |   |   |                              |
| Б-А | 580  | 5,2 | eP* 58 00  | eS* 59 07   |                |           |   |   | e:58 14                      |
| Нр  | 690  | 6,2 | eP 58 01   | eS 59 14    |                |           |   |   | e:59 48                      |
| Рб  | 720  | 6,5 |            | 1S 08 00 10 |                |           |   |   | e:59 31; 1:00 00;<br>1:00 19 |
| Обр | 785  | 6,8 |            | eS 07 59 26 |                |           |   |   |                              |
| Мжн | 855  | 7,7 | eP 58 22   |             |                |           |   |   | 1:00 32                      |
| Амх | 860  | 7,7 |            | eS 59 43    |                |           |   |   | e:02 25                      |
| Крм | 910  | 8,2 | eP 58 30   |             |                |           |   |   |                              |
| К-А | 1000 | 9,0 |            | eS 08 00 14 | 7              |           | 2 |   | e:01 29                      |

| 1  | 2    | 3    | 4           | 5          | 6 | 7  | 8  | 9  | 10                            |
|--|------|------|-------------|------------|---|----|----|----|-------------------------------|
| <b>№ 923. 30 июля</b>                                  |      |      |             |            |   |    |    |    |                               |
| <b>Гиндукуш</b>  |      |      |             |            |   |    |    |    |                               |
| <b>У=36°38N; Л=70°9E; h=200км; Q=16ч 45м 59с; Кл.Б</b> |      |      |             |            |   |    |    |    |                               |
| Хрг  | 100  | 0,9  | 1P 16 46 31 | S 16 46 54 | 1 | 3  | 4  | 9  |                               |
| Кл   | 160  | 1,4  | 1P 46 33    | IS 46 59   |   | 11 | 13 | 18 |                               |
| Нрк  | 225  | 2,0  | 1P 46 40    | IS 47 11   |   |    |    |    |                               |
| Обг  | 240  | 2,2  | 1P 46 42    | IS 47 15   | 1 | 11 | 4  | 18 |                               |
| Грм  | 250  | 2,3  | P 46 44     | S 47 16    |   |    |    |    |                               |
| Чн-Гр  | 265  | 2,4  | 1P 46 42    | es 47 14   |   |    |    |    |                               |
| Ст   | 270  | 2,4  | 1P 46 44    | IS 47 17   |   |    |    |    | 1:47 15; $\alpha = 134^\circ$ |
| Длг  | 270  | 2,4  | P 46 46     | S 47 20    |   |    |    |    |                               |
| Змч  | 285  | 2,6  | 1P 46 46    | IS 47 20   |   | 5  | 3  | 8  |                               |
| Мг   | 320  | 2,9  | P 46 54     | S 47 32    |   |    |    |    |                               |
| Фг   | 405  | 3,7  | 1P 47 01    | IS 47 46   |   | 1  |    | 2  | 1:47 47                       |
| Ал   | 460  | 4,1  | P 47 06     | IS 47 56   | 3 |    |    | 3  | 1:48 04                       |
| См   | 465  | 4,2  | esP 47 07   | S 47 55    |   |    |    |    |                               |
| Нмг  | 470  | 4,2  | esP 47 08   | IS 47 58   |   |    |    |    |                               |
| Тмх  | 520  | 4,7  | 1P 47 13    | IS 48 08   | 3 | 5  |    | 3  | 1:47 24                       |
| Лмч  | 525  | 4,7  | esP 47 12   | es 48 07   |   |    |    |    |                               |
| Чм   | 620  | 5,6  | 1P 47 24    | IS 48 27   | 1 | 7  | 5  | 3  |                               |
| Нр   | 675  | 6,1  | esP 47 32   | IS 48 40   |   |    |    |    | 1:48 27                       |
| Фр   | 745  | 6,7  |             | IS 48 56   | 2 |    | 1  |    | es:48 38                      |
| Б-А  | 760  | 6,9  |             | IS 49 07   | 7 |    | 2  |    | 1:48 54; 1:49 12;<br>1:50 51  |
| Рб   | 765  | 6,9  |             | S 49 05    | 2 | 1  |    |    | 1:48 31; 1:49 22              |
| Фбр  | 840  | 7,6  | 1P 47 51    |            |   |    |    |    |                               |
| Ал   | 880  | 7,9  | esP 47 55   | IS 49 27   |   |    |    |    |                               |
| Ал <sub>2</sub>  | 900  | 8,1  |             |            |   |    |    |    | es:48 51                      |
| Крм  | 940  | 8,5  |             |            |   |    |    |    | 1:48 00                       |
| Амх  | 1095 | 9,9  | esP 48 19   | IS 50 08   | 2 |    | 1  |    | 1:50 08                       |
| К-А  | 1275 | 11,5 |             |            | 4 |    | 1  |    | es:48 55                      |
| Свр  | 2350 | 21,2 | esP 50 33   |            |   |    |    |    |                               |
|  |      |      | esP 54 26   |            |   |    |    |    |                               |

**№ 927. 31 июля****Северный Памир****У=38°50N; Л=70°40E; h=10км; Q=19ч 53м 04с; Кл.А; H=5**

|     |     |     |            |            |  |  |  |  |  |
|-----|-----|-----|------------|------------|--|--|--|--|--|
| Грм | 15  | 0,1 | P 19 53 07 | S 19 53 09 |  |  |  |  |  |
| Ял  | 20  | 0,2 | 1P 53 07   | S 53 10    |  |  |  |  |  |
| Т-Д | 25  | 0,2 | P 53 08    | S 53 11    |  |  |  |  |  |
| Дср | 35  | 0,3 | P 53 09    | S 53 13    |  |  |  |  |  |
| Имч | 35  | 0,3 | P 53 09    | S 53 14    |  |  |  |  |  |
| Чл  | 40  | 0,4 | P 53 11    | S 53 16    |  |  |  |  |  |
| Обг | 60  | 0,6 | 1P 53 16   |            |  |  |  |  |  |
| Длг | 80  | 0,7 | P 53 18    | S 53 28    |  |  |  |  |  |
| К-Д | 85  | 0,8 | P 53 20    |            |  |  |  |  |  |
| Бл  | 90  | 0,9 | P 53 20    |            |  |  |  |  |  |
| Нрк | 105 | 1,0 | P 53 23    |            |  |  |  |  |  |

## Подробные данные о землетрясениях

июль 1959

| 1               | 2    | 3    | 4             | 5           | 6  | 7   | 8  | 9  | 10   |
|-----------------|------|------|---------------|-------------|----|-----|----|----|--|
| Чк-Гр           | 120  | 1,1  | P 19 53 23    |             |    |     |    |    |  |
| Змч             | 135  | 1,2  | 1P 53 27      |             |    |     |    |    | 1:53 51  |
| Кл              | 140  | 1,3  | 1P 53 25      | 1S 19 53 41 |    | 128 | 79 | 79 | e:53 44; $\alpha=10^{\circ}$   |
| Ст              | 145  | 1,3  | 1P 53 28      | 1S 53 49    |    |     |    |    | $\alpha=53^{\circ}$  |
| Гмс             | 165  | 1,5  | P 53 33       |             |    |     |    |    |  |
| Хрг             | 190  | 1,7  | 1P 53 37      | S 54 05     | 1  | 10  | 9  | 5  | 2 балла; $\alpha=318^{\circ}$  |
| Фг              | 200  | 1,8  | 1P 53 38      |             |    |     |    |    |  |
| Нмг             | 250  | 2,3  | 1P 53 46      | 1S 54 20    |    |     |    | 50 |  |
| Ам              | 265  | 2,4  | 1P 53 48      | 1S* 54 22   |    |     |    |    |  |
| Лич             | 290  | 2,6  | 1P 53 49      | 1S* 54 26   |    |     |    |    | 1:53 54  |
| Тмк             | 290  | 2,6  | 1P* 53 54     | 1S 54 20    | 3  | 3   | 1  | 7  | 1:53 50; 1:54 01   |
| См              | 310  | 2,8  | 1P 53 52      | 1S* 54 27   | 2  | 2   | 4  | 3  | 5 баллов; $\alpha=150^{\circ}$   |
| Мг              | 315  | 2,8  | 1P 53 56      | S 54 47     |    |     |    |    |  |
| Чм              | 390  | 3,5  | 1P 54 02      | 1S 54 44    | 2  |     |    | 20 | 1:54 06; 1:54 10;<br>1:54 21; 1:54 32;<br>1:54 37                      |
| Вр              | 555  | 5,0  | 1P 54 22      | 1S 55 50    | 7  | 34  |    | 21 | 1:54 29; 1:54 38;<br>1:54 40; 1:55 19;<br>1:55 33; 1:55 44;<br>1:56 06 |
| Фр              | 560  | 5,1  | 1P 54 24      |             | 3  |     | 60 |    | 1:54 40; 1:55 29;<br>1:55 51   |
| Рб              | 620  | 5,6  | 1P 54 32      | 1S* 55 52   | 2  |     | 27 |    | 1:54 35; e:54 44;<br>1:54 53; e:55 20;<br>e:55 45                      |
| Фбр             | 690  | 6,2  | 1P 54 40      |             |    |     |    |    |  |
| Б-А             | 730  | 6,6  | 1P 54 39      |             |    |     |    |    | 1:55 49; 1:56 32;<br>1:57 02   |
| Ал              | 730  | 6,6  | 1P 54 45      | 1S* 56 25   |    |     |    |    | 1:54 48; 1:54 59;  |
| Ал <sub>1</sub> | 760  | 6,8  | 1P 54 50      |             |    |     |    |    | 1:55 05  |
| Крм             | 810  | 7,3  | eP 54 53      |             | 1  | 12  | 9  | 5  |  |
| Амх             | 1040 | 9,4  | eP 55 21      |             | 10 |     | 38 |    | 1:57 21; 1:58 02;  |
| К-А             | 1200 | 10,8 | P 55 42       |             |    | 8   | 46 |    | 1:57 41; 1:58 49;<br>1:59 23   |
| Смп             | 1480 | 13,3 | eP 56 14      | eS 58 43    | 13 | 16  |    |    |  |
| Грс             | 2050 | 18,5 | 1P 57 22      | 1S 20 00 50 | 10 | 2   | 1  |    | e:00 54  |
|                 |      |      |               | SS 01,2     |    |     |    |    |  |
| Свр             | 2080 | 18,7 | P 57 26       | S 00 52     | 9  | 8   |    |    |  |
| Тб              | 2160 | 19,5 | 1P 57 35      | eSS 01,3    |    |     |    |    | e:57 41  |
| Мрк             | 3020 | 27,2 | +P 58 46      |             |    | 11  |    | 2  | e:03 31; e:03 47   |
| М               | 3080 | 27,7 | eP 58 51      |             |    |     |    |    |  |
| Хкт             | 3080 | 27,7 | +P 58 54      |             |    | 9   | 1  |    | e:04 03  |
| Мск             | 3090 | 27,8 | eP 58 53      | eS 03 33    | 10 |     |    | 4  | e:59 17; e:00 09;<br>1:03 53   |
| Кд              | 3150 | 28,4 | +P 58 59      |             |    |     |    |    | e:04 10  |
| Длх             | 3690 | 33,2 | P 59 40       |             | 10 | 2   |    | 1  | e:05 06  |
|                 |      |      | e(P) 20 01 10 |             |    |     |    |    |  |
| Мв              | 3840 | 34,6 | 1P 19 59 55   |             |    |     |    |    | e:06 48; 1:07 13   |
|                 |      |      | e(P) 20 01 02 |             |    |     |    |    |  |
| Дл              | 4700 | 42,3 | 1P 00 58      |             |    |     |    |    |  |
| Тко             | 4890 | 44,1 | 1P 01 09      | eSSS 12,1   | 10 | 7   |    |    | e:03 49; 1:08 39   |

| 1  | 2    | 3    | 4           | 5           | 6 | 7 | 8 | 9 | 10               |
|--|------|------|-------------|-------------|---|---|---|---|------------------|
| <b>№ 943. 3 августа</b>  |      |      |             |             |   |   |   |   |                  |
| <b>Гиндукуш</b>  |      |      |             |             |   |   |   |   |                  |
| $\varphi=36^{\circ}1N; \lambda=73^{\circ}7E; O=11ч 25м 28с; M-4$ |      |      |             |             |   |   |   |   |                  |
| Хрг  | 240  | 2,2  | 1P 11 26 08 | 5 11 26 44  |   |   |   |   |                  |
| Нг   | 250  | 2,3  | P 26 12     | 5 26 49     |   |   |   |   |                  |
| Кл   | 400  | 3,6  | eP 26 27    | eS* 27 18   |   |   |   |   |                  |
| Днг  | 410  | 3,7  | P 26 29     | S* 27 21    |   |   |   |   |                  |
| Обг  | 460  | 4,1  | eP 26 32    | eS 27 22    |   |   |   |   |                  |
| Фг   | 505  | 4,6  | eP 26 41    | eS) 27 49   |   |   |   |   | 1:28 09          |
| Ст   | 510  | 4,6  | eP* 26 50   | eS 28 00    |   |   |   |   |                  |
| Ан   | 530  | 4,8  | eP 26 46    | 5 28 10     | 4 | 2 |   |   | e:27 05; e:27 48 |
| Ннг  | 570  | 5,2  |             |             | 9 |   | 1 |   | e:26 55          |
| Нр   | 625  | 5,6  | P* 27 10    |             | 7 |   | 1 |   | e:27 57          |
| Тнх  | 695  | 6,3  | eP* 27 22   | eS 29 02    | 6 |   | 1 | 1 | e:28 20          |
| Лнч  | 695  | 6,3  | eP* 27 22   | eS 29 01    |   |   |   |   | e:28 22; e:28 36 |
| Сн   | 710  | 6,4  | eP 27 36    | S* 28 36    |   |   |   |   | e:28 26          |
| Р6   | 730  | 6,6  |             | eS 29 13    | 3 |   | 1 |   | 1:29 35; 1:29 45 |
| Фр   | 755  | 6,8  |             | eS 29 15    |   |   |   |   | e:27 39          |
| Чн   | 775  | 7,0  | P 27 50     | e(S)* 29 04 |   |   |   |   |                  |
| Ф6р  | 805  | 7,3  |             |             |   |   |   |   | e:27 25          |
| Крн  | 810  | 7,3  |             |             |   |   |   |   | e:28 24          |
| Ал   | 840  | 7,6  |             | eS 29 39    |   |   |   |   |                  |
| Анх  | 1375 | 12,4 |             |             | 8 |   | 1 |   | e:31 06          |
| К-А  | 1545 | 13,9 |             |             |   |   |   |   | e:31 12          |

**№ 964. 8 августа****Западный Кунь-Лунь**

| $\varphi=39^{\circ}6N; \lambda=74^{\circ}9E; O=13ч 44м 18с; M-4$ |     |     |             |             |    |    |    |    |   |
|--|-----|-----|-------------|-------------|----|----|----|----|---|
| Нг   | 160 | 1,4 | 1P 13 44 43 | 15 13 45 03 |    |    |    |    |   |
| Нр   | 220 | 2,0 | 1P 44 51    | eS 45 19    |    | 1  | 1  | 1  |   |
| Ан   | 255 | 2,3 | 1P 45 00    | 15 45 39    |    | 24 | 12 |    | 1:45 04; 1:45 10<br>1:45 19                     |
| Ннг  | 320 | 2,9 | eP 45 06    | eS 45 54    |    |    | 10 |    | 1:45 14; 1:45 24<br>1:45 32                     |
| Днг  | 320 | 2,9 | P 45 09     | 5 45 58     |    |    |    |    |   |
| Р6   | 330 | 3,0 | 1P 45 06    | eS 45 44    | 4  | 15 |    |    | 1:45 10; e:45 13<br>1:45 28; e:45 50<br>e:46 02 |
| Фр   | 365 | 3,3 | 1P 45 14    | 15 45 54    | 2  |    | 13 | 7  | 1:45 17; 1:45 19<br>1:46 02; 1:46 04<br>e:45 21 |
| Хрг  | 375 | 3,4 | eP 45 16    | 1S* 46 03   |    |    |    |    |   |
| Грн  | 400 | 3,6 | P 45 17     | 5 46 17     |    |    |    |    |   |
| Ф6р  | 405 | 3,7 | 1P 45 16    | S 46 02     |    |    |    |    | e:45 29; 1:46 18                                |
| Ал   | 440 | 4,0 | eP 45 24    | 1S* 46 22   | 2  |    | 6  | 2  |   |
| Крн  | 475 | 4,3 |             | 1S* 46 27   | 6  | 23 | 24 | 15 | 1:45 21   |
| Кл   | 480 | 4,3 | eP 45 33    |             |    | 7  | 6  | 5  | 1:45 20   |
| Лнч  | 510 | 4,6 | eP 45 29    | eS 46 50    |    |    |    |    | e:45 49   |
| Тнх  | 515 | 4,6 | eP 45 33    | eS 47 00    | 10 |    | 4  | 6  | e:45 43; e:45 57                                |
| Чн   | 540 | 4,9 | eP 45 33    | 15 47 02    |    |    |    |    | 1:46 53   |
| Ст   | 540 | 4,9 |             | 15 47 02    |    |    |    |    |   |

август 1959

| 1   | 2    | 3    | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10      |
|-----|------|------|---|---|---|---|---|---|---------|
| Б-А | 1105 | 10,0 |   |   |   | 9 |   | 7 | 1:50 09 |
| Амх | 1420 | 12,8 |   |   |   | 8 |   | 1 | 0:47 34 |
| К-А | 1575 | 14,2 |   |   |   | 8 |   | 3 | 1:52 37 |

**№ 966. 8 августа**

**Западный Кузнь-Дуль**

$\varphi=39^{\circ}08N$ ;  $\lambda=74^{\circ}09E$ ;  $0=19ч 51м 22с$ ;  $M=4$

|     |      |      |             |             |       |       |    |    |                                      |                  |         |
|-----|------|------|-------------|-------------|-------|-------|----|----|--------------------------------------|------------------|---------|
| Мг  | 160  | 1,4  | 1P 19 51 47 | 1S 19 52 06 |       |       |    |    |                                      |                  |         |
| Нр  | 220  | 2,0  | 1P 51 54    |             |       | 6     |    | 3  | 1:55 22                              |                  |         |
| Ам  | 250  | 2,3  | 1P 52 03    | S*          | 52 42 | 8     | 8  |    | 1:52 13                              |                  |         |
| Фг  | 280  | 2,5  | eP 52 06    | eS*         | 52 48 |       |    |    |                                      |                  |         |
| Нмг | 320  | 2,9  | eP 52 10    | 1S          | 52 57 |       |    |    | 0:52 17                              |                  |         |
| Дмг | 320  | 2,9  | P 52 12     | S           | 53 01 |       |    |    |                                      |                  |         |
| Рб  | 360  | 3,2  | eP 52 13    |             |       | 2     | 7  |    | 1:52 03; 1:52 54;<br>1:53 03         |                  |         |
| Фр  | 370  | 3,3  | 1P 52 15    | eS*         | 52 59 | 2     | 7  | 4  | 0:52 20; 1:53 07<br>0:53 11          |                  |         |
| Хрг | 375  | 3,4  | eP 52 20    |             |       |       |    |    |                                      |                  |         |
| Грм | 400  | 3,6  | P 52 20     | S           | 53 28 |       |    |    |                                      |                  |         |
| Фбр | 410  | 3,7  | 1P 52 19    |             |       |       |    |    | 1:52 27; 1:52 39<br>1:52 49; 1:53 18 |                  |         |
| Ал  | 440  | 4,0  | eP 52 27    | 1S*         | 53 22 | 2     | 3  | 3  |                                      |                  |         |
| Крм | 480  | 4,3  |             | 1S          | 53 30 | 1     | 17 | 11 | 6                                    | 1: 52 24         |         |
| Кл  | 485  | 4,4  | eP*         | 52 41       |       |       |    |    |                                      | 1:52 19          |         |
| Хмч | 515  | 4,6  | eP*         | 52 43       |       |       |    |    |                                      | 0:52 53; 0:53 36 |         |
| Тмх | 520  | 4,7  | eP*         | 52 46       | 1S    | 54 04 |    |    |                                      | 0:53 01          |         |
| Чм  | 540  | 4,9  | eP          | 53 02       |       |       |    |    |                                      | 0:53 54          |         |
| Ст  | 545  | 4,9  | eP          | 52 49       | eS    | 54 03 |    |    |                                      |                  |         |
| См  | 680  | 6,1  | eP*         | 53 15       | S     | 54 11 | 8  | 2  | 2                                    | 3                | 0:53 24 |
| Б-А | 1100 | 10,0 |             |             |       |       | 9  | 5  |                                      |                  | 1:57 14 |
| Амх | 1430 | 12,9 |             |             | eS    | 56 48 | 12 | 1  |                                      |                  |         |
| К-А | 1590 | 14,3 |             |             |       |       | 10 | 2  |                                      |                  | 0:57 56 |

**№ 1002. 20 августа**

**Северный Лангир**

$\varphi=39^{\circ}03N$ ;  $\lambda=71^{\circ}31E$ ;  $h=5км$ ;  $0=13ч 41м 48с$ ;  $Кл.А, M=4$

|       |     |     |            |            |       |   |   |   |   |         |
|-------|-----|-----|------------|------------|-------|---|---|---|---|---------|
| Дмг   | 20  | 0,2 | P 13 41 52 | S 13 41 55 |       |   |   |   |   |         |
| Чсч   | 50  | 0,5 | P 41 57    | S 42 03    |       |   |   |   |   |         |
| Имг   | 50  | 0,5 | P 41 57    | S 42 04    |       |   |   |   |   |         |
| Дфр   | 60  | 0,6 | P 41 59    | S 42 07    |       |   |   |   |   |         |
| Ямд   | 75  | 0,7 | P 42 01    | S 42 11    |       |   |   |   |   |         |
| У-Д   | 80  | 0,7 | P 42 03    |            |       |   |   |   |   |         |
| Грм   | 90  | 0,8 | 1P 42 02   | 1S         | 42 13 |   |   |   |   |         |
| Обг   | 140 | 1,3 | eP 42 14   | eS         | 42 32 |   |   |   |   |         |
| Фг    | 155 | 1,4 | eP 42 14   | 1S         | 42 32 |   |   |   |   |         |
| Хрг   | 165 | 1,7 | 1P 42 16   | S          | 42 40 |   |   |   |   |         |
| Кл    | 190 | 1,7 | 1P 42 20   | 1S         | 42 45 |   |   |   |   |         |
| Чм-Гр | 205 | 1,9 | 1P 42 21   | 1S         | 42 46 |   |   |   |   |         |
| Ал    | 240 | 1,9 | 1P 42 24   | 1S         | 42 49 |   |   |   |   | 1:42 28 |
| Кр    | 240 | 1,9 | P 42 24    | S          | 42 52 |   |   |   |   |         |
| Змч   | 225 | 2,0 | 1P 42 25   | 1S         | 42 53 |   |   |   |   |         |
| Ст    | 230 | 2,1 | 1P 42 28   | 1S         | 42 56 |   |   |   |   | 1:42 54 |
| Мг    | 240 | 2,2 | 1P 42 29   |            |       |   |   |   |   |         |
| Тмх   | 310 | 2,8 | 1P 42 35   | 1S*        | 43 13 | 5 | 5 | 3 | 6 | 0:42 39 |



| 1   | 2    | 3    | 4           | 5           | 6        | 7     | 8  | 9 | 10      |                                       |                  |
|-----|------|------|-------------|-------------|----------|-------|----|---|---------|---------------------------------------|------------------|
| Лич | 310  | 2,8  | еР 13 42 37 | еS 13 43 10 |          |       |    |   |         |                                       |                  |
| См  | 380  | 3,4  | еР          | 42 53       | 3        |       |    |   | е:43 36 |                                       |                  |
| Чм  | 390  | 3,5  |             | 13          | 43 40    | 2     | 6  | 5 | 3       | 1:42 53; 1:43 05;<br>1:43 26; 1:43 31 |                  |
| Нр  | 480  | 4,3  | еР          | 43 00       |          |       |    |   |         | 1:43 42                               |                  |
| Фр  | 510  | 4,6  |             |             | еS 43 59 |       |    |   |         | 1:43 57; е:44 14                      |                  |
| Рб  | 560  | 5,1  | еР          | 43 08       | 8*       | 44 25 | 7  |   | 2       | 2                                     | 1:43 58; е:44 15 |
| ФФр | 625  | 5,8  | 1Р          | 43 16       | 13*      | 44 44 |    |   |         |                                       | 1:43 34          |
| Ал  | 665  | 6,0  | еР          | 43 22       | 13       | 44 34 | 3  |   | 2       |                                       | 1:44 55          |
| Илк | 730  | 6,6  | еР          | 43 25       | 1(S)*    | 45 12 |    |   |         |                                       |                  |
| Крм | 735  | 6,6  |             |             |          |       |    |   |         |                                       | е:42 27          |
| Б-А | 900  | 8,1  | 1Р          | 44 14       |          |       |    |   |         |                                       | 1:43 36; 1:46 02 |
| К-А | 1270 | 11,4 |             |             |          |       | 10 |   | 3       |                                       | 1:49 48          |

№ 1003. 20 АВГУСТА

## Гиндукум

$\varphi=36^{\circ}38'$ ;  $\lambda=71^{\circ}48'$ ;  $h=120$ км;  $O=21^{\text{ч}} 11^{\text{м}} 27^{\text{с}}$ ; Кл.Б

|     |      |      |             |            |      |       |    |   |   |   |                                       |
|-----|------|------|-------------|------------|------|-------|----|---|---|---|---------------------------------------|
| Хрг | 80   | 0,7  | 1Р 21 11 49 | S 21 12 05 |      |       |    |   |   |   |                                       |
| Кл  | 175  | 1,6  | 1Р          | 12 00      | 13   | 12 24 |    |   |   |   |                                       |
| Обг | 250  | 2,3  | 1Р          | 12 09      | еS   | 12 40 |    |   |   |   |                                       |
| Грм | 255  | 2,3  | 1Р          | 12 08      | 13   | 12 38 |    |   |   |   |                                       |
| Джг | 265  | 2,4  | Р           | 12 09      | S    | 12 38 |    |   |   |   |                                       |
| Кр  | 270  | 2,4  | 1Р          | 12 11      | S    | 12 43 |    |   |   |   |                                       |
| Ст  | 290  | 2,6  | 1Р          | 12 14      | 13   | 12 48 |    |   |   |   | 1:12 46; $\alpha=-129^{\circ}$        |
| Иг  | 295  | 2,7  | 1Р          | 12 13      | 13   | 12 46 |    |   |   |   |                                       |
| Змч | 308  | 2,8  | 1Р          | 12 14      | 13   | 12 48 |    |   |   |   |                                       |
| Фг  | 400  | 3,6  | 1Р          | 12 27      | еS   | 13 11 |    |   |   |   | 1:13 25                               |
| Ал  | 445  | 4,0  |             |            | 13   | 13 19 |    |   |   |   | 1:12 44; 1:13 38                      |
| Нмг | 465  | 4,2  | 1Р          | 12 35      | 13   | 13 24 |    |   |   |   | 1:13 12; 1:13 37                      |
| См  | 490  | 4,4  | еР          | 12 37      | S    | 13 30 | 2  | 5 | 7 | 4 | $\alpha=135^{\circ}$                  |
| Тмх | 525  | 4,7  | 1Р          | 12 42      | еS   | 13 37 | 5  | 2 | 3 | 2 | 1:13 03; 1:13 14;<br>1:13 22; е:14 01 |
| Лич | 530  | 4,8  | еР          | 12 40      | еS   | 13 36 |    |   |   |   |                                       |
| Чм  | 625  | 5,6  | 1Р          | 12 54      | 1(S) | 13 56 |    |   |   |   | 1:14 34                               |
| Нр  | 655  | 5,9  | еР          | 12 58      |      |       |    |   |   |   |                                       |
| Фр  | 730  | 6,6  | еР          | 13 06      | 13   | 14 20 |    |   |   |   | 1:14 18                               |
| Рб  | 750  | 6,8  | еР          | 13 09      |      |       |    |   |   |   | 1:14 56; 1:15 38                      |
| Б-А | 790  | 7,1  | 1Р          | 13 13      | S    | 14 33 | 9  |   | 3 |   | 1:13 53                               |
| ФФр | 820  | 7,4  | 1Р          | 13 18      |      |       |    |   |   |   |                                       |
| Ал  | 865  | 7,8  | еР          | 13 24      |      |       |    |   |   |   | 1:15 10                               |
| Крм | 915  | 8,2  | 1Р          | 13 26      |      |       |    |   |   |   |                                       |
| Илк | 930  | 8,4  | 1Р          | 13 30      |      |       |    |   |   |   |                                       |
| Алк | 1170 | 10,5 |             |            | 13   | 15 53 | 1  |   |   | 1 |                                       |
| К-А | 1330 | 12,0 | еР          | 14 22      |      |       | 12 | 4 |   |   |                                       |

№ 1026. 28 АВГУСТА

Северный Памир

$\varphi=38^{\circ}38'$ ;  $\lambda=71^{\circ}09'$ ;  $O=07^{\text{ч}} 23^{\text{м}} 23^{\text{с}}$ ; Кл.Б; М-4

|     |     |     |             |       |    |          |   |   |    |   |                     |
|-----|-----|-----|-------------|-------|----|----------|---|---|----|---|---------------------|
| Грм | 100 | 0,9 | 1Р 07 23 38 |       |    |          |   |   |    |   |                     |
| Джг | 105 | 0,9 | 1Р          | 23 43 | 13 | 07 23 55 |   |   |    |   |                     |
| Хрг | 110 | 1,0 | 1Р          | 23 43 | 3  | 23 58    |   |   |    |   | $\alpha=43^{\circ}$ |
| Обг | 120 | 1,1 | 1Р          | 23 45 |    |          | 1 | 4 | 13 | 5 |                     |
| Кл  | 120 | 1,1 | 1Р          | 23 45 | еS | 24 05    |   |   |    |   |                     |

Подробные данные о землетрясениях

август 1959

| 1    | 2    | 3    | 4           | 5           | 6  | 7  | 8 | 9 | 10               |
|------|------|------|-------------|-------------|----|----|---|---|------------------|
| Чм-р | 165  | 1,4  | 1P 07 23 54 | 1S 07 24 19 |    |    |   |   |                  |
| Кр   | 180  | 1,6  | 1P 23 55    | 1S 24 23    |    |    |   |   |                  |
| Ст   | 200  | 1,8  | 1P 23 57    | 1S 24 23    |    |    |   |   |                  |
| Змч  | 200  | 1,8  | 1P 23 57    | 1S 24 24    |    |    |   |   |                  |
| Фг   | 225  | 2,1  | eP 23 59    | eS 24 30    |    |    |   |   |                  |
| Мг   | 255  | 2,3  | eP 24 04    | 1S 24 35    |    |    |   |   |                  |
| Ал   | 295  | 2,6  | 1P 24 08    | 1S 24 41    | 2  | 14 | 8 |   |                  |
| Нмг  | 305  | 2,7  | 1P 24 09    | 1S 24 44    | 4  | 3  | 7 | 2 |                  |
| Лмч  | 365  | 3,2  | eP 24 20    | eS 25 07    |    |    |   |   | e:25 27          |
| Тмх  | 365  | 3,2  | eP 24 21    | 1S 24 57    | 7  | 1  | 1 | 1 |                  |
| См   | 380  | 3,4  | P 24 25     | S 25 13     | 2  | 3  | 2 | 2 |                  |
| Нр   | 545  | 4,9  | eP 24 54    |             |    |    |   |   | e:25 54          |
| Рб   | 630  | 5,7  | 1P 25 05    |             | 8  | 1  | 2 | 1 | 1:25 23; 1:25 31 |
| Фбр  | 705  | 6,3  | 1P 24 57    |             |    |    |   |   |                  |
| Ал   | 735  | 6,6  | 1P 25 17    |             | 1  |    | 1 |   | 1:26 51          |
| Б-А  | 780  | 7,0  |             |             | 11 |    | 2 |   | 1:27 04          |
| Крм  | 800  | 7,2  |             |             |    |    |   |   | e:25 09          |
| Алх  | 1110 | 10,0 |             |             |    |    |   |   | e:27 27          |
| К-А  | 1280 | 11,5 |             |             |    |    |   |   | e:28 17          |

№1028. 29 августа

Западный Кузнь-Лунь

$\gamma=38^{\circ}9N$ ;  $\lambda=74^{\circ}9E$ ;  $O=05ч 31м 40с$ ; Кл.Б;  $M=4\frac{3}{4}$

|     |      |      |             |             |   |    |    |    |  |
|-----|------|------|-------------|-------------|---|----|----|----|--|
| Мг  | 100  | 0,9  | 1P 05 31 59 | 1S 05 32 12 |   |    |    |    |  |
| Нр  | 295  | 2,7  | 1P 32 28    | 1S 33 03    |   | 8  | 1  |    | 1:32 31  |
| Ал  | 300  | 2,7  | 1P 32 28    | (S) 33 08   |   |    |    |    | 1:32 30  |
| Фг  | 315  | 2,8  | 1P 32 29    | 1S 33 08    |   | 65 | 48 |    | 1:32 32  |
| Дмг | 325  | 2,9  | P 32 34     |             |   |    |    |    | e:33 27  |
| Трг | 330  | 3,0  | P 32 36     | S 33 20     | 1 | 20 | 31 | 11 |  |
| Нмг | 365  | 3,3  | eP 32 36    | 1S 33 21    | 3 | 9  | 2  | 11 | 1:32 40  |
| Трм | 400  | 3,6  | P 32 41     | S 33 39     |   |    |    |    |  |
| Рб  | 405  | 3,7  | 1P 32 41    | 1S 33 32    | 2 | 1  |    |    | 1:32 00; 1:32 45;<br>1:32 49; 1:33 11;<br>1:33 25          |
| Фр  | 440  | 4,0  | eP 32 46    | 1S 33 44    | 3 | 14 | 5  |    | 1:32 53  |
| Кл  | 460  | 4,2  |             | 1S 33 55    |   | 36 | 36 | 15 | 1:32 50  |
| Фбр | 480  | 4,3  | 1P 32 51    |             |   |    |    |    | 1:33 04; 1:33 12<br>1:33 16; 1:33 31<br>1:33 59            |
| Ал  | 510  | 4,6  | 1P 32 54    | 1S 34 02    | 2 | 5  | 10 |    | 1:33 02  |
| Ст  | 535  | 4,8  | 1P 33 00    |             | 4 | 28 | 17 |    | 1:34 21  |
| Крм | 540  | 4,9  | eP 32 56    | 1S 34 07    |   | 11 | 10 | 10 | 1:33 07  |
| Лмч | 545  | 4,9  | eP 32 57    | e(S) 34 13  | 2 | 7  | 5  |    | e:33 13; e:34 31   |
| Тмх | 550  | 5,0  | eP 33 00    |             | 4 | 1  | 2  |    | e:33 14; e:33 24   |
| Фм  | 585  | 5,3  | 1P 33 01    | (S) 34 05   | 4 | 17 |    |    | e:33 14; 1:33 20;<br>1:33 55; e:34 21;<br>1:34 31; 1:34 43 |
| Млм | 585  | 5,3  | 1P 33 17    | 1S 34 22    |   | 12 | 9  | 2  |  |
| См  | 690  | 6,2  | P 33 18     |             | 3 | 23 | 10 | 8  |  |
| Б-А | 1090 | 9,8  | eP 34 04    |             | 8 | 21 |    |    | 20:1:35 17; 1:36 01;<br>1:36 21; 1:36 38;<br>1:36 59       |
| Смх | 1320 | 11,9 | eP 34 34    |             |   |    |    |    |  |

| 1   | 2    | 3    | 4          | 5 | 6 | 7  | 8  | 9 | 10      |
|-----|------|------|------------|---|---|----|----|---|---------|
| К-А | 1420 | 12,8 |            |   |   | 10 | 12 |   | 1:39 06 |
| Свр | 2240 | 20,2 | P 05 36 17 |   |   |    |    |   |         |
| Тб  | 2540 | 22,9 |            |   |   |    |    |   | е:36 54 |
| Мск | 3300 | 29,7 |            |   |   |    |    |   | е:38 06 |
| Смф | 3380 | 30,5 |            |   |   |    |    |   | е:38 04 |
| Тмс | 4730 | 42,6 | еP 39 36   |   |   |    |    |   | е:54 10 |

№ 1037. 30 августа

Гиндукуш

У-36,5К; λ-67,8Е; О-22ч 56м 57с; М-5

|     |      |      |              |              |  |    |    |    |                                     |
|-----|------|------|--------------|--------------|--|----|----|----|-------------------------------------|
| Кл  | 240  | 2,2  | 1P 22 57 34  | 5 22 58 10   |  |    |    |    |                                     |
| Ст  | 260  | 2,3  | 1P 57 38     | 15 58 10     |  |    |    |    | 3 балла                             |
| Змч | 270  | 2,4  | 1P 57 40     |              |  |    |    |    | 1:58 18                             |
| Обг | 295  | 2,6  | еP 57 43     |              |  | 20 |    | 90 |                                     |
| Ирг | 350  | 3,1  | еP 57 50     | 5 58 46      |  |    |    |    | е:57 57;е:58 02;<br>е:58 30         |
| Грм | 355  | 3,2  | еP 57 51     |              |  |    |    |    |                                     |
| См  | 360  | 3,2  | P 57 53      |              |  |    |    |    | е:58 04;е:58 53                     |
| Джг | 485  | 3,8  | 1P 58 00     |              |  |    |    |    |                                     |
| Б-А | 525  | 4,8  | 1P 58 11     |              |  | 6  |    | 84 | 1:58 35                             |
| Фг  | 550  | 5,0  | еP 58 16     | 15 59 44     |  |    |    |    | 1:58 19;1:58 43                     |
| Тмх | 550  | 5,0  | еP* 58 32    |              |  |    |    |    | е:58 42;е:59 56                     |
| Лмч | 550  | 5,0  | еP 58 17     |              |  |    |    |    |                                     |
| Мг  | 575  | 5,2  | 1P 58 22     |              |  |    |    |    |                                     |
| Ал  | 615  | 5,5  | 1P 58 23     | 5 23 00 08   |  |    |    |    | 1:58 26;1:58 48<br>1:59 53          |
| Чм  | 665  | 6,0  | 1P 58 30     | 15 00 21     |  |    |    |    | 1:58 45;1:58 57;<br>1:59 37;1:59 52 |
| Амх | 840  | 7,8  |              |              |  |    |    |    | е:59 01                             |
| Нр  | 890  | 8,0  | 1P 58 54     |              |  |    |    |    | 1:58 58;е:01 35                     |
| Фр  | 910  | 8,2  | 1P 59 01     | 15 00 32     |  | 10 | 30 |    | 1:00 30;1:01 25<br>1:01 44;1:01 47  |
| Рб  | 965  | 8,7  | 1P 59 07     |              |  | 6  | 18 |    | 1:59 22;1:01 36                     |
| Фбр | 1035 | 9,4  |              |              |  |    |    |    | 1:59 29                             |
| К-А | 1040 | 9,4  | еP 59 18     |              |  |    |    |    |                                     |
| Ал  | 1070 | 9,6  |              |              |  | 8  | 33 |    | 1:00 14;1:02 15;<br>1:02 29         |
| Прж | 1115 | 10,0 | 1P 59 24     |              |  |    |    |    |                                     |
| Илк | 1130 | 10,2 |              |              |  |    |    |    | 1:59 40                             |
| Крм | 1145 | 10,4 | еP 59 25     |              |  |    |    |    |                                     |
| Грс | 1890 | 17,0 |              | еSS 04,4     |  | 10 | 1  | 3  | 1:01 02                             |
| Смф | 1920 | 17,3 |              | еS 04 05     |  |    |    |    | е:00 50                             |
| Тб  | 2050 | 18,5 | еP) 23 01 20 |              |  |    |    |    | е:01 25;е:04 56;<br>е:05 20         |
| Свр | 2300 | 20,7 | е P 01 45    |              |  |    |    |    | е:05 43                             |
| Сч  | 2470 | 22,3 |              | е(еСS) 13 32 |  |    |    |    | е:02 06;е:15 47                     |
| Смф | 2970 | 26,8 | 1SeP 09 29   | 1SS 08,2     |  |    |    |    | е:02 48;е:03 04<br>е:07 34          |
| Мск | 3120 | 28,1 |              |              |  |    |    |    | е:03 00;е:08 20                     |
| Ирж | 3340 | 30,1 | +P 03 12     |              |  | 10 | 1  | 4  |                                     |
| Пак | 3730 | 33,6 |              |              |  | 10 |    | 3  | е:03 42;е:10 21                     |
| Лв  | 3770 | 34,0 |              | 1SS 11,2     |  | 11 | 2  | 2  |                                     |
| Ал  | 4070 | 36,7 |              | 1SSS 11,7    |  |    |    |    | е:04 13                             |

## Подробные данные о землетрясениях

август-сентябрь 1959

| 1   | 2    | 3    | 4          | 5          | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------|------|------------|------------|---|---|---|---|----|
| Як  | 5000 | 45,0 | P 23 05 18 |            |   |   |   |   |    |
| Тве | 5180 | 46,7 |            | PS23 12 19 |   |   |   |   |    |
| Птр | 6900 | 62,2 | P 07 13    |            |   |   |   |   |    |

№ 1054. 5 сентября

## Гиндукуш

 $\varphi=36^{\circ}9'N$ ;  $\lambda=70^{\circ}9'E$ ;  $h=80km$ ;  $O=03ч 04м 30с$ ; Кл.Б

|     |      |      |             |            |   |  |    |  |  |
|-----|------|------|-------------|------------|---|--|----|--|--|
| Хрг | 90   | 0,8  | 1P 03 04 50 | S 03 05 03 |   |  |    |  | $\alpha=120^{\circ}$   |
| Кл  | 150  | 1,4  | 1P 04 57    | S 05 14    |   |  |    |  | $\alpha=135^{\circ}$   |
| Нрх | 220  | 2,0  | 1P 05 05    | 1S 05 30   |   |  |    |  |  |
| Обг | 230  | 2,1  | eP 05 07    | eS 05 33   | 1 |  | 19 |  |  |
| Грш | 240  | 2,2  | P 05 08     | S 05 35    |   |  |    |  |  |
| Дкг | 260  | 2,3  |             |            |   |  |    |  | e:05 16;e:05 47  |
| Мг  | 315  | 2,8  | P 05 16     | S 05 49    |   |  |    |  |  |
| Өг  | 395  | 3,6  | eP 05 26    | 1S 06 07   |   |  |    |  | 1:05 27;1:05 56;<br>1:06 07;1:06 23;<br>1:06 26;1:06 32<br>1:06 33;1:06 40 |
| Ал  | 450  | 4,1  | P 05 32     |            |   |  |    |  |  |
| См  | 460  | 4,2  | P 05 33     |            |   |  |    |  |  |
| Нмг | 460  | 4,2  | eP 05 35    |            | 2 |  | 1  |  | 1:06 17;1:06 20  |
| Тшх | 510  | 4,6  | eP 05 39    |            |   |  |    |  | 1:07 00;1:07 30  |
| Лич | 515  | 4,6  | eP 05 39    | eS 06 31   |   |  |    |  |  |
| Нр  | 665  | 6,0  | eP 05 55    |            |   |  |    |  |  |
| Өр  | 730  | 6,6  | eP 06 07    |            |   |  |    |  |  |
| В-А | 780  | 7,0  | eP 06 12    |            |   |  |    |  | 1:07 29  |
| Прж | 890  | 8,0  | 1P 06 25    |            |   |  |    |  |  |
| Крш | 930  | 8,4  |             |            |   |  |    |  | e:06 28  |
| Клх | 935  | 8,4  | eP 06 36    |            |   |  |    |  |  |
| Алх | 1110 | 10,0 | eP 06 52    |            |   |  |    |  |  |
| К-А | 1300 | 11,7 |             |            |   |  |    |  | e:07 26  |
| Свр | 2320 | 20,9 |             | eS 09 10   |   |  |    |  |  |

№ 1069. 9 сентября

## Гиндукуш

 $\varphi=36^{\circ}7'N$ ;  $\lambda=71^{\circ}0'E$ ;  $h=120km$ ;  $O=05ч 44м 31с$ ; Кл.Б

|       |     |     |             |            |   |   |   |    |  |
|-------|-----|-----|-------------|------------|---|---|---|----|--|
| Хрг   | 100 | 0,9 | 1P 05 44 56 | S 05 45 14 |   |   |   |    | 1:45 23;1:45 26                                |
| Кл    | 180 | 1,6 | 1P 45 03    | 1S 45 26   |   |   |   |    | $\alpha=152^{\circ}$                           |
| Нрх   | 245 | 2,2 | 1P 45 11    | 1S 45 39   |   |   |   |    |  |
| Обг   | 255 | 2,3 | eP 45 14    | eS 45 45   | 1 |   | 5 | 3  |  |
| Грш   | 265 | 2,4 | P 45 15     | S 45 45    |   |   |   |    |  |
| Чм-Гр | 280 | 2,5 | 1P 45 15    | 1S 45 47   |   |   |   |    |  |
| Дкг   | 280 | 2,5 | P 45 18     | S 45 51    |   |   |   |    |  |
| Мг    | 320 | 2,9 | P 45 21     | S 45 57    |   |   |   |    |  |
| Өг    | 415 | 3,7 | 1P 45 33    | eS 46 20   |   |   |   | 10 | 1:46 17;1:46 45                                |
| Ал    | 465 | 4,2 |             | S 46 29    |   |   |   |    | 1:45 32  |
| См    | 480 | 4,3 | P 45 41     | S 46 32    |   |   |   |    | $\alpha=125^{\circ}$                           |
| Нмг   | 480 | 4,3 | 1P 45 40    | 1(S) 46 28 |   |   |   |    | 1:45 48;1:45 55;<br>1:46 17;1:46 23<br>1:46 42 |
| Тшх   | 530 | 4,8 | 1P 45 45    | 1S 46 42   | 4 | 7 | 8 |    | e:46 02;1:46 35;<br>1:46 55;1:47 04            |
| Чм    | 630 | 5,7 | 1P 45 58    | 1S 47 05   | 3 |   | 8 |    |  |
| Нр    | 675 | 6,1 | eP 46 04    | 1S 47 15   |   |   |   |    |  |

| 1   | 2    | 3    | 4     | 5     | 6     | 7     | 8  | 9 | 10 |                  |
|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|----|---|----|------------------|
| Фр  | 750  | 6,7  | 1P 05 | 46 13 | 1S 05 | 47 32 |    |   |    | 1:46 44; 1:46 59 |
| Б-А | 790  | 7,1  | P     | 46 18 |       |       |    |   |    |                  |
| Фбр | 840  | 7,8  | 1P    | 46 25 |       |       |    |   |    | e:47 50          |
| Крм | 935  | 8,4  | 1P    | 46 34 |       |       |    |   |    |                  |
| Илк | 950  | 8,6  | eP    | 46 36 |       |       |    |   |    |                  |
| Амх | 1130 | 10,2 | eP    | 46 55 | 1S    | 48 44 | 10 |   | 3  |                  |
| К-А | 1320 | 11,9 | eP    | 47 17 |       |       |    |   |    |                  |
| Смп | 1680 | 15,1 | eP    | 48 08 |       |       |    |   |    | 1:51 05          |
| Мх  | 2100 | 18,9 |       |       | eS)   | 52 13 | 2  |   | 2  | e:52 23          |
| Крб | 2170 | 19,6 | eP    | 48 56 | eS    | 52 30 |    |   |    |                  |
| Гре | 2175 | 19,6 | 1P    | 48 58 | 1S    | 52 34 |    |   |    |                  |
| Гр  | 2250 | 20,3 |       |       |       |       |    |   |    | e:49 08; e:52 54 |
| Тб  | 2300 | 20,7 | P     | 49 10 |       |       |    |   |    | e:50 06; e:53 01 |
| Бр  | 2320 | 20,9 | eP    | 49 12 |       |       | 12 | 2 | 1  | e:53 02          |
| Свр | 2350 | 21,2 | P     | 49 15 |       |       |    |   |    |                  |
| Пт  | 2470 | 22,3 | eP    | 49 25 |       |       |    |   |    | 1:52 29          |
| Я   | 3200 | 28,9 | eP    | 50 24 |       |       |    |   |    | e:52 25          |
| Смф | 3220 | 29,0 | eP    | 50 26 |       |       |    |   |    | e:51 12          |
| Мск | 3290 | 29,5 | eP    | 50 29 |       |       |    |   |    |                  |
|     |      |      | eP    | 50 53 |       |       |    |   |    |                  |
| Плк | 3890 | 35,1 | eP    | 51 15 |       |       |    |   |    | e:58 21          |
|     |      |      | eP    | 51 39 |       |       |    |   |    |                  |
| Лв  | 4000 | 36,0 | 1P    | 51 28 |       |       |    |   |    |                  |
| Ал  | 4170 | 37,6 | eP    | 51 40 |       |       |    |   |    |                  |
| Як  | 4830 | 43,5 | eP    | 52 30 |       |       |    |   |    |                  |

№ 1081. 12 СЕНТЯБРЯ

## Гиндукуш

$\varphi=36^{\circ}9'N$ ;  $\lambda=71^{\circ}0'E$ ;  $h=200km$ ;  $Q=21ч 20м 03с$

|       |     |     |       |       |       |       |   |    |    |    |  |
|-------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|---|----|----|----|--|
| Ирг   | 85  | 0,8 | 1P 21 | 20 33 |       |       | 1 | 40 | 42 |    | 3 балла  |
| Кл    | 160 | 1,4 | 1P    | 20 36 | eS 21 | 21 02 |   | 20 | 11 | 50 | $\alpha=150^{\circ}$                                       |
| Нрх   | 225 | 2,0 | 1P    | 20 44 | 1S    | 21 14 |   |    |    |    |  |
| Обг   | 230 | 2,1 | eP    | 20 46 | eS    | 21 16 | 1 |    | 85 |    |  |
| Грм   | 245 | 2,2 | 1P    | 20 47 | 1S    | 21 19 |   |    |    |    |  |
| Джг   | 260 | 2,4 | P     | 20 49 | S     | 21 22 |   |    |    |    |  |
| Чн-Гр | 265 | 2,4 | 1P    | 20 47 | 1S    | 21 20 |   |    |    |    |  |
| Ст    | 270 | 2,4 | 1P    | 20 48 | 1S    | 21 22 |   |    |    |    | $\alpha=139^{\circ}$                                       |
| Мг    | 305 | 2,8 | P     | 20 53 | S     | 21 30 |   |    |    |    |  |
| Фг    | 395 | 3,6 | 1P    | 21 03 | 1S    | 21 48 |   |    |    |    |  |
| Ал    | 445 | 4,0 | 1P    | 21 08 | S     | 21 55 |   |    |    |    |  |
| Нмг   | 455 | 4,1 | 1P    | 21 08 |       |       | 2 | 7  | 5  |    | 1:21 00; 1:21 14   |
| См    | 465 | 4,2 | P     | 21 08 | S     | 21 55 | 6 | 60 | 50 | 45 | 3 балла; $\alpha=135^{\circ}$                              |
| Тмк   | 510 | 4,6 | 1P    | 21 16 |       |       | 8 | 30 | 14 | 31 | e:22 03; 1:22 15;<br>1:22 25                               |
| Лмч   | 515 | 4,6 | 1P    | 21 16 | 1S    | 22 11 | 8 | 31 | 14 | 29 | 1:21 27; 1:21 33;<br>1:21 43; 1:22 00;<br>1:22 34; 1:24 00 |
| Чн    | 610 | 5,5 | 1P    | 21 26 | 1S    | 22 27 | 2 |    |    | 20 | 1:21 38  |
| Нр    | 660 | 5,9 | eP    | 21 31 | 1S    | 22 37 | 3 |    | 32 |    | 1:21 39  |
| Фр    | 730 | 6,6 | 1P    | 21 41 | 1(S)  | 22 58 | 3 | 20 | 13 | 16 | 1:21 47; 1:21 48;<br>1:22 30                               |

Подробные данные о землетрясениях

сентябрь 1959

| 1    | 2    | 3    | 4          | 5           | 6 | 7  | 8  | 9  | 10                           |
|------|------|------|------------|-------------|---|----|----|----|------------------------------|
| Б-А  | 790  | 7,1  |            | 1S 21 23 08 |   |    |    |    | 1:22 55; 1:22 57;<br>1:23 24 |
| Прж  | 880  | 7,9  | P 21 21 57 | S 23 15     | 2 | 2  | 4  |    |                              |
| Крв  | 920  | 8,3  | 1P 22 01   |             | 1 | 20 | 22 | 20 |                              |
| Иян  | 930  | 8,4  |            |             |   | 5  | 5  | 1  | 1:21 59                      |
| Амх  | 1120 | 10,1 | 1P 22 22   | eS 24 20    |   |    |    |    |                              |
| К-А  | 1310 | 11,8 | (P) 22 44  |             |   |    |    |    |                              |
| Смз  | 1680 | 15,1 | 1P 23 28   |             | 1 | 1  | 1  | 1  | 1:24 20; 1:24 29;<br>e:28 18 |
| Грс  | 2160 | 19,5 | 1P 24 15   | 1S 27 49    |   |    |    |    | e:25 14;                     |
| Тб   | 2300 | 20,7 | 1P 24 31   |             |   |    |    |    | 1:25 31; 1:28 16             |
|      |      |      | 1PP 25 07  |             |   |    |    |    |                              |
| Свр  | 2340 | 21,1 | P 24 36    |             |   |    |    |    | e:25 35; e:28 22             |
|      |      |      | pP 25 10   |             |   |    |    |    |                              |
| Смф  | 3200 | 28,8 | eP 25 44   | eS 30 21    |   |    |    |    | e:25 58; e:31 50;<br>e:34 02 |
|      |      |      | epP 26 26  | eeS 31,7    |   |    |    |    |                              |
|      |      |      | ePP 26 45  | SS 32,4     |   |    |    |    |                              |
| Мск  | 3270 | 29,5 | eP 25 50   | eS 30 26    |   |    |    |    | e:31 24                      |
|      |      |      | pP 26 24   | eeS 31 46   |   |    |    |    |                              |
| Пав  | 3870 | 34,9 | 1P 26 35   | 1S 31 53    |   |    |    |    | e:28 36                      |
|      |      |      | 1PP 27 48  |             |   |    |    |    |                              |
| Лв   | 3970 | 35,8 | 1P 26 46   | eSS 34,9    |   |    |    |    | e:27 52; e:32 14;<br>e:35 46 |
|      |      |      | 1PcP 29 11 |             |   |    |    |    |                              |
| Ав   | 4120 | 37,1 | P 26 58    | eS 32 27    |   |    |    |    | e:32 38; e:34 02             |
|      |      |      | PP 28 24   |             |   |    |    |    |                              |
| Кк   | 4800 | 43,2 | P 27 52    | 1S (34 06)  |   |    |    |    |                              |
| Хейс | 4860 | 43,8 |            |             |   |    |    |    | e:35 16; e:41 41             |
| Ткс  | 5030 | 45,3 | P 28 02    | S 34 30     |   |    |    |    | e:31 06                      |
|      |      |      | pP 28 47   | eeS 35 46   |   |    |    |    |                              |
|      |      |      | ePcP 29 34 |             |   |    |    |    |                              |
| Вад  | 5110 | 46,0 |            |             |   |    |    |    | e:45 00                      |

№1085.13 сентября

Западная Кузнь-Дунь

$\varphi=39^{\circ}5N$ ;  $\lambda=74^{\circ}4E$ ;  $O=19ч 15м 55с$ ;  $M=4\frac{1}{4}$

|     |     |     |                       |                       |    |    |    |   |   |
|-----|-----|-----|-----------------------|-----------------------|----|----|----|---|---|
| Мг  | 135 | 1,2 | 1P 19 16 22           | 1S 19 16 40           |    |    |    |   |   |
| Ам  | 225 | 2,0 | 1P 16 33              | S <sup>*</sup> 16 59  |    |    |    |   |   |
| Фг  | 245 | 2,2 | 1P 16 36              | 1S <sup>*</sup> 17 05 |    |    |    |   |   |
| Нр  | 255 | 2,3 | 1P 16 36              | S <sup>*</sup> 17 06  | 2  |    | 50 |   |   |
| Няг | 290 | 2,6 | 1P 16 41              |                       |    |    |    |   |   |
| Хрг | 330 | 3,0 | 1P <sup>*</sup> 16 52 | S 17 38               |    |    |    |   | 1:16 55   |
| Грм | 355 | 3,2 | P <sup>*</sup> 16 53  | S 17 42               |    |    |    |   |   |
| Фр  | 380 | 3,4 | 1P 16 52              | 1S <sup>*</sup> 17 41 | 2  | 2  |    | 4 | 1:16 57; 1:17 15;<br>1:17 33                      |
| Фдр | 430 | 3,9 | 1P 17 00              | 1S <sup>*</sup> 17 57 | 1  | 28 |    |   | 1:17 06; 1:17 10                                  |
| Кл  | 440 | 4,0 |                       | 1S 18 09              | 36 | 27 |    |   | 1:17 44   |
| Прж | 470 | 4,2 | P 17 02               | S <sup>*</sup> 18 02  |    |    |    |   | 1:17 12; 1:17 43                                  |
| Ал  | 470 | 4,2 | 1P 17 04              |                       |    |    |    |   | 1:18 13; 1:18 15;<br>1:18 42; 1:18 59;<br>1:19 05 |
| Твк | 475 | 4,3 | 1P 17 04              | 1S 17 54              | 5  | 22 | 25 |   | 1:17 16; 1:18 02;<br>1:18 11; 1:18 45             |

| 1   | 2    | 3    | 4           | 5                       | 6  | 7  | 8  | 9  | 10                                    |
|-----|------|------|-------------|-------------------------|----|----|----|----|---------------------------------------|
| Лич | 475  | 4,3  | eP 19 17 03 | eS 19 18 19             |    |    |    |    | e:17 12; i:17 54                      |
| Ст  | 500  | 4,5  | 1P 17 07    |                         |    |    |    |    | i:17 20; e:18 20                      |
| Чм  | 510  | 4,6  | 1P 17 07    | 1S 18 00                |    |    |    |    | e:17 19; i:17 40<br>i:17 50           |
| Крм | 510  | 4,6  | 1P 17 07    | 1(S) <sup>*</sup> 18 17 | 1  | 90 | 35 | 27 | i:17 19                               |
| Млн | 545  | 4,9  | 1P 17 13    | S <sup>*</sup> 18 23    |    | 8  | 4  | 1  |                                       |
| См  | 640  | 5,8  | P 17 23     |                         |    |    |    |    | e:17 42; e:18 59                      |
| Б-А | 1055 | 9,5  | P 18 14     |                         | 7  |    | 14 |    | i:18 46; i:19 14;<br>i:21 28          |
| Смп | 1250 | 11,3 | e(P) 18 43  |                         | 6  |    | 2  |    |                                       |
| Амх | 1370 | 12,3 | eP 18 55    | eS 21 17                | 11 | 9  | 8  |    | i:21 11; i:22 07;<br>i:23 17; i:24 14 |
| К-А | 1535 | 13,8 | eP 19 14    | 1S 21 52                | 9  |    | 10 |    | i:21 11; i:23 49;<br>i:24 34          |
| Свр | 2240 | 20,2 | P 20 24     |                         |    |    |    |    |                                       |
| Грс | 2380 | 21,4 |             | eS 24 36                |    |    |    |    | e:19 47                               |
| Т6  | 2500 | 22,5 | eP 20 56    |                         |    |    |    |    | e:25 03                               |
|     |      |      | ePPP 21 32  |                         |    |    |    |    |                                       |
| Мск | 3260 | 29,4 | eP 21 58    |                         |    |    |    |    | e:24 00; e:31 27;<br>e:33 16          |
|     |      |      | ePP 23 00   |                         |    |    |    |    |                                       |
| Смф | 3330 | 30,0 | eP 22 06    |                         |    |    |    |    | e:27 04; e:29 51                      |
| Плк | 3840 | 34,3 | 1P 22 41    |                         | 14 |    | 1  |    | e:33 59                               |
| Ал  | 4000 | 36,0 | eP 22 59    | eSS 32,7                | 13 | 1  |    | 1  |                                       |
| Лв  | 4070 | 36,7 | eP 23(09)   |                         |    |    |    |    |                                       |
| Як  | 4400 | 39,6 | eP 23 28    | eS 29 30                |    |    |    |    |                                       |
| Ткс | 4660 | 42,0 | eP 23 46    |                         |    |    |    |    | e:38 08                               |

1099. 16 сентября

## Гиндукум

$\gamma=37^{\circ}08'$ ;  $\lambda=71^{\circ}08'$ ;  $h=800m$ ;  $O=09ч 42м 20с$ ;

|       |     |     |             |            |   |    |   |   |                                |
|-------|-----|-----|-------------|------------|---|----|---|---|--------------------------------|
| Ирг   | 70  | 0,6 | 1P 09 42 40 | S 09 42 52 | 1 | 2  | 1 | 6 |                                |
| Кл    | 150 | 1,4 | 1P 42 47    | eS 43 06   |   | 20 | 9 | 6 | i:42 07; $\alpha=-130^{\circ}$ |
| Нрк   | 220 | 2,0 | 1P 42 56    | 1S 43 21   |   |    |   |   |                                |
| Обг   | 225 | 2,0 | 1P 42 56    | eS 43 23   |   |    |   |   |                                |
| Грм   | 230 | 2,1 | P 42 57     | 1S 43 22   |   |    |   |   |                                |
| Кр    | 250 | 2,3 | 1P 42 59    | eS 43 27   |   |    |   |   |                                |
| Джг   | 250 | 2,3 | (P) 43 04   |            |   |    |   |   | e:43 34                        |
| Чм-Гр | 255 | 2,3 | 1P 43 00    | 1S 43 28   |   |    |   |   |                                |
| Мг    | 300 | 2,7 | P 43 06     | S 43 37    |   |    |   |   |                                |
| Сг    | 330 | 3,4 | eP 43 16    | 1S 43 54   |   | 3  | 4 | 2 | i:43 46; i:44 09               |
| Ал    | 430 | 3,9 | P 43 24     | 1S 44 08   | 2 | 5  |   |   | i:43 58; i:44 29               |
| См    | 460 | 4,2 | eP 43 23    |            |   |    |   |   |                                |
| Тмк   | 500 | 4,5 |             | 1(S) 44 16 | 6 |    | 1 |   |                                |
| Лич   | 505 | 4,6 | eP 43 29    |            |   |    |   |   | e:44 17                        |
| Чм    | 600 | 5,4 | eP 43 40    |            |   |    |   |   | i:44 39                        |
| Нр    | 650 | 5,9 | eP 43 46    |            |   |    |   |   | e:44 50                        |
| Фр    | 720 | 6,5 | eP 43 56    |            |   |    |   |   |                                |
| Б-А   | 780 | 7,0 |             |            | 6 |    | 1 |   | i:45 19                        |
| Фбр   | 840 | 7,3 | 1P 44 09    |            |   |    |   |   |                                |
| Ал    | 855 | 7,7 | 1P 44 13    |            |   |    |   |   |                                |

Подробные данные о землетрясениях

сентябрь 1959

| 1   | 2    | 3    | 4           | 5          | 6 | 7 | 8 | 9 | 10      |
|-----|------|------|-------------|------------|---|---|---|---|---------|
| Прж | 870  | 7,8  | eP 09 44 14 |            |   |   |   |   |         |
| Крш | 910  | 8,2  |             |            |   |   |   |   | e:44 38 |
| Мли | 925  | 8,3  |             |            |   |   |   |   | e:44 18 |
| Амх | 1120 | 10,1 |             | S 09 46 30 |   |   |   |   |         |
| К-А | 1290 | 11,6 |             |            | 4 |   | 1 |   | 1:49 32 |

№112121 СЕНТЯБРЯ

ДЛИНА ТИЛЬ-ШАЛЬ

$\varphi=40^{\circ}7'N$ ;  $\lambda=75^{\circ}0'E$ ;  $O=12^m 19^s 34^c$ ;  $M=4\%$

|                 |      |      |             |             |    |    |    |   |                              |
|-----------------|------|------|-------------|-------------|----|----|----|---|------------------------------|
| Ир              | 120  | 1,1  | 1P 12 19 52 | eS 12 20 08 |    |    |    |   |                              |
| Ам              | 220  | 2,0  | 1P 20 13    | 1S 20 39    |    |    |    |   |                              |
| Фр              | 250  | 2,3  | 1P 20 11    | 1S 20 44    |    |    |    |   | 1:20 37                      |
| Фг              | 270  | 2,4  | 1P 20 20    | 1S 20 52    |    |    |    |   | 1:20 53                      |
| Имг             | 285  | 2,6  | 1P 20 20    | 1S 20 57    |    |    |    |   | e:20 26; 1:20 47             |
| Фбр             | 290  | 2,6  | 1P 20 20    | 1S 20 58    |    |    |    |   | 1:20 22; 1:20 48             |
| Ал              | 330  | 3,0  | 1P 20 25    | 1S 21 05    |    |    |    |   | 1:20 27; 1:21 00;<br>1:21 02 |
| Ал <sub>2</sub> | 345  | 3,1  | 1P 20 27    | eS 21 08    |    |    |    |   | 1:22 30                      |
| Прж             | 345  | 3,1  | 1P 20 28    | 1S 21 12    |    |    |    |   | 1:20 33; 1:20 37;<br>1:21 03 |
| Дмг             | 355  | 3,2  | P 20 34     |             |    |    |    |   |                              |
| Крш             | 380  | 3,4  | 1P 20 30    | 1S 21 17    |    |    |    |   | 1:20 35                      |
| Мли             | 400  | 3,6  | eP 20 32    | 1S 21 21    |    |    |    |   | 1:20 37                      |
| Чх              | 425  | 3,8  | 1P 20 36    | 1S 21 31    |    |    |    |   | 1:20 43                      |
| Грш             | 440  | 4,0  |             | S 21 45     |    |    |    |   |                              |
| Ирг             | 460  | 4,1  | 1P 20 49    | S 21 57     |    |    |    |   |                              |
| Дмч             | 470  | 4,2  | eP 20 43    | eS 21 34    |    |    |    |   | 1:21 50; 1:22 27;<br>1:23 36 |
| Тил             | 480  | 4,3  | P 20 40     | 1(S) 21 35  | 9  | 17 | 11 |   | 1:20 56; 1:21 51             |
| Чл              | 480  | 4,3  | 1P 20 53    | S 21 32     | 3  | 18 |    |   | 1:20 51; 1:20 55             |
| Кл              | 540  | 4,9  | 1P 21 14    |             |    |    |    |   | 1:22 16                      |
| Ст              | 575  | 5,2  | 1P 20 58    |             |    |    |    |   | 1:22 23                      |
| См              | 685  | 6,2  | P 21 09     |             | 2  | 15 | 12 | 6 | 1:21 37; 1:23 02;<br>e:23 34 |
| Смп             | 1110 | 10,0 |             |             | 5  |    | 4  | 5 |                              |
| Б-А             | 1130 | 10,2 | P 22 02     | 1S 23 56    | 9  | 18 |    | 5 | 1:25 27; 1:25 32             |
| Амх             | 1440 | 13,0 | P 22 38     | S 25 01     | 4  |    | 5  | 5 | 1:26 23; 1:27 07             |
| К-А             | 1580 | 14,2 | e(P) 23 00  | eS 25 36    | 8  |    | 10 |   |                              |
| Сар             | 2050 | 18,5 | P 23 54     |             |    |    |    |   |                              |
| Грс             | 2420 | 21,8 | eP 24 30    |             |    |    |    |   |                              |
| Тб              | 2510 | 22,6 | eP 24 38    |             |    |    |    |   | e:29 06; e:32 20             |
| Мох             | 3190 | 28,7 | eP 25 33    | eSS 31,9    | 10 |    |    | 2 |                              |
|                 |      |      |             | eSSS 32,2   |    |    |    |   |                              |
| Пм              | 3740 | 33,7 | ePaP 36 32  | 1SSS 34,5   |    |    |    |   | e:27 19                      |
| Ал              | 3890 | 35,1 | eP 26 25    |             | 10 | 1  |    |   | e:34 00                      |
| Гкс             | 4510 | 40,6 | 1P 27 14    |             |    |    |    |   |                              |

№1137,28 СЕНТЯБРЯ

ГЛУДУКУМ

$\varphi=36^{\circ}7'N$ ;  $\lambda=70^{\circ}9'E$ ;  $h=160km$ ;  $O=15^m 41^s 40^c$ ;  $M=Б$

|     |     |     |            |            |  |  |  |  |                      |
|-----|-----|-----|------------|------------|--|--|--|--|----------------------|
| Ирг | 100 | 0,9 | P 15 42 09 | S 15 42 30 |  |  |  |  |                      |
| Кл  | 155 | 1,4 | 1P 42 13   | 1S 42 38   |  |  |  |  | $\alpha=143^{\circ}$ |



| 1     | 2    | 3    | 4           | 5           | 6 | 7 | 8 | 9 | 10                   |
|-------|------|------|-------------|-------------|---|---|---|---|----------------------|
| Нрж   | 225  | 2,0  | 1P 15 42 19 | 1S 15 42 48 |   |   |   |   |                      |
| Обг   | 235  | 2,1  | 1P 42 23    | 1S 42 53    |   |   |   |   |                      |
| Грм   | 250  | 2,3  | P 42 24     | S 42 55     |   |   |   |   |                      |
| Чм-Гр | 260  | 2,3  | 1P 42 24    | 1S 42 55    |   |   |   |   |                      |
| Ст    | 270  | 2,4  | 1P 42 25    | 1S 42 59    |   |   |   |   |                      |
| Джг   | 270  | 2,4  | P 42 27     | S 43 00     |   |   |   |   |                      |
| Змч   | 285  | 2,6  | 1P 42 27    | 1S 43 01    |   |   |   |   |                      |
| Мг    | 320  | 2,9  | 1P 42 32    | 1S 43 09    |   |   |   |   |                      |
| Фг    | 405  | 3,7  | 1P 42 41    | eS 43 26    |   |   |   |   | 1:43 27; 1:43 30     |
| Ам    | 460  | 4,2  | eP 42 47    | S 43 37     |   |   |   |   |                      |
| См    | 465  | 4,2  | P 42 48     | S 43 38     | 2 | 1 | 1 | 1 | $\angle = 135^\circ$ |
| Нмг   | 470  | 4,2  | eP 42 49    | 1S 43 40    | 2 | 2 | 1 |   |                      |
| Лмч   | 515  | 4,6  | eP 42 54    | eS 43 48    |   |   |   |   |                      |
| Тмх   | 525  | 4,7  |             | 1S 43 49    |   |   |   |   |                      |
| Чм    | 620  | 5,6  | 1P 43 06    | 1S 44 10    |   |   |   |   |                      |
| Нр    | 675  | 6,1  | eP 43 12    |             |   |   |   |   | e:44 10              |
| Фр    | 750  | 6,8  |             | eS 44 36    |   |   |   |   |                      |
| Б-А   | 760  | 6,9  |             |             | 2 |   | 1 |   | e:44 32              |
| Фбр   | 840  | 7,6  | 1P 43 32    |             |   |   |   |   |                      |
| Прж   | 900  | 8,1  | 1P 43 39    |             |   |   |   |   |                      |
| Крм   | 935  | 8,4  | e P 43 40   |             |   |   |   |   |                      |
| Амх   | 1100 | 9,9  |             |             |   |   |   |   | e:45 35              |
| К-А   | 1290 | 11,6 |             |             |   |   |   |   | e:46 52              |

В 138,27 сентября

Гиндукуш

У=36,8N; λ=69,7E; h=240км; O=12ч 41м 06с

|       |     |     |             |             |   |   |   |   |                      |
|-------|-----|-----|-------------|-------------|---|---|---|---|----------------------|
| Км    | 125 | 1,1 | 1P 12 41 41 | 1S 12 42 07 |   |   |   |   |                      |
| Нрж   | 180 | 1,6 | 1P 41 46    | 1S 42 15    |   |   |   |   |                      |
| Хрг   | 185 | 1,7 | 1P 41 44    | S 42 12     |   |   |   |   | $\angle = 249^\circ$ |
| Кр    | 195 | 1,8 | 1P 41 47    | 1(S) 42 18  |   |   |   |   |                      |
| Обг   | 210 | 1,9 | 1P 41 48    | eS 42 18    |   |   |   |   |                      |
| Ст    | 210 | 1,9 | 1P 41 50    | 1S 42 22    |   |   |   |   |                      |
| Чм-Гр | 220 | 2,0 | 1P 41 49    | 1S 42 20    |   |   |   |   |                      |
| Змч   | 235 | 2,1 | 1P 41 52    | 1S 42 24    |   |   |   |   |                      |
| Грм   | 250 | 2,3 | P 41 52     | S 42 24     |   |   |   |   |                      |
| Джг   | 300 | 2,7 | P 41 56     | S 42 33     |   |   |   |   |                      |
| См    | 395 | 3,6 | P 42 08     | S 42 54     | 2 | 4 | 5 | 3 | $\angle = 115^\circ$ |
| Мг    | 410 | 3,7 | 1P 42 07    | 1S 42 52    |   |   |   |   |                      |
| Фг    | 435 | 3,9 | 1P 42 11    | 1S 42 59    |   |   |   |   |                      |
| Ам    | 495 | 4,5 | 1P 42 16    | 1S 43 09    |   |   |   |   |                      |
| Лмч   | 500 | 4,5 | 1P 42 18    | 1S 43 12    |   |   |   |   |                      |
| Тмх   | 505 | 4,6 | 1P 42 20    | 1S 43 13    | 4 | 1 | 3 | 1 |                      |
| Чм    | 610 | 5,5 | 1P 42 31    | 1S 43 35    |   |   |   |   |                      |
| Б-А   | 660 | 5,9 | 1P 42 40    | 1S 43 50    | 2 |   | 2 |   | 1:44 36              |
| Нр    | 745 | 6,7 |             |             |   |   |   |   | 1:42 41; 1:43 54     |
| Фр    | 790 | 7,1 | 1P 42 50    | eS 44 10    |   |   |   |   | 1:42 11; 1:42 59     |
| Фбр   | 900 | 8,1 | 1P 43 02    |             |   |   |   |   | 1:43 17              |
| Ал    | 940 | 8,5 | 1P 43 08    |             |   |   |   |   | 1:44 42              |



июль-сентябрь

| Станция               | Дата | O        |    |    | Δ°<br>км | Дата | O  |    |    | Δ°<br>км | Дата | O  |    |    | Δ°<br>км |
|-----------------------|------|----------|----|----|----------|------|----|----|----|----------|------|----|----|----|----------|
|                       |      | ч        | м  | с  |          |      | ч  | м  | с  |          |      | ч  | м  | с  |          |
| 1                     | 2    | 3        |    |    | 4        | 2    | 3  |    |    | 4        | 2    | 3  |    |    | 4        |
|                       |      | Сентябрь |    |    |          |      |    |    |    |          |      |    |    |    |          |
| Алма-Ата              | 30   | 22       | 23 | 53 | 55       |      |    |    |    |          |      |    |    |    |          |
|                       |      | Июль     |    |    |          |      |    |    |    |          |      |    |    |    |          |
| Алма-Ата <sub>2</sub> | 3    | 17       | 05 | 53 | 40       | 15   | 03 | 32 | 25 | 30       | 23   | 12 | 03 | 52 | 50       |
|                       | 7    | 22       | 10 | 27 | 50       |      | 12 | 19 | 24 | 15       | 27   | 17 | 51 | 13 | 50       |
|                       | 8    | 08       | 43 | 27 | 30       | 17   | 18 | 49 | 01 | 40       | 28   | 21 | 00 | 32 | 55       |
|                       | 9    | 15       | 33 | 50 | 25       | 20   | 21 | 55 | 17 | 40       |      |    |    |    |          |
|                       |      | Сентябрь |    |    |          |      |    |    |    |          |      |    |    |    |          |
|                       | 15   | 07       | 19 | 51 | 40       | 16   | 00 | 57 | 01 | 55       | 22   | 10 | 09 | 00 | 30       |
|                       |      | Июль     |    |    |          |      |    |    |    |          |      |    |    |    |          |
| Андижан               | 16   | 11       | 36 | 32 | 40       |      |    |    |    |          |      |    |    |    |          |
|                       |      | Август   |    |    |          |      |    |    |    |          |      |    |    |    |          |
|                       | 11   | 20       | 17 | 43 | 40       | 18   | 06 | 38 | 29 | 50       |      |    |    |    |          |
|                       |      | Сентябрь |    |    |          |      |    |    |    |          |      |    |    |    |          |
|                       | 2    | 16       | 53 | 46 | 55       | 2    | 20 | 07 | 52 | 55       | 28   | 15 | 58 | 54 | 55       |
|                       |      | Июль     |    |    |          |      |    |    |    |          |      |    |    |    |          |
| Гарм                  | 1    | 01       | 00 | 17 | 20       | 13   | 19 | 52 | 05 | 30       | 30   | 09 | 34 | 17 | 30       |
|                       |      | 08       | 32 | 35 | 30       |      | 19 | 57 | 12 | 30       | 31   | 20 | 12 | 55 | 15       |
|                       |      | 15       | 28 | 40 | 30       | 14   | 06 | 38 | 53 | 30       |      | 20 | 24 | 04 | 15       |
|                       | 2    | 08       | 26 | 30 | 30       | 15   | 01 | 59 | 01 | 25       |      | 20 | 43 | 50 | 15       |
|                       |      | 15       | 46 | 46 | 30       |      | 14 | 48 | 32 | 40       |      | 21 | 05 | 03 | 15       |
|                       |      | 16       | 32 | 21 | 50       | 17   | 00 | 14 | 10 | 55       |      | 21 | 23 | 47 | 15       |
|                       |      | 22       | 09 | 48 | 40       |      | 07 | 19 | 01 | 40       |      | 23 | 17 | 29 | 15       |
|                       |      | 23       | 43 | 00 | 50       |      | 19 | 31 | 15 | 30       |      | 23 | 28 | 44 | 15       |
|                       | 3    | 11       | 39 | 53 | 50       | 18   | 02 | 04 | 34 | 25       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 14       | 12 | 59 | 40       |      | 06 | 39 | 00 | 25       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 20       | 34 | 46 | 30       | 19   | 02 | 21 | 08 | 25       |      |    |    |    |          |
|                       | 4    | 08       | 49 | 45 | 40       | 20   | 02 | 10 | 10 | 40       |      |    |    |    |          |
|                       | 5    | 02       | 30 | 15 | 40       |      | 07 | 30 | 24 | 25       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 05       | 05 | 52 | 25       |      | 08 | 06 | 44 | 40       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 08       | 14 | 14 | 30       |      | 18 | 32 | 06 | 30       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 13       | 08 | 55 | 15       |      | 21 | 14 | 30 | 50       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 13       | 24 | 24 | 40       | 21   | 05 | 42 | 44 | 30       |      |    |    |    |          |
|                       | 6    | 20       | 10 | 44 | 40       | 22   | 03 | 40 | 00 | 25       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 22       | 30 | 47 | 30       |      | 10 | 04 | 27 | 25       |      |    |    |    |          |
|                       | 7    | 00       | 33 | 14 | 50       |      | 16 | 01 | 09 | 30       |      |    |    |    |          |
|                       | 9    | 16       | 29 | 07 | 50       |      | 18 | 26 | 19 | 50       |      |    |    |    |          |
|                       | 10   | 11       | 06 | 21 | 30       | 26   | 04 | 24 | 53 | 40       |      |    |    |    |          |
|                       | 11   | 01       | 43 | 48 | 50       |      | 07 | 43 | 26 | 25       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 22       | 37 | 52 | 30       |      | 19 | 19 | 11 | 25       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 23       | 33 | 55 | 25       | 27   | 20 | 26 | 06 | 50       |      |    |    |    |          |
|                       | 12   | 04       | 49 | 55 | 25       |      | 23 | 12 | 01 | 25       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 06       | 22 | 02 | 30       | 29   | 06 | 10 | 05 | 15       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 15       | 06 | 40 | 40       |      | 10 | 04 | 42 | 50       |      |    |    |    |          |
|                       | 13   | 02       | 21 | 57 | 15       |      | 14 | 17 | 07 | 30       |      |    |    |    |          |
|                       |      | 10       | 25 | 50 | 25       | 30   | 07 | 57 | 27 | 25       |      |    |    |    |          |

## Местные землетрясения

июль-сентябрь 1959

| 1        | 2        | 3        | 4        | 2        | 3           | 4           | 2           | 3           | 4           |             |    |
|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----|
| Гарн     | 1        | Августа  |          | 8        | 02 09 55    | 25          | 16          | 12 22 03    | 50          |             |    |
|          |          | 00 04 52 | 15       |          | 07 29 25    | 15          |             | 17 05 08 38 | 30          |             |    |
|          |          | 00 32 52 | 15       |          | 09 12 30    | 40          |             | 15 31 35    | 25          |             |    |
|          |          | 00 42 16 | 15       |          | 01 00 19    | 30          |             | 23 31 21    | 30          |             |    |
|          |          | 01 13 40 | 25       |          | 06 33 04    | 25          |             | 18 09 45 09 | 25          |             |    |
|          |          | 03 27 21 | 15       |          | 07 18 23    | 25          |             | 20 31 13    | 40          |             |    |
|          |          | 04 58 46 | 15       |          | 09 29 40    | 25          |             | 20 57 51    | 55          |             |    |
|          |          | 10 14 53 | 15       |          | 10 07 32    | 25          |             | 19 05 42 32 | 30          |             |    |
|          |          | 16 11 20 | 15       |          | 10 56 24    | 30          |             | 06 43 35    | 15          |             |    |
|          |          | 19 10 16 | 15       |          | 17 43 08    | 30          |             | 09 21 50    | 15          |             |    |
|          |          | 2        | 05 14 14 |          | 15          | 10          |             | 18 07 52    | 40          | 16 16 50    | 15 |
|          |          |          | 09 04 42 |          | 15          | 11          |             | 09 32 52    | 40          | 20 12 14    | 50 |
|          |          |          | 23 53 45 |          | 30          | 18 02 02    |             | 25          | 20 00 07 21 | 25          |    |
|          |          | 3        | 10 28 35 |          | 15          | 12          |             | 18 19 55    | 25          | 21 03 03 10 | 30 |
|          |          |          | 11 38 20 |          | 15          |             |             | 07 11 03    | 30          | 22 12 21    | 15 |
|          | 12 04 07 |          | 30       | 08 29 55 | 25          |             | 22 18 30    | 15          |             |             |    |
|          | 5        | 16 12 05 | 15       | 09 58 10 | 40          | 22 02 36 07 | 25          |             |             |             |    |
|          |          | 11 16 41 | 15       | 13 21 22 | 25          | 07 55 20    | 15          |             |             |             |    |
|          |          | 15 49 46 | 30       | 13 59 11 | 30          | 23 06 23 46 | 40          |             |             |             |    |
|          |          | 19 08 47 | 30       | 14 47 55 | 25          | 11 57 04    | 15          |             |             |             |    |
|          |          | 19 21 43 | 30       | 18 14 11 | 40          | 14 05 10    | 55          |             |             |             |    |
|          | 6        | 21 08 58 | 15       | 13       | 18 42 57    | 15          | 24 01 25 31 | 15          |             |             |    |
|          |          | 02 05 44 | 40       |          | 19 44 05    | 30          | 03 12 54    | 25          |             |             |    |
|          |          | 05 05 50 | 15       |          | 20 09 37    | 15          | 04 19 55    | 50          |             |             |    |
|          |          | 06 04 58 | 15       |          | 05 05 00    | 15          | 04 29 25    | 40          |             |             |    |
|          |          | 12 40 51 | 15       |          | 11 46 57    | 15          | 13 42 17    | 30          |             |             |    |
|          |          | 13 15 12 | 15       |          | 17 36 57    | 15          | 15 48 16    | 40          |             |             |    |
|          |          | 14 47 30 | 15       |          | 20 19 28    | 40          | 25 12 26 40 | 25          |             |             |    |
|          |          | 20 13 36 | 15       |          | 20 53 24    | 30          | 13 28 20    | 25          |             |             |    |
|          | 7        | 01 27 16 | 30       | 14       | 05 43 55    | 25          | 16 31 35    | 25          |             |             |    |
|          |          | 06 33 03 | 25       |          | 06 28 30    | 30          | 26 03 35 24 | 30          |             |             |    |
|          |          | 06 34 15 | 25       |          | 08 12 23    | 15          | 09 54 35    | 30          |             |             |    |
|          |          | 06 36 04 | 25       |          | 17 06 55    | 25          | 18 24 21    | 30          |             |             |    |
|          |          | 08 36 04 | 25       |          | 19 34 56    | 15          | 27 05 06 33 | 25          |             |             |    |
|          |          | 09 18 27 | 40       |          | 21 58 15    | 30          | 06 48 12    | 15          |             |             |    |
|          |          | 10 06 49 | 25       |          | 15          | 05 15 03    | 50          | 28 04 51 29 | 15          |             |    |
|          |          | 11 08 28 | 30       |          |             | 05 27 07    | 40          | 10 23 13    | 50          |             |    |
|          |          | 14 07 57 | 30       |          |             | 06 05 00    | 40          | 23 14 01    | 40          |             |    |
|          |          | 17 08 00 | 50       |          |             | 06 11 41    | 40          | 29 00 10 07 | 30          |             |    |
|          |          | 20 11 01 | 25       |          |             | 08 34 23    | 50          | 30 02 23 55 | 40          |             |    |
|          |          | 20 38 57 | 25       |          |             | 09 41 48    | 40          | 06 06 18    | 40          |             |    |
|          | 20 40 51 | 25       | 10 56 39 | 40       | 12 20 31    | 30          |             |             |             |             |    |
|          | 20 43 29 | 25       | 18 19 55 | 25       | 13 04 01    | 15          |             |             |             |             |    |
|          | 21 25 59 | 25       | 18 32 49 | 15       | 13 08 24    | 15          |             |             |             |             |    |
|          | 21 27 25 | 25       | 18 59 40 | 25       | 31 09 35 28 | 30          |             |             |             |             |    |
|          | 22 41 44 | 25       | 16       | 03 12 22 | 25          |             |             |             |             |             |    |
|          | 22 57 16 | 25       |          | 04 17 54 | 25          |             |             |             |             |             |    |
| 23 01 20 | 25       |          |          |          |             |             |             |             |             |             |    |
| 23 57 37 | 25       |          |          |          |             |             |             |             |             |             |    |

| 1                | 2        | 3        | 4  | 2        | 3        | 4  | 2        | 3        | 4  |
|------------------|----------|----------|----|----------|----------|----|----------|----------|----|
| <b>Сентябрь</b>  |          |          |    |          |          |    |          |          |    |
| <b>Гарм</b>      | 1        | 17 42 30 | 30 | 11       | 17 21 53 | 30 | 24       | 01 42 00 | 40 |
|                  | 2        | 20 42 50 | 30 |          | 22 10 02 | 40 |          | 03 54 01 | 50 |
|                  |          | 22 31 52 | 30 | 13       | 13 44 41 | 30 |          | 12 05 54 | 40 |
|                  |          | 23 43 49 | 30 |          | 19 04 30 | 30 |          | 20 02 52 | 40 |
|                  | 3        | 19 07 49 | 40 | 14       | 02 54 14 | 15 | 25       | 14 46 43 | 45 |
|                  | 4        | 07 24 30 | 40 |          | 03 52 43 | 50 |          | 20 50 41 | 30 |
|                  |          | 14 28 56 | 15 | 15       | 23 57 22 | 55 |          | 21 40 19 | 45 |
|                  |          | 23 20 39 | 30 | 16       | 21 07 18 | 40 |          | 23 59 10 | 30 |
|                  | 5        | 03 49 58 | 55 | 17       | 18 45 36 | 30 | 26       | 10 20 24 | 40 |
|                  |          | 12 23 34 | 20 | 18       | 14 44 50 | 30 | 27       | 21 14 58 | 50 |
|                  |          | 16 34 35 | 30 | 19       | 00 45 00 | 15 |          | 21 16 53 | 40 |
|                  | 21 59 17 | 50       |    | 22 02 03 | 15       | 28 | 00 15 34 | 55       |    |
| 8                | 06 45 16 | 30       | 20 | 04 49 39 | 25       |    | 01 31 43 | 55       |    |
|                  | 15 28 08 | 50       |    | 05 53 52 | 30       |    | 07 08 02 | 35       |    |
| 9                | 05 07 00 | 40       |    | 09 16 26 | 30       | 29 | 05 28 43 | 55       |    |
|                  | 14 11 45 | 30       |    | 16 32 55 | 15       | 30 | 00 39 51 | 25       |    |
| 11               | 08 16 13 | 30       | 23 | 18 27 11 | 55       |    | 21 39 55 | 30       |    |
| <b>Июль</b>      |          |          |    |          |          |    |          |          |    |
| <b>Джаргатай</b> | 1        | 09 46 19 | 50 | 12       | 08 20 07 | 10 | 21       | 03 20 08 | 15 |
|                  |          | 14 13 36 | 50 |          | 15 06 41 | 40 |          | 15 29 19 | 15 |
|                  |          | 17 26 24 | 25 | 13       | 12 18 53 | 40 |          | 20 34 24 | 15 |
|                  | 2        | 15 47 03 | 40 | 14       | 18 46 11 | 50 | 22       | 03 32 32 | 10 |
|                  |          | 18 30 37 | 40 | 15       | 18 50 01 | 10 |          | 15 32 52 | 15 |
|                  | 3        | 10 21 51 | 10 | 16       | 11 22 38 | 15 | 24       | 03 16 13 | 30 |
|                  |          | 16 29 09 | 30 |          | 13 28 56 | 10 |          | 23 48 00 | 25 |
|                  | 4        | 10 00 25 | 50 |          | 18 32 17 | 25 | 25       | 15 11 24 | 15 |
|                  |          | 10 50 07 | 15 | 17       | 15 17 08 | 25 |          | 21 17 41 | 15 |
|                  |          | 13 06 54 | 15 |          | 16 10 12 | 40 |          | 23 54 28 | 50 |
|                  |          | 23 49 37 | 15 | 18       | 05 58 37 | 25 | 26       | 09 26 27 | 50 |
|                  | 5        | 13 24 27 | 50 |          | 07 40 48 | 25 | 27       | 06 27 07 | 25 |
|                  |          | 19 44 59 | 15 |          | 10 34 34 | 50 | 28       | 01 49 36 | 15 |
|                  | 6        | 20 10 47 | 50 |          | 11 43 53 | 10 |          | 06 26 12 | 15 |
|                  | 7        | 00 33 15 | 30 |          | 17 41 06 | 30 |          | 12 05 40 | 25 |
|                  |          | 01 04 38 | 15 |          | 19 41 28 | 40 | 29       | 01 27 40 | 25 |
|                  |          | 20 40 28 | 15 | 19       | 14 36 59 | 30 |          | 03 13 06 | 25 |
|                  | 8        | 21 00 15 | 15 | 20       | 17 06 51 | 25 |          | 10 12 16 | 30 |
|                  |          | 22 14 29 | 25 |          | 21 14 31 | 30 | 30       | 04 48 38 | 40 |
|                  | 9        | 22 38 31 | 40 | 21       | 00 35 51 | 25 |          | 20 17 34 | 25 |
| 10               | 05 56 43 | 30       |    | 03 07 02 | 10       | 31 | 06 43 46 | 25       |    |
|                  |          |          |    |          |          |    | 08 40 54 | 15       |    |
| <b>Август</b>    |          |          |    |          |          |    |          |          |    |
|                  | 3        | 03 16 33 | 15 | 7        | 18 09 03 | 30 | 23       | 03 31 23 | 40 |
|                  | 4        | 02 31 20 | 50 | 8        | 03 38 07 | 55 |          | 11 43 01 | 40 |
|                  |          | 02 32 28 | 30 |          | 09 11 59 | 40 |          | 17 38 24 | 30 |
|                  |          | 13 35 04 | 15 |          | 12 24 00 | 25 |          | 19 48 00 | 15 |
|                  |          | 13 44 48 | 25 | 10       | 07 50 56 | 15 | 28       | 06 24 35 | 25 |
|                  |          | 20 21 16 | 40 |          | 11 01 43 | 30 |          | 10 22 23 | 25 |
| 5                | 15 35 19 | 25       |    | 20 26 52 | 25       | 29 | 02 21 55 | 25       |    |
|                  | 19 58 42 | 40       | 21 | 02 06 37 | 25       |    | 03 51 31 | 15       |    |
| 6                | 07 19 09 | 30       |    | 07 03 25 | 25       |    | 05 27 03 | 25       |    |
|                  | 11 10 06 | 25       | 22 | 04 11 24 | 15       | 31 | 02 44 53 | 40       |    |
| 7                | 01 18 15 | 30       |    | 11 58 08 | 30       |    | 10 21 10 | 15       |    |
|                  | 02 32 00 | 30       | 23 | 01 17 46 | 40       |    |          |          |    |
| <b>Сентябрь</b>  |          |          |    |          |          |    |          |          |    |
|                  | 4        | 03 18 10 | 25 | 6        | 21 59 16 | 50 |          |          |    |
|                  |          | 09 34 51 | 40 | 7        | 14 37 54 | 25 | 11       | 22 12 01 | 50 |
|                  |          | 16 32 46 | 25 | 8        | 15 28 06 | 40 | 12       | 04 26 14 | 30 |
| 5                | 22 23 15 | 25       | 9  | 03 19 51 | 15       | 13 | 02 10 15 | 50       |    |
| 6                | 10 06 51 | 30       |    | 08 42 36 | 25       | 14 | 01 30 44 | 50       |    |
|                  | 21 47 46 | 25       | 10 | 07 05 38 | 30       |    | 12 21 07 | 25       |    |
|                  |          |          |    |          | 10 17 18 | 25 |          |          |    |

## Местные землетрясения

июль-сентябрь 1959

| 1         | 2        | 3        | 4  | 2        | 3        | 4  | 2        | 3        | 4  |
|-----------|----------|----------|----|----------|----------|----|----------|----------|----|
| Джаргетая | Сентябрь |          |    |          |          |    |          |          |    |
|           | 14       | 20 14 11 | 55 | 24       | 01 58 57 | 20 | 27       | 03 18 25 | 30 |
|           | 21       | 11 05 19 | 25 | 25       | 08 42 44 | 15 |          | 17 59 48 | 15 |
|           | 22       | 14 22 04 | 25 |          | 16 15 56 | 30 |          | 21 33 55 | 18 |
|           | 23       | 04 53 36 | 15 |          | 21 37 16 | 15 |          | 22 25 20 | 25 |
|           |          | 03 14 20 | 40 |          | 21 40 20 | 30 | 28       | 00 15 31 | 40 |
|           |          | 18 27 20 | 30 | 26       | 02 48 50 | 15 |          | 01 28 21 | 30 |
|           | 23 58 17 | 30       |    | 15 48 17 | 40       | 30 | 03 18 03 | 25       |    |
| Кулаб     | Июль     |          |    |          |          |    |          |          |    |
|           | 6        | 17 11 12 | 50 | 12       | 19 54 41 | 25 | 23       | 18 48 51 | 50 |
|           | 9        | 13 28 43 | 25 | 23       | 02 53 48 | 55 | 27       | 21 46 53 | 40 |
|           |          | 15 27 36 | 25 |          | 18 09 59 | 50 |          | 23 38 47 | 50 |
|           | 10       | 12 24 32 | 25 |          |          |    |          |          |    |
|           | Август   |          |    |          |          |    |          |          |    |
|           | 10       | 07 43 54 | 50 | 18       | 03 15 34 | 50 | 21       | 14 36 48 | 40 |
|           | 17       | 17 53 05 | 50 |          | 17 19 48 | 50 | 24       | 00 04 19 | 30 |
|           |          | 23 39 46 | 50 | 21       | 12 41 13 | 40 | 25       | 13 52 22 | 30 |
|           | 18       | 01 33 21 | 50 |          |          |    |          |          |    |
| Сентябрь  |          |          |    |          |          |    |          |          |    |
|           | 4        | 23 36 40 | 25 | 19       | 21 25 49 | 50 | 29       | 06 58 30 | 15 |
|           | 5        | 10 02 28 | 25 | 20       | 04 29 48 | 50 | 30       | 01 13 13 | 50 |
|           | 7        | 00 10 49 | 25 | 22       | 02 06 07 | 50 |          |          |    |
| Курманга  | Июль     |          |    |          |          |    |          |          |    |
|           | 1        | 05 21 58 | 15 | 18       | 02 23 15 | 25 | 26       | 22 33 06 | 50 |
|           | 2        | 13 11 00 | 15 | 21       | 06 46 43 | 30 | 27       | 13 11 36 | 30 |
|           |          | 21 24 02 | 15 |          | 19 47 54 | 40 |          | 14 17 47 | 15 |
|           | 6        | 07 47 26 | 30 | 22       | 14 42 54 | 25 | 28       | 08 37 18 | 30 |
|           | 7        | 22 10 27 | 50 | 24       | 11 29 46 | 30 |          | 21 00 32 | 50 |
|           | 11       | 01 46 48 | 25 | 28       | 09 24 06 | 15 | 29       | 12 31 15 | 10 |
|           | 12       | 18 37 33 | 25 |          | 13 13 29 | 10 | 30       | 10 27 14 | 40 |
|           | 16       | 16 44 11 | 15 |          | 14 14 20 | 15 | 31       | 07 40 01 | 25 |
|           | 17       | 17 05 35 | 25 |          | 21 35 04 | 15 |          | 17 29 28 | 25 |
|           | Август   |          |    |          |          |    |          |          |    |
|           | 1        | 16 48 04 | 10 | 13       | 07 43 24 | 25 | 24       | 05 40 46 | 50 |
|           | 2        | 21 35 43 | 25 | 14       | 08 49 40 | 15 | 26       | 09 54 53 | 25 |
|           | 6        | 16 58 14 | 15 | 16       | 08 08 16 | 18 | 27       | 11 02 27 | 30 |
|           |          | 17 00 38 | 15 |          | 21 11 06 | 25 | 28       | 13 02 03 | 10 |
|           |          | 17 11 01 | 15 | 18       | 23 47 27 | 15 | 29       | 20 20 46 | 40 |
|           | 9        | 13 41 24 | 40 | 20       | 04 44 32 | 30 |          |          |    |
|           |          | 15 31 49 | 15 |          | 05 07 01 | 25 |          |          |    |
|           | Сентябрь |          |    |          |          |    |          |          |    |
| 1         | 06 02 03 | 30       | 16 | 22 41 19 | 15       | 22 | 23 35 27 | 15       |    |
|           | 23 11 19 | 15       | 18 | 14 06 40 | 10       | 24 | 01 37 03 | 30       |    |
| 6         | 15 58 06 | 25       | 19 | 18 09 04 | 30       |    | 04 30 10 | 15       |    |
|           | 21 03 07 | 25       |    | 20 52 47 | 30       | 25 | 20 53 06 | 10       |    |
| 7         | 14 22 27 | 15       | 21 | 10 25 08 | 25       | 26 | 17 47 45 | 10       |    |
|           | 16 21 04 | 15       | 22 | 04 24 07 | 30       | 27 | 18 42 34 | 15       |    |
| 8         | 15 17 43 | 15       |    | 18 20 41 | 20       | 28 | 23 18 04 | 10       |    |
| 12        | 20 07 00 | 15       |    | 20 25 42 | 15       | 29 | 13 20 38 | 10       |    |
| 16        | 00 57 02 | 30       |    |          |          |    |          |          |    |

| 1           | 2  | 3        | 4  | 2        | 3        | 4  | 2  | 3        | 4  |
|-------------|----|----------|----|----------|----------|----|----|----------|----|
|             |    |          |    | Август   |          |    |    |          |    |
| Луначерско  | 18 | 06 39 38 | 25 |          |          |    |    |          |    |
|             |    |          |    | Август   |          |    |    |          |    |
| Нарын       | 29 | 15 22 38 | 15 |          |          |    |    |          |    |
|             |    |          |    | Июль     |          |    |    |          |    |
| Самарканд   | 19 | 14 37 08 | 15 |          |          |    |    |          |    |
|             |    |          |    | Август   |          |    |    |          |    |
|             | 19 | 04 59 54 | 10 |          |          |    |    |          |    |
|             |    |          |    | Июль     |          |    |    |          |    |
| Сталинкабад | 8  | 14 05 57 | 15 |          |          |    |    |          |    |
|             |    |          |    | Август   |          |    |    |          |    |
|             | 2  | 12 30 42 | 30 | 6        | 16 30 07 | 10 | 16 | 08 08 16 | 15 |
|             | 5  | 12 37 47 | 50 | 14       | 13 16 10 | 40 |    |          |    |
|             |    |          |    | Сентябрь |          |    |    |          |    |
|             | 10 | 09 56 09 | 40 | 20       | 06 45 20 | 30 | 29 | 06 29 39 | 50 |
|             | 16 | 12 12 58 | 30 | 24       | 07 19 36 | 15 |    |          |    |
|             |    |          |    | Сентябрь |          |    |    |          |    |
| Фабричная   | 5  | 05 15 58 | 30 | 10       | 00 21 08 | 50 |    |          |    |
|             |    |          |    | Июль     |          |    |    |          |    |
| Фергана     | 17 | 09 06 00 | 30 | 23       | 08 04 16 | 40 | 28 | 07 39 06 | 30 |
|             |    |          |    | Сентябрь |          |    |    |          |    |
|             | 21 | 10 04 47 | 40 |          |          |    |    |          |    |
|             |    |          |    | Август   |          |    |    |          |    |
| Фрунзе      | 7  | 01 41 27 | 15 | 17       | 07 02 51 | 25 | 17 | 09 29 35 | 40 |
|             |    |          |    | Июль     |          |    |    |          |    |
| Хорог       | 12 | 17 16 43 | 40 |          |          |    |    |          |    |
|             |    |          |    | Август   |          |    |    |          |    |
|             | 3  | 13 29 39 | 25 | 21       | 14 59 18 | 30 |    |          |    |
|             |    |          |    | Сентябрь |          |    |    |          |    |
|             | 12 | 17 18 03 | 15 | 13       | 02 40 45 | 30 | 21 | 22 24 54 | 30 |
|             |    |          |    | Июль     |          |    |    |          |    |
| Чимкент     | 28 | 14 47 51 | 15 |          |          |    |    |          |    |
|             |    |          |    | Сентябрь |          |    |    |          |    |
|             | 23 | 12 28 21 | 15 |          |          |    |    |          |    |

Е.М. Бугозская (руководитель)

Е.Г. Астафьева

В.И. Бука

А.И. Есина

А.П. Каток

И.Л. Нерсесов

Л.М. Плотников

Т.Г. Раутман

М.И. Федоскина