

Таблица N1

МГГ

Мировой центр данных В-2

Геофизическая станция

В 014 Борок

В 014 Вогрок

$\varphi = 58^{\circ}02'N$

$\lambda = 38^{\circ}58'E$

Октябрь

October 1958

Таблица N 2

Станция

БОРОК

Содержание:

1. Таблицы комитета 10 -

2. Таблицы перечня лент -

3. ЛЕНТЫ -

Таблица №3

Станция Борок

Установка
флюксметрическая

Развертка 90 мм/час

Начальник станции -

- Зыбцин К.Ю.

Domo / Data /		NN		NN record /		NN		Beginning of the record /		Ostomohova		End of the record /		Цена гелекрия в 1/мм		Sensitivity in 1/мм		Поправка времени / Time correction /					
1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1789	00	22	06	26	1,4.10 ⁻³	-48 ^s	11	1830	06	35	12	29	1,4.10 ⁻³	-16 ^s	25	1881	00	16	06	21	*****	-25 ^s
1	1790	06	27	12	25	1,4.10 ⁻³	-54 ^s	11	1831	12	29	18	29	1,4.10 ⁻³	-21 ^{s,5}	25	1882	06	22	12	21	*****	-32 ^s
1	1791	12	26	18	30	1,4.10 ⁻³	+02 ^{s,5}	11	1832	18	50	00	31	1,4.10 ⁻³	-25 ^s	25	1883	12	22	18	32	*****	-47 ^s
1	1792	18	31	00	26	*	-0 ^{s,5}	12	1833	Нет записи					25	1884	18	34	00	20	*****	-61 ^s	
2	1793	00	27	06	28	2,8.10 ⁻³	-05 ^{s,5}	12	1834	06	22	12	21	1,4.10 ⁻³	-33 ^s	26	1885	00	21	06	40	1,4.10 ⁻³	-75 ^{s,5}
2	1794	06	29	12	27	**	-10 ^{s,5}	12	1835	12	22	18	40	1,4.10 ⁻³	-37 ^s	26	1886	06	50	12	25	1,4.10 ⁻³	-86 ^{s,5}
2	1795	12	28	18	23	1,4.10 ⁻³	-14 ^s	12	1836	18	40	00	31	1,4.10 ⁻³	-43 ^s	26	1887	12	26	18	45	1,4.10 ⁻³	-104 ^s
2	1796	18	24	00	21	1,4.10 ⁻³	-12 ^s	13	1837	00	31	06	32	1,4.10 ⁻³	-49 ^s	26	1888	18	45	00	28	*****	-120 ^s
3	1797	00	22	06	32	1,4.10 ⁻³	-12 ^s	13	1838	06	23	12	21	1,4.10 ⁻³	-51 ^s	27	1889	00	28	06	22	1,4.10 ⁻³	-134 ^s
3	1798	06	32	12	31	1,4.10 ⁻³	-12 ^s	13	1839	12	22	18	28	1,4.10 ⁻³	-54 ^s	27	1890	06	24	12	33	1,4.10 ⁻³	-19 ^s
3	1799	12	31	18	23	1,4.10 ⁻³	-14 ^s	13	1840	18	29	00	25	1,4.10 ⁻³	00 ^s	27	1891	12	41	18	15	1,4.10 ⁻³	-40 ^s
3	1800	18	26	00	24	2,8.10 ⁻³	-16 ^s	14	1841	00	26	06	29	1,4.10 ⁻³	-19 ^s	27	1892	Ленты нет					-75 ^{s,5}
4	1801	00	22	06	24	1,4.10 ⁻³	-25 ^s	15	1842	06	22	12	22	1,4.10 ⁻³	-16 ^s	28	1893	23	16	06	21	*****	-99 ^s
4	1802	06	28	12	24	1,4.10 ⁻³	-32 ^s	15	1843	12	23	18	26	1,4.10 ⁻³	-06 ^s	28	1894	06	22	12	20	2,8.10 ⁻³	-2 ^{s,5}
4	1803	12	25	18	33	1,4.10 ⁻³	-42 ^s	15	1844	18	27	00	18	1,4.10 ⁻³	-01 ^s	28	1895	12	21	18	31	2,8.10 ⁻³	-2 ^{s,5}
4	1804	18	33	00	25	1,4.10 ⁻³	-47 ^s	16	1845	00	19	06	31	1,4.10 ⁻³	-01 ^s	28	1896	18	32	00	20	*****	-2 ^{s,5}
5	1805	00	27	06	26	1,4.10 ⁻³	-51 ^{s,5}	16	1846	06	48	12	36	1,4.10 ⁻³	+45 ^s	29	1897	00	21	06	40	7.10 ⁻³	-2 ^{s,5}
5	1806	06	27	12	28	1,4.10 ⁻³	-57 ^s	16	1847	12	37	18	36	1,4.10 ⁻³	+57 ^{s,5}	29	1898	06	41	12	20	7.10 ⁻³	-2 ^{s,5}
5	1807	18	25	18	26	1,4.10 ⁻³	-65 ^s	16	1848	18	37	00	30	1,4.10 ⁻³	+74 ^{s,5}	29	1899	12	21	18	20	*****	-3 ^{s,5}
5	1808	18	27	00	18	1,4.10 ⁻³	-66 ^s	17	1849	00	31	06	20	1,4.10 ⁻³	+82 ^s	29	1900	18	21	00	17	1,4.10 ⁻³	+30 ^s
6	1809	00	19	06	36	1,4.10 ⁻³	-73 ^s	17	1850	06	22	12	25	1,4.10 ⁻³	-40 ^s	30	1901	00	18	06	28	1,4.10 ⁻³	+10 ^s
6	1810	06	36	12	32	2,8.10 ⁻³	-98 ^s	17	1851	12	26	18	31	1,4.10 ⁻³	-22 ^s	30	1902	06	29	12	25	1,4.10 ⁻³	-15 ^s
6	1811	12	33	18	27	1,4.10 ⁻³	+12 ^s	17	1852	18	32	00	33	1,4.10 ⁻³	-05 ^s	30	1903	12	26	18	31	1,4.10 ⁻³	-37 ^s
6	1812	18	29	00	27	1,4.10 ⁻³	+05 ^s	18	1853	00	34	06	26	1,4.10 ⁻³	+05 ^s	30	1904	18	32	00	30	1,4.10 ⁻³	-55 ^s
7	1813	00	26	06	34	1,4.10 ⁻³	+03 ^s	18	1854	06	27	12	33	1,4.10 ⁻³	+02 ^s	31	1905	00	33	06	20	1,4.10 ⁻³	-75 ^s
7	1814	06	35	12	25	1,4.10 ⁻³	-03 ^s	18	1855	12	33	18	22	1,4.10 ⁻³	+03 ^s	31	1906	06	22	12	22	1,4.10 ⁻³	-22 ^s
7	1815	12	26	18	25	1,4.10 ⁻³	-07 ^s	18	1856	18	23	00	24	1,4.10 ⁻³	-02 ^s	31	1907	12	23	18	25	1,4.10 ⁻³	-23 ^s
7	1816	18	26	00	26	1,4.10 ⁻³	-15 ^s	19	1857	00	25	06	26	1,4.10 ⁻³	-19 ^{s,5}	31	1908	18	26	00	25	1,4.10 ⁻³	-26 ^s
8	1817	00	27	06	26	1,4.10 ⁻³	-22 ^s	19	1858	06	26	12	20	1,4.10 ⁻³	-09 ^{s,5}	* до 23 ^h 29 ^m = 1,4.10 ⁻³ г/мм после 2,8.10 ⁻³ г/мм.							
8	1818	06	27	12	26	1,4.10 ⁻³	-26 ^s	19	1859	12	21	18	20	1,4.10 ⁻³	-16 ^s	** до 08 ^h 09 ^m = 2,8.10 ⁻³ г/мм после 1,4.10 ⁻³ г/мм.							
8	1819	12	28	18	43	1,4.10 ⁻³	-30 ^s	19	1860	18	21	00	21	1,4.10 ⁻³	-21 ^s	*** до 17 ^h 05 ^m = 1,4.10 ⁻³ г/мм после 7.10 ⁻³ г/мм.							
8	1820	18	44	00	34	1,4.10 ⁻³	-33 ^s	20	1861	00	22	06	36	1,4.10 ⁻³	-20 ^s	**** до 08 ^h 21 ^m = 2,8.10 ⁻³ г/мм после 7.10 ⁻³ г/мм.							
9	1821	00	35	06	25	1,4.10 ⁻³	-36 ^s	20	1862	06	36	12	26	1,4.10 ⁻³	-25 ^s	***** до 13 ^h 40 ^m = 7.10 ⁻³ г/мм после 1,4.10 ⁻³ г/мм.							
9	1822	06	26	12	30	1,4.10 ⁻³	-38 ^s	20	1863	12	26	18	29	1,4.10 ⁻³	-47 ^s	с 14 ^h 03 ^m = 2,8.10 ⁻³ г/мм.							
9	1823	12	32	18	25	1,4.10 ⁻³	-44 ^s	20	1864	18	30	00	30	1,4.10 ⁻³	-60 ^s	***** до 03 ^h 23 ^m = 2,8.10 ⁻³ г/мм после 7.10 ⁻³ г/мм.							
9	1824	18	26	00	25	1,4.10 ⁻³	-49 ^s	21	1865	00	31	06	33	1,4.10 ⁻³	-72 ^s	***** до 08 ^h 09 ^m = 7.10 ⁻³ г/мм после 1,4.10 ⁻³ г/мм.							
10	1825	00	26	06	20	1,4.10 ⁻³	-52 ^s	21	1866	06	33	12	28	1,4.10 ⁻³	-16 ^s	***** до 13 ^h 06 ^m = 1,4.10 ⁻³ г/мм после 2,8.10 ⁻³ г/мм.							
10	1826	06	29	12	20	1,4.10 ⁻³	-55 ^s	21	1867	12	29	18	20	1,4.10 ⁻³	-21 ^s	***** до 20 ^h 05 ^m = 2,8.10 ⁻³ г/мм после 1,4.10 ⁻³ г/мм.							
10	1827	12	21	18	27	1,4.10 ⁻³	-62 ^s	21	1868	18	21	00	20	1,4.10 ⁻³	-21 ^s	***** до 20 ^h 00 ^m = 1,4.10 ⁻³ г/мм после 2,8.10 ⁻³ г/мм.							
10	1828	18	28	00	25	1,4.10 ⁻³	-08 ^s	22	1869	00	21	06	25	1,4.10 ⁻³	-33 ^s	***** до 00 ^h 44 ^m = 2,8.10 ⁻³ г/мм после с 02 ^h 28 ^m = 1,4.10 ⁻³ г/мм.							
11	1829	00	26	06	35	1,4.10 ⁻³	-11 ^s	22	1870	06	26	12	20	1,4.10 ⁻³	-37 ^s	***** до 18 ^h 41 ^m = 2,8.10 ⁻³ г/мм после 7.10 ⁻³ г/мм.							
								22	1871	12	21	18	33	*****	-58 ^s	***** до 13 ^h 21 ^m = 7.10 ⁻³ г/мм после 1,4.10 ⁻³ г/мм.							
								22	1872	18	33	00	37	7.10 ⁻³	-65 ^s								
								23	1873	00	37	06	20	7.10 ⁻³	-71 ^s								
								23	1874	06	21	12	21	7.10 ⁻³	-76 ^s								
								23	1875	12	22	18	21	7.10 ⁻³	-85 ^s								
								23	1876	18	21	00	21	7.10 ⁻³	-96 ^s								
								24	1877	00	21	06	33	7.10 ⁻³	-106 ^s								
								24	1878	06	35	12	38	*****	-119 ^s								
								24	1879	12	40	18	22	*****	-07 ^s								
								24	1880	18	23	00	15	2,8.10 ⁻²	-06 ^s								

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ГЕОДЕЗИИ И ГЕОФИЗИКИ
АССОЦИАЦИЯ ГЕОМАГНЕТИЗМА И АЭРОНОМИИ
КОМИТЕТ ПО БЫСТРЫМ МАГНИТНЫМ ВАРИАЦИЯМ
И ЗЕМНЫМ ТОКАМ**



Обсерватория Борок
 Месяц октябрь 1958
 Значение для КЭ γ
 Развертка 90 $\left\{ \begin{array}{l} \text{mm/час} \\ \text{mm/} \end{array} \right.$ $\left\{ \begin{array}{l} \text{Цена деления} \\ \text{γ/mm или} \\ \text{mV/Km/mm} \end{array} \right.$
 H(X) _____ Цена деления _____ $\left(\frac{dX}{dt} \frac{dH}{dt} \right)$ _____
 D(Y) _____ Цена деления _____ $\left(\frac{dY}{dt} \frac{dD}{dt} \right)$ _____
 Z $1,4 \cdot 10^{-3} \text{ мм/сек}$ для произ- $\left(\frac{dz}{dt} \right)$ _____
 N _____ водных _____
 E _____ $\left(\frac{dz}{dt} \right)$ _____

Магнитограммы и теллуограммы с быстрой разверткой

Таблица 1: $\rho\epsilon$ — ^{уст.} пути колебаний.

Число	Все явления			Отдельные серии колебаний				Примечание	
	Время по Гринвичу		Характеристика	Время по Гринвичу		Характеристика	Наибольшее колебание (2)		
	начало	конец		начало	конец (1)		период		двойная амплитуда
1	00 ^h	14 ^h	B	03 ^h 36'	05 ^h 40'	(ptA)	20"	$42 \cdot 10^{-3} \gamma$	
1	14 ^h	24 ^h	C						
2	00 ^h	09 ^h	C						
2	09 ^h	14 ^h	B						
2	14 ^h	24 ^h	C						
3	00 ^h	05 ^h	C						
3	05 ^h	13 ^h	B						
3	13 ^h	24 ^h	C						
4	00 ^h	04 ^h	B	02 ^h 06'	02 ^h 15'	(ptA)	20"	$7 \cdot 10^{-3} \gamma$	
4	04 ^h	24 ^h	C						
5	00 ^h	01 ^h	C						
5	09 ^h	?	B	04 ^h 15'	04 ^h 16'	(ptA)	22"	$21 \cdot 10^{-3} \gamma$	
5	?	24 ^h	C						
6	00 ^h	13 ^h	B	12 ^h 13'	12 ^h 15'	(ptA)	20"	$12 \cdot 10^{-3} \gamma$	
6	13 ^h	24 ^h	C						
7	00 ^h	03 ^h	B						
7	03 ^h	08 ^h	A	05 ^h 43'	05 ^h 42'	pcA	20-30"	$28 \cdot 10^{-3} \gamma$	
7	08 ^h	24 ^h	C						
8	00 ^h	04 ^h	C						
8	04 ^h	01 ^h	B						
8	11 ^h	23 ^h	C						
8	23 ^h	24 ^h	B						
9	00 ^h	06 ^h	B						

Таблица 2: $\rho\epsilon$ — устойчивые колебания.

Число	Все явления			Специальные интервалы				Примечание	
	Время по Гринвичу		Характеристика	Время по Гринвичу (3)		Характеристика	Наибольшее колебание (1)		
	начало	конец		начало	конец		период		двойная амплитуда
9	06 ^h	24 ^h	C						
10	00 ^h	24 ^h	C						
11	00 ^h	24 ^h	C						
12	00 ^h	24 ^h	C						
13	00 ^h	05 ^h	B						
13	05 ^h	24 ^h	C						
14	00 ^h	24 ^h	B						
15	00 ^h	13 ^h	B						
15	13 ^h	24 ^h	C						
16	00 ^h	14 ^h	B						
16	14 ^h	24 ^h	C						
17	00 ^h	13 ^h	B	02 ^h 24'	02 ^h 34'	(ptA)	30"	$12 \cdot 10^{-3} \gamma$	
17	13 ^h	24 ^h	C						
18	00 ^h	14 ^h	B						
18	14 ^h	24 ^h	C						
19	00 ^h	14 ^h	B						
19	14 ^h	24 ^h	C						

(1) — на выбор (факультативно).
 (2) — на выбор, кроме случаев ptAR, которые по возможности должны быть указаны.
 (3) — на выбор, кроме случаев pcA.