

Таблица N1

МГГ

Мировой центр данных В-2

Геофизическая станция

В 014 Борок

В 014 Ворок

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

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

1958

апрель



Таблица N 2  
Станция  
Борок

Содержание:

1. Таблицы комитета 10 -
2. Таблицы перечня лент -
3. Л е н т ы -



таблица №3

Станция:

Борок

Установка земных токов

Развертка 90 мм/час

Начальник станции:

- Зыбин К.Ю.



Станция: Борок  
Station: Borok

таблица /Table/ I

Развертка: 90 мм в час  
Time scale: 90 mm per hour

Широта /Latitude/: 58° 02' N  
Долгота /Longitude/: 38° 58' E

Месяц: Апрель  
Month: April  
Год: 1958  
Year: 1958

УЗТ — Earth-current installation

Чувств. /цена деления/: с-ю..... в-з.....  $\frac{mV}{mm km}$  — Sensitivity: N-S..... E-W.....  $\frac{mV}{mm km}$

Попр. вр. — Time correction

пуск — time of the record beginning  
остановка — time of the record stopping

↑  
C, B  
полярность записи — polarity of the record

↙ 2,85 mV  
градуировка и величина градуировочного сигнала —  
calibration and the value of calibration signal.

Время на лентах указано по Гринвичу — time is given in GMT



Станция Борок

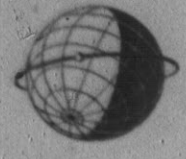
Месяц Апрель год 1958

Таблица II

Дата / Data /	№ ленты / N.N. record /	Пуск / Beginning of the record /		Остановка / End of the record /		Цена деления / Sensitivity in mm.km /		Межэлектродные сопротивления в Ω / The resistivity of electrodes in Ω /		Поправка времени / Time correction /	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11										
		h	m	h	m	N-S	E-W	N-S	E-W		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
											16	1099	06	12	12	01	0,276	0,409	253	345	+55 <sup>s</sup>
											16	1100	12	03	18	04	0,269	0,427	---	---	+58 <sup>s</sup>
											16	1101	18	07	00	04	0,276	---	---	---	+17 <sup>s</sup>
											17	1102	00	06	06	01	---	0,409	---	---	+27 <sup>s</sup>
											17	1103	06	03	12	12	---	---	---	---	+35 <sup>s</sup>
											17	1104	12	16	18	04	0,226	0,397	---	---	+42 <sup>s</sup>
											17	1105	18	06	00	02	0,264	0,427	---	---	+74 <sup>s</sup>
											18	1106	00	05	06	02	0,276	0,409	---	---	+60 <sup>s</sup>
											18	1107	06	06	12	02	0,264	0,397	---	---	+66 <sup>s</sup>
											18	1108	12	06	18	07	---	0,409	---	---	+8 <sup>s</sup>
											18	1109	18	10	00	03	---	0,418	---	---	+10 <sup>s</sup>
											19	1110	00	22	06	01	---	---	---	---	+15 <sup>s</sup>
											19	1111	06	07	12	04	---	---	---	---	+16 <sup>s</sup>
											19	1112	12	09	18	03	---	0,409	---	---	+11 <sup>s</sup>
											19	1113	18	05	00	10	---	0,418	---	---	+17 <sup>s</sup>
											20	1114	00	13	06	03	---	0,409	---	---	+21 <sup>s</sup>
											20	1115	06	05	12	06	---	---	---	---	+26 <sup>s</sup>
											20	1116	12	08	18	03	---	0,418	---	---	+30 <sup>s</sup>
											20	1117	18	05	00	09	---	0,427	---	---	+37 <sup>s</sup>
											21	1118	00	11	06	07	---	0,418	---	---	+44 <sup>s</sup>
											21	1119	06	10	12	06	---	0,427	---	---	+51 <sup>s</sup>
											21	1120	12	10	18	06	0,138	0,232	---	---	+57 <sup>s</sup>
											21	1121	18	09	00	08	---	---	---	---	+60 <sup>s</sup>
											22	1122	00	11	06	05	---	---	---	---	+78 <sup>s</sup>
											22	1123	06	21	12	08	0,135	---	---	---	+10 <sup>s</sup>
											22	1124	12	11	17	55	---	---	---	---	+16 <sup>s</sup>
											22	1125	17	58	00	38	---	---	---	---	+21 <sup>s</sup>
											23	1126	00	40	06	04	---	0,229	---	---	+21 <sup>s</sup>
											23	1127	06	09	12	04	---	---	---	---	+22 <sup>s</sup>
											23	1128	12	07	18	06	---	0,227	---	---	+23 <sup>s</sup>
											23	1129	18	09	00	07	---	0,229	---	---	+27 <sup>s</sup>
											24	1130	00	11	06	03	0,132	0,227	---	---	+28 <sup>s</sup>
											24	1131	06	05	12	03	---	0,229	---	---	+24 <sup>s</sup>
											24	1132	12	05	18	05	---	---	---	---	+19 <sup>s</sup>
											24	1133	18	08	00	07	---	0,227	---	---	+16 <sup>s</sup>
											25	1134	00	10	06	06	---	---	---	---	+12 <sup>s</sup>
											25	1135	06	09	12	13	0,138	0,229	---	---	+09 <sup>s</sup>
											25	1136	12	17	18	05	0,132	---	---	---	+06 <sup>s</sup>
											25	1137	18	07	00	04	0,138	---	---	---	+04 <sup>s</sup>
											26	1138	00	06	06	16	---	---	---	---	-07 <sup>s</sup>
											26	1139	06	17	12	03	---	---	---	---	-02 <sup>s</sup>
											26	1140	12	06	18	04	0,132	---	---	---	-08 <sup>s</sup>
											26	1141	18	07	00	04	0,138	0,232	---	---	---
											27	1142	00	09	06	04	---	0,229	---	---	-10 <sup>s</sup>
											27	1143	06	08	12	04	---	---	---	---	-08 <sup>s</sup>
											27	1144	12	08	18	01	---	---	---	---	-5 <sup>s</sup>
											27	1145	18	03	00	03	---	---	---	---	-1 <sup>s</sup>
											28	1146	00	05	06	01	---	---	---	---	+10 <sup>s</sup>
											28	1147	06	04	12	00	0,132	---	---	---	+13 <sup>s</sup>
											28	1148	12	03	18	11	0,138	0,227	---	---	+30 <sup>s</sup>
											28	1149	18	22	00	10	0,264	0,400	---	---	+35 <sup>s</sup>
											29	1150	00	12	06	03	---	0,409	---	---	+47 <sup>s</sup>
											29	1151	06	05	12	03	---	---	---	---	+57 <sup>s</sup>
											29	1152	12	05	18	03	---	0,400	---	---	+60 <sup>s</sup>
											29	1153	18	05	00	11	---	0,409	---	---	+71 <sup>s</sup>
											30	1154	00	14	06	09	---	---	---	---	+80 <sup>s</sup>
											30	1155	06	12	12	12	---	---	---	---	-26 <sup>s</sup>
											30	1156	12	14	18	08	---	---	---	---	-15 <sup>s</sup>
											30	1157	18	10	00	03	0,276	0,409	---	---	-07 <sup>s</sup>



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



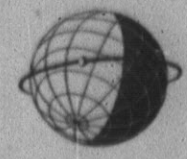
Обсерватория Борок  
Месяц апрель 1958  
Значение для КВ  
Развертка 80  
Цена деления  
Цена для производных  
H(X)  
D(Y)  
Z  
N  
E  
 $\frac{dX}{dt}$   
 $\frac{dY}{dt}$   
 $\frac{dZ}{dt}$   
 $\frac{dN}{dt}$   
 $\frac{dE}{dt}$

Магнитограммы и теллуриграммы с быстрой разверткой

Таблица 1:  $\rho_1$  — пути колебаний.

Число	Все явления		Характеристика	Отдельные серии колебаний		Характеристика	Наибольшее колебание (2)		Примечание	
	Время по Гринвичу			Время по Гринвичу			период сек	двойная амплитуда		
	начало	конец		начало	конец (1)					
3	20 <sup>20</sup>	20 <sup>41</sup>		20 <sup>25</sup>	20 <sup>32</sup>	B	50	3.3	0.264	0.427
4	22 <sup>31</sup>	22 <sup>40</sup>		22 <sup>35</sup>	22 <sup>40</sup>	B	60	3.7	0.264	0.427
18	18 <sup>27</sup>	18 <sup>28</sup>		18 <sup>27</sup>	18 <sup>28</sup>	B	40	2.9	0.264	0.418
19	21 <sup>54</sup>	21 <sup>53</sup>		21 <sup>54</sup>	21 <sup>53</sup>	B	50	2.9	0.264	0.418

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



Обсерватория Борок  
Месяц апрель 1958  
Значение для КВ  
Развертка 80  
Цена деления  
Цена для производных  
H(X)  
D(Y)  
Z  
N  
E  
 $\frac{dX}{dt}$   
 $\frac{dY}{dt}$   
 $\frac{dZ}{dt}$   
 $\frac{dN}{dt}$   
 $\frac{dE}{dt}$

Магнитограммы и теллуриграммы с быстрой разверткой

Таблица 1:  $\rho_1$  — пути колебаний.

Число	Все явления		Характеристика	Отдельные серии колебаний		Характеристика	Наибольшее колебание (2)		Примечание
	Время по Гринвичу			Время по Гринвичу			период сек	двойная амплитуда	
	начало	конец		начало	конец (1)				

Таблица 2:  $\rho_2$  — устойчивые колебания.

Число	Все явления		Характеристика	Специальные интервалы		Характеристика	Наибольшее колебание (1)		Примечание	
	Время по Гринвичу			Время по Гринвичу (2)			период сек	двойная амплитуда		
	начало	конец		начало	конец					
1	00 <sup>2</sup>	14 <sup>2</sup>		02 <sup>00</sup>	04 <sup>26</sup>	C	20	0.3	0.264	0.427
2	03 <sup>2</sup>	7 <sup>2</sup>		08 <sup>00</sup>	11 <sup>14</sup>	B	15	1.5	0.276	0.427
3	01 <sup>2</sup>	13 <sup>2</sup>		06 <sup>52</sup>	10 <sup>10</sup>	A	60	3.7	0.264	0.427
4	00 <sup>2</sup>	16 <sup>2</sup>		06 <sup>00</sup>	10 <sup>00</sup>	AR	18	3.2	0.264	0.427
5	02 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>		04 <sup>00</sup>	11 <sup>00</sup>	B	18	1.8	0.264	0.427
6	01 <sup>2</sup>	15 <sup>2</sup>		10 <sup>17</sup>	12 <sup>13</sup>	A	20	3.3	0.264	0.427
7	00 <sup>2</sup>	15 <sup>2</sup>		14 <sup>00</sup>	14 <sup>10</sup>	C	22	0.5	0.264	0.418
8	00 <sup>2</sup>	7 <sup>2</sup>								
9	03 <sup>2</sup>	7 <sup>2</sup>								
10	00 <sup>2</sup>	19 <sup>2</sup>		05 <sup>10</sup>	02 <sup>00</sup>	B	25	1.1	0.264	0.409
11	01 <sup>2</sup>	15 <sup>2</sup>	A	05 <sup>14</sup>	02 <sup>52</sup>	AR	13	2.2	0.135	0.232
				09 <sup>00</sup>	11 <sup>00</sup>	BR	15	1.1	0.135	0.232
12	00 <sup>2</sup>	17 <sup>2</sup>		06 <sup>00</sup>	08 <sup>00</sup>	B	20	0.8	0.144	0.227
13	00 <sup>2</sup>	19 <sup>2</sup>	B	07 <sup>32</sup>	10 <sup>00</sup>	BR	20	1.6	0.132	0.229
14	00 <sup>2</sup>	13 <sup>2</sup>		05 <sup>00</sup>	00 <sup>17</sup>	B	16	1.5	0.144	0.229
15	01 <sup>2</sup>	16 <sup>2</sup>		08 <sup>00</sup>	00 <sup>32</sup>	B	20	1.6	0.276	0.392

(1) — на выбор (факультативно).  
(2) — на выбор, кроме случаев  $\rho_1AR$ , которые по возможности должны быть указаны.  
(3) — на выбор, кроме случаев  $\rho_1A$ .

Таблица 2:  $\rho_2$  — устойчивые колебания.

Число	Все явления		Характеристика	Специальные интервалы		Характеристика	Наибольшее колебание (1)		Примечание	
	Время по Гринвичу			Время по Гринвичу (2)			период сек	двойная амплитуда		
	начало	конец		начало	конец					
16	00 <sup>2</sup>	14 <sup>2</sup>		03 <sup>00</sup>	06 <sup>00</sup>	C	18	0.5	0.264	0.409
17	00 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>	A	08 <sup>00</sup>	13 <sup>00</sup>	AR	14	4.9	0.276	0.409
18	00 <sup>2</sup>	16 <sup>2</sup>	A	07 <sup>49</sup>	10 <sup>17</sup>	A	17	4.0	0.254	0.392
19	00 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>	A	04 <sup>36</sup>	03 <sup>25</sup>	AR	50	6.3	0.264	0.418
20	00 <sup>2</sup>	15 <sup>2</sup>	A	06 <sup>05</sup>	06 <sup>53</sup>	A	20	2.9	0.264	0.409
21	00 <sup>2</sup>	19 <sup>2</sup>		08 <sup>17</sup>	11 <sup>35</sup>	A	20	2.4	0.264	0.409
22	00 <sup>2</sup>	15 <sup>2</sup>		06 <sup>28</sup>	02 <sup>05</sup>	B	25	0.9	0.135	0.232
23	01 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>	B	01 <sup>32</sup>	03 <sup>45</sup>	B	40	1.2	0.135	0.229
24	00 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>		04 <sup>00</sup>	06 <sup>00</sup>	C	20	0.3	0.132	0.227
25	00 <sup>2</sup>	18 <sup>2</sup>	B	04 <sup>00</sup>	04 <sup>00</sup>	BR	20	1.1	0.135	0.229
26	00 <sup>2</sup>	16 <sup>2</sup>		05 <sup>46</sup>	05 <sup>00</sup>	BR	20	0.7	0.135	0.229
27	00 <sup>2</sup>	17 <sup>2</sup>	A	05 <sup>56</sup>	11 <sup>00</sup>	BR	20	1.0	0.135	0.229
28	00 <sup>2</sup>	16 <sup>2</sup>		03 <sup>00</sup>	07 <sup>16</sup>	AR	40	3.8	0.135	0.229
29	01 <sup>2</sup>	16 <sup>2</sup>	A	04 <sup>10</sup>	07 <sup>42</sup>	C	22	0.5	0.135	0.229
30	00 <sup>2</sup>	17 <sup>2</sup>	A	07 <sup>35</sup>	10 <sup>52</sup>	AR	20	3.2	0.264	0.409

(1) — на выбор (факультативно).  
(2) — на выбор, кроме случаев  $\rho_1AR$ , которые по возможности должны быть указаны.  
(3) — на выбор, кроме случаев  $\rho_1A$ .