

МГГ

Таблица №1

Мировой Центр Данных Б₂
Геофизическая станция

В014 Борок

В014 Восток

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

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

1958г.

январь-январь

Таблица №2

Станция:

Борок

Содержание:

1. Таблицы комитета №10
2. Таблица перечня лент
3. Ленты

Таблица №3

Станция:

Борок

установка земных токов

развертка: $90^{\text{мм}}/\text{час}$

Начальник станции:

Раструсин Ю.Б.

Станция: Борок
Station: Bokok

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: январь
Month: January
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

↑
С.В.
полярность записи — polarity of the record

↙ 8.65mV ↘
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

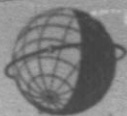
Месяц Январь

год 1958 г.

таблица II

Дата / Дата	№№ ленты / №№ tesozd	Пуск / Beginning of the tesozd		Остановка / End of the tesozd		Цена деления / Sensitivity in $\frac{\text{mV}}{\text{mm.km}}$		Межэлектродные сопротивления в Ω / The resistivity of electrodes in Ω		Поправка времени / Time correction / $\frac{\text{сек}}{\text{in sec}}$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		h	m	h	m	N-S	E-W	N-S	E-W		18	761	06	16	12	09	0.288	0.553	198	297	-35
											18	762	12	11	18	04	0.317	"	"	"	-39
											18-19	763	18	06	00	01	0.288	0.553	"	"	-42
											19	764	00	04	06	17	"	"	"	"	-47
											19	765	06	19	12	17	"	"	"	"	-51
											19	766	12	20	18	14	"	"	"	"	-56.6
											19-20	767	18	17	00	01	"	"	"	"	-61.5
											20	768	00	04	06	05	"	"	"	"	-65.0
											20	769	06	07	12	04	"	"	"	"	-68.0
											20	770	12	06	18	03	0.144	0.313	"	"	-72.0
											20-21	771	18	08	00	14	"	"	"	"	-69.0
											21	772	00	19	06	12	"	"	"	"	-70.0
											21	773	06	23	12	06	0.288	0.588	"	"	00
											21	774	13	18	18	14	"	"	"	"	+6.5
											21-22	775	18	16	00	07	"	"	"	"	+9.5
											22	776	00	29	06	03	0.144	0.324	"	"	+11.0
											22	777	06	06	12	04	0.138	"	"	"	+14
											22	778	12	07	18	18	0.144	"	"	"	+15
											22-23	779	18	21	00	13	"	0.313	"	"	+18
											23	780	00	17	06	06	"	"	"	"	+21
											23	781	06	09	12	06	"	0.324	"	"	+18
											23	782	12	10	18	16	"	"	"	"	+13
											23	783	18	20	23	53	0.288	0.588	"	"	+9.0
											23-24	784	23	57	06	11	0.144	0.324	"	"	+4.0
											24	785	06	13	12	12	"	"	"	"	00
											24	786	12	14	18	04	"	"	"	"	-3.0
											24-25	787	18	06	00	04	"	"	"	"	-8.0
											25	788	00	09	06	10	"	"	"	"	-16.0
											25	789	06	12	12	07	"	0.313	"	"	-21.0
											25	790	12	10	18	04	"	0.324	"	"	-27.0
											25-26	791	18	06	00	04	"	"	"	"	-28.0
											26	792	00	06	06	04	"	"	"	"	-34.0
											26	793	06	11	12	04	"	"	"	"	-36.0
											26	794	12	06	17	30	"	"	"	"	-33.5
											26-27	795	17	32	00	02	"	"	"	"	-27.0
											27	796	00	06	06	04	"	"	"	"	-30.0
											27	797	06	07	12	06	"	"	"	"	-34.0
											27	798	12	08	18	19	"	"	"	"	-39.0
											27-28	799	18	22	00	07	"	"	"	"	-44.0
											28	800	00	10	06	15	"	"	"	"	-50.0
											28	801	06	17	12	07	"	0.313	"	"	-54.0
											28	802	12	19	18	06	"	0.324	"	"	-60.0
											28-29	803	18	09	00	04	"	"	"	"	-65.5
											29	804	00	07	06	09	"	0.313	"	"	-68.5
											29	805	06	12	12	24	"	"	"	"	-73.5
											29	806	12	39	18	06	"	"	"	"	-77.0
											29-30	807	18	07	00	04	"	0.324	"	"	-84.0
											30	808	00	07	06	04	"	0.313	"	"	-93.0
											30	809	06	09	12	11	"	"	"	"	+30.0
											30	810	12	14	18	10	"	"	"	"	+29.0
											30-31	811	18	12	00	14	"	"	"	"	+18.0
											31	812	00	16	06	04	"	"	"	"	+10.0
											31	813	06	06	12	04	"	"	"	"	+05.0
											31	814	12	06	18	11	"	"	"	"	-01.0
											31-1	815	18	14	00	09	"	"	"	"	-05.0

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



Обсерватория Борак
 Месяц Январь 1958, Цена _____
 Значение для КЭ _____ деления
 Развертка 90 100 100 100
 мВ/Км/мм

H(X) _____ Цена _____
 D(Y) _____ деления _____
 Z _____ для произ-
 водных _____
 N _____ $\frac{dX}{dt}$ _____
 E _____ $\frac{dY}{dt}$ _____
 _____ $\frac{dZ}{dt}$ _____
 _____ $\frac{dN}{dt}$ _____
 _____ $\frac{dE}{dt}$ _____

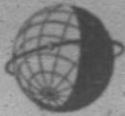
Магнитограммы и теллуриграммы с быстрой разверткой

Таблица 2: рс — устойчивые колебания.

Число	Все значения		Характеристика	Специальные интервалы		Характеристика	Наибольшее колебание (1)	Примечание Цены деления в мВ/Км/мм	C-10	B-3	
	Время по Гринвичу			Время по Гринвичу (3)	Характеристика						Наибольшее колебание (2)
	начало	конец									
25	09 ⁰⁰	12 ⁰⁰	C					0.144	0.313		
26	03 ⁰⁰	12 ⁰⁰	C					0.144	0.324		
27	03 ⁰⁰	09 ⁰⁰	C								
28	00 ⁰⁰	09 ⁰⁰	E								
29	06 ⁰⁰	09 ⁰⁰	C						0.313		
30	00 ⁰⁰	06 ⁰⁰	E								
31	00 ⁰⁰	12 ⁰⁰	E								

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

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



Обсерватория Борак
 Месяц Январь 1958, Цена _____
 Значение для КЭ _____ деления
 Развертка 90 100 100 100
 мВ/Км/мм

H(X) _____ Цена _____
 D(Y) _____ деления _____
 Z _____ для произ-
 водных _____
 N _____ $\frac{dX}{dt}$ _____
 E _____ $\frac{dY}{dt}$ _____
 _____ $\frac{dZ}{dt}$ _____
 _____ $\frac{dN}{dt}$ _____
 _____ $\frac{dE}{dt}$ _____

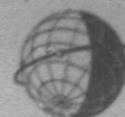
Магнитограммы и теллуриграммы с быстрой разверткой

Таблица 2: рс — устойчивые колебания.

Число	Все значения		Характеристика	Специальные интервалы		Характеристика	Наибольшее колебание (1)	Примечание Цены деления в мВ/Км/мм	C-10	B-3	
	Время по Гринвичу			Время по Гринвичу (3)	Характеристика						Наибольшее колебание (2)
	начало	конец									
1	06 ⁰⁰	09 ⁰⁰	C					0.127	0.553		
3	04 ⁰⁰	12 ⁰⁰	C					0.163	0.313		
4	06 ⁰⁰	09 ⁰⁰	E					0.211			
5	22 ⁰⁰	24 ⁰⁰	C					0.098			
7	00 ⁰⁰	03 ⁰⁰	E					0.211	0.324		
8	00 ⁰⁰	12 ⁰⁰	C-B	06 ⁰⁰ 09 ⁰⁰	B	35	08				
8	00 ⁰⁰	08 ⁰⁰	C	06 ⁰⁰ 06 ⁰⁰	B	25	16	0.187			
8	06 ⁰⁰	12 ⁰⁰	C-B	06 ⁰⁰ 09 ⁰⁰	B	32	09	0.115			
8	12 ⁰⁰	15 ⁰⁰	E					0.211	0.324		
9	00 ⁰⁰	03 ⁰⁰	B			B	35	08	0.117		
9	06 ⁰⁰	06 ⁰⁰	E								
9	06 ⁰⁰	07 ⁰⁰	B			B	30	08	0.096	0.324	
10	06 ⁰⁰	11 ³⁰	E					0.211			
11	03 ⁰⁰	06 ⁰⁰	C					0.244	0.324		
11	06 ⁰⁰	12 ⁰⁰	E					0.093	0.313		
12	03 ⁰⁰	06 ⁰⁰	C					0.244	0.313		
12	06 ⁰⁰	12 ⁰⁰	E					0.226	0.324		
12	12 ⁰⁰	15 ⁰⁰	E					0.264	0.313		
13	03 ⁰⁰	06 ⁰⁰	C								
13	06 ⁰⁰	12 ⁰⁰	B-C	06 ⁰⁰ 09 ⁰⁰	B	16	16	0.244	0.324		
13	12 ⁰⁰	15 ⁰⁰	E	09 ⁰⁰ 12 ⁰⁰	B	20	18				
14	03 ⁰⁰	06 ⁰⁰	C					0.186			
16	06 ⁰⁰	12 ⁰⁰	C					0.151	0.324		
17	03 ⁰⁰	12 ⁰⁰	C-B	03 ⁰⁰ 06 ⁰⁰	B	26	08		0.313		
18	06 ⁰⁰	12 ⁰⁰	E					0.288	0.655		
20	06 ⁰⁰	09 ⁰⁰	E								
21	00 ⁰⁰	03 ⁰⁰	E					0.144	0.313		
21	06 ⁰⁰	12 ⁰⁰	E					0.288	0.688		
22	03 ⁰⁰	06 ⁰⁰	C					0.144	0.324		
22	06 ⁰⁰	12 ⁰⁰	E					0.138			
23	00 ⁰⁰	06 ⁰⁰	C					0.144	0.313		
23	06 ⁰⁰	09 ⁰⁰	C-B			B	30	07		0.324	
24	03 ⁰⁰	11 ⁰⁰	C-B	06 ⁰⁰ 09 ⁰⁰	B	30	09				
25	03 ⁰⁰	06 ⁰⁰	C								
25	06 ⁰⁰	09 ⁰⁰	E							0.313	

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

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



Обсерватория Борак
 Месяц Январь, Цена _____
 Значение для КЭ _____ деления
 Развертка 90 100 100 100
 мВ/Км/мм

H(X) _____ Цена _____
 D(Y) _____ деления _____
 Z _____ для произ-
 водных _____
 N _____ $\frac{dX}{dt}$ _____
 E _____ $\frac{dY}{dt}$ _____
 _____ $\frac{dZ}{dt}$ _____
 _____ $\frac{dN}{dt}$ _____
 _____ $\frac{dE}{dt}$ _____

Магнитограммы и теллуриграммы с быстрой разверткой

Таблица 1: рс — устойчивые колебания.

Число	Все значения		Характеристика	Специальные интервалы		Характеристика	Наибольшее колебание (1)	Примечание Цены деления в мВ/Км/мм	C-10	B-3	
	Время по Гринвичу			Время по Гринвичу (3)	Характеристика						Наибольшее колебание (2)
	начало	конец									
1	20 ⁰⁵	20 ²⁰	A					0.127	0.553		
2	20 ¹²	20 ⁴⁵	A					0.262			
5	00 ³⁹	00 ⁵³	A					0.226	0.313		
6	22 ⁰⁸	22 ²⁶	A					0.211			
7	23 ²⁵	23 ⁴⁵	B-C					0.117			
13	18 ⁴¹	19 ⁰⁰	B					0.117			
19	20 ⁴²	21 ⁰⁰	B					0.211	0.553		
23	17 ⁴²	18 ¹⁶	B					0.117	0.324		
24	22 ⁵⁰	23 ⁰⁰	B					0.186			
26	19 ¹³	19 ⁴⁵	B					0.117			
27	22 ⁵⁵	23 ⁰⁰	B					0.117			
27	21 ¹⁰	21 ⁰⁰	B					0.117			
27	20 ⁴²	21 ¹⁰	B					0.117			
29	01 ²¹	01 ⁴²	B					0.117			
31	23 ²⁰	00 ¹⁰	B					0.117	0.313		
13	18 ¹⁷	18 ³⁵	B					0.211	0.553		

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