

Мировой центр данных Б-2
Магнитная обсерватория

А 037 ПУКСИ

А 037 ТИХИЕ

$\varphi = 71^{\circ} 35' \text{ с. ш.}$ $\lambda = 129^{\circ} 00' \text{ в. д.}$

1961 год

О К Т Я Б Р Ь - Д Е К А Б Р Ь
О С Т О В Е Р - Д Е С Е М В Е Р

DNZ

Обсерватория Тикси 1961_{г.}

Абсолютные приборы

1. Кварцевый Н-магнитометр (2 прибора)
2. Вертикальный баланс-магнитометр ВМЗ
3. Магнитометры М-2 (2 прибора)

Вариационные приборы

1. Магнитогрaф Эшенгагена
2. Магнитно-вариационная станция (МВС)

Развертка магнитограмм 1-час - 20 мм

Старший магнитолог обсерватории Долгих В.Я

Обсерватория Пикси 1961₂

Содержание	Количество	
Таблицы ежечасных значений D	12 шт.	
— " — " — " — " — H	12 шт.	
— " — " — " — " — Z	12 шт.	
Таблицы базисных значений D, H, Z	1 лист	
Магнитограммы за (основная серия)	январь	31 шт.
	февраль	28 шт.
	март	31 шт.
	апрель	29 шт.
	май	31 шт.
	июнь	30 шт.
	июль	31 шт.
	август	31 шт.
	сентябрь	30 шт.
	октябрь	31 шт.
	ноябрь	30 шт.
	декабрь	31 шт.
	} 364 шт.	

Обсерватория Пикси 1961₂

Магнитограф Эшенгагена

$$\epsilon_D = 4.6 \text{ мкН/мм}$$

$$\epsilon_H = 4.4 \text{ Г/мм}$$

$$\epsilon_z = 8.8 \text{ Г/мм}$$

$$C_H = 1.0 \text{ Г/град (перекompенсация)}$$

$$C_z = 3.0 \text{ Г/град (перекompенсация)}$$

Базисные положения вариометров

D ₀ западное		H ₀		Z ₀	
I - XII	14° 10' 0	I - IV	0.07558	0 ^h 1I - 20 ^h 5I	0.59373
		V - VI	0.07554	20 ^h 5I - 24 ^h 3I	0.59303
		VII - VIII	0.07543	II - XII	0.59303
		IX - XII	0.07530		

В таблицах и на магнитограммах время
мировое