

Мировой центр данных Б-2
Магнитная обсерватория

А 037 Пикси

А 037 Тихие

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

1961 год

И Ю Л Ь - С Е Н Т Я Б Р Ь

Ј У Л Ы - С Е Р Т Е М Б Е Р

DHZ

Обсерватория Тикси 1961г.

Абсолютные приборы

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

Вариационные приборы

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

Развертка магнитограмм 1-час - 20 мм

Старший магнитолог обсерватории Долгих В.Я

Обсерватория Пижмы 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)	31 шт.
	январь 28 шт.
	февраль 31 шт.
	март 29 шт.
	апрель 31 шт.
	май 30 шт.
	июнь 31 шт.
	июль 31 шт.
	август 31 шт.
	сентябрь 30 шт.
	октябрь 31 шт.
	ноябрь 30 шт.
декабрь 31 шт.	
} 364 шт.	

Обсерватория Пикси 1961г.

Магнитограф Эшенгагена

$$\xi_D = 4.6 \text{ мин/мм}$$

$$\xi_H = 4.4 \text{ г/мм}$$

$$\xi_Z = 8.8 \text{ г/мм}$$

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

$$C_Z = 3.0 \text{ г/град (перекompенсация)}$$

Базисные положения вариометров

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

В таблицах и на магнитограммах время мировое.