

Мировой центр данных Б-2  
Магнитная обсерватория

А 037 Пикси

А 037 Тихие

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

1961 год.

А П Р Е Л Ь - И Ю Н Ь  
A P R I L - J U N E

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 Пикси 1961<sub>2</sub>

Содержание	Количество
Таблицы ежечасных значений Д	12 шт.
— " — " — " — Н	12 шт.
— " — " — " — З	12 шт.
Таблицы базисных значений Д, Н, З	1 лист
Магнитограммы за январь	31 шт.
(основная серия) 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 Ликси 1961<sub>2</sub>

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

В таблицах и на магнитограммах время  
мировое