

Мировой Центр Данных Б-2  
Магнитная обсерватория

A 037 Тикси

A 037 Tiksi

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

1963г.

октябрь - декабрь

october - december

ДНЗ

№3

# Магнитная обсерватория Тикси 1963г.

## Абсолютные приборы

1. Кварцевые Н-магнитометры QНМ (2 прибора)
2. Магнитометры М-2 (2 прибора)
3. Баланс-магнитометр ВМЗ
4. Протонный магнитометр ПМ-1

## Вариационные приборы

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

Старший магнитолог обсерватории Долгих В.Я.



# Магнитная обсерватория Тижси 1963г.

## Магнитограф Эшенгагена

$$\epsilon_D = 4.6 \text{ мкм/мм}$$

$$\epsilon_H = 4.4 \text{ Г/мм}$$

$$\epsilon_Z = 8.8 \text{ Г/мм}$$

$$C_H = 1.0 \text{ Г/градус}$$

$$C_Z = 1.6 \text{ Г/градус}$$

} перекомпенсация

### Базисные положения вариометров

Д <sub>0</sub> западное	Н <sub>0</sub>	Z <sub>0</sub>
I-IV 14° 11'	с I до 5 <sup>h</sup> 9. II 7593	1-20 I 59342
с V до 13 <sup>h</sup> 3. VII 14° 08'	с 5 <sup>h</sup> 9. II до 13 <sup>h</sup> 3. VII 7586	21. I - VI 59383
с 13 <sup>h</sup> 3. VII до 0 <sup>h</sup> 29. VIII 14° 14'	с 13 <sup>h</sup> 3. VII до 0 <sup>h</sup> 1. VIII 7600	VII 59380
с 0 <sup>h</sup> 29. VII до 24 <sup>h</sup> 31. XII 12° 07'	VIII - IX 7598	VIII - X 59377
	IX 7594	XI 59356
	XI 7592	с 0 <sup>h</sup> 1. XII - 18 <sup>h</sup> 10. XII 59377
	XII 7590	с 18 <sup>h</sup> 10. XII - 24 <sup>h</sup> 31. XII 59358