

Мировой Центр Данных Б-2  
Магнитная обсерватория

Тикси  
Tiksi

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

1965<sub>2</sub>.

июль - сентябрь

july - september

D H Z



Магнитная обсерватория Тикси 1965. I-XII <sup>н2</sup>

### Абсолютные приборы

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

### Вариационные приборы

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

Старший магнитолог обсерватории Долгих В.Я.







# Магнитная обсерватория Тикси 1965г

№4

## Магнитограф Эшенгагена

$$\epsilon_D = 4.6 \text{ мин/мм}$$

$$\epsilon_H = 4.0 \text{ Г/мм}$$

$$\epsilon_Z = 9.5 \text{ Г/мм}$$

$$C_H = 1.0 \text{ Г/градус}$$

$$C_Z = 2.0 \text{ Г/градус}$$

} перекомпенсация

### Базисные положения вариометров

D <sub>0</sub>		H <sub>0</sub>		Z <sub>0</sub>	
I-20 <sup>h</sup> 25.vi	12° 00'	I - 26.vi	0.07565	I - III	0.59452
20 <sup>h</sup> 25.vi - 24 <sup>h</sup> 27.vii; xii	12° 10'	27.vi - 3.vii	7772	IV; VIII - IX	456
28.vii - 3.viii	12° 15'	4.vii - 5.viii	7756	V - VII; 0 <sup>h</sup> 1.xii - 5 <sup>h</sup> 6.xii	450
4.viii - 12.viii; viii; 1-23.xi	12° 07'	6.vii - 12.viii	7765	X - XI; 16-26.xii	460
13.viii - 20.viii; 24.xi - 30.xi	12° 12'	13.viii - 31.viii	7745	5 <sup>h</sup> 6.xii - 0 <sup>h</sup> 16.xii	430
21.viii 31.viii	12° 05'	viii; x; 1-23.xi; xii	7738	27.xii - 31.xii	405
ix	12° 08'	ix	7742		
x	12° 09'	24.xi - 30.xi	7734		