

МГГ

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б<sub>2</sub>

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

С051 ВЛАДИВОСТОК (ГОРНО-ТАЁЖНАЯ)

С051 VLADIVOSTOCK (GORNOTAЕJNAYA)

φ 43° 41' λ 132° 10'

1962

ЯНВАРЬ-ДЕКАБРЬ

JANUARY-DECEMBER

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: ВЛАДИВОСТОК (ГОРНО-ТАЁЖНАЯ) 1962 ГОД I - XII

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ

1. МАГНИТНЫЙ ТЕОДОЛИТ БАМБЕРГА
2. КВАРЦЕВЫЕ Н-МАГНИТОМЕТРЫ 3 ПРИБОРА
3. БАЛАНС - МАГНИТОМЕТР Z

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ

Д, Н, Z - ВАРИОМЕТРЫ ЛАКУРА

ВРЕМЯ МИРОВОЕ

РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ 1 ЧАС - 15 ММ.

И.О. ЗАВЕДУЩЕГО МАГНИТНОЙ ОБСЕРВАТОРИИ: САМОЙЛОВ Е.Т.

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц январь-март

1962 г

Обсерватория Владивосток (Торно-Лаёжная)

Принятые значения цен, делений шкалы вариометров Лакура

°D		°N		°Z		
с	по	с	по	с	по	
	велич.		велич.		велич.	
1. I	- 31. I	0.55'	1. I - 31. I	4.00 $\delta$	1. I - 10. I	3.02 $\delta$
1. II	- 31. III	0.54'	1. II - 31. III	3.95 $\delta$	II. I - 20. I	3.05
					21. I - 31. I	3.02
					1. II - 10. III	3.00
					II. III - 20. III	2.97
					21. III - 31. III	2.98 $\delta$

Принятые базисные значения

D <sub>0</sub>		H <sub>0</sub>		Z <sub>0</sub>		
с	по	с	по	с	по	
	велич.		велич.		велич.	
0° 1. I	- 24° 3. I	-9° 14' 0	0° 1. I - 24° 15. I	26923 $\delta$	0° 1. I - 24° 9. I	45245 $\delta$
0° 4. I	- 24° 10. I	14.7	0° 16. I - 24° 4. II	925	0° 25. I - 24° 26. I	247
0° 11. I	- 24° 13. I	15.2	0° 5. II - 24° 11. II	922	0° 27. I - 24° 31. I	241
0° 14. I	- 24° 16. I	15.4	0° 12. II - 24° 31. III	26918 $\delta$	0° 1. II - 24° 3. II	251
0° 17. I	- 24° 24. I	15.2			0° 4. II - 24° 16. II	252
0° 25. I	- 24° 10. II	14.6			0° 7. II - 24° 1. III	256
0° 11. II	- 24° 18. II	14.2	$\mu_H = 1.5 \delta / \text{ср}$		0° 2. III - 24° 8. III	262
0° 19. II	- 24° 21. II	14.4			0° 9. III - 24° 17. III	265
0° 22. II	- 24° 28. II	14.9			0° 18. III - 24° 24. III	260
0° 1. III	- 24° 5. III	15.2			0° 25. III - 24° 31. III	45261 $\delta$
0° 6. III	- 24° 14. III	15.0				
0° 15. III	- 24° 23. III	15.1			$\mu_Z = -1.2 \delta / \text{ср}$	
0° 24. III	- 24° 31. III	-9° 15' 3				

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц Апрель-июнь

1962 г

Обсерватория Владивосток (Торно-Тиазская)

Принятые значения цен, делений шкалы вариометров Лакура

°D		°H		°Z	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
1. <u>IV</u> - 30. <u>VI</u>	0.54'	1. <u>IV</u> - 31. <u>V</u>	3.95 <sup>δ</sup>	1. <u>IV</u> - 10. <u>V</u>	3.00 <sup>δ</sup>
		1. <u>VI</u> - 20. <u>VI</u>	3.94	11. <u>V</u> - 10. <u>VI</u>	3.02
		21. <u>VI</u> - 30. <u>VI</u>	3.93	11. <u>VI</u> - 20. <u>VI</u>	3.01
				21. <u>VI</u> - 30. <u>VI</u>	3.00 <sup>✓</sup>

Принятые базисные значения вариометров Лакура

D <sub>0</sub>		H <sub>0</sub>		Z <sub>0</sub>	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
0 <sup>h</sup> 1. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 6. <u>IV</u>	-9° 15' 2	0 <sup>h</sup> 1. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 10. <u>IV</u>	26 918 <sup>δ</sup>	0 <sup>h</sup> 1. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 8. <u>IV</u>	45 262 <sup>δ</sup>
0 <sup>h</sup> 7. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 10. <u>IV</u>	14.8	0 <sup>h</sup> 11. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 16. <u>IV</u>	916	0 <sup>h</sup> 9. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 17. <u>IV</u>	265
0 <sup>h</sup> 11. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 15. <u>IV</u>	15.2	0 <sup>h</sup> 17. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 31. <u>V</u>	914	0 <sup>h</sup> 18. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 19. <u>IV</u>	250
0 <sup>h</sup> 16. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 20. <u>IV</u>	15.0	0 <sup>h</sup> 1. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 9. <u>VI</u>	918	0 <sup>h</sup> 20. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 22. <u>IV</u>	247
0 <sup>h</sup> 21. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 25. <u>IV</u>	15.5	0 <sup>h</sup> 10. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 13. <u>VI</u>	915	0 <sup>h</sup> 23. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 27. <u>IV</u>	250
0 <sup>h</sup> 26. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 25. <u>V</u>	15.2	0 <sup>h</sup> 14. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 20. <u>VI</u>	917	0 <sup>h</sup> 28. <u>IV</u> - 24 <sup>h</sup> 5. <u>V</u>	253
0 <sup>h</sup> 26. <u>V</u> - 24 <sup>h</sup> 31. <u>V</u>	15.0	0 <sup>h</sup> 21. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 30. <u>VI</u>	26 913 <sup>δ</sup>	0 <sup>h</sup> 6. <u>V</u> - 24 <sup>h</sup> 17. <u>V</u>	247
0 <sup>h</sup> 1. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 17. <u>VI</u>	15.3			0 <sup>h</sup> 18. <u>V</u> - 24 <sup>h</sup> 22. <u>V</u>	244
0 <sup>h</sup> 18. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 22. <u>VI</u>	15.8	$\mu_H = -1.5^{\delta}/2p$		0 <sup>h</sup> 23. <u>V</u> - 24 <sup>h</sup> 5. <u>VI</u>	248
0 <sup>h</sup> 23. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 28. <u>VI</u>	15.3			0 <sup>h</sup> 6. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 14. <u>VI</u>	250
0 <sup>h</sup> 29. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 30. <u>VI</u>	-9° 15' 5			0 <sup>h</sup> 15. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 24. <u>VI</u>	257
				0 <sup>h</sup> 25. <u>VI</u> - 24 <sup>h</sup> 30. <u>VI</u>	45 255 <sup>δ</sup>

$\mu_Z = -1.2^{\delta}/2p$

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц Июль - август

196 2 г

Обсерватория Владивосток (Торно-Тасежная)

Принятые значения цен, делений шкалы вариометров Лакура

°D		°H		°Z	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
1.VII - 31.VIII	0.54	1.VII - 10.VII	3.93 <sup>δ</sup>	1.VII - 10.VII	3.00 <sup>δ</sup>
				11.VII - 20.VII	3.01
		11.VII - 10.VIII	3.95	21.VII - 10.VIII	3.00
				11.VIII - 20.VIII	3.03
		11.VIII - 20.VIII	3.97	21.VIII - 31.VIII	3.02 <sup>δ</sup>
		21.VIII - 31.VIII	3.95 <sup>δ</sup>		

Принятые базисные значения вариометров Лакура

D <sub>0</sub>		H <sub>0</sub>		Z <sub>0</sub>	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
0 <sup>h</sup> 1.VII - 24 <sup>h</sup> 4.VIII	-9° 15' 0	0 <sup>h</sup> 1.VII - 24 <sup>h</sup> 15.VII	26915 <sup>δ</sup>	0 <sup>h</sup> 1.VII - 24 <sup>h</sup> 12.VII	45256 <sup>δ</sup>
0 <sup>h</sup> 5.VIII - 24 <sup>h</sup> 15.VIII	14.9	0 <sup>h</sup> 16.VII - 24 <sup>h</sup> 29.VII	918	0 <sup>h</sup> 13.VII - 24 <sup>h</sup> 22.VII	258
0 <sup>h</sup> 16.VIII - 24 <sup>h</sup> 31.VIII	-9° 15' 4	0 <sup>h</sup> 30.VII - 24 <sup>h</sup> 13.VIII	920	0 <sup>h</sup> 23.VII - 24 <sup>h</sup> 25.VII	260
		0 <sup>h</sup> 14.VIII - 24 <sup>h</sup> 20.VIII	917	0 <sup>h</sup> 26.VII - 24 <sup>h</sup> 29.VII	263
		0 <sup>h</sup> 21.VIII - 24 <sup>h</sup> 31.VIII	26919 <sup>δ</sup>	0 <sup>h</sup> 30.VII - 24 <sup>h</sup> 6.VIII	266
				0 <sup>h</sup> 7.VIII - 24 <sup>h</sup> 24.VIII	267
		$\mu_H = -1.5^{\delta}/2p.$		0 <sup>h</sup> 25.VIII - 24 <sup>h</sup> 28.VIII	269
				0 <sup>h</sup> 29.VIII - 24 <sup>h</sup> 31.VIII	45272 <sup>δ</sup>

$\mu_Z = -1.2^{\delta}/2p.$

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц Октябрь - ноябрь

1962 г

Обсерватория Владивосток (Торно-Тиаэмак)

Принятые значения цен, делений шкалы вариометров Лакура

°D			°H			°Z		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
	$1.\bar{x} - 30.\bar{x}_I$	0.54'		$1.\bar{x} - 10.\bar{x}$	3.93 $\delta$		$1.\bar{x} - 10.\bar{x}$	3.02 $\delta$
				$11.\bar{x} - 31.\bar{x}$	3.95		$11.\bar{x} - 20.\bar{x}$	3.05
				$1.\bar{x}_I - 10.\bar{x}_I$	3.97		$21.\bar{x} - 10.\bar{x}_I$	3.03
				$11.\bar{x}_I - 30.\bar{x}_I$	3.99 $\delta$		$11.\bar{x}_I - 20.\bar{x}_I$	3.05
							$21.\bar{x}_I - 30.\bar{x}_I$	3.07 $\delta$

Принятые базисные значения вариометров Лакура

D <sub>0</sub>			H <sub>0</sub>			Z <sub>0</sub>		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
	$0^{\circ} 1.\bar{x} - 24^{\circ} 20.\bar{x}$	-9°14'7		$0^{\circ} 1.\bar{x} - 24^{\circ} 31.\bar{x}$	26904 $\delta$		$0^{\circ} 1.\bar{x} - 24^{\circ} 10.\bar{x}$	45282 $\delta$
	$0^{\circ} 21.\bar{x} - 24^{\circ} 31.\bar{x}$	14.3		$0^{\circ} 1.\bar{x}_I - 24^{\circ} 30.\bar{x}_I$	26905		$0^{\circ} 11.\bar{x} - 24^{\circ} 31.\bar{x}$	285
	$0^{\circ} 1.\bar{x}_I - 24^{\circ} 9.\bar{x}_I$	14.5					$0^{\circ} 1.\bar{x}_I - 24^{\circ} 14.\bar{x}_I$	287
	$0^{\circ} 10.\bar{x}_I - 24^{\circ} 20.\bar{x}_I$	15.0		$\mu_H = -1.5\delta / \text{гр.}$			$0^{\circ} 15.\bar{x}_I - 24^{\circ} 30.\bar{x}_I$	45282 $\delta$
	$0^{\circ} 21.\bar{x}_I - 24^{\circ} 30.\bar{x}_I$	-9°15'5						
							$\mu_Z = -1.2\delta / \text{гр.}$	

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц Октябрь - ноябрь

1962 г

Обсерватория Владивосток (Торно-Тяельская)

Принятые значения цен, делений шкалы вариометров Лакура

°D			°H			°Z		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
$1.\bar{x} - 30.\bar{x}_I$			$1.\bar{x} - 10.\bar{x}$			$1.\bar{x} - 10.\bar{x}$		
$0.54'$			$3.93^\delta$			$11.\bar{x} - 20.\bar{x}$		
			$395$			$21.\bar{x} - 10.\bar{x}_I$		
			$3.97$			$11.\bar{x}_I - 20.\bar{x}_I$		
			$3.99^\delta$			$21.\bar{x}_I - 30.\bar{x}_I$		
						$3.02^\delta$		
						$3.05$		
						$3.03$		
						$3.05$		
						$3.07^\delta$		

Принятые базисные значения вариометров Лакура

D <sub>0</sub>			H <sub>0</sub>			Z <sub>0</sub>		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
$0^\circ 1.\bar{x} - 24^\circ 20.\bar{x}$			$0^\circ 1.\bar{x} - 24^\circ 31.\bar{x}$			$0^\circ 1.\bar{x} - 24^\circ 10.\bar{x}$		
$-9^\circ 14'.7$			$26904^\delta$			$45282^\delta$		
$0^\circ 21.\bar{x} - 24^\circ 31.\bar{x}$			$0^\circ 1.\bar{x}_I - 24^\circ 30.\bar{x}_I$			$0^\circ 11.\bar{x} - 24^\circ 31.\bar{x}$		
$14.3$			$26905$			$285$		
$0^\circ 1.\bar{x}_I - 24^\circ 9.\bar{x}_I$						$0^\circ 1.\bar{x}_I - 24^\circ 14.\bar{x}_I$		
$14.5$						$287$		
$0^\circ 10.\bar{x}_I - 24^\circ 20.\bar{x}_I$			$\mu_H = -1.5^\delta / \text{зр.}$			$0^\circ 15.\bar{x}_I - 24^\circ 30.\bar{x}_I$		
$15.0$						$45282^\delta$		
$0^\circ 21.\bar{x}_I - 24^\circ 30.\bar{x}_I$								
$-9^\circ 15'.5$						$\mu_Z = -1.2^\delta / \text{зр.}$		

Иссл. № 12621-11  
 Форма МАГ № 16

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ  
 РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц Декабрь

1964 г

Обсерватория Владивосток (Торно-Ткаевская)

Принятые значения цен, делений шкалы вариометров Лакура

°D		°H		°Z	
с	по	с	по	с	по
велич.		велич.		велич.	
1. XII - 31. XII		0.54'		1. XII - 31. XII	
				3.98 $\delta$	
				1. XII - 20. XII	
				3.05 $\delta$	
				21. XII - 31. XII	
				3.07 $\delta$	

Принятые базисные значения вариометров Лакура

D <sub>0</sub>		H <sub>0</sub>		Z <sub>0</sub>	
с	по	с	по	с	по
велич.		велич.		велич.	
0 <sup>h</sup> 1. XII - 24 <sup>h</sup> 10. XII		-9° 15.0		0 <sup>h</sup> 1. XII - 24 <sup>h</sup> 10. XII	
				26903 $\delta$	
0 <sup>h</sup> 1. XII - 24 <sup>h</sup> 5. XII				0 <sup>h</sup> 1. XII - 24 <sup>h</sup> 5. XII	
				45282 $\delta$	
0 <sup>h</sup> II. XII - 24 <sup>h</sup> 31. XII		-9° 15.0		0 <sup>h</sup> 6. XII - 24 <sup>h</sup> 20. XII	
				290 $\delta$	
				0 <sup>h</sup> 21. XII - 24 <sup>h</sup> 29. XII	
				295 $\delta$	
		M <sub>H</sub> = -1.5 $\delta$ /чр.		0 <sup>h</sup> 30. XII - 24 <sup>h</sup> 31. XII	
				45170 $\delta$	
				M <sub>Z</sub> = -1.2 $\delta$ /чр.	