

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК)

PLESCHENITSY (MINSK)

$\varphi 54^{\circ}30'$ $\lambda 27^{\circ}53'$

1964

ЯНВАРЬ - МАРТ

JANUARY - MARCH

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК) 1964 ГОД I - III

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ

1. КВАРЦЕВЫЙ Н-МАГНИТОМЕТР
2. БАЛАНС-МАГНИТОМЕТР Z
3. ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ

D, H, Z - ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВА
РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ 1 ЧАС - 22 ММ.
ВРЕМЯ МИРОВОЕ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ГЕОФИЗИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ: М.С. БАБУШНИКОВ

ОБСЕРВАТОРИЯ: ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК) 1964 ГОД I - III

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛИЧЕСТВО

ТАБЛИЦЫ ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ Д	3
Н	3
Z	3
ТАБЛИЦЫ БАЗИСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ	I
МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВА I	32
II	29
III	31

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц январь - март

1964 г

Обсерватория Плещеница / Минск

Принятые значения цен, делений шкалы маг-фоб Боброва

D		H		Z			
по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
1. I - 31. III	0.60' / мм	1. I - 31. I		3.75 ^δ / мм	1. I - 31. III		3.71 ^δ / мм
		1. II - 31. III		3.80			

Принятые базисные значения маг-фоб Боброва

D ₀		H ₀		Z ₀		
с	по	с	по	с	по	велич.
0 ^h 1. I - 24 ^h 31. I	4° 30' 0	0 ^h 1. I - 24 ^h 31. I		17756 ^δ	0 ^h 1. I - 24 ^h 17. II	46346 ^δ
0 ^h 1. II - 24 ^h 6. II	29.8	0 ^h 1. II - 24 ^h 29. II		754	0 ^h 18. II - 24 ^h 15. III	345
0 ^h 7. II - 24 ^h 26. II	29.6	0 ^h 1. III - 24 ^h 31. III		752	0 ^h 16. III - 24 ^h 31. III	343
0 ^h 27. II - 24 ^h 29. II	29.4					
0 ^h 1. III - 24 ^h 15. III	29.2	$\mu_H = -1.0$ δ / град.		$\mu_Z = 0.5$ δ / град.		
0 ^h 16. III - 24 ^h 25. III	29.0					
0 ^h 26. III - 24 ^h 27. III	28.8					
0 ^h 28. III - 24 ^h 29. III	28.6					
0 ^h 30. III - 24 ^h 31. III	28.5					

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК)

PLESCHENITSY (MINSK)

$\varphi 54^{\circ}30'$ $\lambda 27^{\circ}53'$

1964

АПРЕЛЬ - ИЮНЬ

APRIL - JUNE

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК) 1964 ГОД IV - VI

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ

1. КВАРЦЕВЫЙ H-МАГНИТОМЕТР
2. БАЛАНС-МАГНИТОМЕТР Z
3. ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ

D, H, Z - ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВА
РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ 1 ЧАС - 22 ММ.

ВРЕМЯ МИРОВОЕ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ГЕОФИЗИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ М.С. БАБУШНИКОВ

ОБСЕРВАТОРИЯ: ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК) 1964 ГОД IV - VI

СОДЕРЖАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
ТАБЛИЦЫ ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ Д	3
Н	3
Z	3
ТАБЛИЦЫ БАЗИСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ	1
МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВА IV	30
У	31
VI	30

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц Апрель - июнь 1964 г.

Обсерватория Плещеницы / Минск /

Принятые значения цен, делений шкалы маг-фров Боброва

°D		°H		°Z	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
1. <u>IV</u>	30. <u>VI</u>	1. <u>IV</u>	30. <u>VI</u>	1. <u>IV</u>	30. <u>VI</u>
	0.60' / мм		3.78' / мм		3.67' / мм

Принятые базисные значения маг-фров Боброва.

D ₀		H ₀		Z ₀	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
0 ^h 1. <u>IV</u>	24 ^m 6. <u>IV</u>	0 ^h 1. <u>IV</u>	4 ^m 16. <u>IV</u>	0 ^h 1. <u>IV</u>	9 ^m 6. <u>IV</u>
	4° 28' 5		17752 ^х		46343 ^х
0 ^h 7. <u>IV</u>	24 ^m 30. <u>VI</u>	5 ^m 16. <u>IV</u>	24 ^m 31. <u>V</u>	10 ^m 6. <u>IV</u>	6 ^m 10. <u>IV</u>
	28.0		737		383
		0 ^h 1. <u>VI</u>	24 ^m 30. <u>VI</u>	7 ^m 10. <u>IV</u>	24 ^m 30. <u>IV</u>
			735		378
				0 ^h 1. <u>V</u>	24 ^m 31. <u>V</u>
					380
				0 ^h 1. <u>VI</u>	24 ^m 20. <u>VI</u>
					382
				0 ^h 21. <u>VI</u>	24 ^m 30. <u>VI</u>
					385

$\mu_H = -1.0$ ° / град.

$\mu_Z = 0.5$ ° / град.

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ B_2

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК)

PLESCHENITSY (MINSK)

$\varphi 54^{\circ}30'$ $\lambda 27^{\circ}53'$

1964

ИЮЛЬ-СЕНТЯБРЬ

JULY-SEPTEMBER

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК) 1964 ГОД УП - IX

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ

1. КВАРЦЕВЫЙ H-МАГНИТОМЕТР
2. БАЛАНС-МАГНИТОМЕТР Z
3. ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ

D, H, Z - ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВА

РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ 1 ЧАС - 22 ММ.

ВРЕМЯ МИРОВОЕ

ГЛАВНЕНГЕНЕР ГЕОФИЗИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ: И.С. БАБУШНИКОВ

ОБСЕРВАТОРИЯ: ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК) 1964 ГОД УП - IX

СОДЕРЖАНИЕ		КОЛИЧЕСТВО
ТАБЛИЦЫ ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ	A	3
	B	3
	Z	3
ТАБЛИЦЫ БАЗИСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ		1
МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВА	УП	31
	УП	30
	IX	31

13693 Борн МАГ № 16

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ
РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц июль - сентябрь

1954 г

Обсерватория Плещеницы / Минск /

Принятые значения цен, делений шкалы маг-фров Боброва

°D			°H			°Z											
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.									
1. VII - 30. IX			0.60 ^γ /мм			1. VII - 31. VIII			3.75 ^γ /мм			1. VII - 30. IX			3.64 ^γ /мм		
						1. IX - 30. IX			3.72								

Принятые базисные значения маг-фров Боброва

D ₀			H ₀			Z ₀											
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.									
0 ^h 1. VII - 24 ^h 16. VIII			4° 28' 0			0 ^h 1. VII - 24 ^h 7. VII			17732 ^γ			0 ^h 1. VII - 24 ^h 31. VII			46382 ^γ		
0 ^h 17. VIII - 24 ^h 22. VIII			27.7			0 ^h 8. VII - 24 ^h 12. VII			728			0 ^h 1. VIII - 24 ^h 31. VIII			380		
0 ^h 23. VIII - 24 ^h 30. IX			27.5			0 ^h 13. VII - 24 ^h 31. VIII			724			0 ^h 1. IX - 24 ^h 5. IX			377		
						0 ^h 1. IX - 24 ^h 30. IX			722			0 ^h 6. IX - 24 ^h 11. IX			374		
												0 ^h 12. IX - 24 ^h 16. IX			371		
												0 ^h 17. IX - 24 ^h 30. IX			369		

$\mu_H = -1.0^{\circ}/град.$

$\mu_Z = 0.5^{\circ}/град.$

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ B_2

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК)

PLESCHENITSY (MINSK)

$\varphi 54^{\circ}30'$ $\lambda 27^{\circ}53'$

1964

ОКТАБРЬ - ДЕКАБРЬ

OKTOBER - DECEMBER

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК) 1964 ГОД X - XII

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ

1. КВАРЦЕВЫЙ Н-МАГНИТОМЕТР
2. БАЛАНС-МАГНИТОМЕТР Z
3. ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-1

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ

D, H, Z - ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ ЛАКУРА
РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ 1 ЧАС - 22 ММ.
ВРЕМЯ МИРОВОЕ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ГЕОФИЗИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ: М.С. БАБУШНИКОВ

ОБСЕРВАТОРИЯ: ПЛЕЩЕНИЦЫ (МИНСК) 1964 ГОД X - XII

СОДЕРЖАНИЕ		КОЛИЧЕСТВО
ТАБЛИЦЫ ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ	Д	3
	Н	3
	Z	3
ТАБЛИЦЫ БАЗИСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ		I
МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВА	X	3I
	XI	30
	XII	3I

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН ССОР

Месяц октябрь-декабрь

1964 г

Обсерватория Плещеницы / Минск /

Принятые значения цен, делений шкалы маг-фров Боброва.

D		H		Z	
с	по	с	по	с	по
велич.		велич.		велич.	
1. \bar{x} - 31. \bar{xII}		0.60 / мм		1. \bar{z} - 31. \bar{xII}	
				3.75 \bar{x} / мм	
				1. \bar{z} - 31. \bar{z}	
				3.62 \bar{x} / мм	
				1. \bar{xI} - 30. \bar{xI}	
				3.60	
				1. \bar{xII} - 31. \bar{xII}	
				3.57	

Принятые базисные значения маг-фров Боброва.

D ₀		H ₀		Z ₀	
с	по	с	по	с	по
велич.		велич.		велич.	
0 ^h 1. \bar{z} - 24 ^h 10. \bar{z}		4° 27.5		0 ^h 1. \bar{z} - 24 ^h 9. \bar{z}	
				17722 \bar{x}	
				0 ^h 1. \bar{z} - 24 ^h 31. \bar{m}	
				46373	
0 ^h 11. \bar{z} - 24 ^h 16. \bar{z}		27.7		0 ^h 10. \bar{z} - 24 ^h 10. \bar{z}	
				725	
0 ^h 17. \bar{z} - 24 ^h 31. \bar{xII}		28.0		0 ^h 11. \bar{z} - 24 ^h 11. \bar{z}	
				728	
				0 ^h 12. \bar{z} - 24 ^h 12. \bar{z}	
				731	
				0 ^h 13. \bar{z} - 24 ^h 13. \bar{z}	
				734	
				0 ^h 14. \bar{z} - 24 ^h 31. \bar{xII}	
				737	

$\mu_H = -1.0 \bar{x}$ / град.

$\mu_Z = 0.5 \bar{x}$ / град.