

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

магнитная обсерватория

Магадан

Magadan

$\varphi = 60^{\circ}07'$

$\lambda = 151^{\circ}01'$

1970

январь - март

JANUARY - MARCH

D

H

Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН I КВАРТАЛ 1970 г.

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛИЧЕСТВО

ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ	Д	3 ШТ
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ	Н	3 ШТ
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ	З	3 ШТ
МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВ I		90 ШТ

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН I КВАРТАЛ 1970 г.

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ:

КВАРЦЕВЫЕ Н-МАГНИТОМЕТРЫ 2 ПРИБОРА

ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ:

ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВ I (Основная серия)

ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВ II (Контрольная серия)

ВРЕМЯ МИРОВОЕ

РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ I ЧАС - 20 ММ

РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ ВНУЧКОВ Г.А.

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ
РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц Январь - март

1970 г.

Обсерватория Магадан

Принятые значения цен, делений шкалы

Основной серии
Фобров 5

D			H			Z											
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.									
1/I - 31/III			0.465'			1/I - 20/I			2.06 мм			1/I - 31/III			1.34 мм.		
						21/I - 27/II			2.07 мм			T					
						28/II - 31/III			2.05 мм.			1/I - 10/I			1.81 мм.		
												11/I - 31/III			1.82 мм.		

Принятые базисные значения

Основной серии.

D ₀		H ₀		Z ₀	
с	по	с	по	с	по
велич.		велич.		велич.	
1/Ṛ - 31/ṚṚ	13 18.1	1/Ṛ - 10/ṚṚ	17970 ⁶	1/Ṛ - 10/Ṛ	52737
		11/ṚṚ - 31/ṚṚ	17969 ⁸	11/Ṛ - 8/ṚṚ	52734
				9/ṚṚ - 8/ṚṚ	52732
				9/ṚṚṚ - 31/ṚṚ	52731

составила: Н. Савангелова.

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

магнитная обсерватория

Магадан

Magadan

$\varphi = 60^{\circ}07'$

$\lambda = 151^{\circ}01'$

1970

апрель - июнь

APRIL - JUNE

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН II КВАРТАЛ 1970 г.

СОДЕРЖАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Д	3 ШТ
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Н	3 ШТ
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Z	3 ШТ
МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВА	91 ШТ

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН II КВАРТАЛ 1970 г.

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ:

КВАРЦЕВЫЕ Н-МАГНИТОМЕТРЫ 2 ПРИБОРА
ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-1

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ:

ВАРИОМЕТРЫ БОБРОВА I (Основная серия)
ВАРИОМЕТРЫ БОБРОВА III (Контрольная серия)

ВРЕМЯ МИРОВОЕ

РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ I ЧАС - 20 мм

РУКОВОДИТЕЛЬ МАГНИТНОЙ ГРУППЫ ВНУЧКОВ Г.А.

17440.6

Форма МАГ №16

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц апрель - июнь

II квартал 1970 г.

Обсерватория

Принятые значения цен, делений шкалы Боброва

D			H			Z		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
1/IV	- 30/IV	0463' мм	1/IV	- 20/IV	2.05° мм	1/IV	- 30/IV	134
1/V	- 31/V	0470' мм	2/IV	- 31/V	2.00° мм	1/V	- 30/VI	135
1/VI	- 30/VI	0408' мм	1/VI	- 30/VI	2.08° мм	T		
						1/IV	- 30/IV	1.82
						1/V	- 20/V	1.84
						2/V	- 10/VI	1.82

Принятые базисные значения

D ₀			H ₀			Z ₀		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
1/IV	- 1/V	- 13° 18.1	1/IV	- 30/VI	17969°	1/IV	- 2/IV	52731
2/V	- 30/VI	- 13° 18.2				3/IV	- 2/V	730
						3/V	- 30/VI	729
						T ₀		
						1/IV	- 29/IV	55737
						30/IV	- 1/VI	736
						2/VI	- 22/VI	735
						23/VI	- 30/VI	734

Составила: Н. Савангеева

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

магнитная обсерватория

Магадан

Magadan

$\varphi = 60^{\circ}07'$

$\lambda = 151^{\circ}01'$

1970

июль - сентябрь

JULY - september

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН, ИЮЛЬ-СЕНТЯБРЬ 1970 г.

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛИЧЕСТВО

ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Д	3 ШТ
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Н	3 ШТ
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Z	3 ШТ
МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВА	92 ШТ
ТАБЛИЦА ПРИНЯТЫХ БАЗИСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ	1 ШТ

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН , ИЮЛЬ-СЕНТЯБРЬ 1970 Г.

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ:

КВАРЦЕВЫЕ Н-МАГНИТОМЕТРЫ 2 ПРИБОРА
ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ:

ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВА I (Основная серия)
ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВА II (Контрольная серия)
ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВА П (Грубая серия)
ВРЕМЯ МИРОВОЕ
РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ I ЧАС - 20 мм
РУКОВОДИТЕЛЬ МАГНИТНОЙ ГРУППОЙ ВНУЧКОВ Г.А.

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц июль-сентябрь

19070 г.

Обсерватория Магадан III кв.

Принятые значения цен, делений шкалы Тоборова-1

ϵD		ϵH		ϵZ	
с	по	велич.	с	по	велич.
1/VII - 4/VIII		0.467'/мм	1/VII - 4/VIII		2.08 ^г /мм
8/VIII - 30/IX		0.468'/мм	8/VIII - 30/IX		2.06 ^г /мм

Принятые базисные значения

D_0		H_0		Z_0	
с	по	велич.	с	по	велич.
1/VII - 4/VIII		13°18'2	1/VII - 4/VIII		17970
8/VIII - 30/IX		13°18.3	8/VIII - 30/IX		17971

Составила: Н.В. Саваньева

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

магнитная обсерватория

Магадан

Магадан

$\varphi = 60^{\circ}07'$

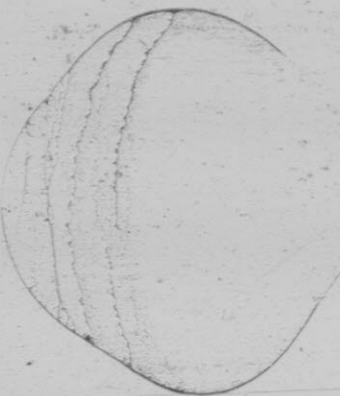
$\lambda = 151^{\circ}01'$

1970

октябрь-декабрь

october-december

D H Z



ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН, IУ КВАРТАЛ 1970 г.

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛИЧЕСТВО

ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Д
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Н
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Z
МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВА

3 ШТ
3 ШТ
3 ШТ
92 ШТ

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН, IУ КВАРТАЛ 1970 г.

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ:

КВАРЦЕВЫЕ Н-МАГНИТОМЕТРЫ 2 ПРИБОРА
ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ:

ВАРИОМЕТРЫ БОБРОВА I	(Основная серия)
ВАРИОМЕТРЫ БОБРОВА III	(Контрольная серия)
ВАРИОМЕТРЫ БОБРОВА II	(Грубая серия)

ВРЕМЯ МИРОВОЕ

РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ I ЧАС - 20 ММ

РУКОВОДИТЕЛЬ МАГНИТНОЙ ГРУППЫ ВНУЧКОВ Г.А.

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ
РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц Октябрь - декабрь.

IV кв. 1940 г.

Обсерватория Магадан

Принятые значения цен, делений шкалы Боброва-1 /основной

ϵD			ϵH			ϵZ		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
$1/\bar{x} - 17/\bar{x}$		0.468	$1/\bar{x} - 5/\bar{x}$		2.06	$1/\bar{x} - 24/x_{II}$		1.34 η_{mm}
$18/\bar{x} - 31/x_{II}$		0.466	$6/\bar{x} - 9/x_I$		2.07	$25/x_{II} - 31/x_{II}$		1.49 η_{mm}
			$10/x_I - 8/x_{II}$		2.05			
			$9/x_{II} - 31/x_{II}$		2.07			

Принятые базисные значения Боброва-1 /основной

D_0			H_0			Z_0		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
$1/\bar{x} - 5/\bar{x}$		13° 18.3	$1/\bar{x} - 5/\bar{x}$		17971	$1/\bar{x} - 9/x_{II}$		52728
$6/\bar{x} - 31/x_{II}$		18.4	$6/\bar{x} - 24/x_{II}$		970	$10/x_{II} - 24/x_{II}$		721
			$25/x_{II} - 31/x_{II}$		971	$25/x_{II} - 31/x_{II}$		710

составил: Н.Савангеев