

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

магнитная обсерватория

Магадан

Magadan

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

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

1968

January - March
январь - март

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН, I КВАРТАЛ 1968 г.

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛИЧЕСТВО

ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Д

3 ШТ

ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Н

3 ШТ

ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Z

3 ШТ

МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВА

91 ШТ

ТАБЛИЦА ПРИНЯТЫХ БАЗИСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ

1 ШТ

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН , I КВАРТАЛ 1968 г.

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ:

КВАРЦЕВЫЕ Н-МАГНИТОМЕТРЫ 2 ПРИБОРА
ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ:

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

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц январь - март196 8 г.Обсерватория Магадан

Принятые значения цен, делений шкалы

Таблица III

ϵD III		ϵH III		ϵZ II	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
$\epsilon 1/\underline{I} - 15/\underline{III}$	$0,469_{\text{мм}}$	$\epsilon 1/\underline{I} - 15/\underline{III}$	$2,94_{\text{мм}}$	$\epsilon 1/\underline{I} - 31/\underline{III}$	$24,85_{\text{мм}}$
$\epsilon 15/\underline{II} - 31/\underline{III}$	$0,366_{\text{мм}}$	$\epsilon 15/\underline{II} - 31/\underline{III}$	$2,69_{\text{мм}}$		

Принятые базисные значения

D_0		H_0		Z_0	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
$\epsilon 1/\underline{I} - 15/\underline{II}$	$-12^{\circ}53'8$	$\epsilon 1/\underline{I} - 15/\underline{II}$	17940°	-	-
$\epsilon 16/\underline{II} - 15/\underline{III}$	$-12^{\circ}53'7$	$\epsilon 15/\underline{II} - 18/\underline{III}$	18064°		
$\epsilon 16/\underline{III} - 18/\underline{III}$	$-12^{\circ}40'8$	$\epsilon 19/\underline{III} - 31/\underline{III}$	19904°		
$\epsilon 19/\underline{III} - 31/\underline{III}$	$-12^{\circ}58'5$				

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц январь - март

196 8 г.

Обсерватория Магадан

Принятые значения цен, делений шкалы Бобров I

ϵD		ϵH		ϵZ	
с	по	с	по	с	по
с 1/I - 18/III		с 1/I - 31/III		с 1/I - 18/III	
19/III - 31/III				с 19/III - 31/III	
0,462 ^м		2.08 ^м		1.21 ^м	
0,469 ^м				1.36 ^м	

Принятые базисные значения Бобров I

D_0		H_0		Z_0	
с	по	с	по	с	по
с 1/I - 14/III		с 1/I - 26/I		с 1/I - 15/III	
с 15/III - 18/III		с 27/I - 17/III		с 16/III - 17/III	
с 19/III - 31/III		с 18/III - 31/III		с 18/III - 31/III	
-13° 11' 7		17975 ^г		52803 ^г	
-13° 13' 7		17976 ^г		52731 ^г	
-13° 14' 5		17932 ^г		52786 ^г	

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц январь - март196 8 г.Обсерватория МагаданПринятые значения цен, делений шкалы Бобров I

ϵD			ϵH			ϵZ		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
с 1/I - 18/III			с 1/I - 31/III			с 1/I - 18/III		
19/III - 31/III						с 19/III - 31/III		

Принятые базисные значения Бобров I

D_0		H_0		Z_0	
с	по	с	по	с	по
с 1/I - 14/III		с 1/I - 26/I		с 1/I - 15/III	
с 15/III - 18/III		с 27/I - 17/III		с 16/III - 17/III	
с 19/III - 31/III		с 18/III - 31/III		с 18/III - 31/III	

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

магнитная обсерватория

Магадан

Magadan

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

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

1968

АПРЕЛЬ - ИЮНЬ

APRIL - JUNE

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН, II КВАРТАЛ 1968 г.

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛИЧЕСТВО

ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Д	3 ШТ
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Н	3 ШТ
ЕЖЕЧАСНЫЕ ТАБЛИЦЫ Z	3 ШТ
МАГНИТОГРАММЫ СЕРИИ БОБРОВА	91 ШТ
ТАБЛИЦА ПРИНЯТЫХ БАЗИСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ	1 ШТ

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН, II КВАРТАЛ 1968 г.

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ:

КВАРЦЕВЫЕ Н-МАГНИТОМЕТРЫ 2 ПРИБОРА
ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ЛМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ:

ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВА I (ОСНОВНАЯ СЕРИЯ)
ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВА III (КОНТРОЛЬНАЯ СЕРИЯ)
ВАРИОМЕТРЫ СЕРИИ БОБРОВА II (ГРУБАЯ СЕРИЯ)
ВРЕМЯ МИРОВОЕ
РАЗВЕРТКА МАГНИТОГРАММ I ЧАС - 20 ММ
РУКОВОДИТЕЛЬ МАГНИТНОЙ ГРУППЫ ВЛУЧКОВ Г.А.

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ
РАДИОВОЛН АН СССР

Месяц апрель - июнь

196 8 г.

Обсерватория Магарац

Принятые значения цен, делений шкалы Боднов

Д		Н		Z	
с	по	велич.	с	по	велич.
1/IV - 19/V		0.469'/мм.	1/IV - 30/VI		1.38'/мм.
20/V - 31/V		0.464'/мм.		1/V - 31/V	1.37'/мм.
1/V - 14/VI		0.465'/мм.		1/V - 30/VI	1.38'/мм.
14/ - 30/VI		0.470.	Принятые базисные значения Боднов Г		

D ₀		H ₀		Z ₀	
с	по	велич.	с	по	велич.
1/IV - 19V	12074.5	1/IV - 20V	17932 ^γ	1/IV - 19/V	52786
20/V - 3 ^h N/V	82.5	20/V - 3 ^h N/V	923 ^γ	20/V - 4/V	775
4 ^h N/V - 30/V	86.1	4 ^h N/V - 30/V	966 ^γ	4/V - 3 ^h N/V	777
				4 ^h N/V - 30/V	760

В таблице указаны значения с поправками
которые принимаются в работе.

Соединитель

Н. Савин

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

магнитная обсерватория

Магадан
Maqadan

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

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

1968

ИЮЛЬ - СЕНТЯБРЬ

JULY - SEPTEMBER

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН, III КВАРТАЛ 1968 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, III КВАРТАЛ 1968 г.

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ:

КВАРЦЕВЫЕ Н-МАГНИТОМЕТРЫ 2 ПРИБОРА
ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ:

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

Месяц июль - сентябрь196 8 г.Обсерватория Магадан

Принятые значения цен, делений шкалы

ϵ_D		ϵ_H		ϵ_Z	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
$1/\underline{vii} - 31/\underline{vii}$	0.469 ^r /мм	$1/\underline{vii} - 31/\underline{vii}$	2.09 ^r /мм	$1/\underline{vii} - 31/\underline{vii}$	1.38 ^r /мм
$1/\underline{viii} - 31/\underline{viii}$	0.470	$1/\underline{viii} - 31/\underline{viii}$	2.08	$1/\underline{viii} - 31/\underline{viii}$	1.37
$1/\underline{ix} - 30/\underline{ix}$	0.470	$1/\underline{ix} - 30/\underline{ix}$	2.10	$1/\underline{ix} - 30/\underline{ix}$	1.37

Принятые базисные значения

D_0		Z_0		H_0	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
$30/\underline{vi} - 1/\underline{vii}$	-13°26'1	$1/\underline{vii} - 31/\underline{vii}$	17966 ^r	$1/\underline{vii} - 10/\underline{viii}$	52760 ^r
$2/\underline{vii} - 17/\underline{ix}$	26.0	$1/\underline{ix} - 30/\underline{ix}$	965	$11/\underline{viii} - 10/\underline{ix}$	763
$18/\underline{ix} - 30/\underline{ix}$	25.9			$11/\underline{ix} - 30/\underline{ix}$	764

Составила: Н. Савангеева

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

магнитная обсерватория

Магадан
Magadan

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

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

1968

ОКТАБРЬ-ДЕКАБРЬ
OCTOBER-DECEMBER

D H Z

ОБСЕРВАТОРИЯ: МАГАДАН, IУ КВАРТАЛ 1968 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, IУ КВАРТАЛ 1968 г.

АБСОЛЮТНЫЕ ПРИБОРЫ:

КВАРЦЕВЫЕ Н-МАГНИТОМЕТРЫ 2 ПРИБОРА
ПРОТОННЫЙ МАГНИТОМЕТР ПМ-I

ВАРИАЦИОННЫЕ ПРИБОРЫ:

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

1968 г.

Обсерватория Магадан

Принятые значения цен, делений шкалы Фобров I

εD			εH			εZ		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
1/x̄	31/x̄	0.465	1/x̄	20/x̄	2.09	1/x̄	31/x̄	1.38 мм.
1/x̄	30/x̄	0.464	20/x̄	7/x̄	2.06	1/x̄	30/x̄	1.37 мм.
1/x̄	31/x̄	0.469	7/x̄	31/x̄	2.08	1/x̄	31/x̄	1.36 мм.

Принятые базисные значения Фобров - I

D ₀			H ₀			Z ₀		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
1/x̄	20/x̄	12° 85.9	1/x̄	7/x̄	17965	1/x̄	6/x̄	52764
21/x̄	30/x̄	85.7	8/x̄	7/x̄	966	7/x̄	7/x̄	767
7/x̄	7/x̄	85.1	8/x̄	31/x̄	972	8/x̄	16/x̄	773
8/x̄	29/x̄	85.5				17/x̄	31/x̄	770
30/x̄	31/x̄	85.4						

составила :

Н. Савангеева.

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ
РАДИОВОЛН АН СССРМесяц октябрь-декабрь1968 г.Обсерватория МагаданПринятые значения цен, делений шкалы Бодров-3

ϵD		ϵH		ϵZ	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
1/X - 20/X	0.365	1/X - 20/X	2.69	1/X - 31/X	2.47
20/X - 29/XI	0.360	20/X - 10/XII	2.66	1/XI - 31/XII	2.45
30/XI - 31/XII	0.364	11/XII - 31/XII	2.70		

Принятые базисные значения Бодров-3

D_0		H_0		Z_0	
с	по	с	по	с	по
	велич.		велич.		велич.
1/X - 20/X	12° 61.8	1/X - 16/X	17890	1/X - 6/XI	52845
2/X - 30/XI	61.8	17/X - 7/XII	891	7/XI - 7/XII	849
1/XII - 7/XII	60.7	8/XII - 19/XII	902	8/XII - 10/XII	857
8/XII - 29/XII	61.5	20/XII - 31/XII	900	11/XII - 16/XII	859
30/XII - 31/XII	61.3			17/XII - 31/XII	855

Составлена:

Н. Саваншва.