

Бергмобил

1008 герасюга
Зубовид 1941г

1
1/11
e. 1 57^m 44.5
e 2 9 44
L 14.5
F 39

2
e 12 48 20
L 51 50 45
L 13 95
F 15 4

3
e. 21 4 41
L 8 5 67
L 46
F 23 16

4
2/01
L 12 33.5 14-15
F 39

5
L 13 58
F 14 6

6
e 16 36 22

7
iP 17 00 18
L 2 1
iS 9 00
iPS 33
SS 12 5
SSS 13 47
L 16
F 18 25

8
L 23 31
F 49

9
3/01
e 9 50 20
L 10 11
L 57

Другие измерения
не введены
в книгу

7260
65.3



10	4/1	i ^p	2	1	19			Волна разрез F во время след. земл.
		z			29			
11		J	3	25	04		89.00	волна сжатия
		i			14		80.0	
		S		35	19			
		z		45				
		M ₁		58	23	27.0	+2	
		F	4	37				
12		z	18	6				
		F		18				
13		i ^p	22	58	17			I - волна разряж.
		i			18			
		z	23	4.5				
		M ₁		6	7	24.0	+1	
		F		25				
14	5/1	i ^p	18	58	30	55	-6	8100
		J ^p	19	1	19	67		872.9
		J ^{pp}		3	21			
		i ^s		7	55			
		i ^{ps}		8	31			
		i ^{sps}			57			
		i		11	5			
		SSS		16	11	19	-20	
		z		21				
		✓ M ₁		24	18	30.0	+55	
		✓ M ₂			50	22.0	+17	
		M ₃		25	35	27.3	+20	
		M ₄		31	58	19.0	+30	
		M ₅		39	59	16.0	-	+17
		z ⁱ	21	3				
		F	23	20				
15	6/1	z	5	44				
		F	6	14				

$\alpha = 68^{\circ} 57' S$
 $\varphi = 3^{\circ} 23' N$
 $\zeta = 123^{\circ} 55' E$
 KN от К
 о. Целебес

16

6/01	\bar{C}_1	10	13	25			
	e_1		16	33			
	e_2		22	41			
	e_3		26	41			
	\bar{X}		35				
	$\checkmark M_1$		50	43	22.0	-	+6
	$\checkmark M_2$		51	31	12.2	-3	
	M_3		54	18	12.4	-	+4
	M_4		52	1	20.0	-3	
	\bar{F}	12	16				

17
7/01

\bar{X}	4	23
\bar{F}		45

18

i^D	10	49	14
e_1		57	54
i		52	8
e_2		58	49
e_3		59	38
\bar{X}	11	7	
\bar{F}	12	15	

130 мм шаг

19

\bar{X}	18	7
\bar{F}		2.5

20
8/01

\bar{X}	19	3
\bar{F}		22

21

\bar{X}	21	21
\bar{F}		32.5

22

\bar{X}	21	40
\bar{F}		46

23

9/01	\bar{X}	2	18
	\bar{F}	3	1

9⁰⁰ с 15⁰⁰ до 17⁰⁰
 работы в
 заступничестве
 (18 человек участво-
 вавших в работе)
 работа)

24	9-1	ср	18	19	26								3550
		св		24	46								319
		Лд		29	19								
		Лр		32	5								
		М			14	14.0	-2						
		М		33	00	8.0	-	-					+1
		С	19	00									

25	10/1	ср	2	43	48								2720
		св		48	4								244
		Лд			16								
		Лр		51	50								
		М		54	8	8.0	-	-					-3
		С	8	32									

Заб. еј

3. Буч - Керопа

Обергловек

Дубовый 1941
2 аб. геланд

26

11/01

e	3	17	54		
L		25			
M ₁		36	10	20.0	-1
F	4	40			

27

D	8	39	53	2.8	
L		41	31		
e(S ¹)		45	18		
L ²			46		
L ³		46	13		
e		47	15		
L ⁴		48	36		
L ⁵		51	49		
M ₁		56	37	12.0	-25
L ⁶		57	54		
✓ M ₂		58	39	20.0	-12
✓ M ₃		59	10	15.2	+17
M ₄	9	1	39	11.6	+10
M ₅		4	31	11.4	-8
M ₆		6	56	12.2	+8
F	11	55			

Время пере-
несено
д. 21°17'SW

28

L	17	51	
F	18	38	

29

12/01

D	00	29	10	5.7	
e			30	6.7	
S		39	36	19	
PS			50		
L		53			
M		55	51	30.0	+3

939.0 м F lo
83°8' Северный
гемисфера

30

P ₁	2	7	57	
S		17	14	
L		31		
F	3	10		

8090
72.8

31 12 I L 10 28
 M 29 42 22.0 +1
 F 40

32 L 14 21
 F 31

33 L 19 8
 F 22

34 L 20 51
 F 55

35 13/7
 L 16 41 7
 L₁ 5
 L₂ 23
 L₃ 44 49 8³
 L₄ 45 44 8
 L₅ 51 25
 L₆ 55
 L₇ 59
 L₈ 53 34
 L₉ 58 12
 L₁₀ 59 17
 L₁₁ 18 5 51
 M₁ 18 18 28.0 - 108
 M₂ 14 30 46.5 - + 150
 L₂ 16.5
 M₃ 17 00 17.8 + 73
 M₄ 18 34 21.0 + 71
 M₅ 27 30 18.1 + 72 + 106
 C₁ 19 21 24 48.0 +
 C₂ 33 19 18.0 +
 C₃ 59 49 20.0 +
 F 22 15

10/50
 9/3
 Волна сжат
 $\alpha = 90^\circ$ E
 Великий ок.

36 14/7
 L 15 41
 F 0 1

37

14/01	9	10	38	49	7180	Bonus credit
	05		47	20	64.6	
	2	11	3			
	11		9	37	13.0	+1

38

	e	19	13	48	15	
	J			51		
	J	11	53			Grand 6.5 mg low 2.5 mg

39

	2	14	52			
	J	15	11			

40

	2	13	20			
	J		37			

41

15/01	2	13	40			
	J		51			

42

	2	22	19			
	J		36			

43

17/01	e	12	48	51		
	e		49	17		
	2	13	17			
	J	14	9			

44

	2	17	52			
	J		57			

45

18/01	2	14	18			
	J		21			

46

	0	19	57	37		
	3	20	23			
	J		34			

47

19/01	e1	3	32	49	19.00	3h 50m 90
	e2		36	19	4h 24m	ref.
	e3		53	33		permapangan -
	21	41	24			panjang permapangan

19-IV M₁ 33 26 20.8 - 4
 M₂ 35 16 19.2 - 4

J 6 10

48 L 2 2 24
 J 10 10

49 e 14 21 32
 L 32
 J 15 33

50 L 21 40
 J 59

51 L 22 21
 J 29

52 207 i^p 4 42 54 29.20 20
 L 43 18 26.3
 L 32
 L 53
 L 44 42
 L 47 14
 L (S^p) 31
 J 5 50

53 L 6 33
 J 7 20

54 L 10 22
 J 40

55 L 13 22
 J 41

56 e₁ 21 00 4 I h
 e₂ 10 48 eny
 e₃ 10 19

57 e^p 11 36 e^p
 L 14
 L 28
 J 49

Tab. of B. Venc. Re

Свердловск

Зубов № 3 1941

58	21/01	У	7	13					
		Т	8	38					
59		У	12	48	58	39.00	Вент. эксост		
		Т			58	35.3	α: 50° 38' 58"		
		У		50	2.6		φ: 28° 55' 15"		
		С		54	35		φ: 21° 42' 13"		
		У	13	00			Угломаном		
		М		5	20	15.0	- + 60	Радий свеч	
		У	15	30					
		Т	16	25					
60	22/01	У	3	35					
		Т		9					
61		У	4	53					
		Т	5	00					
62	23/01	У	5	40	3				23 ⁰⁰ и 24 ⁵⁶ м
		У		56					до 5 ³⁸ м
		У	6	6	28	26.3	- + 3		из свеч
		М		8	33	13.5	- + 2		
		Т		15					
63		У	17	59					
		Т	18	48					
64	24/01	У	6	3	43				
		У		14	20				
		У		36					
65		У	7	5	7				
		У			9	0.5 - 1.0			
		У			19				
		Т		13					
66		У	14	12	20				
		У		17	2				
		У		14	13.0	- - 1			

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ИН-Т
 А. АДЕ... СССР
 Получ. 7-11-1941 г.

С. П. Динь
 (24/1) ...
 в. р. ...
 з. р. ...

24-T

L₁ 14 18 18
 M₁ 19 5 2.2 - - 11
 F 23

67
 i₁ 15 48 26. 2320
 i 45 878
 j₁ 51 39
 S 58 52
 j₂ 59 40
 S₂ 16 4 31
 Y 13
 M₁ 21 41 12.6 14
 M₂ 28 58 13.0 - 4
 M₃ 56 16.0 - 3
 F 18 5

68
 D 19 41 24 9980
 S 51 58 8513
 e 54 10
 e₁ 59 22
 e₂ 20 3 34
 Y 11
 F 21 45

~~69~~ 25/1
 L 7 52
 F 56

70
 e 19 59 46
 L 20 2
 F 17

71
 e₁ 23 53 26 2.5 Волна
 e₂ 54 56 4.5 разр.
 e₃ 56 56 8.9
 e₄ 59 30
 e₅ 20 1 18
 e₆ 3 59
 e₇ 4 29
 e₈ 7 26 12
 e₉ 8 8

e₁ 00 11
 e_m 12 22
 L 18
 J 1 22

26-I? e₁ 9 19 32
 L 20 5
 X 36
 J 50

in beam only

L 11 28
 J 50

L 15 31
 J 48

e 13 2 15
 L 34
 J 42

C. ...
 J. ...

27/01
 11th 2 37 19 5
 e 59 5.6
 22nd 38 47
 e₁ 40 18 51
 e₃ 42 40
 S 43 5
 i₁ 23
 i₂ 48 56
 L₁ 50 31
 L₂ 53 21 15
 ✓ M₁ 45 15.2 - 11.5 - 13
 M₂ 54 17.4 - 10
 M₃ 54 44 17.4 - 67
 J 3 56

8980
 36.8
 45° 16' 58"
 43° 24' 01"
 43° 32' 36"
 ...

L 11 51
 J 54

L 19 57
 J 20 00

73

74

75

76
27/01

77

78

79	28-7	C ₁	3	45	50		
		C ₂		33	46		
		C ₃		49	48		
		C ₄		56	9		
		X	4	13			
		H ₁		25	18	26.4	-3
		H ₂		27	6	21.8	-4
		✓ H ₃		22	48	20.0	-2
		✓ H ₄		23	20	-20.0	-3
		F	6	00			
80		C	9	22	32		
		X		40			
		F	10	42			
81		C ₁	8	23	26	25.4	
82		X	13	56			
		F	14	14			
83	23/5	C ₁	7	45			
		F	10	7			
84		C	15	46	28		
		F		47			
85	30/1	C ₁	9	44	31		
		C ₂		32	00		
		C ₃		35	58		
		X		41		30.3	
		F	10	42			
86		C	8	48			
87		C	11	52	46		
		X	10	4			
		F		14			
88	31/1	C ₁	8	50	42	22.50	
		C ₂		51	46	8.5	

L ₁	2	52	4
L ₂		30	
L ₃	PP	53	9
L ₄		54	56 5 3
PP		56	36
IS	3	00	36 9
L ₄			39
e	1		37
SS	2		30
	3		33
e	4		38
SS	5		43
e ₃	9		121
4	11		
M ₁	20		14
F	4		39

89

4	5	7
7		36

Роб. д. 2. Вес. Кс / 4- нова е
земни рудени

Свердловск

февраль 1941
1-я декада

90	1/02	У	3	17		
		З		40		
91	2/02	У	8	51		
		З		59		
92		e ¹	21	22	29	
		e ₁		43	2	
		e ₂			34	
		e ₃		48	9	
		У	22	1		
		М ₁		11	59	19.0 - -1
		З		23		
93	3/02	e ₁	00	5	10	
		e ₂		7	00	
		e ₃		12	54	
		У		27		22
94		e ₄		34	20	
		Л		51		
						e ₄ - нова е землир-десни мелир-протек
95		У	2	4		18
		З		20		
96		У	5	55		
		З	6	3		
97		P	8	12	41	8230
		S		22	12	74
		У		34		20-21
		З	9	31		
98		e ₁	9	42	13	
		e ₂		43	47	
		e ₃		44	15	
		З		49		

99	11	P	9	25	43			46.70
		S		32	7			12.0
		e		35	14			
		L		37	57			
		F	10	15				

100		eP	12	05	23			63.60
		eS		13	18			57.2
		X		23				
		M ₁		31	6	16.8	-	+4
		M ₂			18	15.4	-	- 4.3
		F	13	10				

101		L	13	27				
		F		44				

102		iP	14	13	16			73.90
		i			17	0.5	4.5	66.5
		(2.9)			43			
		iP		15	16	8		
		i			19			
		iP		16	15			
		iP		17	29	7		
		iP			45			
		iP		18	46			
		e ₁		19	57			
		e ₂		20	24			
		iS		21	19	7		
		i ₂			21			
		(5.5)		22	13	16.6		
		iS		24	51	22.23		
		iS ₂		26	3			
		e ₃		28	58			
		e ₄		29	94			
		e ₅		31	51			
		X		36				
		M ₁		40	34	18.0	1.5	

103		L	17	3				
		F		13				

104	4/02	Р	17	13	56			5060	Волан разное.
		С		21	35			84.5	
		Л		30					
		М ₁		34	22	21.0	-2		
		М ₂		38	32	22.0	-1		
		С	18	13					
105		Р	19	16	7				ср. нежил
		С		22	36				ср. нежил
		Л		27.5		12.5			
		С		41					
106	5/02	С	10	54	8				
		Л		55	17				
		Л		56	12				
		М ₁		57	14	9.5	+1		
		С	14	00					
107		Л	19	55					
		С		56.5					
108		Р	23	15	16			8270	
		С		25	49			74.4	
		С		26	9				
		С		31	30				
		Л		41					
		С	00	41					
109	6/02	С	12	26	7				Ср. нежил
		Л		33.5					ср. нежил
110		С	12	41	21				
		Л		48					
		М ₁		54	20	18.2	-3		
		М ₂			33	16.5	+3 -3		
		С	14	00					
111		Л	14	47					
		С		59					

112	7-II	iD	15	22	37	6-5.5	5740
		i			49		51.8
		SD		21	39		
		S		32	21	x	
		e		33	32	-1	
		SS		34	8	13	
		e ₁		35	49		
		e ₂		36	46		
		L ₀		38	33		
		L ₁		43	21		
		M ₁		43	3	13.5	-19
		M ₂			12	17.6	+35 - 37
		M ₃		44	32	16.7	+27
		M ₄		45	39	14.0	-20
		M ₅		47	46	11.4	+20
		e ₁	16	25	11	15.1	-
		e ₂		35	7	13.1	-
		F	18	10			

Волна сжат.
 $\alpha = 40^{\circ} 53' N$
 $\varphi = 57^{\circ} 25' N$
 $\zeta = 167^{\circ} 51' E$

113		iD	18	33	2		831(1)
		eS		42	37		74.7
		L		53		28	
		F	19	50			

Волна раз.

114	3/II	iD	18	57	33		8210
		L ₁			39	7	73.8
		L ₂			56		
		SD		59	56	6	
		iS ₁	19	7	00		
		iS ₂			3	6	
		L ₃			16		
		PS			40		
		SS		12	5		
		L		22			
		M ₁		29	38	13.0	+4
		M ₂		30	45	20.2	-6
		L ₁	21	22			
		F	22	10			

Волна сж. Гл.
фаза слаба -
возм. земл. с
глубоким
фокусом
iS1 - дана EW
iS2 - NS

115 9/1
9/02/0

iP	4	25	24		
i			37	4	
iS		33	8		
PS			25		
PPS			39		
L ₁		41			
M ₁		43	58	37.0	-4
L ₂		48			
M ₂		51	26	16.0	+2 -3 +4
F	6	6			

6150 Воин ежажу
55.3 α = 90° 2

116

D	8	19	49	1	
S		27	9		
Y		35.5		25	
F	9	00			

5700
51.3

117

iP	9	56	30	2.5-3	
P ₁ P			41	5	
iPP		59	39	6-7	
ePPP	10	1	40		
ePPPP		3	2		
iS		6	43	11-12	
PS		7	49		
SS		12	11	19	
Y		22			
M ₁		25	54	37.0	+30
M ₂		27	56	28.6	-20
M ₃		29	45	25.0	-22
M ₄		31	21	21.0	+16
M ₅		34	5	21.0	+15
M ₆		38	58	16.1	+14
C ₁	11	47	57	17.0	-
C ₂	12	11	33	18.0	-
F	14	15			

9050 Воин розпенка
81.4

118

Y	14	43		
F		49		

119

C	18	10	37	
Y		59		40
F	19	15		

120			19	32	57			10250
				33	18			92.1
				36	43			
				37	9			
				43	46	16		
				44	00			
				45	23			
					43	26		
				50	29			
				51	3	22.32		
				54	21	32		
		20		06				
				4	39	35.2	+11	
				8	25	33.3	+22	
					30	30.0	-	10
				9	18	31.0	-19	
					58	27.0	+15	
		21		30				
				40	8	24.7	+3.3	
				50	7	20.0	+	
		22		20	30	19.5	+	
			23	46				
121	10/10		7	35				
				44				
122			15	31				
				50				

Заб. с/.

З. Т. Витс. Колежкович

апрель 1941
2-ая декада

123

III	е.П	14	49	48	
	е.П'		53	38	
	и.П		54	3	9'
	Л			37	
	е ₁		57	39	
	<u>е.П.С</u>	15	00	24	13-14
	<u>и.П.С</u>		1	3	14
	е ₂		3	14	
	П.С			22	12-13
	П.С		4	2.1	
	С.С		9	17	
	У		25.5		
	М ₁		31	41	28.2 - -9
	М ₂		34	10	27.0 +8
	М ₃		37	27	22.0 - -9
✓	М ₄		38	4	21.3 - - +8
✓	М ₅			13	21.1 +8
	М ₆		39	27	19.0 - - +7
	М ₇		47	22	16.8 - - +6
	С ₁	16	52	00	19.0 -
	С ₂		59	45	17.0 +
	Т	17	54		

11790
106°

λ = 23° 25' 58"
φ = 45° 30' S
ψ = 93° 39' E

124

Л	28	56	23.24
---	----	----	-------

Т во время
е.у. землетр.

125

12/02

У	00	35	26
Т	1	9	

126

У	1	41
Т		55

127

е ₁	17	35	4
е ₂		37	18
У		42	
Т		53	

128

У	18	42
Т		59

СЕМАНТОЛОГИЧЕСКИЙ ИН-Т
АКАДЕМ. И. ВУЗ. СССР
Получ. 26.11.1941 г.

Case No.	Date	Sex	Age	Wt	Ht	Temp	Remarks
129	13/II	M	00	50	53		
		F	1	11.5			
		F		29			
130		iP	13	12	8		2150 lbs
		i			39		73.3
		iS		21	45		
		Y		35		30	
		F	14	12			
131		Y	15	39		28-25	
		F	16	10			
132	14/II	Y	4	59			
		F	5	10			
133		iP	7	12	56	5	6490 lbs
		e		13	3		58.4
		iS		20	58		
		PS		21	30		
		SS		27	5		
		Y		32			
		M ₁		34	46	23.0 +2	
		F	8	10			
134		e ₁	10	25	35		
		e ₂		37	8		
		e ₃		42	56		
		Y		50			
		F	11	10			
135		e	14	8	46		
		Y		27			
		F		53			
136		e ₁	19	27	27		
		e ₂		28	00		
		e ₃		41	45	19	
		e ₄		16	55		
		e ₅		20	38	8	
		e ₆		24	39		

	20	10			
M1	27	8	24.0	-	-4
M2	28	7	22.0	-	-4
M3		19	21.6	-	-4
M4	29	5	22.0	+3	
M5		21	21.0	-	+4
M6	30	47	23.0	+3	
F	22	10			

137
15/02

Y	1	9
F		14

138

Y	4	54	24
F	5	22	

139

eP	6	20	22	9400
S		30	52	84.5
PS		31	53	
SS		36	35	14
Y		49	28	
F	7	28		

140

S	9	21	00
Y		39	
M1		54	40
M2		55	00
F	10	28	

141

Y	13	15
F		19

142

Y	17	48
F	18	10

143

e1	23	49	50
e2		57	10

16/11

Y	00	21
F	1	12

144

Y	5	15.5
F		18

145 16 2 11 27
 7 25

146 15 16 44 10 2580
 12 6.5 23.2
 2.9
 50 9
 15 48 21
 26
 55 19 17 7.8
 56
 M1 52 25 10.4 - -44
 L2 43
 M1 53 14 6.0 - - 31
 M3 54 12 11.3 44 - + 7
 M4 3.0 - - + 35

147 18 51 38 2590
 55 50 23.3
 59.5
 19 10
 20 6

148 17 2 5 47
 149 e? 5 48 7
 e 50 7

150 e1 8 8 22
 e2 18 51
 40
 58

151 5 18 23 32
 33
 46

152 P 21 28 46
 C1 37 12
 e2 28
 47
 22 35

F
 C
 D
 2
 2

153 22 58

3 23 9

154 18/02

иД 4 44 57

еС 54 42

2 5 11

3 31

8500 Воинская
76.4

155

2 7 54

3 58

156

5 14 1 47

2 8

3 13

157

иД 16 19 35

Д/учит 3.10.1944
не

158

иД 19 49 35

е, 50 28

е, 54 56

2 55 54

3 59

159

е 21 18 29

2 47

3 22 20

160 19/02

2 3 3

3 16

161

2 16 00

3 11

162

2 17 20

3 18 1

163 20/02

2 7 54

3 8 14

Свердловск

февраль 1941г

№	Дата	В	М	Сек	Сек	Заметки	
165	21/02	16	8	13	1-2	3 ^{го} периода Зачитыв. взроста(?) или фазы зимы	
166	22/02	1	26	9			
		L	49				
		F	59				
167		P	19	32	53	77.0	
		S		42	1	69.9	
		e		50	55		
		L	20	00			
		F		57			
168	23/02	L	1	59			
		F	2	41			
169		L	6	24			
		F		29			
170		P	10	3	52	1-2	40.0
		S		9	43		36.6
		e		12	29		
		L		16			
		M		21	8	14.0	- - +5
		F		58			
171		P	12	21	18		Мелко грав. используется по L.
172		L	12	24			
		F		49			
173		P	22	42	57	1-2	87.0
		L		43	39	5-6	78.2
		e		44	4		
		S		52	52		
		e		54	18		
		e		55	18		
		L	23	11			
		F		56			

174 24/10
 e, 13 14 12
 e₀ 21 23
 L' 36
 F 14 33 25.20-18

175
 Y 13 52.5
 F 54

176 25/11
 i^D 5 50 6 5³ 36/10
 i 13 5³ 37/0
 e, 28
 L_P^D 52
 e₁ 52 22 10
 e₂ 6 00 25
 i_S 30 6
 e₃ 1 11 11
 i_{3S} 50
 e₄ 2 11
 e₅ 44
 e₆ 3 14
 e₇ 4 48 17-18
 SS 6 10
 SSS 9 40
 X' 20
 M₁ 24 36 21.0 - +4
 M₂ 32 36 20.4 - -6
 M₃ 36 8 18.6-4
 L' 8 2
 F 9 00

177
 i^D 19 16 21
 e 42
 L' 41
 F 58

178 26/11
 L' 1 7
 F 29

179
 e 7 13 52
 X 15 19 12
 F 18

26/02 2 11 47.5
 3 54

181 2 16 41
 3 48

182 2 17 36
 3 44

183 e 19 30 51
 3 32

184 2 21 40.5
 3 42.5

185

27/02 D 9 55 42
 L1 54
 L2 56 21
 IS 10 4 55 21-19
 L3 5 1
 iPS 38
 L4 51
 L5 6 16
 2 18
 M1 23 48 28.0 +7
 M2 24 34 26.4 -6
 M3 28 54 23.0 -4
 3 12 40

7870 L1 - время раз.
 70.8 процесс.

iS - значение
 L3 - 2.89

186 28/02 2 5 58.5
 3 6 2

187 2 8 46
 3 48

188 e 22 2 46
 2 4
 3 23

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ ИИ-Т
 АКАДЕМИИ УН СССР
 Получ. 5-10 - 1981 г.

189

eD

23

57

26

1/2

e

00

5

22

2

10

F

24

Sub. of
J. T. Green. H. Green

Всего работ
Всего работ

Март (1^{ая} декада)
1941г.

190

1/03

Л 1 51.5
З 2 00

191

Л 4 18
М₁ 18 25 14.0 +5
М₂ 46 8.0 - - +3
М₃ 22 7 9.0 - - -4
М₄ 23 39 19.0 -3
М₅ 24 24 15.2 - +3
З 6 10

Нормы по
время, мину
Сумма.

192

Д 7 57 53
В 8 2 14
Л 6.5
М₁ 10 21 9.0 - - -1
З 28

193

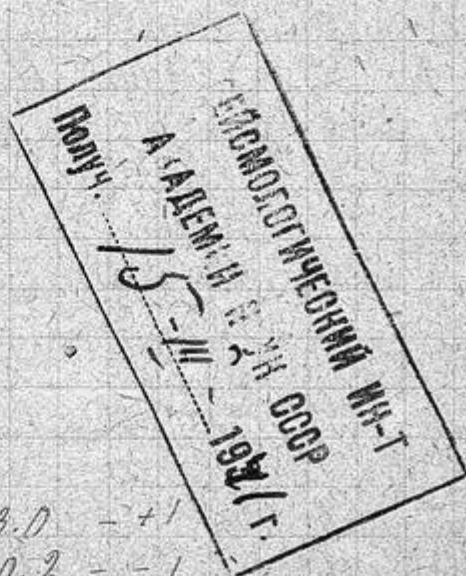
сД 15 7 7
Л 12 20
Л 16
М₁ 20 10 10.8 - - +1
З 35

194

Л₁ 22 550 23
Л₂ 56 33
Л₃ 23 1 17
Л 14
З 47

195

Л₁ 12 14 46
Л₂ 16 4
Л₃ 21 19
Л 36
М₁ 42 41 23.0 - +1
М₂ 43 59 20.2 - -1
З 13 27



196		e ₁	19	59	41		
		e ₂	20	4	58		
		L		15			
		F		34			
197	3/100	iP	4	38	36	2 ⁵	8450 Pa
		i ₁ P		39	5		67.0
		e			23		
		iS		47	21		
		SS		48	27		
		L		53.5		35-25	
		F	9	00			
198		L	13	20	11		
		F		24			
199		e	14	12	42		
		iL		14	59		
		F		20			
200	4/100	P	6	15	45	2 ⁵	
		L		36			
		M ₁		40	29	14.0 - -1	
		F	7	8			
201		iP	15	28	38		4000
		S		37	5	20 ⁵	62.9
		SS		41	17	20 ⁵	
		L		48			
		F	16	49			
202		L	22	32.5			
		F	23	1			
203		P	23	52	49		4320 Pa
		S		58	54		38.9
	5/100	L	00	6.5			
		F	1	00			
204		iP	10	24	14	1 ^{0.5}	
		F			45		

205 5/03 iD 12 49 42 8210 Baum pass.
 iS 59 12 73.8
 PS 40
 Z 13 13.5
 F 36

206 Z 23 40
 F 50

207 7/03 Z 2 49
 F 3 11.5

208 Z 3 28.5
 F 53

209 e1 15 23 34
 e2 27 43
 Z 30.5
 F 41

210 8/03 e 8 32 33
 Z 42
 F 53

211 e 11 28 16
 Z 32.5
 F 50

212 Z 7 7
 F 13

213 Z 13 49
 F 14 17

214 e1 17 19 44
 e2 20 51
 e1 e2 2000
 Dym 2000

215 10/11 e 4 39 53
 Z 51
 M1 5 5 00 24.0 -1
 F 6 20
 308. 3. 13. 2. 10. 19.

Свердловск

Март
1941г (2^{ая} серия)

216	2	1 ^h	47 ^m					
	5		54					
217	2	7	15.5					
	5		20					
218	2	12	39					
	5		42					
219	P	13	38	11			6390 м	
	S		46	8			57.5	
	SS		49	52	20 ³			
	2		57.5					
	M ₁	14	4	12	15.3	-3		
	M ₂			37	15.2	-2		
	M ₃			53	14.7	-3		
	5	15	14.5					
220	iP	21	53	29	1.4		2500	Возмо. escape
	i ₁			57			22.5	h=200 м.
	i ₂		54	3				200 м. над
	i ₃			26				отраза. escape
	i ₄ P			28				выражено
	i ₄		55	12				
	e		57	12				
	iS			16				
	i ₅			22				
	SS		58	34				
	5	22	21					
221	2	3	38.5					
	5		53					
222	2	10	1.5					
	5		7					



223 2. 10, 36.5
 3 42

Волна сжат.

224

iP	14	26	1	7 ⁵			
iP				16			
iPP		28	5	7			
iS		33	38				
i _s S		34	7				
(S _s S)		35	42				
SS		37	38	18			
L _a		43	8				
M ₁		45	57	25.0	-7		
M ₂		48	4	19.0	-	-8	
M ₃		49	30	18.0	-15		
L ₂			50				
M ₄		51	57	14.6	-	+28	
M ₅		52	8	14.5	-	-	+35
e ₁	15	30	20	14.0	-		
e ₂		37	6	13.0	-	+	
J	17	4					

6130
 55.1
 h=75
 α=74°21'NE
 φ=36°53'N
 ζ=141°27'E
 Япония

Волна сжат.

225

iP	21	46	18	7.8			
iP			33				
iPP		48	20				
S		53	56				
sS		54	28				
(S _s S)		55	58				
SS		57	58	18			
L _a	22	3	34				
M ₁		7	52	19.1	-	-5	
M ₂		8	23	18.0	+11		
L ₂		10	18				
M ₃		12	15	14.4	-	+20	
M ₄			26	13.7	-	-	+23
M ₅			58	14.5	+7		
J	20	15					

6130
 55.1
 h=75
 Япония,
 (повт.
 пред.земл.)

13/10

226 2 8 32
 3 41

227

iP	19	40	54				
S		48	35				
Z		58					
M ₁	20	3	59	17.0	+2		
M ₂		6	43	15.7	-	+3	+3
J	21	5					

6100 Basins eroded
54.9

228

Z	00	33	33				
Z		42.5					
J	1	17					

229

Z	1	36					
J		49					

230

iP	14	40	10	4.5			
i _p P			25				
i _{pp} P		42	15	4			
i _{ppp} P		43	26				
iS		47	47				
S _u S		49	57				
Z		57					
M ₁	15	2	30	18.4	-5		
M ₂		3	32	15.0	-4		
M ₃		5	59	15.0	-	-10	
M ₄		6	19	14.2	-	-	-12

6130 Basins eroded
55.1 h = 75 cm
In rocks
I to be used
every year.

231

iP	16	19	35				
i _p P		21	31	4.5			
i _{sp} P		22	52				
iS		28	52				

8900 Basins eroded
80.0 h = 550 mm
In phase
eroded surface
I to be used
every year

232

Z	17	29.5					
J		47					

233

Z	1	25					
J		10					

15/11/11

	M ₁	8	14	12			
	M ₂		15	19			
	L ₂		16	6			
	M ₃		17	48			
	M ₄		18	18			
	M ₅			29			
	M ₆		19	20			
	F	12	00				
240	D	16	42	18		3910	16 ^m 15 ^h 30 ^m
	S		48	00		35.2	до 17 ^h 38 ^m
	L		52.5				сумма очков
	M ₁		57	24	14.0	- +6	еже
	M ₂		59	31	15.0	- +5	Всего очков 240
	F	18	10				
241	D	18	55	24		3880	
	S	19	1	4		34.9	
	L		4				
	M ₁		4	40	10.0	- - -1	
	F		49				
242	D	21	3	57		5650	Всего очков
	S		11	14		50.8	
	(S ₂)		13	43			
	L		15.5				
	M ₁		21	46	27.0	+2	
	F	22	40				
243	L	23	24				
	F	00	7				
244	e	8	36	20			
	L	9	1		25.0		
	F		23				
245	D	17	11	52		8370	Всего очков
	S		21	30		45.3	
	L		39.5				
	F		59				

246		2	21	39		
		J		47.5		
247		2	23	57.5	16 ^s	
	18/III	J	20	17		
248		2	1	27	35	
		J		29		
249		2	1	53		
		J	2	27		
250		2	7	47.5		
		J	8	35		
251		2	12	50		
252		2	13	3.5	15 ^s	
		J		43.5		
253		2	23	33.5		
		J		46		
254	19/III	e ₁	01	40	20	
		i ₁			25	
		e ₂		47	15	
		2		56		
		M ₁	2	1	4	22.0 - 2
		J		30		
255		i ₁ P	2	54	22	6 ^s
		i ₂ P			33	5
		PP		56	23	4.5
		PPD		57	32	
		iS	3	1	56	
		i		2	12	
		SS		6	11	
		20		12	52	12.8
		M ₁		15	10	20.8 - 5
		M ₂		16	59	16.6 - 10
		M ₃		17	13	17.7 - 6

F во время след. земл.

i - волна разр.

Волна сжат
6000
54°0
h = 50 km
Япония

	252	3	18	11		
	M4		19	18	15.3	+9
	M5			56	15.1	- r20
	M6		20	5	14.0	- +22
	F	5	31			
256	Y	7	58			
	J	8	13			
257	Y	9	7			
	J		14			
258	Y	10	41			
	J		55			
259	eS	19	50	58		
	eS		59	3		
	Y	20	10			
	J		13	26	17.0	-1
	J	21	2			
260	Y	22	18			
	J		45			
261	Y	23	18			
	J		46			
262	e1	5	54	44		
	e2	7	5	40		
	Y		19			
	J	8	15			
263	e	10	3	50		
	Y		13			
	J		30			
264	e	12	48	38		
	Y		57			
	J	14	43			

Зав. с/ 3. Венис-Ксенофонт

Мех Д 18 2/10 4/2

Директору Сельскохозяйственной
Учреждения
Николаеву Павлу
Михайловичу

ОТ СВЕРДЛОВСКОЙ
МИЧУРСКОЙ СТАНЦИИ
Адрес: Свердловск

Земля подтоплена жуками
3-го декаду марта от.

Зав. 7

З. Вейс. Работодатель

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ИН-Т
АКАДЕМИИ НАУК СССР
5-16-1971 г.

Свердловск

Март 1941г
(3⁶³ герца)

265

EP	8 ^h	10 ^m	49 ^s	5 ^s	9650 см	i, волна
L ₁			53		58°9	енейрус
SP		14	21	6		
SPS		21	17			
S			31	11		
SPS		22	27			
SS		27	12	16-17		
La		33	43			
La		39	4			
M ₁		40	20	21.0	+3	
M ₂		44	37	20.0	- +4	
M ₃		51	56	17.6	- - -4	
M ₄		52	2	16.9	- +4	
M ₅		54	43	16.0	- - -4	
Y ₁	10	10				
J		46				

266

EP	14	36	36			P-милл
e ₁		46	44			афролексид
e ₂		52	16			То-сприд
L	15	4		30		ему. земипр

267

Y	15	57			
J	16	46			

268

L	6	58			
J	7	1			

269

e ₁	11	42	10		
e ₂		44	5		
e ₃		48	45		
e ₄		52	19		
L		58			
J	12	16			

270

Y	5	26			
J		42			

271	25/III	X	11	54			
		F	12	16			
272		X	16	27			
		F		37			
273		X	18	13			
		F		24			
274	26/III	e ₁	4	52	13		
		e ₂	5	10	13		
		e ₃		16	32		
		X		31			
		F	6	24			
275		e ₁	7	33	27		
		e ₂		47	34		
		X	8	17			
		F	9	4			
276		e	9	19	45		
277	27/III	e ₁	6	26	91		
		e ₂		31	5		
		e ₃		33	59		
		X		38			
		F	7	20			
278		X	20	31			
		F		34			
279	28/III	D	21	19	21		
		e ₁		20	28		
		e ₂		24	00		
		S			9		
		L _a		28	27		
		M ₁		31	39	11.0	- 2
		M ₂		32	4	12.0	- - 3
		M ₃			12	11.4	- - + 4
		M ₄		33	24	9.0	- 3
		F	28	31			

Handwritten notes on the right margin, possibly "New 2/3/11" and "1/11".

280

e ₁	22	49	21		
e ₂		51	48		
e ₃		52	46		
e ₄	23	9	4		
e ₅			52		
z		25			
M ₁		40	49	26.0	- +7
M ₂		41	21	24.3	+3
M ₃		44	41	20.5	- -4
M ₄		48	27	21.6	+3

F to be used
every 3 units

281

y	00	53		
f	2	15		

282

p	9	8	16	
z		32		
f	10	24		

Время отсчета

283

p	20	5	20	
s		13	53	
e		14	5	
z		25		22
f	21	15		

7080
63.7
Время отсчета

284

p	8	31	33	
o		41	56	
z		58		19
f	9	30		

p - нулевое
сложение

285

z	21	7.5		
f		18.0		

286

e ₁	00	17	57	
e ₂		24	39	
e ₃		27	18	
z		43		

F to be used
every 3 units

287

z	1	56		
f	2	44		

288	31/III	2	6	11
		I		13

289		D	7	16	24
		2		41	
		F	8	18	

Заб. с/г

З. Бенс - Кеслер

Лист № 26 4/5 1947

От СВЕРДЛОВСКОЙ
СЕЙСМИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ

Адрес: г. Свердловск

Директору Сейсман.
Института Землеу-
стройства Академии Наук
Михайлову Павлу
Михайловичу

Исполняю
подпись
№ 1.

в распоряжение Института
Землеустройства за 3-ю декаду

Зав. Акад. наук СССР
З. И. Погуч. 9-4

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
АКАДЕМИИ НАУК СССР
1947 г.

Вердловск

Апрель 1941г
1 из 2

290

iP	10	51	37	50	7150	30000
iP			51		64.3	муд
i ₁		53	14			α = 33° 00' N.E.
iPP		54	13			φ = 50° 57' N.
iPPP		55	44	20		φ = 189° 28' S
iS	11	00	14	8		Антропоген
iPS			26	20		свойства
i(S ₁ S)		1	34			h = 50 м.
iSS		4	23	20		
i ₂		5	15			
i ₃		6	15			
iSSS		7	42			
L		16				
M ₁		21	59	22.5	+15	
M ₂		24	27	16.2	-16	
M ₃		25	19	14.6	-	-26
M ₄			22	17.0	-	-25
M ₅		26	18	16.6	-21	
M ₆			22	13.1	-	+22
M ₇		28	35	21.0	-	-19
P ₁	12	25	48	17.0	+	
P ₂		31	14	16.6	-	
P ₃		33	34	16.0	+	
F	15	10				

291

L	19	45.5	
F		48	

292

L	21	20	
F		22	

293

eP	22	14	30	
e ₁		18	45	
e ₂		23	19	
L		37		
M ₁		47	49	15.5 +1
F	23	30		

294 2/10 2 4 25
 35

В во время след. земл.

295 P 16 4 29
 e₁ 7 42
 e₂ 8 6
 e₃ 9 7
 e₄ 24 24
 e₅ 26 7
 2 43
 3

296 eP 18 12 25
 e₁ 19 19
 e₂ 23 6
 e₃ 24 49
 2 29
 3 49

297 2 23 20.5
 3 24

298 3/10 2 7 26
 3 8 5

299 e₁ 15 14 55
 e₂ 16 3
 h₁ 58
 e₃ 22 41
 e₂ 23 57
 e₄ 33 4

Осужден
 на 10 лет
 еш

300 iP¹ 15 40 18 4'
 i₁ 21
 i₂ 41 21
 iPP 42 30
 i₃ 40 5'
 i P₄ P₅ 43 23
 i₄ 44 29
 i₅ 58

Волна разр.

14460
 130°
 α=69°43'
 φ=23°31'
 ξ=68°59'
 Ю.Америка

i S_u P_u S 15 47 15
 i S_u P_u P_u S 49 6
 i₆ 50 22
 i P_u S 52 16 9³
 L 16 27
 M₁ 32 13 23.1 - - 27
 L? 18 30 60.50
 J 21 45

3²⁰ 16^h 27^m
 ocean ebij-
 anous, nab-
 an opazm
 zey pygusa.

301

4/04
 L 5 2
 J 6 4

302

e 9 38 5
 L 59
 J 10 45

303

e P 15 42 15
 L 24
 S 50 14
 SS 54 14
 L 16 1
 J 35

6480 i. loimus
 excojus

304

i P 22 4 27 3-4
 i P 33
 e 7 40
 i S 47
 L 59
 L 8 36 12⁹
 L_a 9 38 6¹⁵
 L_a 10 44
 M₁ 48 9.6 - - 9
 M₂ 50 17.0 - - 6
 J 23 26

1970 13⁰⁰ 00
 177 d: 53° 32' 58"
 φ: 44° 18' N
 λ: 80° 37' W
 K 3 of
 L_u no. 12

305

e 5 58 1
 L 6 12
 J 58

5²⁰ 5⁰⁰ 00
 nepulm
 beney ej huc huc
 morenus joca

6²⁰ 4^h 90 16^h 23^m
 mornes
 up morn

306	6/10	e	23	23	12	
		z		40		
	7/10	f	00	52		
307		e ₁	3	00	28	
		e ₂		16	30	
		z		27		
		f		59		
308		e	20	49	15	
		z	21	10		26
		f	22	19		
309		e ₁	23	43	6	
		e ₂			33	
		e ₃		53	33	16 ⁵
		e ₄		54	13	
		e ₅		55	48	24-25
		e ₆		58	46	
		e ₇	00	1	12	
		e ₈		4	20	
		e ₉		5	22	
		e ₁₀		7	29	
		z		10		
		u ₁		22	14	22.9 - +60
		u ₂			44	23.2 - +40
		u ₃			53	19.6 +30
		u ₄		24	34	20.8 - -80
		u ₅		26	4	20.0 +44
		u ₆			37	18.5 - -10
		u ₇		29	49	19.2 +34 -40
		u ₈		31	38	17.0 - -30
		e ₁	1	38	31	18.0 +
	e ₂		59	16	19.0 -	
	f	5	23			
310		z	10	50		
		f	11	40		

311	2	13	00			
	2		2			
312	2	1	59			
9/04	2	2	34			
313	D	10	59	5		22.60
	S	11	2	50		20.5
	2a		4	34		
	2a		6	25		
	M ₁		28	8 ³ /1	-	-
	J		31			
314	c	17	32	30		
	L		53			
	M ₁	18	5	19	20.0	-1
	J	19	5			
315	2	15	22			
10/04	J		51			

Заб. с/з. З. Виле. Келноуан

Велик. с/г. "Свердловск"

Апрель 1941г.
2^{ая} декада

316	11/10	e ₁	15	6	56		
		e ₂		10	44		
		z		14			
		F		19			
317	12/10	z	10	21			
		F		43			
318		z	12	25			
		F		46			
319	13/10	z	13	22			
		F		37			
320		z	21	23			
		F		34			
321	14/10	z	2	8			
		F		24			
322		D	3	7	2		
		e		19	18		
		z		24			
		F		56			
323		D	12	19	12		Велик. разрез
		z		49			
		F	13	11			
324		iD	19	37	18	13	2450 Воин скелет
		i ₁			19		2200 i-воин разр.
		i ₁ D			56	4	h = 200 см.
		i ₅ D		38	19	6	Главная фран.
		i ₅ S		41	4		скало тура-
		i ₂			12		хелло.

		e	19	42	18		
		F		50			
325	15/IV	e	4	15	54		
		L		38			
		M ₁		43	41	26.0	+1
		M ₂		54	29	21.0	- - 2
		M ₃		57	12	20.2	- +2
		F	6	42			

326		e ₁	7	17	32		
		e ₂		34	12		
		L		49			
		M ₁	8	7	52	20.0	- +1
		F	9	45			

327		L	16	1			
		F		7			

328		L	16	25			
		F		29			

329		iP	17	41	16		
		L			27		
		e ₁		50	42		
		e ₂			59		
		L		59			
		M ₁	18	7	15	26.0	-2
		F		50			

волна разр.
/Solov

330		iP	19	23	55	21.4-5	
		iP'		27	29		
		iP''		28	5	17.7	
		L			20		
		e ₁		33	42		
		e ₂			53		
		iS ₁ P ₁ S		34	30	15	
		iS		35	31		
		iPS		37	14	19	

Волна разр.
10880
97.8
α=17°59' SE
φ=39°00' S
ξ=83°49' E
Индийский океан

SS 19 42 52

La 55 55

M1 20 3 23 38.0 - on 284

M2 35 31.2 - t. 200

La 5

M3 6 48 30.5 - a 300

M4 8 25 21.8 - + 113

M5 53 28.0 - - + a 434

M6 11 26 23.0 - + 137

e1 23 30 12 22.0 +

e2 54 23.0 +

В унтерланд
с 20^h 8^m до 20^h 14^m
Знаменитые горы
на NS, всего
свыше дюжину
глубинных ел.
мелкой породы
не записаны
на сивакофран
Т в вранд
муж. землер.

331

16/04

e1 1 56 41

e2 2 3 22

La 27

M1 36 47 27.0 -1

F 3 29

332

La 5 39

F 6 5

333

La 12 41

F 57

334

e1 13 59 36

e2 14 1 17

La 3

M1 5 5 18.0 +2

F 27

335

7/IV

e1 00 26 57

e2 30 49

La 32 26

La 34 00

M1 35 1 7.6 - - +1

F 43

336

La 3 27.5

F 32

337		2 F	7	43 59			
338	18/10	iP i S PS (S.S) 2 M	5	33 41 43 51 00	29 38 40 58 11 54	4 ^s	Волна сжат. 6660 59.9 F во время след. земл. R мелк. дрож 507.0? 45.6 е - вступл. нов. земл.
339		P (iS) e 2 2	6 7 8	34 41 44 12 45	34 20 54		R мелк. дрож 507.0? 45.6 е - вступл. нов. земл.
340	19/10	iP Li e, iS e, 2a 2a 2a M1 M2 M3 M4 e1 e2 T	7 8	59 00 1 4 5 9 9 11 9 11 52 58 10 16	52 2 3 48 18 20 22 52 59 35 59 52 50 16	4-4.5 10 10 10.0 +14 6.7 - - +11 9.8 - +10 15.0 +12 12.0 + 12.0 - +	Волна сжат. 3110 28.0 α=65°12' SE φ=39°11' N ξ=93°56' E Средний Китай
341	20/10	2 F	1	8 15			
342		2 F	1 2	45 1			
343		2 F	2	10 2.6			

344

iP	17	42	45	10.. 3
L1			49	
i2		43	13	7
iS		46	14	12.. 6
Y		48	5	
M1		51	17	8.0 - - +.. 55

2070 Baum paspen
 18.6 d. 28°25'58.
 φ. 39°54'N.
 φ. 72°02'8
 X fedej
 W. scilicet
 Lucidum
 faza nepa
 huc
 I bo vpen
 evy. zemlja

345

e	18	31	47
I	21	30	

346

Y	21	31	
I		41	

347

eP	22	28	35	
eS		33	2	
Y		37		18'
I		57		

2780
 25.0

Заб. еј
 З. Т. Веа. Кеелуноу

348
21/04

PAH, z. Dänmark

Бергшювен

Апрель 1941г

P	3 ^h	4 ^m	39 ^s	Jp		
S		13	10	cox		
(S+S)		14	47			
e ₁		18	43	24		
e ₂		21	7			
z		25				
M ₁		30	35	25.0	-	-4
M ₂		31	49	25.0	+3	
M ₃		35	14	19.2	-	+5
M ₄			26	20.0	-	+5
M ₅		36	12	17.6	+4	
J	3	55				

7040
63.9
3^h grade
Bonn engraved

349

e	5	11	58
z		26	
J	6	3	

350

z	6	15.5
J		17

351

z	14	15
J		18

352

z	16	10
J	17	1

353

eP	18	42	41		
S		51	11		
z	19	2		30-25-20	
M ₁		11	57	20.0	+1
J	20	10			

7010
63.0

354

e ₁	22	47	33
e ₂		57	29
e ₃	23	2	45
z		20	
J	1	40	

22/04

355		♀	11	29	
		♂	12	9	
356		♀	15	30	58
		♀		31	4
		♀		32	13
		♀		36	
357		♀	16	40	3
		♀		58	
		♀	17	44	
358	23/18	♀	2	26	
		♂		29	
359		♀	5	58	
		♂	6	15	
360		♀	7	25	
		♂		35	
361		♀	15	34	
		♂	16	28	
362		♀	20	49	
		♂		55	
363		♀	21	49	57
		♀		55	
		♂	22	2	
364		♀	22	5	
		♂		9	
365	24/18	♀	1	37	
		♂	2	55	
366		♀	4	36	55

Дыяна
нет

Архив Г.С. РА. II, 2

ДОННИК

379

26/10

ср	3	00	10
с ₁			44
с ₂		1	13
с ₃		4	3

Других
парам. нет

380

р	7	13	4
ср			37
с		16	19
с ₂		18	45
с ₃		20	8
с		29	

1910

17.2

h = 100 km

381

с	18	14	10
с		31	
с	20	00	

Волна раз.

382

ср	23	15	16	4.5
с			24	
ср			36	
ср			42	
с		18	50	8.5
с ₂		19	9	9
с			40	
с ₂		20	26	5-6
с ₂	2)	22	21	
с ₁	1)	21	44	9.8 - +17
с ₂		22	24	10.5 - 22 +16 - 37
с ₃		23	20	8.8 - 9 - -14
с ₁		29	53	56 10.0 -
с ₂		00	5	5 10.0 +
с		1	00	

2.120

12.1

α = 30°18' SE
φ = 39°38' N
ξ = 72°59' S

27/10

383

с	2	45
с	3	40

384

с	6	21
с		57

385

L 8 9
 M₁ 3 41 9.0 - - +1
 F 6

386

eD 11 44 00 35
 e₁ 50 49
 e₂ 53 10
 L 59
 F 12 35

387

eD 13 6 40 2650
 L 42 238
 DP 7 26 45
 e₁ 43 6
 e₂ 10 46
 S 57 15
 L_Q 12 36
 L_R 17 33
 M₁ 46 15.0 - 7
 M₂ 19 53 13.0 - - -9
 M₃ 21 11 14.2 - 7
 M₄ 23 24 25.2 - -15

I - *Senecio papilion*
 $\alpha = 53^{\circ} 32' SW$
 $\varphi = 32^{\circ} 22' N$
 $\psi = 35^{\circ} 47' E$
Myrsine
F. la. h. fernis
cuty. z. ramijs

388

e 15 33 20
 L 20
 F 17 15

389

e₁ 18 48 1
 e₂ 52 24
 L 55
 F 19 21

390

D 21 13 39
 eS 17 13
 L 19 6
 M₁ 20 40 20.0 - - -3
 F 35

2120 D *mesaul*
 19.1 *g. p. ramijs*

391

L 2 20
 F 40

392	e ₁	4	38	25		
	e ₂		43	3		
	z		57			
	f	5	26			
393	e	13	36	49		
	z		40			
	f		45			
394	e ₁	20	2	11		
	e ₂		8	19		
	e ₃		11	7		
	z		27			
	u ₁		45	00	24.0	-1
	u ₂		48	58	18.0	- +1
	f	22	13			

395	29/15	e ₁	1	49	4		
		L ₁			24	7	
		e ₂		53	3	6.7	
		e ₃		25	8		
		e ₄		56	29	9	
		e ₅		29	14		
		i ₂			36		
		i ₃			55		
		i ₄	9	00	15		
		e ₆			30		

396	e ₇		14	6		
	z		20			
	u ₁		29	13	24.2	-3
	u ₂		27		21.0	- +3
	u ₃		52	21	22.0	- - +3
	u ₄		37		23.0	- +4
	u ₅		35	14	12.0	- - -3
	u ₆		42		20.0	- -4
	f	51	7			

397	2	8	5				
	3		14				
398	2	10	40				
	3	11	00				
399	e ₁	16	3	12			
	e ₂		8	39			
	e ₃		20	14			
	2		39				
	3	18	20				
400	2	22	44				
	3	23	1				
401 30/04	D	9	55	33		6440	в лесу
	i			35	93	58.9	срощина
	(2,2)		56	6			
	iS	10	3	34			
	eVS			57			
	e		4	6			
	2		11				
	M ₁		18	33	17.0	+3	
	M ₂		19	38	18.7	-	+2
	M ₃		20	56	15.0	+4	
	M ₄		24	32	16.0	-	-
	M ₅			41	16.8	-	-5
	M ₆		26	44	12.8	-	-
	3	12	45				+2
402	iD	22	55	6		6340	Возле распека
	i(2,2)			34		57.0	
	S	23	3	00			
	2		12				
	M ₁		19	15	18.0	+1	
1/05	3	00	16				

Заб. с/г.
З.Т. Вейс-Касногорский

Свердловск

Май 1941
(1ая декада)

Δ
км.

7040 Воинская
63.3

403
 П 7 18 23
 (SS) 59
 eS 26 54
 SS 32 36
 L 38
 M₁ 48 58 19.4 - +1
 J 8 58

404
 L 10 55
 J 11 10

405
 П 19 51 6 9150 Воинская
 S 20 1 24 13 82.3
 L 17
 J 21 28

406
 L 22 1
 J 18

407
 2/05
 L 9 14
 J 48

408
 П 10 8 28 Воинская
 П 19 23
 e₁ 18 59
 e₂ 21 3
 e₃ 26 33
 L 35
 M₁ 45 48 21.0 - 2
 M₂ 53 24 19.3 - +2
 M₃ 54 21 19.0 - - -3
 J 12 47

409
 L 13 34
 J 40

410	3/11	DP	2	17	23	25	
		X		27			
		✓	3	1			
411		P	5	54	7		3460
		CS	6	4	40		85.1
		X		16			
		F		48			
412		DP	12	00	30		2510
		S		4	36		22.6
		X		6	48		
		X		8	49		
		F		25			
413		DP	20	46	37		
		C ₁		54	2		
		C ₂			22		
		X	21	6			
		X		15	19	30.0	- - -1
		F	22	10			
414	4/11	X	11	6			
		F		19			
415		C ₁	11	32	46		
		C ₂		48	24		
		C ₃		52	34		
		X	12	4		22	
		F		43			
416		C ₁	22	25	48		
		C ₂		32	13		
		C ₃		35	2		
		X		56			
		M	23	9	19	20.0	-1
417	5/11	C	23	42	20		
		X		00	19		
		F			48		

5/05

S. T. C. PAFT, & DÖBNER

Y	11	58
J	12	00

iD	15	26	7	53		
L			22	5		
iPP		27	45	5		
iPP		28	7			
iS		32	20	36.4		
iSS		35	16			
Z ₁		37	43			
M ₁		41	38	16.0	+26	
Z ₂		42	54			
M ₂		43	18	16.0		-14
M ₃			30	19.2		-14
M ₄		45	27	11.0		-18
M ₅		46	24	11.0		-14
C ₁	16	28	59	14.0		
C ₂		36	14	16.0	+	
J	18	20				

4470 Baum *ovoides*
 39.3 d. 71° 26' N.E.;
 φ. 48° 46' N.
 φ. 12.8° 45' S.
 Hauptweg - 2
 (Mausen? Kanten)

Y	9	51
J	10	7

Y	16	30
J		37

iD	16	59	45	1.9		
L			49			
i ₁	17	3	16			
iS			20			
i ₂			39			
Z ₁		5	7			
M ₁			42	12.0	+27	
M ₂			50	10.4	-12	
Z ₂		6	48			
M ₃			51	10.0	-17	
M ₄			56	3.0		+26
M ₅		7	35	2.4		-19
J	19	45				

2140 Baum *pyram.*
 19.2 d. 28° 25' S.E.
 φ. 39° 12' N.
 φ. 72° 19' E.
 Hauptweg *ojka*

Year	Month	Day	Time	Temp	Wind	Remarks
423		21	9	33		
424	7/5	2	27	31		
425		10	14	18		16'
426		10	35	6		
			38	11		
			39	48		
			44	48		
			45	56		
			48	48		
			49	30		
			55	6		
		13	18.5			
		16	00			
427		15	54			
		16	19			
428		16	28	51		
429		17	55			
		18	1			
430		19	12	43	7	5860
		19	50	35		52.7
			58			
		20	19			
431		22	51.5	55		
432	8/5	7	9	58		
			14			
			39			

iP	10	39	39
iPP		41	19
i		45	46
Lo		47	20
e			34
iS		48	23
e		49	57
iPS?		50	20
iPPS		51	57
X	11	8	
F	13	00	

13120? Baum pass
118°0

iP	5	43	7	2.2
iPP			18	
i		44	16	
iPP		45	40	
iSPD		46	55	
iS		51	36	
iSS		52	00	
Lo			34	
e		55	8	
Lo	6	4	00	
M1		5	58	24.0 - 39
M2		7	1	19.0 18
M3			58	20.0 - 30
M4		10	17	19.2 - 12
M5		11	30	16.2 - 13
M6		12	50	17.2 +15
M7		16	17	14.3 12
M8		18	29	12.6 - 18
M9	7	52		
F	9	20		

7090 Baum encap
63.1 h-50mm
α: 75°, 2.15°
φ: 30° 2' N.
γ: 146°, 8.8'
Baum
Encap & h of
mm

iP	3	41	39
iPP			45
PP		42	44
e		45	11
iP		47	40
iP			50
iS		49	26

6230 Baum encap
56°0 h-40mm
α: 73° 54' N°
φ: 36° 27' N.
γ: 137° 54' E
Baum
h 5 of Baum

iP		47	40
iP			50
iS		49	26

6230 Baum
56°0 Baum
h 5 of Baum

SS	9	49	39		
IS ₁		55	26		
IS ₅			40		
2		53			
M ₁	10	5	14	12.0	+6
M ₂		7	43	16.0	-19
M ₃			54	18.0	+7
M ₄			54	14.5	
M ₅		13	27	16.0	-8
M ₆			30	14.5	+7

437

10	15	5	54
2		6	3
2		23	
2	13	15	

438

2	12	10
2		19

439

2	20	9
2		23

440

2	20	43
2	21	9

441 10/16

e ₁	1	21	51
e ₂		38	8
e ₃		41	49
2		45	
2	2	41	

18°

442

e	3	17	00
2		29	
2		43	

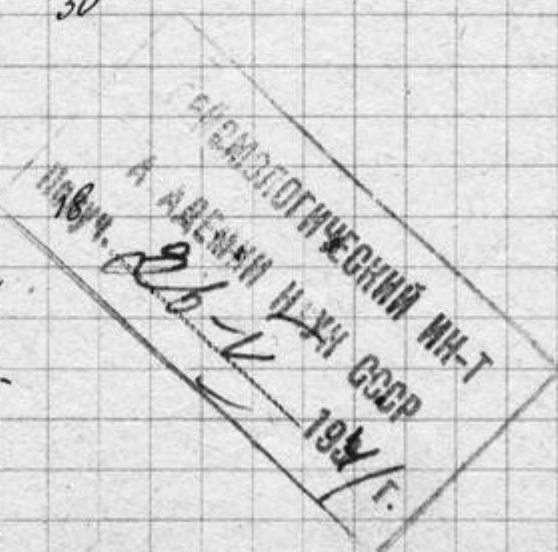
443

2	6	54
2		58

Свердловск

Май 1941 г.
(2^{ая} декада)

446	11	У	18	57	5
	10/05	Г	19	7	
447	11	е	5	28	34
		е ₂		41	11
		У	6	2	24-25
		Г	8	15	
448		е	13	54	00
		У	14	25	
		Г		56	
449	11	е	17	36	53
		е ₂		36	52
		У		39.5	
		Г		52	
450		У	21	21	
		Г		29	
451		У	22	16	
		Г		40	
452		е	22	53	30
		У		58	
		Г	23	14	
453	12/10	е	3	23	
		У		26	
		Г		37	
454		У	5	35	
		Г		58	
455	13/10	У	10	39	
		Г	11	2	



456 13-V 2 15 26
 7 46

457 eD. 16 14 19 6580
 i 25 59.2
 e, 18 34
 S 24 26
 e, 25 38
 e, 29 34 20*
 L₀ 35 52
 M₁ 40 56 30.0 - +3
 M₂ 42 5 34.0 - +16
 M₃ 49 56 24.0 -3
 M₄ 56 89 16.0 - - -3
 J 19 35

458 14/V 2 5 25
 7 33

459 D 7 16 57 4470
 i 58 221
 PP 17 35 3
 S 22 10
 SS 25 11
 L₀ 29 18
 M₁ 31 25 18.2 -6
 M₂ 25 17.0 - -3
 J 8 28

460 D 8 42 34 3260
 i 35 6 29.3
 ePP 43 18
 S 47 35
 e, 48 10
 e, 49 57
 L₀ 52 3
 M₁ 53 2 14.0 -5
 L₂ 54 59

М ₂	8	55	1	15.0	-	-5
М ₃			29	10.0	-	-6-7
М ₄		56	43	9.0	-	-7
Г	10	7				

461
15/05

Д	15	24	25	13	2450	Ремонт др. h = 200 мм. Всучивание в неглубоко
i ₁ Д		25	1	3	22.0	
i ₂ Д			23	5		
e		28	4	10		
iS			11	6-7		
Г		50				

462
16/05

Д	1	34	4	23	3240
S		39	4		20.1
e ₁			40		
e ₂		41	26		
Г ₁		43	52		
Г ₂		46	34		
М ₁			55	11.0	+2-2
М ₂		47	28	9.3	- - -2
Г	2	25			

463

Г	6	46		
Г		53		

464

iД	7	22	36	73	4740	Ванна емк. α = 46° 17' 56" φ = 21° 22' N ψ = 93° 18' 8" Торф-ка
i ₁			43		42.6	
i ₂		23	11	5		
i ₂ Д		24	27			
iS		29	4			
e ₁		30	24			
iSS		32	13			Г-ка емк. емк. залив.
iSSS			56			
Г ₁		35	7			
М ₁		36	57	32.0	- on 12.6	
М ₂		38	23	10.0	- - +19	
М ₃		39	1	22.4	- on 79	
М ₄		40	11	17.7	- on 61	
М ₅		42	12	14.6	- - on 70	

465	16-2	P	8	51	00				2360
		S		54	54	37			21.2
		L ₂		56	39				
		L ₂		57	41				
		M ₁		58	1	6.4	12		
		F	11.	15					
466		e	13	33	4				
		L		52		22			
		F	15	30					
467		e	17	10	44				
		L		15					
		F		18					
468	17/0	eP	2	39	9				11560
		iP ¹		42	51				10400
		iP ²		43	37				
		e ₁		44	22				
		L ₁		49	53				
		L ₂		50	38	13			
		L ₃		51	13	22			
		iP ⁵		52	15	9			
		L ₄			57	18			
		L ₅		53	29				
		SS		58	15				
		L	3	8					
		M ₁		15	13	34.0	+a 142		
		M ₂		16	28	26.5	- -a 71		
		M ₃		20	30	18.0	+ca 100		
		M ₄		22	6	20.0	- -a 80		
		M ₅		23	15	20.0	- -	+a 78	
		M ₆		24	16	20.0	- -	+a 68	
		C ₁	5	32	42	18.0	- +		
		C ₂		35	26	18.5	+		
		C ₃	6	4	14	19.0	+		
		F	8	15					

469	e	9	3	6		
	e		12	22		
	x		30			
	f	10	15			
470	и	21	34	8	24.90	Возна онеарис
	и			49	22.4	Возна онеарис
	и		35	16		и неајријубо
	и			18		h = 230 мм.
	и		37	53		
	и		7	55		
	и		38	5		
	и	22	3			
471	у	2	3			
18/05	f		22			
472	у	5	57			
	f	6	43			
473	e	11	41	21		
	у		54			
	f	14	8			
474	у	16	12			
	f	17	9			
475	и	17	43	9	89.00	Возна онеарис
	и		53	14	20.0	Дружак
						Земелјав
476	у	9	34			иј.
19/11	f		45			
477	у	13	33			
	f		55			
478	e	14	55	38		
	у	15	25			
	f		57			

479		2	17	57	
		3	18	28	
480		e	18	39	24
		2	19	1	6
		4			17
		3		6	9.6 - - 11
481	20/V	2	00	41	
		3		59	
482		e ₁	6	13	7
		e ₂			49
		2		14	32
		4			45
		3		21	11.0 - 1 - +1

Зуб. 07.

S. V. Benin-Rosenberg

Свердловск

Май 1941 г.
(3⁶³ декада)

483 21/5
 2 2 34
 3 3 14

484
 e 5 25 23
 2 27
 3 29

485
 2 6 38
 3 48

486
 2 7 47
 3 8 2

487
 2 9 56
 3 10 6

488
 2 14 39
 3 49

489
 e 22 8 22

490
 2 22 48
 3 23 16

491 21/5
 e 00 57 00
 2 1 3

492
 P 1 7 46 4000
 iS 13 33 36°0
 e1 16 9
 e2 17 50
 2 20
 M1 21 56 21.0 - 3 - 2
 M2 24 55 18.6 - + 3
 M3 25 5 20.0 + 2
 2 25

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ ИН-Т
 АКАДЕМИИ НАУК СССР
 Получ. 9-11-1941 г.

Других
 элементов нет

То же время
 сущ. землетр.

493 23/0 e 7 56
 X 8 12
 F 45

494 iD 19 57 57 3280
 i 59 6'
 iD 58 25 22.5
 iD 44
 e 20 2 43
 iS 49 6'
 i2 3 13 10.15
 i3 4 33 7
 i4 5 2
 LA 7 51
 LA 11 55
 M1 12 49 12.4 -4
 M2 52 7.7 - - +4
 M3 13 14 12.5 +5
 F 21 15

495 iD 22 40 13 3280
 iD 40 22.5
 iD 41 1 6'
 S 45 6
 L 29
 L 49
 LA 53 36
 M1 54 9 12.0 - +2
 F 00 10

496 e 1 54 50 24
 X 2 00 19
 F 7

497 25/0 X 5 35
 F 44

498 e 11 21 9
 X 40
 F 56

24
 penip
 - anpa
 Konig

499 $\frac{26}{10}$ $\frac{2}{J}$ 12 22.5 27

500 $\frac{26}{10}$ e 00 35 22
 $\frac{2}{J}$ 36 38
F 38

501 $\frac{2}{J}$ 3 9 28

502 e 13 24 7
 $\frac{2}{J}$ 28
F 44

503 eD 14 45 30 6490
eS 53 32 58.4
 $\frac{2}{J}$ 15 6.5
F 20

504 $\frac{2}{J}$ 19 00 20

505 e 21 13 2
 $\frac{2}{J}$ 30
F 22 40

506 $\frac{27}{10}$ e 1 22 31
 $\frac{2}{J}$ 31
F 2 38

507 $\frac{28}{10}$ $\frac{2}{J}$ 18 4 14

508 $\frac{29}{10}$ e 16 32 30

509 $\frac{2}{J}$ 17 15 44

510 $\frac{30}{10}$ $\frac{2}{J}$ 3 6 46

Dijelovi zbirke
nij
29^m 8^h 28^m na
9^h 17^m 18^h 14^m
na 14^h 38^m nij
ešteja.

511	♂	15	12.5					30.0
	♀		26					38.0
512	♂							expansion
	♂	17	48	49				expansion
	e ₁		50	48	93			expansion
	e ₂		52	2	12			expansion
	e ₃		56	1				expansion
	e ₄		57	45				expansion
	e ₅		59	00				expansion
	e ₆	18	00	48	14			expansion
	♂		27					
	M ₁		42	20	21.6	-	+2	
	M ₂			29	21.6	-1		
	M ₃		53	5	17.0	-	- +1	
	♂	19	33					
	♀	20	45					
513	♂	21	46	44				5340
	♀		48	24				48.0
	L ₁			32				
	L ₂		49	30				
	L ₃		53	3				
	e ₁		54	37				
	e ₂			52				
	e ₃		56	25				
	e ₄		57	40	13-14			
	♀	23	20					
514	♂	23	57					
	♀	00	8					
515	e	2	54	30				
	♂	3	8					
	♀		16					
516	♂	4	41					
	♀		44					

517	e ₁	5	14	54	
	e ₂		16	52	
	e ₃		18	43	
	e ₄		29	32	
	z		51		20.0
	f	7	40		

518	z	12	49	
	f	13	24	

519	D	21	34	43	1.2	2230	Всего encaps
	S		38	26	10.4	20.1	
	z		41				
	f	22	2				

Заб. с. 3. Висо. Ксенорогуба

Свердловск

Учеб 194/г.
(1^{ая} декада)

520 1/06	e_1	3	28	14	5	сет
	e_2		35	42		
	e_3		39	44		
	X	4	13			
	M_1		32	38	25.0	- *1
	F	5	50			

521	X	7	34		
	F	9	9		

522	X	10	23		
	F		34		

523	X	11	28		
	F		39		

524	e_1	17	50	34	
	e_2	18	1	00	
	e_3			15	
	e_4		2	8	
	X		18		
	F	20	9		

525	X	22	24		
	F		34.5		

526	X	23	43		
	F		50		

527 2/06	X	2	41		
	F		57		

528	e_1	5	46	51	
	X		51		
	F		54		

БЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ ИН-Т
АКАДЕМИИ И УН СССР
Получ. 14-VI 194/г.

29			11	37		
				45		
530		X	13	20		
		F		30		
531		X	14	57		
		F	15	43		
532		X	16	25		
		F		40		
533	3/11	iD	4	45	32	8090 16
		S		54	56	72.8
		L ₁		55	53	
		L ₂	5	00	42	
		X		4		
		F		38		
534		e ₁	12	55	44	
		e ₂		59	26	
		X	13	2.5		
		F		10		
535		X	13	38		
		F	14	00		
536		L	17	34	24	
		X		40.5		
		F		51		
537	4/11	X	00	40		
		F		58		
538		X	15	38		
		F		53		
539		D	16	42	52	8370 i-6
		L			58	75.3
		eS		52	30	53

540	\overline{D}	17	4	31		25.40	Хорошо слышно
	\overline{X}		5			22.8	
	\overline{S}		8	39			
	\overline{M}		11	28	20.3	+20	
	\overline{F}	18	30				
541	\overline{X}	1	2				
5/06	\overline{F}		19				
542	\overline{X}	3	2.5				
	\overline{F}		11				
543	\overline{e}	9	00	42			
	\overline{X}		11.5		26 ³		
	\overline{F}	10	5				
544	\overline{e}_1	17	6	18			\overline{F} бо слышно
	\overline{e}_2		7	6			слыш. звуки
	\overline{X}		24				прислуш
545	\overline{e}	17	6				
	\overline{X}		42				
	\overline{F}	18	9				
546	\overline{X}	1	35				
6/06	\overline{F}		58				
547	\overline{X}	12	50				
	\overline{F}	13	4				
548	\overline{X}	18	20				
	\overline{F}		29				
549	\overline{eD}	21	8	22			
	\overline{e}		13	8			
	\overline{X}		15.5				
	\overline{M}		19	50	15.0	- - -1	
	\overline{F}	22	4				

7/50

e	23	18	26			
Y		30.5				
M ₁		38	56	40.0	-	+2
M ₂		45	19	25.0	-	+1
J	1	10				

11/01

7/01

551	e	19	26	2
	Y		28	
	J	20	00	

559	e ₁	8 ^h	58 ^m	14 ^s
	e ₂	9	6	11
	e ₃		11	28
	Y		21	
	J	10	45	

552	Y	23	6.5
	J		18

553	8/07	Y	5	18
		J		31

560	Y	21	9
	J		19

554	Y	8	4
	J		25

561	10/01	Y	00	16.5	13
		J		16	

555	D	16	3	18
	e		6	29
	L ₂		7	44
	L ₂		9	2
	M ₁			8
	J		22	

562	Y	8	21
	J		38

563	Y	10	23	3rd
	J		42	

8.9 -1 - -1 3.1/32

556	e?	17	57	00
	Y	18	32.5	
	J		37	

557	Y	23	8
	J		2.5

558	9/01	e ₁	6	39	53	
		e ₂		45	9	
		Y		54		
		M ₁	7	2	56	23.0 - +1
		M ₂		3	47	25.0 - 2
		M ₃		9	29	17.0 - - +2

Свердловск

Урал 1941
2-ой уезд

564

$\frac{11}{104}$	e_1	10	34	22	
	e_2		41	34	
	Σ		54.5		24 ³
	F	11	55		

565

	Σ	12	18		10
	F		25		

566

	P	14	17	22	1.5
	e_1		21	53	
	e_2		22	6	
	e_3			12	
	Σ		26		19 ³
	F		50		

Ремонт др.

567

	Σ	16	7.5		
	F		26		

568

	e	19	43	10	
	Σ	20	0.5		
	F		42.5		

с. ремонт
устройства

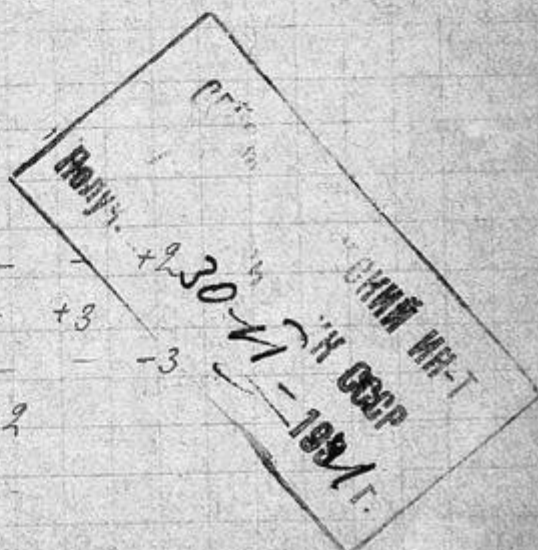
569

	iP	23	21	3	45		
	i			9	5 ³		
	$ePPP$		22	37			
	e		26	57			
	iS		27	5			
	SSS		30	00			
	Σ_0		33	8			
	Σ_2		37	13			
	M_1			30	10.8	-	
	M_2			47	16.7	-	+3
	M_3			52	12.3	-	-3
	M_4		38	19	14.7		+2
$\frac{12}{104}$	F	1	10				

42.70

Колонка с.с.с.

38.4



570

	Σ	8	16		
	F		40		

571		♂ ⁹	9	57	18	
		♀	10	7		
		F		43		
572		♀	14	18		
		F		42		
573		♀	22	48		
		F	23	3		
574	13/07	e	13	2	48	
		♀		4		11°
		F		7		
575		♀	15	57		
		F	16	19		
576		e	21	14	32	
		♀		32		
		F	22	10		
577		e ⁹	22	24	59	
		e ₁		25	49	
		e ₂		33	56	
		e ₃		35	24	
		e ₄			44	
		♀		48		
		F	23	22		
578	14/07	♀	27	31		14°
		F		42		
579	15/07	♂	1	27	44	
		e ₅		31	34	16°
		♀		34.5		
		F		47		
580		♀	12	49		
		F	13	5		

2.320
20.9
15
no. 10
etc.

У 13 19
F 14 00

582

16/VI У 4 29
F 38

583

iP 10 41 23
У 57

Болина екаја
F бо време
еку. земнејр.

584

iP 11 38 19
iP 49
iS 47 32
L 48 15
e 52
У 59
M 12 5 1 22.0 +3

79.50
71.5

Болина екаја
h = 120 м
d = 65° 43' 32"
φ = 3° 00' 8"
γ = 120° 46' 8"
Умедео
F бо време
еку. земнејр.

585

P 12 53 44
e 13 5 17
У 6.5
M 8 35 9.4 - - +1
F 16

586

У 18 53 28.26
F 19 26

587

e 21 31
У 35 20
F 22 8

588

17/VI У 3 00
F 4 15
17⁰⁰ с 10^h иј
Кајајрв

589

P овано 114 2⁰ 2390 Болина екаја
1) S = P + 3^m 56^s 21.5
2) L = P + 00^m 31^s
У = P + 6^m 5.
F = P + 25^m

590	18/07		10	26	53	25		8330
		i (P.D)		27	8			74.9
		e			18			
		eSD		29	56			
		iS		36	29			
		PS		37	22			
		SS		41	54			
		L	10	57				
		M ₁		54	56	25.0	+8	
		M ₂		59	00	23.2	+4	

591		iP	11	18	12	45		5670
		L ₁ P			27			51
		PP		20	8	17		
		iSDP		21	12			
		iS		25	25	16		
		i ₂ S		26	00			
		L			28			
		L		33	27	±		
		M ₁		36	58	16.8	-19	
		M ₂		37	42	19.6	+16	
		M ₃		38	40			
		M ₄			48	15.8	-19	
		M ₅		40	27	14.4	-16	
		M ₆		43	37	12.2	-	+17 +15
		M ₇		44	35	11.8	-	-21
		C ₁	12	06	51	11.0	-	+
		C ₂		14	23	12.0	-	-
		F	15	00				

592		iP	20	10	47	2.6		8330
		i (P.D)		11	1			74.0
		PP		13	27			
		S		20	23			
		L			41			
		L		30				
		M ₁		42	55	22.0	+3	
		M ₂		44	47	25.0	-	+2
		F	22	55				

593

19/11	У	10	59
	Д	11	18

594

20/11	У	3	15.5
	Д		31.5

595

e_1	8	59	15
e_2	9	00	31
e_3		10	24
У		29.5	
Д	11	8	

596

У	16	46.5
Д		55

Заб. еф.
З. Кеис - Реснопроцессор

Свердловск

Уголь 1941
3^{го} периода

597	21/IV	P	00 ^h 47 ^m 19 ^s			Δ	8190	
		e					73.7	
		S	56	48				
		Y	1	6				
		F		39				
598		eP	4 ^h 41	26			2410	
		S	45	24			21.7	
		L ₀	48	13				
		L ₁	50	30				
		M ₁	51	00	10.2	-	-	+1
		F	5 ^h 23					
599		P	8 ^h 24	18			7590	Время сгорания
		S	33	17			68.3	В во время
		Y	47					сущ. сгорания.
600		Y	9 ^h 44.5'					
		F	11 ^h 5'					
601		Y	11 ^h 30'					
		F	12 ^h 9'					
602		iP	17 ^h 59	29	2'			Время сгорания
		L ₁	18	20	5'			L ₁ no 18 ^h 6 ^m
		L ₂		11				no 18 ^h 30 ^m не
		L ₃		12	6			еже
		e		20	6			
		L ₄		39				
		F	19 ^h 42					
603	22/IV	Y	3 ^h 5.5'					
		F		18				
604		Y	18 ^h 14.5'					
		F		48				

605		P	20	10	40				22.70	Sum
		eS		14	26				20.4	
		X		16		17-18				
		F		46						
606	23/11	X	4	17.5						
		F		26						
607		e	6	9	36					
		X		59						
		F	7	49						
608		P	8	6	38					
		e		11	32					
		X		16.5						
		M ₁		20	14	15.0	+1			
		F		53						
609		iD	9	40	24				83.50	Sum
		S		50	1	16			75.1	
		e ₁		55	4					
		e ₂		59	48	18				
		X	10	3						
		X ₂		12	6	25.0				
		M ₁		13	38	24.6	+9			
		M ₂		53	24.2		- +10			
		M ₃		15	40	22.0	+9			
		M ₄		16	13	15.2	- +6			
		M ₅		20	55	16.0	- - -3			
		M ₆		21	54		- - -5			
		F	13	15						
610		X	23	30.5						
		F		36						
611	24/11	X	00	15.5						F to orig. p.

612 P 00 58 58 1. 1.5 Вонан енеојнио
 e 1 8 37
 y 24.5
 F 2 40

613 y 4 31
 F 6 45

614 y 7 56.5
 F 58

615 eP 15 22 21
 e 27 17
 y 31.5
 M₁ 32 53 16.0 +1
 M₂ 34 57 12.0 - - +1
 F 59

616 y 17 5
 F 20

617 eS 18 26 33
 y 46
 F 19 31

618 15/14 y 6 59.5
 F 7 4

619 26/14 e 8 19 22
 y 37
 F 56

620 iP 12 1 1 14⁵ 5440 iPu i бонан
 i 3 48.9 трансформенно
 iPP 3 15⁵ α = 47° 5' 38"
 iS 8 5 γ = 110° 48' N,
 главне максимум δ = 98° 2' E
 бонан из преде Трансвал саит
 ров Бучкари замб
 F 21 00 (Туркиа)

27-28 ... ток
поступал на
станцию с
большими
перерывами.

621		У	21	14				
		Ф		29				
622	27/07	e	5	32	29			27-28
		У		49				ток на
		M ₁		59	47	23.0	-	-1
		M ₂	6	1	24	20.0	-	+1
		Ф		38				большими
623		eP	6	41	45			5840
		i ₁			53			52.5
		i ₁			57			
		S		49	11			
		e		53	5			
		У		57				
		M ₁	8	00	42	27.0		+2
								Волна разр.
624		iP	8	41	21			5720
		iP			36			30.4
		S		48	37			
		У		55				
		M ₁		58	6	30.0	-	7
		M ₂	9	2	7	24.1	-	+10
		M ₃		3	54	23.2	-	13
		M ₄			59	22.3	-	-
		M ₅		4	18	21.9	-	+9
		Ф	11	10				
625	29/07	P	4	43	25			с 29-го
		e		50	48			ток на
		У	5	00				после
		Ф		41				передачи
626		e	6	2	12			Ф во время
		У		37				сигн. земл.
627		e ₁	7	43	54			
		e ₂		48	14			
		У		51				
		Ф	8	11				
						21-20		

Волна
d = 45" SE
h = 70 km

628

$$\frac{y}{f} \quad 17 \quad 48.5$$

$$\frac{y}{f} \quad \quad \quad 51$$

629

$$e_1 \quad 22 \quad 25 \quad 22$$

$$e_2 \quad \quad 26 \quad 33$$

$$e_3 \quad \quad 32 \quad 13 \quad 18$$

$$1) \quad e_4 \quad \quad 36 \quad 19$$

$$1) \quad e_5 \quad \quad 34 \quad 22$$

$$\frac{y}{f} \quad 54$$

$$m_1 \quad 23 \quad 9 \quad 14 \quad 24.0 \quad -1$$

$$m_2 \quad \quad 13 \quad 5 \quad 21.0 \quad - \quad -2$$

$$m_3 \quad \quad 21 \quad 37 \quad 19.2 \quad - \quad -2$$

$$m_4 \quad \quad 21 \quad 57 \quad 19.5 \quad -2$$

$$m_5 \quad \quad 25 \quad 17 \quad 18.0 \quad - \quad - \quad +3$$

$$\frac{y}{f} \quad 1 \quad 20$$

630

$$e^p \quad 3 \quad 22 \quad 41$$

$$i^p \quad \quad \quad 53 \quad 1^{\circ}$$

$$S \quad \quad 29 \quad 57$$

$$e \quad \quad 34 \quad 6$$

$$\frac{y}{f} \quad \quad 38$$

$$\frac{y}{f} \quad 4 \quad 2$$

550

 $h = 60 \text{ mm}$

49.9

631

$$\frac{y}{f} \quad 5 \quad 58$$

$$\frac{y}{f} \quad 6 \quad 7$$

632

$$\frac{y}{f} \quad 7 \quad 27$$

$$\frac{y}{f} \quad \quad 30$$

633

$$e \quad 8 \quad 19 \quad 48$$

$$\frac{y}{f} \quad \quad 30$$

$$m_1 \quad \quad 39 \quad 36 \quad 16.0 \quad +1$$

$$\frac{y}{f} \quad 9 \quad 12$$

634

$$e \quad 10 \quad 57 \quad 17$$

$$\frac{y}{f} \quad 11 \quad 2.5$$

$$\frac{y}{f} \quad \quad 9$$

635

$$\frac{y}{f} \quad 11 \quad 56$$

$$\frac{y}{f} \quad 12 \quad 9$$

636

e ₁	16	45	13		
e ₂		46	15	6'	
e ₃		48	1		
e ₄		54	58		
e ₅		56	41		
e ₆		59	47		
z	17	4			
M ₁		8	6	45.0	- +12
M ₂		15	30	25.2	- 3
M ₃		18	25	22.0	+ 2

Order
32
y 6
any

637

i ^D	18	32	36		
i ₁ ^D			48		
i ₂ ^D		39	48		
SS		42	21		
z		49			
M ₁		52	59	25.0	+ 6
M ₂		54	30	24.2	- - 7
M ₃		55	16	23.3	+ 7 - - 6
M₄	20	35			

5560
50.0

3rd. y.

3. Keno-Kenogayto

Свердловск

Уголь 1941 г.
1-ая декада

638

1/VI	iP	6	31	32	20					
	e		36	5						
	S			20						
	eSSS		38	14						
	Y		39	52						
2)	Y		42	48						
1)	M ₁		40	50	20.0	-4				
	M ₂		43	5	29.2	-	+3			
	M ₃			13	18.8	-	-	+4		
	M ₄		45	4	10.0	-	-	+2		
	M ₅		47	1	8.4	-	-	+2		
	F	7	41							

3070 130 мм разр.
27.6

639

	iP	8	3	54						
	S		14	23						
	eSS		20	24						
	SSS		24	20						
	Y		34							
	M ₁		43	38	20.0	-	-2			
	M ₂		48	48	18.0	-2				
	F	9	52							

9380 130 мм разр.
84.4

640

	e	15	10	28						
	F		13							

641

	e	17	9	14						
	Y		13							15.3
	F		18							

642

	Y	21	11							
	F		26							

643

	e ₁	22	53	00						
	e ₂		58	49						
	Y	23	2.5							
	F		19							

644		Л	23	23	
		Т		42	
645	2/VI	e ₁	1	32	30
		e ₂		33	8
		e ₃		37	56
		Л		47	
		Т	2	11	
646		Р	2	51	9
		С		58	20
		e			44
		SSS	3	2	44
		Л		6	
		М ₁		11	7
		М ₂		13	40
		Т		59	
					25.0 - +2
					23.0 - 2
647		e	4	39	56
		Л		57	
		Т	6	4	
648		Р	9	6	59
		Т		7	7
					1-2
649		Л	10	53	
		Т	11	42	
650		Л	15	17	
		Т		30	
651		Л	22	47	
		Т		55	
652	3/VI	Л	2	15	
		Т		36	
653		Р	5	18	45
		e ₁		28	29
		e ₂		39	19
		Л		44	
		Т	6	38	

i_1 - barium per
sulfate

e_0	7	31	8	
i_1			11	
i_2			17	
e_1		32	29	
e_2		33	41	
i_3			50	9 ³
e_3		34	37	
e_4		35	35	11
i_4		51	55	
e_5		59	17	

Y	8	8		
M_1		17	45	31.0 - -6
M_2		22	50	25.4 - -4
M_3		27	59	24.4 - - +13
M_4		28	32	22.6 -6
M_5		29	38	22.8 - -6
M_6		31	49	20.2 - - +10
M_7		34	1	18.8 - - +9
e_1	9	30	26	17.0 -
e_2		33	21	17.0 +
F	11	20		

Y	13	20	
F		36	

Y	17	52	
F		59	

$4/11$	e_1	22	16	12	2 ³
	e_2		20	22	
	Y		24		
	F		33		

$5/11$	D	2	38	34	5 ³
	e_1		45	20	
	e_2		56	57	
	Y	3	15		
	F	5	00		

Y	6	28	
F		38	

660		$\frac{2}{7}$	6	54			
		$\frac{7}{7}$		59.5			
661		$\frac{2}{7}$	9	7			
		$\frac{7}{7}$		11.5			
662		e	15	19	32		2/7 ref
663		$\frac{2}{7}$	23	6			
		$\frac{7}{7}$		11			
664	6/11	iP	00	44	19		6360 Ben
		iS		52	14		57.2
		e ₁			42		
		e ₂		53	1		
		e ₃			54		
		L	1	3			
		M ₁		12	8	14.0	+1
		$\frac{7}{7}$	2	30			
665		e ₁	5	47	00	8 ³	
		e ₂			41		
		e ₃	6	4	00		
		L		28			
		$\frac{7}{7}$	8	45			
666		$\frac{2}{7}$	9	29.5			
		$\frac{7}{7}$		50			
667		$\frac{2}{7}$	12	59.5			
		$\frac{7}{7}$	13	15			
668		$\frac{2}{7}$	18	27			
		$\frac{7}{7}$		29			
669		eP	20	42	39		6990 S. 6
		eS		51	7		62.9 emp
		L	21	8			

Г.С. РАИ, з. Обнинск

670		i^p	21	23	41	5 ³		6600	130 мм разпен.
		i			51			59.4	
		i^s		31	49				
		z		42					
		m_1		46	47	19.0	+1		
		m_2		50	41	15.2	+2		
		m_3		55	24	13.7	-	-2	+2
		f	23	34					
671		z	23	59		40 ⁵			
	7/10	f	00	57					
672		z	6	53					
		f	7	9					
673		z	9	23					
		f		26					
674		z	17	43.5					
		f	18	6					
675		e_1	22	49	56				
		e_2		55	2				
		z		58.5					
		m_1	23	00	31	16.0	-1		
		m_2		2	16	20.0	-	-1	
		f		28					
676	8/11	z	6	1					
		f		14					
677		z	8	58					
		f	9	8					
678		z	11	0.5					
		f		17					
679		z	13	41					
		f	14	11					

680
 Σ 16 45
 \int 17 5
 681
 iP 17 25 29
 e_1 40
 e_2 28 46
 iS 35 44
 e_3 41 22
 Σ 53
 \int 18 9

3030
81.8

682 9/VI
 iP 00 48 13
 L_{iP} 23
 S 55 29
 Σ 1 3
 M_1 7 55 13.4 - -1
 M_2 10 44 22.0 +2
 M_3 11 9 20.0 - -2
 M_4 12 33 18.0 - - +1
 \int 2 11

5630
50.6

683
 Σ 2 42.5
 \int 3 30.5

684
 Σ 10 21
 \int 26

685 10/VI
 P около 9^h 33^m
 $e = P + 2^m 52^s$
 $S = P + 9^m 40^s$
 Σ около 4^h 20^s
 \int 6^h 15^m

8410
75.6

686
 e около 9^h 20^m
 Σ " 10^h 6^m

687
 P около 10^h 28^m
 $S = P + 9^m 40^s$
 Σ 10^h 56^m
 \int 12^h 15^m

8410
75.6

20^s

688
10/07

$L_{\text{окало}} 17^h 8^m$
 $F = L + 25^m$

Тр

689

$L 21^h 39^m$
 $F 50^m$

25'

Заб. с/ 3. Т. Вино-Кееногрозьох

Свердловск

Учеб 1941/2
2-й семестр

690
10/07

У	2 ^h	1 ^m	35, 25-22
Ж	4	3	

Учебная
Землеустройство

691

У	7	30
Ж	8	3

692

У	16	32	52
У		58	
Ж	18	8	

693

У	19	58
Ж	20	15

694
12/07

У	00	30
Ж		38

12^{но} обе в
решир. форме
Син с добрым
передом.

695

У	1	1
Ж		6

696
13/07

У	6	29.5
Ж		40

697

У	14	54	44
У		59.5	
Ж	15	2	

698

У	15	45	35	8-9	32.30	Вотта разрешена
У			44		29.0	

У		46	18	12			
У		50	34	18			
У			40				
У		51	20	8			
У		55	9				
У		58	30				
У			45	11.9	-3	-9	
У			54	11.0	-	-	+10
У	16	1	17	9.9	-	-4	-6
Ж	17	25					

699		2	21	3		
		7		30		
700	14/07	2	00	36		
		7		38		
701		eP	2	11	30	5650
		pP			40	50.8
		iS		18	45	
		sS			57	
		e		22	29	
		2		26		
		m ₁		30	22	27.3 - +8
		m ₂			47	26.2 +5
		m ₃		33	1	25.0 +5
		m ₄		34	10	22.0 - - -4
		m ₅			23	20.0 - -6
		7	4	33		
702		2	7	57		
		7	8	11		
703		p	9	23	51	6810
		s		34	10	613
		2		45		
		7	10	21		
704		e	13	12	3	
		2		26		21'
		7	14	14		
705		e	23	57	36	8.6
	15/07	2	00	16		0.7
706		2	1	4		
		7		37		
707		2	11	56		
		7	12	13		

708

	iP	15	54	48	-4		
	S	16	2	22			
	e		6	42			
	Z		11.5				
	M_1		15	21	18.6	-7	
1)	M_2		17	18	14.2	-7	+7
1)	M_3		16	36	15.2	-	+5
	M_4		17	31	14.1	-	-7
	M_5		20	4	14.1	-	-7

5970
53.7
Время выхода
F во время
сущ. землетр.

709

	eP	16	58	42		
	S	17	2	14		
	Z_a		4	31		
	Z_b		5	34	10	
	F		11			

2100
18.9

710

	Z	18	40	
	F	19	5	

711

	Z	19	51
	F		56

712

16/01

	e_1	3	31	9			
	e_2		37	47			
	Z		58				
	M_1	4	2	36	34.4	-7	
	M_2		12	3	22.2	-5	
	M_3		14	11	19.0	-	+4
	F	6	10				

713

	e_1	8	41	7
	e_2		46	31
	e_3		47	48
	Z	9	18	
	F	10	11	

714

	e	15	46	39
	Z		49.5	
	F		55	

715 16-vii L 17 16
 F 45

716 17/vii c 8 25 59
 L 48
 F 56

717 D 22 14 44 25.0
 S 19 26 26.9
 e 42

718 L_a 21 46
 M₁ 24 25 21.0 +2
 L₁ 35

M₂ 25 52 16.0 - -3
 M₃ 26 26 18.0 -2
 F 23 35

719 D 23 42 31 47.0
 (D₂) 44 19 42.9
 S 48 58

18/vii X 55
 M₁ 59 37 19.2 - +7
 M₂ 00 00 3 20.0 -2
 M₃ 4 43 16.0 +2
 M₄ 5 54 13.0 - - +2
 F 1 10

720 eD 1 39 28 48.0
 eS 46 00 43.4
 e 49 20

L 50
 M₁ 56 44 18.2 - +2
 M₂ 2 1 17 15.0 -2
 F 37

721 c 4 42 5
 L 45
 F 54

721 e 9 34 48
 L 38
 F 3

Handwritten notes and scribbles on the right side of the page, including numbers like 45.0, 45.5, and 47.0, and some illegible text.

725

2	3	12
F		26

726

P	6	10	2
e		18	17

P, P, mensur
 of forest and
 F to be used
 city. zemly

727

P		23	29		
Y		27			
M ₁		34	33	18.0	- +1

728

e	7	3	12
Y		13	
F		38	

729

Y	9	29
---	---	----

F to be used
 city. zemly

730

P	9	34	28	25	67.70
S		42	45	8	60.9
Y		53			
M ₁		57	00	15.2	- 2
M ₂		58	59	18.8	- 2
M ₃		59	2	17.6	+ 3
F	11	10			

P - mensur
 of forest and

731

Y	12	25.5
F		38

732

iP	15	22	35	45		
iP			45	4		
iS		30	9			
e			39	8		
i(S.S)		32	22			
SS		34	25			
SSS		36	25			
Y		39				
M ₁		45	9	16.8	+ 8	
M ₂			22	27.0	- - 8	
M ₃		46	58	15.2	- 9	
M ₄		47	38	15.4	- + 13	
M ₅			42	14.0	- - - 11	
M ₆		49	54	13.8	- - - 15	
M ₇			59	13.8	- - - 10	

59.70 Бои по
 53.7 forest and
 h = 50 м.
 F to be used
 city. zemly

733

iP	13	4	25		6700
e ₁			48		59.2
e ₂		6	29		
L ₁		7	29		
iS		12	32	7-8	
i		13	20		
e ₃		16	11		
4		17			
M ₁		21	58	16.0	- +1
F	19	26			

Зуб. еј.

3. 13 еј - Кегура

Свердловск

Урлб 1941г
(363 гектара)

734

1^h 56^m 56^s
2 15
3 37

735

2 3 8
3 21

21^{no} 3^h 51^m 70
5^h 18^m а с 6^h 54^m
70 7^h 26^m на
разнообразии

736

2 7 21 3
2 29 2
2 37 26
2 51
3 9 5

737

2 9 6
3 8

738

2 10 7
3 9

739

1P	16	48	44	35	
2P		52	00		
S		59	9	4	
PS			56	18	
SS	17	4	50		
Z		15			
M ₁		21	38	22.0	- +1
M ₂		26	58	17.4	+1
M ₃		31	15	17.0	-1
F	19	15			

9300 130мм ерша
83.7

740

1P	20	28	31	1-2	
1S		35	46		
e		36	7		
(S ₂ S)			16		
Z		45			
M ₁		49	16	23.0	- +1
M ₂			37	22.0	+1
M ₃		51	17	24.0	+1
F	21	45			

5520 130мм
50.3 разнородно

741 22/VII X 00 33
 F 44

742 23/VII X 2 3
 F 38

743
 iD 9 39 54 65.0
 pD 40 29 52.6
 PP 42 31 4³
 S 47 50 7
 e₁ 49 29
 e₂ 51 28 17
 X 56

744 X 10 59
 F 11 50

745 e₁ 20 2 40
 e₂ 4 9
 e₃ 6 23 10³
 X 17
 F 26

746 e₁ 21 23 8
 e₂ 29 38
 e₃ 32 32
 X 54
 M₁ 22 5 30 23.3 +1 -1
 F 23 30

747 24/VIII e 00 52 46
 X 1 3
 F 12

748 X 5 55 22.0

749 e₁ 6 39 48
 e₂ 48 4
 X 7 10 19-2.0
 F 9 1

758 25-VII eD 11 49 43
 e1 56 58
 e2 12 1 22
 Z 7 18
 F 13 3

25 с 13.6 до 3.59
 нет света

759 26/VII iD 4 39 38 7850
 e1 40 3 70.6
 e2 40
 S 48 50
 e3 49 11
 e4 54
 Z 5 1
 M1 4 17 36.0 -3
 M2 9 56 19.6 -3
 M3 10 54 22.2 - +2
 M4 14 20 17.0 - - +1
 F 7 5

Волна сжат.

760 e1 12 14 11
 Z 16.5 15.5
 F 30

761 Z 17 50
 F 18 4

762 Z 18 10
 F 33

763 iD 20 22 58 6.0 8510
 i_pD 23 22 6.5 76.5
 i_sD 35 8
 L1 25 26
 L2 36
 i_pD 27 30 8
 L3 28 46 8-9
 L4 29 35 9
 i_s 32 28 11-10
 i_sS 58
 i 33 25
 SS 37 10

Волна разр.

α = 79°46'NE
 φ = 16°51'N
 ζ = 151°39'E
 Тихий океан к Е.
 от Мари... остр.
 h = 150 km

L_2	20	44	45		
M_1		49	34	23.4	+11
M_2		51	9	19.4	+8
M_3			13	20.2	- - -7
M_4		57	1	17.0	- -7
M_5	21	00	23	16.7	- -5
F	23	50			

764

27/07

L	00	8	00		
-----	----	---	----	--	--

*F to be found
easy. zeroed up.*

765

e	00	31	21		
L	1	3			
F		51			

766

e	6	9	31		
L		12			
F		34			

767

P	17	38	56	23	
e		46	16		
L		55			
M_1	18	1	25	23.0	-1
F		31			

768

28/07

L	1	2			
F		27			

769

L	2	19	16-15		
F		25			

770

e	5	12			
L		28			
F	6	7			

771

e_1	16	11	19		
e_2		14	16		
L_1			46	4.45	
e_3		15	18		
e_4		27	16		
e_5		33	27		

28-VII

Y 16 58 18³
 Z 18 40

30-

772 29/VII
 C 8 11 36
 Z 13.5
 Z₂ 17 26
 M₁ 34 11.0 - - -
 Z 42

773
 e 11 4 50
 Z 6
 M₁ 44 12.2 - - -
 M₂ 52 11.0 - - +1
 Z 15

774
 Z 12 19
 Z 25

775
 Z 14 21
 Z 29

776
 D 16 57 49 13.0
 L₁ 54 17.3
 S 17 1 5
 L₁ 10
 L₂ 19
 L₃ 3 7
 Z₂ 4 30 3.7 +2
 Z₁ 4 40 3.7 +2
 M₁ 4 57 14.8 - - 2
 M₂ 5 15 11.0 - - +1
 Z 48

777 30-VII
 iP 2 1 30 6640
 L₁ 33 59.7
 L₂ 40
 PPP 5 10 18
 iS 9 40
 iPS 10 00
 L₂ 15
 L₃ 11 17

30-VII

	2	11	36			
SS		13	48			
SSS		15	52			
Y		19				
M ₁		24	24	25.0	-	-16
M ₂		28	55	21.3	-	-20
M ₃		31	16	17.6	-	-16
M ₄			56	18.0	-	-18
M ₅		33	31	18.2	-	-17
M ₆		34	14	17.8	-	-21
M ₇			42	17.0	-	-22
M ₈		35	36	15.2	-	-15
Y'	4	27				
M ₁ '		45	6	18.0	-	-1
M ₂ '			17	18.0	+1	-1
F	6	27				

778

Y	9	46
F	10	6

779

e	16	14	17
Y		30	
F		40	

780

e	21	20	22
S		28	20
Y		39	23.15
F	22	23	

781

31/VII

Y	1	27
F		43

782

Y	3	27
F		36

783

Y	12	6
F		28

Заб. о. 3. Т. Вис. Кемеровск

Свердловск

Август 1941,
1-я декада

784	1/08	P	1	55	50			8250	Болина снег
		S	2	5	22			74.2	
		X		17					
		F		58					
785		iP	3	53	5			4180	Болина песок
		iS		59	2			37.6	
		X	4	2.5					
		M ₁		3	54	8.6	- - +1		
		F	5	10					
786		e	14	4	35				
		X		13					
		F		45					
787		X	18	50					
		F	19	6					
788	2/08	X	5	40					
		F	6	10					
789		iP	9	28	56			40.90	
		iS		34	48			36.8	
		e		37	24				
		X		41					
		M ₁		47	22	12.3	- - +1		
		F	10	33					
790		P	11	57	38			14460	α: 81°27' N
		P'	12	00	38	7-8		130°	φ: 28°10' S
		PP		2	50	26			φ: 18°10' S
		PPS		3	59				Ог. Кермадак
		e		5	8				
		PPP			46				
		S.P.S		7	23				
		S.P.P.S		10	00				
		e		11	30	2.5			
		iPS		13	10				

	e_1	12	15	48	25		
	L		38				
1)	M_1		52	34	25.2	-	+59
3)	M_2			59	25.0	-	+60
4)	M_3		53	00	26.0	+40	
1)	M_4		50	15	22.0	+41	
	M_5		57	28	21.2	+32	
	M_6			45	21.2	-	-63
	M_7			51	20.6	-	+43
	M_8		59	23	20.0	-	+38
	M_9	13	1	47	19.6	-34	-54
	F	17	37				

791

	e	17	47	31
	L		51	
	F	18	9	

792 3/viii

P	5	10	53	2490
S		14	57	31.4
L		17		
F		22		

793

e_1	12	3	48	
e_2		6	35	
e_3		24	55	
L		42		
M_1	12	4	36	20.0 +1

794

e	13	14	45	
L		27		18-20
F	14	35		

795 4/viii

L	01	18		25-24
F		45		

796

i^D	11	3	17	3	6750
L_1			28		60.7
L_2			50		
e		11	29		
i^S			33		
i^S		13	24		

SSS II 17 57

M ₁	25	26	26.0	-8	
M ₂		26	25.0	+	-10
M ₃	27	13	21.0	-	+9
M ₄		22	20.6	+8	
M ₅	30	48	20.0	-	+6
M ₆	33	51	16.0	-2	

14 15

797	eP	15	29	25		2930
	S		34	3		26.4
	L ₀	16	7	45		
	L ₂		9	35		
	M ₁		10	13	2.0	- - -1
	F		28			

798	L	17	38		
	F		43		

799	L	21	4		
	F		11		

800	L	22	10		
	F		23		

801	L	3	25		
	F		58		

802	L	00	36		
	F	2	6		

803	iP	6	25	16	10.3	6790	Вотн паспе
	i ₁			54		61.1	Веподжади
	i ₂	27	41				земнѣпроект
	e ₂	29	10	9			арнеей рнч
	i ₂		45	9			допогранчен
	i ₃	33	34				земнѣпроект
	i ₄	34	20				
	i ₅		50	11			
	i ₆	35	50	16-17			

VIII

		e ₂	6	38	9	
		e ₃		41	22	
		L		45		
		M ₁	6	47	58	26.0 +4
		M ₂		55	15	15.4 - -3
		M ₃		57	31	17.2 - -2
		F	9	45		
804		L	18	9		
		F		23		
805		L	20	34		10
		F		39		
806	8/III	eS	2	31	47	
		L		47		
		F	3	26		
807		L	14	38		
		F		42		
808		L	15	4		
		F		15		
809		L	17	51		
		F	18	00		
810		e	19	37	21	
		L		51		23
		F	21	1		
811		iS	22	13	1	
		e			10	
		e		17	12	
		iS			17	
		L		21		
		F		46		
812	9/III	L	00	34		
		F		43		

26.40
23.7

814 9/08 2 14 31 20

То время
еще землетр.

815 2 14 42
2 15 10

816 2 15 26

То время
еще землетр.

817 P 15 35 34
e1 36 57
eS 41 40
e2 42 11
e3 43 44
e 48 30
2 46
M1 57 39

4340
39.0

17.0 +1

818 2 16 36 23
2 17 00

819 P 22 26 40 7-10
e1 33 50
e2 34 16
SS 38 15
2 42
M1 46 39 25.0 - +5
M2 48 6 23.0 +4
M3 28 21.0 - +4
M4 49 12 24.0 -6
M5 40 21.2 - +5

Время раз-
решения
То время
еще землетр.

820 P 22 55 13
eS 23 4 46
2 19
2 46

8270
74.4

821 iD 5 15 48
e1 24 26
e2 28 54
2 35
2 7 3 24

Время сдвига

822 10-VIII
 L 8 37
 F 43

823
 P 14 51 21
 S 15 00
 L 12
 F 16 5

7260
653

824
 e 17 40 8
 L 58
 F 18 17

825
 e 19 55 58
 L 20 14
 F 18

Sub. of
 3. F. Benc-Keleny

Свердловск

Август
2 год герася

826 11/III e 1 45 31
y 2 1
f 15

827 e₁ 3 32 15
e₂ 42 13
y 56
f 4 35

828 y 8 9
f 12

829 y 22 24
f 38

830 y 23 13
f 18

831 y 23 38 10
f 42

832 12/III e 2 15 45
s 25 49
y 39
f 3 44

833 p 12 30 51 1-2
f 31 41

Запись Сам.
кого вприско.

834 e 12 57 54
y 13 18 20
f 14 7

835 e₁ 14 26 45
e₂ 30 27
y 32
f 38

836	13/III	P	00	59	53	2 ⁵	19 00	Волна сжат.
		iS	1	3	7		17.1	
		e			16			
		L ₁			38			
		i ₂			56	8		
		iSS		4	13	8		
		L ₂			48			
		M ₁		5	40	6.8	-	-6
		L ₂		6	8			
		M ₂			15	8.1 + 11	-	+13
		L ₁	2	30				

837		L ₁	5	12				
		L ₂		28				

838		L ₁	15	22.5				
		L ₂		24.5				

839	14-VIII	e ₁	2	5	39			Регистр. прибор Z встал
		L ₁			56			
		e ₂		6	41			
		e ₃		9	25			
		i ₂		11	27			
		e ₄		12	49			
		e ₅		16	12			
		e ₆		21	53			
		L ₁		32		26 ⁵		
		L ₂	3	53				

840	14/III	P ₁	9	48	4			P1 и iP2 волн. разр
		iP ₁			11	5 ⁵		2160
		iS ₁			59	10 u 1-2		19.6
		eS ₁		46	41			α = 62°44' SE
		iS ₂			48			φ = 44°55' N
		L ₂		48	48			ξ = 85°17' E
		M ₁		49	29	5.6	- -	Средняя Азия
		M ₂			42	16.5	-26 -19	
		M ₃		50	36	11.0	- -	-23
		M ₄			37	15.0	- -	-21
		M ₅			57	12.8	+14	

841	$\frac{Y}{F}$	23	32					
			39					
842	$\frac{Y}{F}$	00	40					
			49					
843	eP	6	20	50				8150 iP- house
	iP			53	4.5			73.3 excoijud
	iPP		23	37				$\lambda: 78^{\circ}25'N$
	iPPP		24	45				$\varphi: 20^{\circ}14'N$
	iS		30	17	12			$\psi: 29^{\circ}36'W$
	iPS			49				Obj. Zenerova
	e		33	38				Maccor.
	Y		43,5					
	M1		45	1	26.0	130		
	M2			14	25.4	-	+16	
	M3		49	45	15.2	-6		
	M4		51	6	18.5	-	-16	
	M5			8	16.2	-	-	-14
	M6		53	5	14.0	-	-	-13
	F	10	30					
844	iP	16	6	16				8090 house
	eS		15	40				72.8 excoijud
	Y		28					
	F	17	19					
845	$\frac{e_1}{e_2}$	3	57	46				
	$\frac{e_2}{e_3}$	4	1	17	10			
	$\frac{e_3}{Y}$		20	9				
	$\frac{Y}{F}$		41		18-19			
		6	45					
846	$\frac{Y}{F}$	8	45					
		9	6.5					
847	$\frac{Y}{F}$	12	59					
		13	5					

847
(в оригинале
повтор)

2 13 14
7 23

848

e 13 18 5
2 14 47
7 15 13

849

19/III

2 2 17
7 35

850

D 3 45 45
e 53 58
2 4 12
7 55

851

e1 10 14 55
e2 32 39
2 48 24
7 12 29

852

D	16	28	56	2	6060
L		29	2	6	54.5
S		36	36		
e(S,S)		38	40		
SS		40	53		
2		45			
M1		47	32	36.0	+ 12
M2		49	8	28.2	+ 11
M3		50	2	22.2	+ 10
M4		52	27	24.0	- 6
M5		53	45	21.6	- 5 - 6
M6		55	41	18.0	- - + 4

853

e1	17	59	13		
e2	18	8	52		
2		27			
M1		35	16	21.0	+ 2
M2		37	16	19.8	- 2
M3		49	28	19.0	- 2 + 2

M₉ 18 50 46 18.0 - - +3
 M₅ 55 2 17.6 - +3 -3
 F 21 29

854
 20/11/11
 L 23 36
 F 00 3

855
 L 7 28
 F 39

856
 L₁ 8 39 28
 e₁ 41 20
 e₂ 48 21
 e₃ 49 29
 L 9 12
 M₁ 19 21 26.3 + 2

i - Kona
 exarimus.
 F ho t/pung
 cny, zemni/p.

857
 e^p 10 43 1
 e 48 11.
 L 52
 M₁ 54 00 12.0 +1
 F 11 19

858
 L 12 9
 F 19

859
 i^p 13 27 38
 e₁ 28 28
 e₂ 30 20
 e₃ 32 19
 S 36 59
 L 46
 F 14 32

8030 Kona exar
 72.2

3. Beer - Keerograph

Свердловск

Август 1941 г.
3-й декада

860	21/ VIII	2	1	22				
		2		32				
861		2	10	26				
		2		41				
862		2	23	43	57			Водохранилище
		2		50	8			
		2		56				
	22/ VIII	2	00	15				
863		2	5	12				
		2		14				
864		2	12	3				
		2		10				
865		e ₁	16	54	58			Глобус сущ. землетр
		e ₂	17	1	6			
		e ₃		5	9			
		2		19				
		M ₁		23	13	19.0	11	
		M ₂		24	48	22.0	- -1	
866		e ₁	19	8	58			
		e ₂		25	11			
		e ₃		31	12			
		2		44				
		2	21	45				
867		2	22	9				
		2		11				
868	23/ VIII	2	4	12				
		2		37				

869		$\frac{2}{F}$	7	32	10	
870		$\frac{2}{F}$	13	54	14	51
871	24/001	$\frac{e}{i}$	23	10	32	
				13	21	
872	25/001	$\frac{P}{i}$	15	48	4	
		$\frac{i}{i}$			6	1.0
		$\frac{i}{i}$			38	
		$\frac{J}{J}$			49	
873	26/001	$\frac{2}{F}$	10	30		
				38		
874		$\frac{2}{J}$	16	57		
			17	14		
875		$\frac{eP}{e_1}$	17	22	6	
				32	35	
		$\frac{e_2}{e_3}$		38	44	
				42	59	
		$\frac{2}{u_1}$		53		
			18	2	53	20.0 - - +2
		$\frac{u_2}{u_2}$		3	55	22.8 - +3
876		$\frac{S}{2}$	19	10	24	
				26		
		$\frac{F}{F}$	20	17		
877		$\frac{2}{F}$	20	24		
				33		
878		$\frac{f}{f}$				

Diff
 ref.
 par
 Sam
 di
 s. 2
 Nam
 60m
 out
 vj
 ad
 mb

 F
 e-ny

878 e 23 10 22
 S 18 6
 L 30
 27/vii J 00 00

879 L 1 28
 J 47

880 e 2 18 41

*Другие не
 меняюв не*

881 L 5 58
 J 6 16

882 e 17 56 23
 L 18 25
 J 19 3

883 L 21 18
 J 38

884 28/viii iP 00 24 4
 e₁ 12
 eS 28 33
 L₁ 37
 L₂ 45
 L₃ 55
 e₂ 29 39
 L 33 23
 M₁ 35 11
 J 1 34

2070 *Возраст*
 18.6

22.0 + 2

885 L 4 33
 J 5 3

886 L 5 32
 J 52

887 L 7 30
 J 8 10

888		e	11	38	37	
		z		50		
		F	12	34		
889		e ₁	20	46	8	
		e ₂		47	47	6.3
		e ₃		50	30	
		e ₄		59	17	
		z	21	21		
		F	22	20		
890	29/VIII	e	2	55	4	
		z	3	6		
		F	4	00		
891		z	7	23		
		F		29		
892		z	10	27		
		F		33		
893		z	13	53		
		F	14	15		
894		z	14	26		
		F		41		
895	30-VIII	D	4	47	39	22.10
		S		52	20	19.9
		z		55		
		F	5	10		
896		iP	9	47	49	8 ³
		L ₁			59	2090 Km
		SP		50	33	72.8
		PPP		52	21	F 6
		iS		57	13	eng
		L ₁			26	
		L ₂			51	
		SS	10	2	6	

2	10	9		
M ₁	15	33	21.4	+4
M ₂	18	58	17.1	-6
M ₃	22	28	14.6	- - -4
M ₄	26	6	16.8	- -4

897	P	13	18	25	40		8030	Волна ест.
	L ₁			38			72.2	д. на 90°8.
	S	27	48					То же время
	L ₂	28	12					есть.
	SS	32	30					землеустройство
	2	40						
	M ₁	45	33	21.2	+8			
	M ₂	47	11	20.7	- +8			
	M ₃	52	38	17.3	- - +7			
	M ₄		40	18.0	- -7			
	M ₅	59	46	17.0	- -6			

898	P	14	17	29				Менее прох.
								Особенно
								справа масса
								пузырей при
								землеустр.

899	P	16	53	50			5890	Волна распр.
	i ₁		54	3			53°0	
	eS	17	1	20				
	i ₂			26				
	e		5	27				
	2		9					
	M ₁	15	32	25.0	- +4			
	M ₂	16	22	23.8	-5			
	M ₃		38	23.0	- - +4			
	T	18	12					

900	2	22	22	
	T		37	

901	e	2	00	12
31/11	2		11	24-26
	T		58	

902 e 4 46 9
 z 5 10
 F 6 50

Om
 Kana
 kupa
 z f

903 P 10 42 56
 e 52 77
 z 11 6
 F 42

904 z 13 59
 F 14 18

905 e₁ 19 7 15
 e₂ 12 39
 z 32
 F 20 1

906 iP 23 48 36
 e 58 3
 z 00 12
 F 1 11

Kana

1/1x

Свердловск

Сеняков
1-й этаж

Время работы

907 1/09	L	6	33	45		
	e ₁		35	40		
	e ₂		37	4		
	L	7	4			
	F	9	7			
908	L	13	2	24		Взвеш?
909	P	14	24	39	30.60	Время работы Результат
	eS		29	21	27.5	экономия
	e			41		
	L		32			
	M ₁		33	33	17.4	+2
	M ₂		36	5	9.1	- - -1
	F	15	00			
910	L	17	36			
	F	18	2			
911	L	20	37			
	F	21	20			
912	P	23	26	27		Время работы
	e		36	58	8 ⁵	
913	L		53			
	F	1	00			
914	e	10	39	18		
	L	11	10			
	F		35			
915	L	5	18			
	F		44			
916	P	18	30	00	58.10	
	eS		37	27	52.5	
	eSS		41	13		

L 18 45
 M₁ 50 5 24.0 -1
 F 19 10

916 L 23 13
 F 17

Волна сжат.

917 4/ix
 iP 10 35 2 4-3.5
 i_pP 23 4
 i_pP' 38 26
 PP 39 13 4
 PP 41 19
 2) S 46 11 16
 1) S_pS 45 30 14
 L 47 42
 SS 52 43
 L 11 3
 M₁ 6 15 36.0 +52
 M₂ 8 53 29.2 -38
 M₃ 10 35 21.0 +35
 M₄ 44 35.5 - +67
 M₅ 19 37 21.0 - - +17
 F 15 11

10550 13000
 95°0 h=100 km
 d=20 E
 φ=41'S
 φ=18322E
 Солончак
 оуфрота

918 L 19 53
 F 20 26

919 5/ix L 8 58
 F 9 2

920 L 10 11
 F 25

921 L 15 5
 F 16

922 L 16 24
 F 44

Station	Time	Temp	Wind	Pressure	Remarks	
923	eD	17	14	59	2140	L. deano
	L		15	1	19.2	hazpencan
	eS		18	34		
	L ₀		20	40		
	L ₂		21	50		
	M ₁			55	9.0	- - 2
	M ₂		23	5	10.0	- - +2
F		41				
924	L	21	13			
	F		33			
925	iD	23	31	17	5 ³	7360
	e ₁		39	3		66.2
	S		40	4		
	e ₂		42	41	17	
	e ₃		44	55		
	L		47			
	M ₁		53	15	20.2	- 4
	M ₂		55	27	19.2	- 3
	M ₃		57	23	19.0	- +5
	M ₄			42	17.4	+4
F	1	30				
926	L	9	47			
	F		51			
927	e	15	55	35		
	L		59			
	F	16	10			
928	D	00	57	3	3130	
	eS	1	1	55	28.2	
	e		2	41		
	L		5			
	M ₁		8	13	16.0	+2
	M ₂			49	14.0	- +2
	F	2	00			

929
 iP 7 27 20
 e, 37 30
 e₁ 38 19
 y 54
 F 8 27

930
 e₁ 22 43 58
 e₂ 54 8
 e₃ 23 1 24
 y 18 19-18
 F 00 34
 2/ix

931
 e 16 00 36
 y 30
 F 43

932
 y 20 59
 F 21 6

933
 y 22 00
 F 7

934
 9/ix
 P 6 48 58 2470
 S 53 1 21.3
 y 55
 F 7 5

935
 iP 7 33 16 7'
 L_PP 37 7'
 L₁ 34 6
 L₂ 36 34
 iPP 37 10 7'
 iS₁P₄S 43 45
 L₃ 44 9
 S 44 28 13
 L₄ 46 7 16
 i 48 40
 iSS 51 17 19-20
 iSSS 56 13
 y 8 1

10660 130мм
 96.0 h=100
 (вероятно h=100
 бумага пробита)

M ₁	8	5	29	36.2	+ 34		
M ₂		9	23	25.6	+ 32		
M ₃		10	26	38.0	-	-41	
M ₄		12	00	24.8	+ 29		
M ₅		14	10	24.5	-	-24	
M ₆		17	22	20.5		+25	
M ₇		18	33	19.6	-	-	+19
M ₈		20	8	19.6	-	-	+18
M ₉		22	38	18.4	-	-	+20
M ₁₀	9	34	9	24.0	-	+3	
M ₁₁		38	40	22.0	-	-	-4
M ₁₂			50	21.0	-	+4	
M ₁₃	12	31					

936

2	17	58
3	18	9

937

4	20	2
5		13

938

2	23	2
3		22

939

10/10	2	22	23
2	3	17	
3		46	

940

4	10	24
5		38

941

4	18	13
5		40

942

2	19	35	38
3		41	
4		48	

943	iD	21	58	36				2320
	i1			42	3.5			i - волна разр.
	i2		59	36				$\alpha = 42'' \dots$
	iS	22	2	26	10.8			$\varphi = 39''49' N$
	i3			36				$\xi = 42''6' E$
	i4		3	10				F во время след. земл.
	i5		4	1				
	2a			43				
	2a		7	27				
	M1		8	56	16.0	+ 70		
	M2		9	9	16.3	-	-	-48
	M3		10	18	13.0	-	-	+42

944	11/12	2	00	51	22 ³
		7	1	35	

Зав. г.

г. Т. В. Колюбакин

Свердловск

Секция 10
(2 ад. геолог)

945

11/IX	P	1	42	8	2410	i - kamin energiya
	L			42		
	S		46	6		
	Y		48			
	F	2	00			

946

e ₁	2	25	40	
e ₂		32	33	
e ₃		34	31	
Y		41		
M ₁		50	19	16.0 +1
F	3	40		

947

e	6	6	50	
Y		20		16.5
F		33		

948

e	8	11	50	
S		15	44	
Y		18		17.7
M ₁		21	35	18.0 - 2
F		39		

949

Y	18	43	
F		50	

950

12/IX	eP	2	34	14	8110	i - kamin energiya
	L			24		
	S		43	39		
	Y		48			
	F	3	41			

951

e ₁	5	32	13
e ₂		44	4
e ₃		48	53
Y		52	
F	6	17	

952		7	14	12	85		9560
	10			47	8		86.0
	10		15	33			
	20		16	10	10		
	30		17	17	10		
	40		24	18			
	50		25	12			
	60		29	33			
	70		35	20			
	80		39				
	90		41	35	33.0	-26	
	100		44	33	21.1	-17	
	110		50	20	10.0	-8	
	120		53	44	18.2	+9	
	130	8	1	11	18.6	-	+10
	140		5	59	17.3	-	-7
	150	9	22				
	160		34	39	20.9	+2	+3
	170		35	26	20.0	-	-3
	180	12	10				

953		13	21			
	180		35			

954		15	50		175	
	180		51			

955	13/18	00	12	33		2900
				36	5	80.0
			22	38		
				57		
			38			
		1	39			

956		3	37	24		8900
				26		80.0
			47	29		
				45		
		4	15			
		5	00			

957		9	32		
	180		41		

958

PC Part, 2. Continues
 11 15
 36

17-18

959

e 13 18 42
 y 21
 f 36

17

960

e₁ 18 29 6
 L 33 15 6
 e₂ 40 47
 e₃ 48 2
 y 19 43
 M₁ 14 18 24.3 -6
 M₂ 20 18.0 - -6
 M₃ 17 25 20.0 -5
 M₄ 19 47 16.0 - -7
 M₅ 20 42 15.7 -8 - +9
 f 22 00

6 - lower
 suspension

961

P 23 5 30 23
 e 16 39
 y 30.5
 f

P. means
 y. means
 f. means
 e. means
 m. means

962

14/14 P 00 16 50
 e 24 34
 y 36
 f 1 7

963

iP 4 20 53
 L1 21 00 55
 iP 22 00
 L2 24 11
 iS 30 55 16
 L3 31 35
 SS 36 6
 y 42
 M₁ 51 8 21.3 -6
 M₂ 58 58 22.0 - +6
 y 6 31
 f 7 40

9450 Venus entry
 85.0 h = 300 min

964

y 8 54
 f 9 5

965

iD	13	48	45	70
L1		46	2	
iD			55	
S		56	5	9
PS		57	10	
SS	14	1	32	
X		11		
M		23	56	23.0 -3

3790
880

966

X	15	50	
F	16	14	

967

X	17	29	
F		48	

968

e	19	3	8
X		22	
F	20	18	

969

e	22	59	30
X	23	34	
F		47	

e. m.
g. f. m.

970

15/11

X	1	13	
F		29	

971

X	2	49	
F	3	7	

972

X	7	47	
F	8	5	

973

16/11

X	3	27	
F		44	

974

e1	5	43	39
e2		44	32
X	6	00	
F		22	

975

X	16	34	
F	12	00	

976

4 18 16
 2 24

977

eP	21	55	9	
iP		58	17	
iP	22	00	21	
iP _u P _u S		1	35	7.5
		2	5	8
L ₁				
eS		7	48	
PS		10	39	
L ₁		12	36	
L ₂		13	40	
SS		19	23	30.0
SSS		27	18	30.0
L		35		
M ₁		43	55	32.4 + 38
M ₂		50	22	27.0
M ₃			39	25.0 + 43 + 39 + 53
M ₄		52	46	21.7 + 38
M ₅		53	25	22.0 - + 33 + 86
M ₆		57	15	19.8 - - + 35
F	3	00		

14230 iP' ^{banan}
 128° _{onecajus}

17/IX

978

iP	6	29	19	6.5	
L ₁	7	300	2		
iP			26		
L ₂		32	5	4.5	
L ₃		34	10		
iS ₁		38	26	7.13	
L ₄		39	00	8.14	
L ₅			50		
L ₆		40	28		
L ₇		43	24		
L ₈		45	16		
L ₉		47	6	22	
L ₁₀		49	52		
M ₁		58	1	20.3 - 14	
M ₂		32	4	21.6 + 10	

8230 130mm encap.
 74.0 h = 300mm
 F _{h = 45mm}
 encap. 30mm

979

4 11 11
 2 24

980

18/IX 4 1 39
 2 47

981	e_1	2	17	14				
	e_2			19	6.5			L_1 -house
	e_3			49				
	e_4		19	12				
	e_5		26	35				
	e_6		27	29				
	e_7			35				
	X		46					
	M_1		55	34	23.0	-	+4	
	M_2		59	44	19.6	-	+3	
	M_3	3	3	4	17.0	-	-	+2
	T	4	4					

982	X	4	24				
	T	5	9				

983	X	6	48				
	T	7	29				

984	e_1	13	29	40				Dmyan Zehund Kefarj nydow L_1 -house
	e_2		33	2				
	e_3			28				
	e_4			39				
	e_5		34	42	6.5			
	e_6		35	17	7			
	e_7		40	45				
	e_8		41	38				
	e_9		42	29				
	e_{10}		44	34				
	e_{11}		46	38	11-12			
	e_{12}		47	8				
	e_{13}		51	51				
	X	14	14					
	M_1		16	5	35.0	+7		
	M_2			23	37.0	-	+20	
	M_3		19	16	37.6	-	-16	
	M_4		20	49	24.0	-	-9	
	T	16	30					

985	X	17	10				
	T		32				

986
 e₁ 18 38 58
 e₂ 55 47
 2 19 13
 7 20 47

987 13/ix 2 1 39
 7 39

988 2 6 59
 7 4

989 2 7 13
 7 19

990 2 11 8
 7 17

991 20/ix e 5 56 16
 7 6 59.5
 7

Tab. of
 3. J. Bunc - Keenograph

Свердловск

Сентябрь 1941г
(3^{ий} декада)

992

21/IX	У	6	44
	Г	7	13

993

	С	9	48	26
	У	10	13	
	Г	11	29	

994

	iD	19	2	30			
	С		10	00			
	У		19				
	M ₁		24	46	24.8	+2	
	M ₂		25	24	21.0	-	+2
	Г		57				

Волно распред

995

	iD	22	46	11	
	С		50	46	
	У		51	14	6°
	Г	23	54		
			24		

3060 Волно
27.5 спектры

996

	D	23	57	33
21/IX	С	00	7	6
	У		17	
	Г		47	

996(a) (так в оригинале)

24/IX	iD	1	10	39	8°		
	iD		12	41			
	iD		13	18			
	iS		18	6			
	L			46			
	SS		21	59	19		
	У		27				
	M ₁		30	34	25.4	+39	
	M ₂		32	31	23.7	-	+71
	M ₃			56	20.0	+30	
	M ₄		35	27	18.3	-	+35
	M ₅		36	23	17.8	+30	
	M ₆			33	17.0	-	+33
	У	3	30				
	Г	5	15				

5820 Волно
спектры
52.3
λ-530450
φ-50° 8' W
ψ-155° 47'
10% Кантук

997		$\frac{Y}{F}$	6	13			
				43			
998		e_1	18	41	16		
		e_1		49	4		
		$\frac{Y}{F}$	19	3			
		u_1		11	38	27.0	+2
		u_1		12	43	22.0	-2
999		$\frac{Y}{F}$	20	18			
			21	47			
1000	25/vii	$e_1^?$	3	54	38		
		e_1		55	44		
		e_2	4	00	16		
		e_3		3	24		
		$\frac{Y}{F}$		10			
			5	13			
1001		e_1	6	16	26		
		e_2			40		
		e_3		17	40		
		$\frac{Y}{F}$		19			
1002		e	7	38	30		
		$\frac{Y}{F}$		46			
			8	9			
1003		e_1	18	9	21		
		L		6	18	73	
		e_1		7	4	7	
		S, P, S		12	59		
		e_3		13	47		
		PS		15	14		
		$\frac{Y}{F}$		34			
		u_1		45	40	21.0	+1
		$\frac{Y}{F}$	20	34			
1004	26/vi	$\frac{Y}{F}$	7	45			
				56			

ID	Code	Value 1	Value 2	Value 3	Value 4	Value 5	Value 6	Value 7	Value 8
1005	14/N	4	11	38	48				
1006	28/N	2	00	4	13				
1007		4	5	13	17				
1008	iD	5		44	32	6930	130.000		
				52	57	62.3	ексабайт		
		6		4					
				33					
1009	e?	10		8	5				
					44				
				16	16				
				27					
				48					
1010	4	13		41					
		14		2					
1011	29/N	2		37	39	2960	130.000		
				38	22	26.6	ексабайт		
				42	19				
				43	6				
				44	43				
				46	33				
				48	14	14.1	- 6	- 16	
				49	30				
					34	11.0	- -	+ 7	
				4	2				
1012	4	9	1.5	6					
1013	4	11		34					
				58					

1014

e ₁	17	31	32	
e ₂		36	44	
e ₃		45	10	17
x		56		
M ₁	18	37	56	21.2 +3
M ₂		44	27	22.0 - +2
F	20	06		

1015 30/N

e ₁	1	7	46	23
e ₂		11	32	
i ₂₀		13	20	
i _{7.2}		14	40	
M ₁		15	43	6.5 +3
F		20		

1016

e ₁	8	37	17
e ₂		43	54
e ₃		46	59
x	9	8	
M ₁		13	62
M ₂		19	14
F	10	20	

1017

x	21	36
F	23	36

3ab. of
 3. J. Bente-Keepp

Всеголовех

Октябрь 1941 г.
1-ая декада

№	В	Ч	М	С	Т	Д	С	Д
1018 1/2	P	8	33	10				
	eS		40	44				59.70
	SS		45	00				53.7
	2		51					
	M ₁		55	49	14.0	-	+2	
	M ₂		57	57	12.0	-	-3	
1019	P	14	00	46				92.80
	S		11	10				83.5
	2		29					
	F	15	12					
1020	2	19	46					В до 4 часов ежег. землетр.
1021	P	20	1	34				
	2		29					
	F	21	12					
1022	P	22	7	39				
	e		11	49				
	2a		14	6				
	2b		15	39				
	M ₁			38	10.2	-1	+1	
	M ₂			40	9.2	-	-2	
	F		22					
1023 1/2	e	3	29	54				
	2		30	40				
	F		32					
1024	2	5	00					
	F		2					

1025	38	e	14	38	32		
		L		53			
		M ₁	15	00	32	21.0	+2
		F	16	8			

1026		iD	16	26	32			8010
		i			42			72.0
		iS		35	52			
		iSS		41	16			
		L		53				
		M ₁		56	48	30.0	+10	
		M ₂		59	1	23.6	- +15	
		M ₃	17	00	7	21.2	+8	
		M ₄			25	22.3	+13	
		M ₅		2	56	20.0	- -	-7
		F	20	10				

1027	57	L	00	47			
		F		58			

1028		e ₁	7	22	58			5 ⁰⁰
		e ₂		29	32			no. 7
		e ₃		30	29			no. 10
		e ₄		37	48			
		e ₅		41	24			
		L		48				
		M ₁		53	23	30.0	- +4	
		M ₂	8	7	56	18.0	-5	
		M ₃		5	8	18.3	- - +4	
		M ₄		7	7	20.0	- +3	
		M ₅		9	16	17.0	+4	
		F	9	45				

1029		eD	10	26	44			13340
		iD		30	8			120°
		L			33			
		iS		31	42			
		iS			52			
		iD.S		33	2			

1030	PS	10	34	28		
	S ₁ PS		37	8		
	S ₂ PS		38	39		
	PS		41	26	10-9	
	SS		48	19		
	Σ	11	3			
	M ₁		10	00	38.0	-13
	M ₂			55	31.2	+7
	M ₃		17	25	23.4	+10
	M ₄			41	23.0	+7
	M ₅			50	23.1	+9
	M ₆		22	50	19.8	+6
	M ₇		26	33	19.0	+6
	J	14	30			

1030	e	15	42	49	
	Σ		46.5		
	J		55		

1031	e ₁	20	38	57	
	e ₂		43	9	
	Σ		46.5		
	J		54		

1032	Σ	21	16		15
	J		51		

1033	Σ	23	46	
	J		53	

1034	P ₁	6	54	26	
------	----------------	---	----	----	--

1035	Σ		54	
	Σ ₁	7	40	
	J	8	30	

J ha h₁ h₂
 cur. y₁ y₂
 P₁ - actual
 y₁ y₂ y₃

1036	Σ	17	52	
	J	18	00	

1037	Σ	23	17	
	J		23	

1038		eP	23	26	58		6000
	7/1x	eS	00	4	34		54.0
		Y		17			
		Z		32			
1039		Y	5	59			
		Z	6	00			
1040		e	10	24	44		0.5
1041		e	11	25	2		2.5
		Y		29			3.5
		Z		44			4.5
1042		Y	17	46			
		Z		53			
1043	3/1x	P	00	28	2		57.40
		eS		35	24		51.6
		SS		39	14		
		Y		44			
		M1		51	59	17.2 +1	
		M2		52	3	16.0 - - 1	
		Z	1	14			
1044		e1	4	47	12		7.5
		e2		50	32		8.5
		Y		55			
1045		iP	5	34	38	7.8	69.50
		i		57			62.5
		(iP.i)		35	26	7.8	
		S		43	4	13-12	
		PS			34		
		e		44	24	8	
		SS		47	4		
		Y		56			
		M1		59	51	21.0 +5	
		M2	6	1	26	18.3 - - 4	

1046

M ₃	6	3	33	16.6	-	-	+5	41/2
M ₄			43	19.0	-	+4	-	
M ₅		5	11	15.0	-	-	-	
M ₆		13	37	15.0	-	-	+6	
F	8	45						

1046

iP	15	31	38					4140	Волна
eP		33	7					37.2	разрешения
S		37	33						
L		42							
M ₁		46	00	18.0		+11			
M ₂			5	17.5			-5		
M ₃		47	57	12.0				+4	
F	17	15							

1047

L	17	25							
F	18	23							

1048

iP	19	21	24					6740	Волна
S		29	39					60.6	океан
PS			52						
(S.S)		31	13						
eSS		33	52						
L		39							
M ₁		46	22	22.3		-	+3		
M ₂		48	48	24.0		+3			
M ₃		50	17	21.0		-3			
F	21	41							

1049

9/4	L	6	29						
	F		43						

1050

P	9	59	38						
L	10	19							
F		50							

1051

10/1	L	8	22						
	F		53						

Заб. г.
З. Ф. Кеннограф

Свердловск

Октябрь 1941,
2-ая декада

1052	10/x	4 27	11	12 21	
1053	11/x	4 7	8 9	57 9	
1054		e ₁ e ₂ 2 M ₁ 7	9 10	24 33 42 48 24	52 18 10 29.6 -3
1055		4 7	15 16	47 1	
1056		4 7	17	28 34	
1057		e ₁ e ₂ e ₃ 2 7	21 22	36 37 42 57 31	36 38 28
1058	13/x	4 7	15	24 44	
1059	14/x	4 7	00	39 47	
1060		e	7	50	40
1061		4 7	11	23 39	
1062		e 4 7	16 17 18	46 9 1	47

12-^{но} ~~не~~ ток к
гранитно песчаной
с большими пере-
фононии.

1063		2 7	2.0	40 45		
1064	15/4	P e S PS 4 7	1 2	21 23 31 32 54 37	18 6 25 27	35 8540 80.4
1065		iP S e 4 7	6 7	50 59 2 19 32	4 48 32	8480 76.3
1066		e 4 7	10 11	12 30 1	52	
1067	16/4	e 4 7	2	29 34 42	22	
1068		e e 4 7	5 6	2 18 31 32	21 44	
1069		2	15	6		
1070		e e e e 4 7	15 16 18	37 39 40 45 00 00	40 46 50 46	
1071	18/4	e 4 7	00 1	16 35 55	32	

F to H
ency. year

Свердловск

Октябрь 1941г
3 с. в. года

1078	21/у	у F	3	16 36	
1079		iP у M1 F	3 4 5 5	47 5 14 00	32 21.7-2-1
1080	23/у	iP iS e L0 L2 M1 F	7	52 55 56 57 59 10 16	8 44 00 50 10 21 12.0 - - +2
1081		у F	19	23 34	
1082		D S у M1 M2 F	21	11 18 26 30 31 22 20	36 46 5520 49.6 26.2 - +2 25.0 -2
1083	24/х	D e у F	23	23 33 48 37	37 38
1084	25/х	у F	00 1	55 35	
1085		у F	2 3	59.5 17	

130 млн. единиц

2150 130 млн. разрез
19.3

Case No.	Time	Location	Count	Value	Weight	Notes
1086	26/x	D	15	48	9	52.00
		S		55	2	46.8
		SS		59	46	
		Y	16	5		
	3)	M ₁		13	6	15.2 - +3
		M ₂			11	12.4 - -3
		M ₃			5.7	11.8 - -3
		M ₄		14	6	11.6 - -4
	1)	M ₅		8	48	21.0 +6
	2)	M ₆		10	8	16.0 +4
		J	17	18		
1087		Y	18	34		
		J		58		
1088	27/x	e	2	47	20	
		J		53		
1089		Y	7	52		
		J	8	6		
1090		Y	12	59		
		J	13	7		
1091		Y	17	53		
		J		59.5		
1092	28/y	e	2	28	32	
		J	3	56		
		J		15		
1093		Y	10	38		
		J		44		
1094		Y	12	2.5		
		J		21		
1095		e	15	22	34	
		Y		28		
		M ₁		37	29	17.0 - -2
		J	16	6		
1096	29/y	D	1	7	59	712.0
		IS		16	34	64.0
		PS		17	51	
		Y		24		
		M ₁		33	23	25.0 +3
		M ₂		36	6	25.0 - +3
		J	2	35		

№	С	РА	П	П	з.	Объем	и др.
1097	ip	7	49	38		3650	130000 единиц 7 то единиц есть. землепр.
	s		55	4		32.8	
	z	8	00.5				
	M1		3	52	14.2	- +4	
	M2		4	8	14.9	- 8	
	M3			12	13.2	- - - 7	
1098	z	9	35				
	f		50				
1099	ip	22	46	51			130000 единиц
	e		52	22			
	z	23	00				
	M1		1	22	14.0	- 2	
1100	z	17	29.5				
	f		48.5				
1101	e1	6	33	14			Других элементов нет.
	e2			22			
1102	ip	6	38	51		4520	130000 единиц
	is			56		40.6	
	pp		40	30			
	is		45	6			
	z			14			
	e1			22			
	e2			52			
	ss		48	8			
	z		51	36			
	M1		54	27	18.4	- 19	
	M2			39	15.4	- - 11	
	M3		58	29	11.2	- - - 5	
	z	9	00				
1103	z	12	45				7 то единиц есть. землепр.
1104	e	13	4	12			
	z		17				
	f		57				

1105

e_1	17	10	24		
e_2		13	50		
e_3		14	9		
Σ		47			
m_1	18	9	53	20.0	+1
m_2		6	55	20.8	- 2
m_3		7	49	20.0	- - +2
Σ	20	00			

Tab. of

3. Kern-Kontingenz

Свердловск

Ноябрь 1941

1106

$\frac{4}{7}$ $\frac{4}{7}$ 5^h 28^m 00^s
 45

1107

$\frac{4}{7}$ $\frac{6}{7}$ 58
 2

1108

$\frac{4}{7}$ 20 2
 9

1109

$\frac{4}{7}$ 22 42
 47

1110

$\frac{4}{7}$ 7 41
 51

1111

$\frac{4}{7}$ 16 58
 17 1

1112

$\frac{4}{7}$	e_1	2	44	37
	e_2		46	16
	e_3		50	44
	e_4		53	23
	e_5		55	30
	e_6		56	50
$\frac{4}{7}$		3	2	
			56	

1113

$\frac{4}{7}$ 6 38
 58

1114

$\frac{4}{7}$ 11 35
 56

1115

$\frac{4}{7}$ 12 52
 13 6

1115 (a)

e ₁	14	8	2
z		26	
f		49	

1116 5/x1

e	11	42	4
z		52	

Ф. б. см. 4

1117

e ₁	13	33	22		
e ₂		41	52		
z		55			
M ₁	14	00	54	35.0	+5
M ₂		13	39	23.3	- +5
M ₃		17	55	20.0	- +4
f	15	10			

1118

iP	17	49	24	53		
PP		51	39			
PP		53	25	9		
S		58	00			
PS			32	15		
iSS	18	1	36			
z	18	8				
M ₁		13	20	25.8	+84	
M ₂		14	21	20.6	-79	
M ₃			28	21.0	- +36	
M ₄		15	14	19.6	- -35	
M ₅		19	31	14.2	- - +19	
M ₆		21	2	14.0	- - +29	
f	22	30				

Волна разр.

7140 180
64.2 d:
α=77°18' SE
φ=14°49' N
ξ=125°5'...

Ф. б. см. 4

1119

e	23	2	38
z		15	

Ф. б. см. 4

1120

6/x1

z	23	33
f	00	6

1121

z	3	39
f		59

1122

P	7	19	18	43
S		29	42	10
PS		30	15	
z		43		

9280 180
83.5 разр.

С. П. А. И. К. ДОМНИЦК

M1	7	50	10	37.0	+14
M2		52	48	22.6	+10
M3		57	46	29.5	- +9
M4		58	4	26.0	- - +8
M5		59	27	22.6	- +8
J	11	00			

1123

e1	12	40	22		
e2		49	2		
e3		53	30	25.	
X	13	00			
M1	13	4	42	29.6	- +12
M2		5	43	26.0	+14
M3		7	36	24.0	- - +13
M4			44	25.0	- -18
M5		8	26	24.4	+12
M6		12	32	16.8	- +12
M7		13	15	17.2	+14
J	15	61			

1124

J	18	7	35		
---	----	---	----	--	--

1125

J	18	50			
J	19	19			

7^{oo} с 12^h го
конца д'к'з н'я
свежа.

1126

e1	7	52	00		
e2	8	2	6		
J		20			
J		57			

1127

J	20	9.5			
J		25			

1128

iP	23	49	2	9.2	
iS		58	43		
iE			22		
iPS		59	30		
iX	00	7	7		
M1		13	22	40.0	- an-247
M2		17	36	28.0	- a103
M3		21	2	30.0	- a132
M4		23	15	21.0	- -44
M5		25	36	26.0	- 98
M7		26	17	24.8	- -87
J	5	30			

8010 130^h олеоф
72.0 d=67°3'S8.
φ=3°10'N.
ψ=121°57"E
Мапа Генедес.

1129		ед у г	10	5 29 49	47		
1130	10/x1	у г	3	3 29			
1131		ед у г	7	18 24 29	59 8		
1132		ед л ед ед у г	10	6 12 16 22 35	4 46 30 40 47		
		г	11	35			
1133		у г	16 17	48.6 2			
1134	11/x1	ед у м ₁ г	7	16 23 29 59	17 44	16.0 - +2	
1136		у г	23	51 58			
1136	12/x1	ед л ед ед ед ед ед ед у л м ₁ м ₂ м ₃ г	7	00 1 4 8 9 10 12 13 14 17 21 22 26	59 16 46 50 16 42 20 37 16 46 10 15	35	63.0 57.5
		г	8	15		31.0 +6 33.0 - -15 26.0 +4	

1137

П. П. П. Обнинск

Д	10	9	45	5-6	2510
Л1			59		22.6
Л2		10	48		
Л3		11	4		
С		13	51	16	
Л4		14	36		
Л5		15	10		
Л6		17	14	3	
М1		16	58	31.2 + 41	
М2		19	47	18.0 + 25	
М3		20	26	16.4 - + 35	
М4			37	15.6 - -	
М5		22	49	11.0 - -	-28
М6		25	31	20.2 - -30	-17
Л7	13	00			

Восток аэропорт
 $\alpha = 60^{\circ}35'SS$
 $\varphi = 42^{\circ}4'N$
 $\gamma = 33^{\circ}2' E$
 Мурманск

1138

Д	15	1	28		5760
С		8	51		51.8
Л		18			
М1		24	38	22.0 - -3	
М2		26	50	18.0 - +2	
М3		27	10	19.0 +2	
Л	16	11			

Восток аэропорт

1139

Д	4	48	39
Л	5	00	

Л-то восток аэропорт

1140

Д	5	3	13	5760
С		10	36	51.8
Л		21		
Л		42		

1141

Д	16	24	24
С		33	58
Л		50	
Л	17	3	

Л-то восток аэропорт

1142

Л	21	59.5	
М1	22	6	41
Л		40	13.5 +1

1143 14/21 $\frac{Y}{F}$ 2 19
51

1144 $\frac{eP}{S}$ 3 1 45 7100
10 19 63.9
 $\frac{Y}{M1}$ 18
23 17 23.0 - 3
 $\frac{M2}{F}$ 31 1 20.3 - +3
4 42

1145 $\frac{e}{F}$ 6 24 17 80
25 27
57

1146 $iP = 6^h 58^m 00^s$ 5520
 $iPP = P + 2^m 36^s$ 43.6
 $iS = P + 7^m 10^s$
 $i(Ss) = P + 9^m 31^s$
 $\frac{Y}{F} = \frac{4^h 15^m}{2^h 20^m}$

1147 $\frac{Y}{F}$ 9 30.5
50

1148 $\frac{P}{Y}$ 18 15 57 20
34.5
 $\frac{F}{Y}$ 19 11

1149 $\frac{Y}{F}$ 20 4
30

1150 15/21 iP 00 28 3 7320
 $e1$ 52
 iS 37 18
 $e2$ 38 31
 $\frac{Y}{F}$ 42
1 27

№	Дата	Вид	Число	Средняя	Максимум	Минимум	Примечание
1151		ИД	4	39	12	6	Возм. олеагид
		Е		41	46		
		С		43	16		
		С		51	37		
		С		59	23		
		С	5	1	15		
		С		20			
		С	6	54			
1152		С	21	12			
		С		30			
1153		С	22	2			
		С		11			
1154		Е	10	4	23		Фло. брениз смет. землея
16/11		Е		7	37		
		С		27			
		С		46	22	27.0 - +2	
1155		С	10	56			
		С	11	9			
1156		Е	20	40			
		С		55			
		С	21	31			
1157		ИД	7	16	24	25	8230 Волно раср. 74.0 Главной волн. - волно, олеагид
		Е		19	12		
		С		25	55		
		С		26	29		
		С		39			
		С		58	47	33.0 - +2	
		С	9	28			
1158		ИД	10	34	1	15-12	Волно расрени
		Е		37	23		
		С	11	10			

M1	11	28	32	43.0	-	-28
M2		28	48	26.3	-	-17
M3		31	36	28.0	-	+18
M4		33	22	23.0	-	-24
M5		37	11	21.0	-	+22
F	15	00				

1157	iD	16	53	47		6150	None
	iD			52		55.5	d=2
	iD		55	57			4-30
	iD		56	58			7-15
	iS	17	1	36			Pass
	M1	20	32	62	20.0	-	-2.8
	M2		41	48	21.0	-	+2.7

13 energy of fuel
 necessary for energy
 of fuel not used
 zero energy. net

1160	e	23	2	51		
	F	00	30			

1161	y	7	28			
	F		35			

1162	y	14	28			
	F		33			

1163	20/21	iD	2	23	19	6770	None
		e		24	13	46.5	+
		iS		30	10		
		y		35			
		F	3	00			

1164	eD	13	36	1		3680	
	eS		44	55		78.1	
	y		59				
	F	15	5		22-23		

1165

Г. РАИ, 2. Обнинск

e ₁	15	34	24		
e ₂		36	26		
e ₃		38	29		
y		59			
M ₁	17	8	58	26.8	+4
M ₂		11	00	21.0	-2
F	18	1			

1166

i ₁	20	4	36	65.10	Вино
i ₂			48	58.6	распен
S		12	39		
L		20			
F	21	15	.		

1167

y	22	20			
F	23	15			

1168

P	23	24	9		
K		55			
F	00	19			

1169

22/VI

e ₁	12	19	4		
e ₂		23	15		
e ₃			42		
L		26			
M ₁		30	45	8.0	- -2
M ₂			48	10.4	- +1
M ₃			50	9.7	- - +1
F		58			

1170

y	14	49			
F	15	14			

1171

22/VI

e	1	38	27		
y		49			
F	2	26			

1172

y	6	19			
F		41			

1173

\mathcal{P}	7	43	4	2.10	7.9
e_1		45	45		7.1
e_2		52	20		
e_3		57	00		
\mathcal{L}	8	6			
M_1		13	16	17.0	+2
\mathcal{F}	9	35			

1174

\mathcal{L}	10	9			
\mathcal{F}		39			

1175 23/x1

e_1	00	2	18		
e_2		6	43		
e_3		8	23		
\mathcal{L}		23			
\mathcal{F}	1	10			

1176

e_1	16	29			
\mathcal{L}	17	00			
\mathcal{F}		55			

1177

\mathcal{L}	21	56			
\mathcal{F}	22	4			

1178 24/x1

i_1^D	16	51	10		10360
i_1			18	83	93.2
i_2		55	4	7	
i_3^D	17	1	44		
e_5		2	24		
e		3	28		
SS		8	34		
\mathcal{L}		20			
M_1		29	3	20.0	+3
M_2		31	14	19.5	+4
M_3		36	10	18.0	+6

1179

\mathcal{L}	18	44			
M_1	19	00	49	22.0	-1
\mathcal{F}		46			

И.С. ПАИ, 2. Обшир					
eD	22	5	26	14680	i - воина
i ₁			30	13200	своица
e		7	28		
i ₂		8	45		
i ₂			52		
i ₂ S		18	25		
SS		26	24		
Y		38			
M ₁		57	22	27.0	- - +19
M ₂			54	26.1	+11 +12
M ₃		59	45	21.0	+13 +14
M ₄	23	00	10	21.4	- - -20
F	1	42			

25/11

1181

iP	15	29	34		Воина
i ₁			46		своица
e		37	17		
i ₂			35		
Y		46			
M ₁		53	6	21.2	- +11
F	18	5			

1182

iP	18	13	24		Воина своица
i		15	28		d = 76°58' NW.

Преполовљених
 фаза с предно
 дамак милово
 периода
 Високоствал
 својевоје
 заниса ситни
 зајруднијен.
 130 вретид
 заниса земља.
 појетр Y не бер
 нука в нукава
 поносека.
 На кону земл
 туд екад минава
 глумане воина
 паргид 60 екад.

1183 26/x1 $\frac{4}{F}$ 1 33 54

1184 $\frac{4}{F}$ 9 15 10 4

1185 27/x1

iP	8	48	59	12	8200
iP		50	48	9-10	8050
SP		52	19		
SP		54	40		
c		56	23		
2) iS, P, S		58	41		
3) iS			22		
iPS		59	19		
$i, 3$		00	33	18-20	
i, S		1	35	14	
i, PS		2	6		
$i, 2$			20		
iSS		4	2	18	
i, SS		6	31		
SSS		7	4		
F	11	30			

1186 28/x1 $\frac{4}{F}$ 23 32 00 00 28⁰⁰ 12⁴ 41⁰⁰ Same

1187 $\frac{4}{F}$ 12 42 13 26

1188 $\frac{c}{F}$ 14 59 17 15 8 28

1189 29/x1 $\frac{4}{F}$ 1 33 51 Zab. ej. 3. F. Biser. Kacogony

Свердловск

Декабрь 1941 г.
(1-й год работы)

1190	1/xii	P	5	36	43		
		S		46	17		89.90
		Y		57			74.6
		F	6	57			
1191		iP	20	16	0.5	9.5	
		e ₁		19	31		Возмо энерг
		e ₂		29	48		
		e ₃		32	21		
		Y		59			
		M ₁	21	22	45	21.0 - +2	
		M ₂		24	41	20.0 +2	
		F	23	10			
1192	2/xii	e ₁	5	10	10		
		e ₂		15	42		
		Y		19			
		F		59			
1193		Y	10	18			
		F		29			
1194		Y	14	39			
		F		50			
1195		Y	16	58			
		F	17	34			
1196	3/xii	e	2	00	00		
		Y		3			
		F		8			
1197		Y	8	18			
		F	9	1			
1198		Y	19	19			
		F		26			

1199	4/xII	e	14	53	56	2400	Водо
		iD			59	21.6	распредел
		S		57	56		
		Ly		58	26		
		L2	15	00	27		
		M1		1	12	6.6	- - +3
		M2			54	6.2	- - +3
		L3		4	26		
		M3		5	6	7.3	- +14
		F		47			

1200	5/xII	L	7	27.5		
		F		32		

1201		L	12	57		
		F	13	28		

Во время след.земл.

1202		eD	21	1	27	17	12230	F
		iD		5	51	18	сн 110	леса
		e		10	7	18		лес
		S ₄ P ₄ S		12	6			земля
		iPS		16	9	18-20		
		L		37				
		M1		47	53	20.9	+ сн 70	та 86
		M2		48	2	19.7	-	- сн 77
		M3		51	51	24.0	-	- сн 59
		M4		52	15	20.0	-	-
		M5		55	48	24.0	+ сн 102	- сн 90

d = 39°45' NW

1203	6/xII	e	1	58	7	
		L	2	9		
		M1		23	23	22.0 +4
		F	4	1		

1204		L	8	6		
		F		33		

1205		2	10	40			
		2	11	5			
1206		D	19	6	58	25	3130
		S		11	50		28.2
		2		16			
		2		34			
1207		D	21	39	9		12230
		2		43	38		ca 110
		S ₁ D ₁ S		49	50		
		DS		53	6		
		SS		59	26		
		2	22	15			
		M ₁		24	5	23.0	- + 35
		M ₂		30	00	18.3	- . - -25
		M ₃			14	36.8	- + 45
		M ₄		31	14	37.0	-44
		M ₅		33	3	19.0	- - + 26
		M ₆			48	18.3	+ 25
	7/xII	2	00	45			
		2					
1208		2	5	27			
		2		51			
1209		2	18	55			
		2	19	21			
1210	8/xII	e ₁	8	6	23		
		e ₂		7	31		
		e ₃		14	27		
		2		25			
		M ₁		39	11	23.0	+ 2
		2	10	35			
1211		2	14	2			
		2		22			

12.12	9/xII	Д	2	54	54	9000
		Е	3	4	38	80.9
		С		5	4	
		М		21.5		
		М ₂		29	7	26.5 - 12
		Т		32	36	23.0 + 5
		Т	5	40		

12.13		Т	19	55	
		Т	21	10	

12.14	10/xII	Т	00	54	
		Т	1	5	

12.15		Т	3	34	
		Т		46	

Заб. и.
 З. Ф. Вен. Керограф

Свердловск

Декабрь 1941г
2-ая делянка

1216	4	7 ^h	24 ^m			
12/12	4	7	33			
1217	4	7	57			
	4	7	2			
1218	4	5	6			
13/12	4	5	16			
1219	и	6	22	6	6 ³	3/30 13.11.41
	и			32	5-6	28.2 Волан
	и			54		ежеднев
	и		26	58		
	и		27	22		
	и		30	48		
	и		35	3		
	и		36	9		
	и		37	3		
	и			15		
	и	8	00			
1220	4	11	58			
	4	12	35			
1221	4	18	29			
	4		48			
1222	4	6	24			
4/11	4		46			
1223	4	8	27			
	4	9	56			
1224	4	10	28	24		
	4		31			
	4		37			

1225	15/xII	e ₁	00	23	21		
		e ₂			36		
		e ₃		36	24		
		L		40			
		M ₁		44	21	24.0 + 1	
		F	1	29			
1226		D	4	35	54		130
		e		56	24		
		L	5	00			
		F		29			
1227		L	6	22			
		F		32			
1228		e	8	26	28		
		L		40			
		M ₁		42	4	20.0 - 2	
		M ₂			37	13.0 + 1	
		F		55			
1229		e	9	2	50		
		L		19			
		F		58			
1230		e	21	57	2		
		L	22	22			
		F		51			
1231	16/xII	i(9)	19	29	9	13-15	602.0
		i(10)		31	10	15	54.1
		i(5)		36	46		
		i(5,5)		38	58	16	
		55		41	27		
		L ₂		44	5		
		M ₁		48	9	20.0 - +60	
		L ₂		50	33		
		M ₂		51	26	19.0 - +42	
		M ₃		54	7	14.2 - +65 + 30	
		F	23	15			

1232
17/12 $\begin{matrix} \chi \\ \mathcal{F} \end{matrix}$ 14^h 00^m
4

1233 18/11 $\begin{matrix} \chi \\ \mathcal{F} \end{matrix}$ 5 28
42

1234 $\begin{matrix} \chi \\ \mathcal{F} \end{matrix}$ 21 7
24

1235 $\begin{matrix} \mathcal{D} \\ e \\ \chi \end{matrix}$ 21 30 48
35 12
47

*F to space
сверх земной*

1236 $\begin{matrix} \chi \\ \mathcal{F} \end{matrix}$ 21 57
22 26

1237 19/11
 $e = cu \quad 5^h \quad 32^m$
 $\mathcal{L} = e + 6^m \quad 30^s$
 $\mathcal{F} = e + 17^m$

1238 20/11
 $e \quad 16 \quad 12 \quad 29$
 $\chi \quad \quad \quad 20$
 $\mathcal{F} \quad 17 \quad 20$

Заб. ч.
З. Ф. Висс - Космограф

Свердловск

Декабрь 1941г
(3⁶³ герца)

1239 12/xII

У	13	48	
М ₁		54	37
Ж	14	26	16.0 +6

1240

е.?	20	3	9
е		6	17
У		7.5	
Ж		13	

1241 13/xII

е	11	34	41
У		42	
Ж		57	

С. мелкий
ураганский

1242

е ₁	15	11	2	
е ₂		40	26	
е ₃		46	28	
У		57		
М ₁	16	12	49	27.0 - -11
М ₂		14	6	23.0 - +12
М ₃		18	58	21.0 +7
М ₄		20	9	19.4 - -7
Ж	18	00		

1243 15/xII

У	10	56	
Ж	11	13	

1244 16/xII

е	10	7	15
У		25	
Ж		40	

1245

и.р	15	36	18	4870	По флуи затрава 3см/р/р, осле есть. и.р- по му е.р.с.м.у.р.
и.рр		58	4	43.8	
и.р?	16	1	37		
и.с?		2	53		
и.т		3	6		
и.с.с		6	22		
и.а		10	39		
М ₁		12	10	33.0 - -35	
М ₂		14	52	19.0 - +42	
Ж	19	15			

1246 17/xII

У	12	1.5	
Ж		3.5	

Alphonse T. C. PAHL, z. Z. Wuppertal

1247			18	26	27			
		L		28	20			
		i.P.P.P		29	4			
		e		31	40			
		S.		33	39			
		SS.		37	12			
		2a		41	47			
		2b		45	18			
		M1		46	6	16.4	-4	
		M2		50	00	16.0	-	+8
		M3			5	14.8	-	+8
		M4			5.6	13.0	-	+5
		M5		51	11	12.2	-	-6
		F	20	53				

1248	30/11	2	12	53
		F	13	6

1249	31/11	2	7	1
		F		21

1250		2	10	5
		F		35

1251		L	17	41	15		
		e1		43	5		
		e2		61	45		
		e3	18	3	55		
		2		23			
		M1		35	13	29.0	- -3
		M2		40	19	23.0	+3

1252		e	13	22	43
		F		24	

1253		2	20	9		
		M1		12	15	24.0 - +1
		F	21	50		

1254		2	23	37
		F		40

Zab. ej.
3. Benc. Kacsovy