

ОБСЕРВАТОРИЯ СВЕРДЛОВСК (АРТИ)

месяц январь 1979 г.

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм		Температ. коэффиц. гамма/град.	Базисные значения	
Дата						
Время ИТ						
2 серия (основная) развертка 20 мм/час.	Т гамм	2.02		0.75	55169	
	Д гамм	2.80				
	Д мин.	0.580			11°10'5	
	Н гамм	2.81		-0.57	16588	
	z гамм	1.92		0.62	52593	
1 серия (точная) развертка 20 мм/час.	Т гамм	0.93		1.59	55195	
	Д гамм	1.04				
	Д мин.	0.215			11°37'5	
	Н гамм	0.97		-0.32	16618	
	z гамм	0.86		0.82	52664	
3 серия (точная) развертка 90 мм/час.	Т гамм					
	Д гамм	9.85				
	Д мин.	2.039			11°17'2	
	Н гамм	9.81			16636	
	z гамм	9.80			52627	

Абсолютные наблюдения

Дата	Время ИТ	Т		Д		Н		z	
		Абс. поле		Абс. поле		Абс. поле		Абс. поле	
		Базис	Базис	Базис	Базис	Базис	Базис	Базис	Базис
1 Г				11°38.04	11°10.37	16674.6	16593.1	52692.8	52592.4
3						16653.7	16593.9	52692.9	52590.8
5						16644.9	16590.4	52689.4	52593.0
8				11°38'32	11°10'54	16636.9	16589.7	52706.6	52591.0
10						16662.4	16589.3	52697.4	52593.3
12						16654.2	16586.8	52693.7	52593.7
15				11°35'49	11°10'55				
19				11°38'55	11°10'65	16645.8	16584.0	52689.0	52594.0
22				11°37'87	11°09'97	16663.3	16584.6	52695.0	52594.2
31 Г						16665.4	16585.6	52689.2	52593.6

Базисные значения определены по 2 серии вернометров

Работа вернометров

Дата	Температура в кабинках		Влажность %		Разность вернометров 1 и 2 серий				Разность вернометров 2 и 3 серий				Потеря записи	
	1,2	3	1,2	3	Т	Д	Н	z	Д	Н	z	z	серия	часы
1	19.0	20.4	37	36	26	26.8	2.9	70	6.9	49	32			
2	18.8	19.6	37	36	25	27.0	2.9	70	6.9	49	32			
3	18.5	19.4	37	36	25	26.9	3.0	70	6.9	50	35			
4	18.9	20.7	37	36	26	27.1	2.9	70	7.2	49	35			
5	19.2	21.8	37	36	26	26.9	2.9	69	7.0	49	33			
6	19.4	21.9	37	36	26	26.7	2.9	69	7.0	50	32			
7	19.5	21.9	37	36	26	27.0	3.0	69						
8	19.4	22.0	38	36	26	26.9	2.9	70	6.5	48	32			
9	19.5	21.9	39	36	26	26.9	3.0	70	6.8	49	32			
10	19.5	21.9	39	36	26	26.8	2.9	70	6.8	50	31			
11	19.5	21.9	39	36	26	26.8	2.9	70	7.0	50	31			
12	19.5	21.8	39	36	26	26.9	3.0	70	7.0	50	31			
13	19.5	21.7	39	36	26	26.9	2.9	70	7.1	49	31			
14	19.5	21.9	39	36	25	26.7	3.0	70	7.0	49	31			
15	19.6	21.9	39	36	26	27.2	3.0	70	7.0	49	31			
16	19.5	21.8	39	36	26	26.7	3.0	70	6.6	49	30			
17	19.5	21.6	38	36	25	26.9	3.0	70	6.6	50	31			
18	19.5	21.6	38	36	26	26.9	3.0	70	7.0	49	32			
19	19.5	21.8	38	36	26	26.9	3.0	70	6.9	49	32			
20	19.6	21.8	38	36	26	26.9	3.0	70	6.8	49	32			
21	19.6	21.7	38	36	26	27.1	3.0	70	6.8	49	32			
22	19.5	21.8	38	36	26	27.1	3.0	70	6.9	49	32			
23	19.3	21.6	38	36	26	26.9	2.9	70	6.8	49	33			
24	19.1	20.8	37	35	26	27.2	3.0	70	7.3	48	34			
25	18.8	20.2	37	35	26	27.0	2.9	71	7.1	49	34			
26	18.9	19.4	36	35	26	27.5	3.0	71	7.1	48	34			
27	19.2	20.2	36	35	26	27.1	3.0	70	7.0	50	35			
28	19.7	20.9	37	35	26	27.1	2.9	70	7.0	50	35			
29	20.0	21.4	37	35	26	26.9	3.0	70	7.0	50	34			
30	19.5	21.9	37	35	25	27.1	2.9	71	6.9	50	34			
31	19.7	22.2	37	35	26	27.0	2.9	71	6.9	49	33			

ОБСЕРВАТОРИЯ СВЕРДЛОВСК (АРТИ)

месяц март 1979 г.

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температ. коэффиц. гамма/град.	Базисные значения	
Дата					
Время ИТ					
2 серия (основная) развертка мм/час. 20	Т гамм	2.02	0.75	55169	
	Д гамм	2.82			
	Д мин.	0.584		11°10'5	
	Н гамм	2.83	-0.51	16588	
	Σ гамм	1.90	0.63	52595	
1 серия (точная) развертка мм/час. 20	Т гамм	0.93	1.59	55195	
	Д гамм	1.04			
	Д мин.	0.215		11°37'4	
	Н гамм	0.97	-0.32	16618	
	Σ гамм	0.87	0.82	52664	
3 серия (точная) развертка мм/час. 90	Т гамм				
	Д гамм	9.81			
	Д мин.	2.031		11°17'4	
	Н гамм	9.75		16639	
	Σ гамм	9.75		52630	

Абсолютные наблюдения

Дата	Время ИТ	Т		Д		Н		Σ	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
9 III				11°43'16	11°10'81				
14 III				11°43'25	11°10'49				
16 III				11°34'00	11°10'64	16689.8	16588.5	52698.8	52594.9
19 III				11°31'80	11°10'48	16630.9	16588.5	52680.6	52594.9
21 III						16687.3	16591.1	52700.1	52594.3
23 III						16666.7	16586.9	52697.2	52594.6
28 III						16645.4	16589.9	52688.4	52594.7
30 III				11°48'24	11°10'08				

Базисные значения определены по 2 серии вериомеров

Работа вериомеров

Дата	Температура в кабинках		Влажность %		Разность вериомеров 1 и 2 серий				Разность вериомеров 2 и 3 серий				Потеря записи	
	1,2	3	1,2	3	Т	Д	Н	Σ	Т	Д	Н	Σ	серия	часы
1	19.4	21.8	38	38	25	27.0	30	70		7.4	50	33		
2	19.5	21.8	38	38	25	26.8	30	70		6.2	48	34		
3	19.6	21.7	38	38	25	27.0	30	6.9		6.8	49	34		
4	19.7	21.9	38	38	25	27.1	29	70		7.4	48	34		
5	19.6	21.8	38	38	26	27.1	30	70		6.4	50	34		
6	19.7	21.7	38	38	26	27.2	29	70		7.6	49	33		
7	19.9	21.8	38	38	26	27.1	29	70		6.8	49	34		
8	20.0	21.9	38	39	26	27.0	30	70		6.8	51	34		
9	20.0	21.8	38	39	25	26.9	30	6.9		6.6	49	32		
10	20.0	21.8	38	39	25	26.8	29	6.9		7.2	50	34		
11	20.0	21.9	38	39	26	27.2	29	6.9		7.2	50	33		
12	19.8	21.6	38	39	25	26.8	29	6.9		6.9	49	34		
13	19.8	21.7	38	39	25	26.9	29	6.9		7.2	49	34		
14	19.8	21.4	38	38	25	26.8	30	6.9		6.8	49	34		
15	19.9	21.8	39	38	25	26.6	30	70		7.3	50	34		
16	19.8	22.1	40	38	25	26.8	30	6.9		7.4	49	35		
17	19.5	22.1	40	39	25	26.7	29	6.9		7.6	49	35		
18	19.8	21.9	39	38	25	26.9	29	70		7.1	49	36		
19	19.7	21.8	39	38	26	26.9	30	70		7.5	49	35		
20	19.6	21.8	39	38	25	26.8	30	70		7.5	49	36		
21	19.8	21.9	39	39	25	26.8	30	70		7.5	50	36		
22	19.9	21.8	39	38	25	26.8	29	70		7.3	49	35		
23	19.8	21.6	39	38	25	27.0	29	70		7.3	50	34		
24	19.9	21.7	39	39	24	26.7	30	6.9		7.0	48	35		
25	19.9	21.8	39	39	26	26.6	31	70		7.5	51	36		
26	19.9	21.9	39	39	25	27.0	30	70		7.6	48	35		
27	19.9	21.6	39	38	25	26.9	30	70		7.8	49	36		
28	19.9	21.7	39	38	25	26.9	30	6.9		7.2	49	35		
29	19.9	21.9	40	39	25	27.1	28	6.9		7.1	48	35		
30	19.9	22.0	40	39	25	26.9	30	6.9		7.4	49	36		
31	19.9	21.9	41	39	26	26.9	30	6.9		7.6	48	35		

ОБСЕРВАТОРИЯ СВЕРДЛОВСК (АРТИ)

месяц ИЮ.66 1979 г.

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм		Температ. коэффиц. гамма/град.	Базисные значения	
Дата						
Время ИТ						
2 серия (основная) развертка 20 мм/час.	Т гамм	2.04		0.75	55168	
	Д гамм	2.84				
	Д мин.	0.588			11°10.4	
	Н гамм	2.86		-0.51	16592	
	Z гамм	1.93		0.63	52590	
1 серия (точная) развертка 20 мм/час.	Т гамм	0.93		1.59	55194	
	Д гамм	1.06				
	Д мин.	0.219			11°37.3	
	Н гамм	0.97		-0.32	16620	
	Z гамм	0.87		0.82	52663	
3 серия (точная) развертка 90 мм/час.	Т гамм					
	Д гамм	9.92				
	Д мин.	2.053			11°17.6	
	Н гамм	9.88			16640	
	Z гамм	9.90			52632	

Абсолютные наблюдения

Дата	Время ИТ	Т		Д		Н		Z	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
2 VII						16681.6	16590.7	52682.6	52591.9
6				11°27.86	11°09.87	16679.8	16586.0	52687.8	52593.0
9				11°27.51	11°10.75				
11						16677.4	16589.9	52695.8	52591.2
13						16695.3	16592.3	52676.4	52590.9
16						16670.3	16591.1	52692.7	52591.6
17				11°32.24	11°11.07				
18						16676.7	16590.3	52693.4	52591.5
20						16676.0	16592.5	52689.2	52590.8
23						16684.6	16589.1	52695.1	52592.6
24				11°39.73	11°10.15				
25						16656.7	16590.9	52666.8	52592.3
27						16617.5	16589.5	52679.6	52592.2
30 VII				11°40.34	11°10.18	16686.1	16590.0	52685.8	52592.2

Работа вариометров

Дата	Температура в кабинках		Влажность %		Разность вариометров 1 и 2 серий				Разность вариометров 2 и 3 серий				Потеря записи	
	42	3	12	3	Т	Д	Н	Z	Т	Д	Н	Z	серия	часы
1	19.3	21.9	56	51	26	26.7	30	71		7.0	49	39		
2	19.4	22.2	55	51	26	26.8	30	71		7.2	50	39		
3	19.4	21.9	55	51	26	26.6	30	71		7.1	51	40		
4	19.5	21.8	56	52	26	26.8	29	71		7.2	50	40		
5	19.3	22.0	57	52	26	26.8	31	71		7.2	48	41		
6	19.3	21.9	57	52	25	27.0	30	71		7.3	49	40		
7	19.3	21.8	57	52	25	26.9	30	71		7.5	49	40		
8	19.3	21.8	58	52	26	26.8	30	71		7.6	49	41		
9	19.4	21.8	58	52	26	26.8	30	71		7.1	49	41		
10	19.5	21.8	59	53	25	26.7	30	71		7.2	50	40		
11	19.5	22.1	59	53	26	26.9	30	71		7.4	49	40		
12	19.5	22.0	59	53	26	26.9	30	71		7.2	49	40		
13	19.5	22.2	59	53	26	27.1	30	71		7.3	51	41		
14	19.5	21.9	60	54	26	26.8	30	71		7.3	49	41		
15	19.5	21.9	60	54	26	26.9	30	72		7.2	50	42		
16	19.4	21.9	60	54	26	27.0	30	71		7.6	49	40		
17	19.5	22.0	60	54	26	26.8	30	71		7.4	50	41		
18	19.5	21.7	60	54	26	26.9	30	71		7.0	50	40		
19	19.5	22.0	60	54	26	26.7	30	71		7.0	50	40		
20	19.4	22.0	60	54	26	26.8	30	71		7.2	49	40		
21	19.5	21.9	60	55	26	26.8	30	71		7.0	49	40		
22	19.5	21.5	62	55	26	26.9	30	71		7.0	50	40		
23	19.4	21.7	62	56	26	26.8	30	71		6.9	51	41		
24	19.5	21.8	62	56	26	26.8	30	71		7.4	49	40		
25	19.5	21.6	62	56	25	26.8	30	71		6.8	48	40		
26	19.4	21.6	62	56	26	26.9	31	71		7.0	49	40		
27	19.5	21.5	63	57	26	26.8	30	71		7.7	48	41		
28	19.4	21.7	63	57	26	26.7	30	71		7.2	49	41		
29	19.4	21.8	63	56	26	26.7	31	72		7.3	50	40		
30	19.5	21.6	63	56	26	26.8	30	71		7.0	48	40		
31	19.4	21.7	63	56	26	26.7	30	71		6.9	49	39		

ОБСЕРВАТОРИЯ СВЕРДЛОВСК (АРТИ)

месяц август 1979 г.

На данный период причето: г.

		Цена деления на 1 мм		Температ. коэффиц. гамма/град.	Базисные значения	
Дата						
Время ИТ						
2 серия (основная) развертка 20 мм/час.	Т гамм	2.04		0.75	55169	
	Д гамм	2.84				
	Д мин.	0.588			11°10'4	
	Н гамм	2.86		-0.51	16590	
	Z гамм	1.93		0.63	52592	
1 серия (точная) развертка 20 мм/час.	Т гамм	0.93		1.59	55196	
	Д гамм	1.06				
	Д мин.	0.219			11°37'6	
	Н гамм	0.97		-0.32	16620	
	Z гамм	0.87		0.82	52665	
3 серия (точная) развертка 90 мм/час.	Т гамм					
	Д гамм	9.92				
	Д мин.	2.053			11°17'9	
	Н гамм	9.88			16641	
	Z гамм	9.90			52636	

Абсолютные наблюдения

Дата	Время ИТ	Т		Д		Н		Z	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
1 VIII						16659.4	16585.9	52690.6	52593.1
3						16659.7	16591.9	52692.8	52591.7
6						16680.0	16591.1	52693.4	52592.1
8						16656.8	16587.8	52693.3	52592.9
10						16676.5	16593.3	52696.2	52591.6
13				11°14'03	11°09'80	16682.0	16590.8	52680.6	52592.0
15				11°31'61	11°10'68	16659.3	16591.2	52702.9	52591.7
17						16668.3	16589.1	52696.9	52592.7
20						16657.2	16584.5	52694.0	52593.4
21				11°31'94	11°10'48				
22						16660.1	16588.0	52697.8	52592.6
24				11°26'29	11°10'53	16676.7	16589.2	52704.0	52592.4

27 Базисные значения определены по 2 серии вариометров 16662.4 16592.0 52706.0 52592.5

29 16660.2 16592.7 52694.3 52592.4

31 VIII 16651.4 16591.6 52714.3 52592.1

Работа вариометров

Дата	Температура в кабинах		Влажность %		Разность вариометров 1 и 2 серий				Разность вариометров 2 и 3 серий				Потеря записи	
	1,2	3	1,2	3	Т	Д	Н	Z	Т	Д	Н	Z	серия	часы
1	19.4	21.6	64	57	26	26.8	30	71		7.0	49	40		
2	19.4	21.7	64	57	26	27.0	29	71		7.0	49	39		
3	19.3	21.5	64	57	26	26.9	30	71		7.3	50	41		
4	19.5	21.8	64	57	26	26.8	30	71		6.8	48	41		
5	19.4	22.0	64	57	26	26.9	30	71		7.0	48	41		
6	19.4	21.8	64	58	26	26.8	29	71		7.3	50	39		
7	19.5	21.6	64	58	26	26.7	29	71		6.6	50	40		
8	19.4	21.9	65	58	26	26.8	30	72		7.0	50	41		
9	19.5	21.8	65	58	25	26.9	30	71		7.1	48	40		
10	19.5	21.7	65	58	26	26.6	30	71		7.0	50	42		
11	19.5	21.8	65	58	26	26.9	30	71		7.1	49	41		
12	19.5	21.8	65	57	25	26.8	30	71		7.1	50	42		
13	19.3	21.6	65	57	25	27.1	30	72		7.2	49	42		
14	19.2	21.8	65	57	26	26.9	29	72		7.0	47	42		
15	19.3	21.8	66	57	27	26.9	29	71		7.0	48	41		
16	19.3	21.9	65	58	26	26.9	30	71		6.8	51	40		
17	19.2	22.0	66	56	26	26.8	30	72		7.0	49	43		
18	19.1	21.8	66	57	25	26.7	30	72		7.0	51	43		
19	19.1	21.6	66	57	26	26.9	29	72		7.0	49	42		
20	19.1	22.0	66	57	26	27.0	29	72		7.3	49	43		
21	19.1	21.7	66	57	26	27.0	29	72		7.1	49	43		
22	19.0	22.0	66	57	26	26.9	29	72		7.0	51	42		
23	19.0	21.9	66	57	26	26.9	28	72		6.9	49	43		
24	19.0	21.8	66	57	25	26.9	29	72		7.0	48	41		
25	19.2	21.6	66	57	26	27.1	29	71		7.1	50	41		
26	19.2	21.7	66	57	26	26.8	29	71		6.8	49	41		
27	19.3	21.9	66	57	26	27.1	29	71		6.8	49	41		
28	19.4	21.8	66	57	26	26.9	28	71		6.8	48	42		
29	19.4	21.8	67	58	26	27.0	30	70		7.1	50	42		
30	19.5	21.7	67	58	26	26.9	30	71		6.8	50	42		
31	19.4	21.8	66	58	26	27.1	30	71		7.1	49	43		

ОБСЕРВАТОРИЯ СВЕРДЛОВСК (АРТИ)

месяц Октябрь 1979 г.

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температ. коэффиц. гамма/град.	Базисные значения	
Дата					
Время ИТ					
2 серия (основная) развертка 20 мм/час.	Т гамм	2.04	0.75	55170	
	Д гамм	2.84			
	Д мин.	0.588		11°10'5	
	Н гамм	2.86	-0.51	16590	
	Σ гамм	1.92	0.63	52593	
1 серия (точная) развертка 20 мм/час.	Т гамм	0.93	1.59	55196	
	Д гамм	1.05			
	Д мин.	0.217		11°37'7	
	Н гамм	0.98	-0.32	16620	
	Σ гамм	0.87	0.82	52665	
3 серия (точная) развертка 90 мм/час.	Т гамм				
	Д гамм	9.88			
	Д мин.	2.045		11.18.7	
	Н гамм	9.87		16642	
	Σ гамм	9.86		52639	

Абсолютные наблюдения

Дата	Время ИТ	Т		Д		Н		Σ	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
1x						16667.1	16592.7	52697.6	52592.4
3						16668.0	16589.9	52697.2	52593.5
5				11°32'02	11°10'09	16678.5	16593.9	52700.6	52592.7
8						16642.4	16591.5	52677.4	52594.5
10				11°38'56	11°10'75	16667.5	16594.6	52702.4	52592.0
15						16664.7	16588.9	52707.9	52593.7
17						16665.9	16591.8	52707.4	52592.8
19				11°32'45	11°10'22				
22				11°35'14	11°10'74	16660.2	16594.4	52700.6	52593.5
24						16659.8	16591.2	52708.9	52593.3
26				11°35'59	11°10'89				
29						16630.2	16588.2	52695.0	52593.4
31x		Базисные значения определены по 2 серии вариометров				16673.2	16588.0	52703.0	52594.3

Работа вариометров

Дата	Температура в кабинах		Влажность %		Разность вариометров 1 и 2 серий				Разность вариометров 2 и 3 серий				Потеря записи	
	4,2	3	1,2	3	Т	Д	Н	Σ	Т	Д	Н	Σ	серия	часы
1	19.1	21.8	65	55	26	27.1	30	73		7.4	49	45		
2	19.1	21.4	65	55	26	27.2	30	73		7.7	49	45		
3	19.5	20.4	64	55	26	27.2	30	72		7.5	48	46		
4	19.6	22.3	63	52	26	27.0	30	72		7.3	49	44		
5	19.5	21.8	63	52	27	27.1	30	72		7.4	50	44		
6	19.5	21.8	62	52	26	27.2	29	72		7.4	47	44		
7	19.8	21.8	62	52	26	27.3	30	72		7.4	50	45		
8	19.6	21.9	62	52	27	26.8	30	72		7.2	51	44		
9	19.0	21.7	61	52	27	27.0	29	73		7.1	50	45		
10	19.0	21.5	61	52	26	27.1	29	73		7.6	49	47		
11	19.4	20.6	61	52	26	27.1	30	73		7.3	48	46		
12	19.3	21.4	60	51	26	27.0	29	73		7.3	49	44		
13	19.0	21.2	60	50	26	27.1	29	72		6.8	49	46		
14	19.4	22.0	58	50	26	27.1	29	72		7.3	50	45		
15	19.4	22.2	58	48	26	27.0	30	73		7.1	50	45		
16	19.4	22.2	56	48	27	27.2	30	73		7.7	51	47		
17	19.6	21.9	56	50	26	27.1	30	73		7.1	51	45		
18	19.3	21.7	56	48	25	27.0	30	73		7.2	49	45		
19	19.2	22.1	56	48	26	27.0	29	73		7.4	52	46		
20	19.2	22.2	57	49	26	27.1	30	73		7.3	50	45		
21	18.6	21.5	57	50	26	27.1	29	73		7.8	50	44		
22	19.1	21.9	57	49	26	27.2	29	73		7.2	48	46		
23	19.1	21.5	58	49	26	27.2	30	72		7.7	49	46		
24	19.0	21.4	58	48	27	27.0	30	72		7.7	51	46		
25	19.0	21.4	57	47	26	27.6	29	73		7.3	48	46		
26	19.0	21.5	56	46	26	27.1	30	73		7.5	51	47		
27	18.9	21.5	56	46	26	27.1	30	73		7.3	49	47		
28	19.1	21.8	56	45	26	27.1	30	73		7.5	49	47		
29	19.2	21.8	56	45	26	27.1	29	72		7.4	47	47		
30	19.2	21.6	55	43	26	27.1	30	72		7.2	48	46		
31	19.2	21.6	55	43	26	27.0	30	73		7.1	49	46		

ОБСЕРВАТОРИЯ СВЕРДЛОВСК (АРТИ)

месяц декабрь 1979 г.
 На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм		Температ. коэффиц. гамма/град.	Базисные значения	
Дата	Время ИТ					
						с 11 XII
						с 3 ^h
2 серия (основная) развертка мм/час. 20	Т гамм	2.04		0.75	55170	
	Д гамм	2.83				
	Д мин.	0.586			11°10.3	
	Н гамм	2.85		-0.51	16590	16588
	Z гамм	1.92		0.63	52592	52647
1 серия (точная) развертка мм/час. 20	Т гамм	0.94		1.59	55195	
	Д гамм	1.05				
	Д мин.	0.217			11°37.6	
	Н гамм	0.98		-0.32	16621	
	Z гамм	0.87		0.82	52665	
3 серия (точная) развертка мм/час. 90	Т гамм					
	Д гамм	9.89				
	Д мин.	2.047			11°17.8	
	Н гамм	9.85			16642	
	Z гамм	3.86			52644	

Абсолютные наблюдения

Дата	Время ИТ	Т		Д		Н		Z	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
3 XII						16667.2	16593.7	52696.6	52592.0
5				11°36.03	11°10.66	16650.2	16589.8	52702.6	52592.4
7						16671.1	16592.2	52700.0	52591.9
14				11°33.38	11°10.18	16673.8	16587.4	52696.4	52646.7
17				11°36.93	11°09.86	16667.5	16588.6	52698.1	52647.2
19						16666.7	16587.5	52697.6	52647.7
21						16649.8	16588.5	52697.4	52646.5
24				11°36.93	11°10.44	16673.2	16588.3	52696.2	52647.4
26						16682.7	16587.5	52691.3	52647.7
28						16666.4	16588.3	52691.5	52647.6
31 XII						16666.8	16585.6	52698.0	52648.5

Базисные значения определены по 2 серии вернометров

Работа вернометров

Дата	Температура в кабинках		Влажность %	Разность вернометров 1 и 2 серий				Разность вернометров 2 и 3 серий				Потеря записи	
	1,2	3		Т	Д	Н	Z	Т	Д	Н	Z	серия	часы
1	19.0	21.8	46 41	25	27.0	30	73		6.9	50	50		
2	19.0	21.6	46 41	25	27.0	30	73		7.0	49	50		
3	19.1	21.7	46 40	26	27.1	30	73		7.0	50	50		
4	19.0	21.8	45 40	25	27.2	30	73		7.2	48	50		
5	19.0	22.0	45 40	25	27.2	29	73		7.0	48	50		
6	19.0	21.9	46 40	25	27.0	30	73		7.4	52	50		
7	19.2	21.8	46 40	25	27.0	30	73		7.0	50	51		
8	19.2	21.9	46 40	25	27.2	30	73		7.2	50	52		
9	19.3	21.6	46 40	25	26.9	30	73		7.3	50	50		
10	19.3	21.6	46 40	25	27.2	31	73		7.2	50	52		
11	19.4	22.1	44 39	25	27.1	32	18		7.3	53	3		
12	19.0	22.0	45 39	25	27.3	33	19		7.2	52	4		
13	19.2	22.1	45 40	25	27.2	32	18		7.1	52	4		
14	19.3	21.8	46 40	25	27.1	33	18		7.4	52	4		
15	19.3	21.7	46 40	26	27.1	32	18		7.2	54	3		
16	19.2	21.8	46 40	25	27.1	32	18		7.1	53	4		
17	19.2	21.6	45 40	25	27.2	33	18		7.4	53	4		
18	19.2	21.8	45 39	25	27.0	33	18		7.2	54	4		
19	19.2	21.9	44 39	25	27.3	33	18		7.3	51	4		
20	19.0	21.8	43 38	25	27.0	32	18		7.3	54	4		
21	19.1	21.6	43 38	25	27.2	33	18		7.4	53	4		
22	19.4	21.6	43 38	24	27.1	33	18		7.1	52	4		
23	19.5	21.8	43 38	24	27.2	33	18		7.6	53	2		
24	19.6	21.9	43 38	25	27.0	33	18		7.6	51	4		
25	19.6	21.8	43 38	25	26.9	33	18		7.0	53	2		
26	19.6	21.8	43 38	25	27.0	33	18		7.5	53	3		
27	19.8	21.8	43 38	25	27.1	32	18		7.4	50	4		
28	19.7	21.7	43 38	25	27.1	33	18		7.2	53	4		
29	19.8	21.6	43 38	26	26.9	33	18		7.0	53	4		
30	19.9	21.6	43 38	26	27.1	33	18		7.3	52	4		
31	20.0	21.8	43 38	25	27.1	33	18		7.2	53	4		