

Пролетары! ўсіх краін, злучайцеся!

# ГАЛОЎНАЕ КІРАЎНІЦТВА АДЗІНАЙ ГІДРАМЕТЗАРАЛАГІЧНАЙ СЛУЖБЫ пры НКЗ БССР

# Д З К А Д Н Ы Б Ю Л Е Т Э Н Ъ

Адрес рэдакцыі: Менск, Карла Маркса, 48, Галоўнае  
Кіраўніцтва АГМС БССР.

№ 35 (179)

11—20 сніжня

1934 г.

3 M E C T

1. Сінаптычны агляд за дэкаду—Харлац.
  2. Метэаразалагічна характеристыка і табліцы вынікаў мет. назіранняў за дэкаду і за каstryчнік месяц—Малішэўская.
  3. С.-г. гідраметэаразалагічная характеристыка—Стэфановіч.

Абзор надвор'я за дэкаду з 11-га па 20 снежня 1934 г.

Надвор'є другої дэкады снежня на тэрыторыі БССР можна падзяліць на трох перыяды: першы перыяд з 11-га па 14-га снежня характарызуецца тым, што тэрыторыя БССР знаходзілася пад уплывам высокага ціску ў масах халоднага і сухога контынентальна-паліарнага паветра. Мінімальная тэмпература ў гэты перыяд даходзіла да—9—10° у паўночна-захадных раёнах, і да—7—8° у апошніх частках БССР. Максімальная тэмпература была ад—1 да 4°.

У другі перыяд з 15-га па 17-е снежня тэрыторыя БССР была захвачана цёплымі масамі палярэдняга морскага палярнага паветра, якое рухалася з поўдня.

Тэмпература ў гэтыя дні рэзка павышаецца і даходзіць да  
—2° ноччу і +2° у дзень. Дзякуючы такой рэзкай змене тэмпера-  
туры наглядаліся вельмі моцныя туманы адвектыўнага (пера-  
носнага) харектару, а таксама імжыстыя дажджы і галалёд па-  
ўсей БССР.

Апошнія трох дніў дэкады БССР знаходзілася пад уздзеяннем высокага ціску ў масах халоднага кантынентальнага-паллярнага паветра, што павяло к значнаму паніжэнню тэмпературы і спыненню ападкаў.

Наогул гэтая дэкада характэрна рэзкімі зменамі тэмпературы і выпадзеннем невялікіх ападкаў, пераважна ў выглядзе імжыстых дажджоў.

## Фізік Харлап.

### Табліца вынікаў метэаралагічных

№№ па карте	Назва станцый	Тэмпература паветра												Сярэдняя	Нармаль.	Макс- мальная	Мінімаль- ная	Чысло, ка- лі нагара, мінімум
		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	—						
2	Дрыса . .	-4	-7	-4	-1	-1	0	0	-4	-4	-3	—	-3	—	2	-10	12	
3	Полацк . .	-4	-7	-4	-2	-2	0	0	-4	-4	-4	—	-3	-5	1	-10	13	
68	Гарадок . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	Нова-Каралё- ва . . .	-6	-7	-6	-4	-4	-1	-2	-7	-4	-5	—	-5	-6	0	-10	13	
8	Лепель . .	-4	-6	-5	-2	-2	0	-1	-5	-4	-4	—	-3	—	1	-8	19	
75	Плещаніцы . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
70	Бобр . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	Барысаў . .	-5	-6	-5	-3	-2	0	-1	-6	-4	-4	—	-4	-5	1	-9	13	
16	Менск . .	-5	-6	-6	-2	-2	1	-1	-6	-4	-5	—	-4	-4	1	-9	13	
93	Бярэзіна . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	Мар'іна-Горка	-5	-6	-6	-3	-2	1	-1	-7	-4	-5	—	-4	-4	1	-10	13	
25	Асілавічы . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	Орша . .	-5	-6	-6	-4	-3	-1	-2	-6	-4	-5	—	-4	-6	0	-10	12	
19	Горкі . .	-6	-7	-7	-5	-4	-1	-3	-6	-4	-6	—	-5	-6	0	-12	13	
89	Клічаў . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	
28	Слуцк . .	-5	-5	-6	-1	0	2	0	-6	-4	-5	—	-3	—	2	-10	13	
30	Мар.-Сосны . .	-4	-6	-5	-1	1	2	-1	-5	-4	-5	—	-3	-4	3	-10	13	
21	Магілеў . .	-5	-6	-7	-4	-4	-1	-3	-7	-4	-5	—	-5	-5	0	-10	13	
183	Чавусы . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85	
78	Чэркаў . .	-5	-6	-7	-6	-4	-2	-4	-7	-4	-6	—	-5	-5	0	-11	13	
191	Касцюковічы . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	
31	Турск . .	-5	-7	-6	-6	-4	-1	-4	-7	-4	-5	—	-5	-5	0	-13	13	
32	Жлобін . .	-5	-6	-6	-6	-5	-1	-4	-7	-3	-5	—	-5	-5	0	-10	13	
33	Жыткавічы . .	-4	-5	-6	-1	1	2	0	-5	-4	-5	—	-3	—	—	—	85	
37	Калінкавічы . .	-5	-6	-7	-6	-4	0	-4	-6	-4	-4	—	-4	-4	1	-11	18	
39	Лельчицы . .	-4	-5	-5	-2	0	2	-1	-5	-4	-5	—	-3	—	13	—	95	
85	Чэчэрск . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
83	Барба . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	
38	Гомель . .	-5	-6	-6	-6	-5	-1	-5	-7	-3	-5	—	-5	-5	0	-10	15	
35	Васілевічы . .	-5	-6	-6	-6	-4	0	-4	-7	-4	-5	—	-5	-4	1	-11	16	
40	Людвінава . .	-5	-7	-8	-8	-7	-2	-5	-7	-4	-5	—	-6	-4	-1	-12	13	

## назірання з 11—20 снежня 1934 г.

Часло, ка- лі нагляд. міжум.	Дійсна вільготн. паветра за 13 р. у %	Ападкі ў мм										Сума	Метеорологічні з'яви (у дужках адзначаны числа)		
		Максимал. Мінімальн.	Число, ка- лі нагляд.	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
12	85	—	—	12	12	..	..	4.0	0.3	4.0	1.0	2.0	..	..	— 11.3 туман (16, 17)
13	85	—	—	—	—	..	..	3.0	0.5	2.0	2.0	1.0	..	..	— 8.9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	85	0	—	11	12	..	..	0.3	0.4	..	1.0	0.2	..	..	— 1.9 туман (15) галалед (15)
19	85	—	—	9	18	..	..	1.0	1.0	0.3	0.4	1.0	0.1	0.1	.. 3.9 туман (17) галалед. (18)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	90	—	—	10	13	..	..	1.0	1.0	0.2	0.3	2.0	..	0.1	— 4.6 галалед (15, 16) тум. (18)
13	0	—	7	13	..	..	2.0	0.5	1.0	0.6	1.0	0.1	0.1	0.1	— 5.4 тум. (11) мяц. (13) гал. (5-6)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	87	1	—	11	13	..	..	0.3	0.2	1.0	0.6	0.4	..	..	— 2.5 туман (16) галалед (12)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	85	0	—	10	12	..	..	1.0	..	1.0	1.0	0.2	..	..	— 3.3 тум. (16—18) гал. (15—19)
13	86	0	—	12	13	7.0	..	..	1.0	2.0	2.0	..	..	..	— 12.0 галалед (15, 20)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	90	—	—	10	13	0.1	..	1.0	0.2	1.0	0.7	..	0.1	..	— 3.1 туман (15)
13	89	—	—	—	..	..	1.0	..	0.4	0.2	0.5	..	..	..	— 2.1 туман (15, 16)
13	85	—	—	—	..	..	0.3	1.0	0.6	2.0	0.6	..	..	..	— 4.5 туман (15) галалед (16)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	85	—	—	—	..	..	..	0.1	3.0	..	..	..	0.1	..	— 3.2 галалед (16)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	90	0	—	11	12	..	..	0.1	0.3	1.0	2.0	0.1	0.1	0.1	.. 3.7 галалед, туман, (16—19)
13	85	—	—	—	..	..	0.4	0.5	0.1	3.0	0.1	0.1	..	0.1	— 4.3 туман (15) галалед (17)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	..	..	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	..	..	— 0.7 туман (15)
18	85	—	—	—	..	..	0.1	..	1.0	0.2	0.1	..	..	..	— 1.4 туман (15) галалед (17)
—	95	—	—	—	..	..	0.2	..	..	..	..	..	..	..	— 0.2 туман (16)
—	—	—	—	—	..	0.3	..	..	1.0	1.0	0.6	1.0	..	1.0	— 4.9 галалед (16) туман (17)
15	90	—	—	11	12	..	0.1	..	0.1	1.0	0.2	0.1	0.1	0.2	— 1.8 туман (15) галалед (16)
16	—	—	10	13	..	..	0.1	0.3	..	0.4	..	..	..	..	— 0.7 туман (16) галалед (17)
13	90	—	—	—	..	..	0.1	..	0.1	0.1	0.1	..	..	..	— 0.4 туман (17)

Табліца вынікаў метэаралаг. назіранняў з 11—20 снежня 1934 г.

№№ па карце	Назва станцый	В е ц е р				Сярэд- няя воблач- насць у 10-ба- лавай системе	Сярэдній стан павяр- ховага пласта глебы (на глыб. 10—15 см)	
		Пера- жаючы		З мак- сім. хут- касцю	Інсальцы ў %			
		Напра- мак	Хут- касць	Напра- мак	Хут- касць	Агуль- ная Ніж- няя		
2	Дрыса . . . . .	SE	4	SE	10 —	8	8	замёрзшая
3	Полацк . . . . .	SE	4	SE	7 —	9	9	—
68	Гарадок . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
7	Нова-Каралёва . . .	SE	6	SE	12 1	8	8	замёрзшая
8	Лепель . . . . .	S	4	S	9 —	8	8	замёрзшая
75	Плещаніцы . . . .	—	—	—	—	—	—	—
70	Бобр . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
13	Барысаў . . . . .	SE	4	SE	12 —	8	8	замёрзшая
16	Менск . . . . .	SE	4	SE	9 —	9	9	—
93	Бярэзіна . . . . .	SE	—	SE	9 —	9	9	—
23	Мар'іна-Горка . . .	SE	5	SE	9 —	8	8	замёрзшая
25	Асіпавічы . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
10	Орша . . . . .	S	4	S	7 —	8	8	замёрзшая
19	Горкі . . . . .	SE	4	SW	7 —	9	8	—
89	Клічаў . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
28	Слуцк . . . . .	SE	5	SE	9 —	10	9	замёрзшая
30	Мар'іна-Сосны . . .	E	4	E	7 —	9	8	—
21	Магілеў . . . . .	SE	4	SW	9 —	10	10	—
73	Чавусы . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
27	Чэркаў . . . . .	S	4	S	9 —	8	8	замёрзшая
191	Касцюковічы . . .	—	—	—	—	—	—	—
31	Турск . . . . .	SE	6	SE	12 —	9	8	замёрзшая
32	Жлобін . . . . .	SE	6	SE	12 —	8	8	—
33	Жыткавічы . . . . .	SE	4	SE	7 —	9	9	замёрзшая
37	Калінкавічы . . . .	SE	4	SE	9 —	9	9	—
39	Лельчыцы . . . . .	NW	4	SE	—	10	10	—
85	Чечэрск . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
83	Барба . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
38	Гомель . . . . .	SE	4	SE	7 —	8	8	замёрзшая
35	Васілевічы . . . . .	SE	5	SE	9 1	9	9	—
40	Людвінава . . . . .	SE	—	SE	9 —	10	10	—

## Метэаралагічна характеристыка з 11—20 снежня

Тэмпература паветра ў першыя дні дэкады вагалася ад—4 да— $7^{\circ}$ , 14-га было адзначана месцамі павышэнне т-ры і 16-га яна ўжо вагалася ад+2 да— $2^{\circ}$ . Потым тэмпература знізілася і ўжо да канца дэкады вагалася каля— $4\text{--}5^{\circ}$ .

Сярэдняя т-ра за дэкаду вагалася ад—3 да— $6^{\circ}$ , прычым самая нізкая тэмпература наглядалася на паўднёвым усходзе БССР, а самая высокая на заходзе ў раёне Менск-Слуцк-Лельчицы. У параўнанні з нармальнай сярэдняй т-ра гэтай дэкады была вельмі блізка да яе.

Максімальная т-ра вагалася ад 0 да+ $3^{\circ}$ , мінімальная—ад—8 да— $13^{\circ}$ .

Ападкі ў большасці месц выпалі ў вельмі малой колькасці, менш 5 мм толькі ў Горках выпала 12 мм і ў Дрыссе 9 мм. Выпадалі ападкі пераважна ў сярэдзіне дэкады, а першыя і апошнія дні вызначаліся сухім надвор'ем.

Вятры пераважалі паўднёва-ўсходніх напрамкаў, сярэдняя хуткасць іх была раўна 4—6 м/сек.

Воблачнасць складала 90—100% агульнага пакрыцця неба.

Н. Малішэўская.

## Метэаралагічна характеристыка за кастрычнік мес. 1934 г.

Кастрычнік месяц у гэтым годзе характарызуецца вельмі высокай тэмпературай. Сярэдная месячная т-ра яго вагалася ад+ $8,0$  да+ $9,4^{\circ}$ , нармальную яна перавышала на: + $3\text{--}4^{\circ}$ . На працягу месяца ваганні т-ры былі вельмі значныя. Найбольш высокая сярэдняя сутачная т-ра наглядалася ў 1-й дэкадзе, асабліва ў сярэдзіне яе яна дасягала + $16\text{--}18^{\circ}$ , потым яна поступова паніжалася і каля 20-га дасягнула + $1\text{--}3^{\circ}$ . У апошній дэкадзе т-ра зноў некалькі павысілася і часамі дасягала нават + $10\text{--}11^{\circ}$ . Максімальная т-ра за месяц вагалася ад+ $20$  да+ $25^{\circ}$ , мінімальная—ад 0 да— $4^{\circ}$ . Адмоўныя т-ры ў большасці месц упершыню наглядаліся 19 і 20-га кастрычніка.

Ападкі выпадалі па ўсей БССР, або ў нармальнай, або ў некалькі зменшанай колькасці. Месячная сума ападкаў вагалася ад 22 да 57 мм і толькі ў Бярэзіне выпала 75 мм, тады як нармальная для БССР выпадзенне ападкаў у кастрычніку ад 40 да 55 мм. На працягу месяца галоўная маса ападкаў выпала ў пачатку 2-й дэкады. Пачатак і асабліва канец м-ца былі надзвычайна сухія. Сутачныя колькасці ападкаў пераважалі дробныя. Вятры ў большасці мелі напрамкі паўднёва-заходнія, сярэдній хуткасці. Воблачнасць складала ад 55 да 80% агульнага пакрыцця неба.

Наглядалася вялікая колькасць туманаў.

Н. Малішэўская.

## Таблица вынікаў метэаралагічных

X назірання за кастрычнік месяц 1934 г.

адкі ў м/м							Вечер		Воблачн. у 10-балавай сістэме		Лік дзён		порта																		
> 0.1 мм		> 0.5 мм		> 1.0 мм		> 2.0 мм		> 5.0 мм		> 10.0 мм		> 20.0 мм		Пераўажаючы напрамак		Сярэдняя хуткасць		Агульная		Інсальцый мацымай		Ясных		Пахмурных		З туманам		З гразой		З градам	
Лік дзён з ападкамі	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SW	S	3.7	7.9	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	13	10	8	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
17	9	9	6	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
16	14	10	8	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	11	9	7	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	S	3.1	7.8	6.5	18	—	1	15	14	1	—	—	—	—	—		
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
17	11	8	5	2	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	SW	3.4	8.1	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	11	8	6	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	10	8	5	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	SW	2.8	6.8	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4	8	7	6	4	3	2	0	—	—	—	—	—	—	—	SW	3.0	7.4	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	11	8	4	3	2	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	9	9	7	4	1	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
17	10	8	3	2	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	SW	3.8	7.3	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	8	5	4	2	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	S	2.8	6.9	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	10	9	7	2	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	SW	3.3	6.9	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	7	7	4	2	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	S	3.3	7.1	4.7	26	—	2	12	15	1	—	—	—	—	—		
14	7	4	4	2	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	SW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	9	5	3	2	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	SS	3.8	7.4	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	7	5	4	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	S	3.0	5.6	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
11	5	5	4	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	S	2.6	7.0	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	6	6	4	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	SW	3.9	7.0	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8	8	6	5	5	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	S	3.8	7.1	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7	7	5	4	4	3	2	0	—	—	—	—	—	—	—	SW	3.7	6.7	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
11	4	4	4	3	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	SW	3.7	6.7	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8	5	4	4	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	S	3.7	6.7	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	8	7	6	5	4	1	0	0	—	—	—	—	—	—	SW	2.7	7.5	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10	5	5	5	4	3	2	1	0	0	—	—	—	—	—	SW	2.4	5.5	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	8	6	6	5	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	S	2.8	5.5	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	7	6	5	5	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	SW	2.9	6.5	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	7	6	5	4	3	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7	6	5	5	4	3	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	2	7	16	13	9	0	0	0	0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	10	5	5	5	4	3	2	1	0	0	—	—	—	—	—	SW	2.4	5.5	4.0	—	—	—									

Сельска-гаспадарчая гідра-метэоралагічная хараکтары-  
стыка за II дэк. снежня 1934 г.

На працягу тэтай дэкады неспрыяющих момантау для зімоўкі  
азімых культур не назіралася.

Адносна цёплае надвор'е, трymаўшаеся на працягу ўсей  
дэкады спрыяла зімоўцы нават пры адсутнасці снега вога на  
сцілу.

В. Стэфановіч

nr. 18-VII-308 № 188  
"Makcens" ПМР № 000  
nr. 10-VII-308  
Германіческіе ГРУПЫ  
**ДЕСНАТИЕ**

Б. С. С. Р.  
Беларусь

Б. С. С. Р.

Б. С. С. Р.

Б. С. С. Р.



Адказны рэдактар—П. Мамаев

Друкарня БелАН. Зак. № 430. Гарліт № 109. Тыраж 600 экз. 1/2 арк.