

Пролетарый ўсіх краін, злучайцеся!

ГАЛОЎНАЕ КІРАҮНІЦТВА
АДЗІНАЙ ГІДРАМЕТЗАРАЛАГІЧНАЙ СЛУЖБЫ
пры НКЗ БССР

ДЭКАДНЫ БЮЛЕТЭНЬ

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

№ 18 (152)

20—30 чэрвня

1934 г.

ЗМЕСТ

Сінаптычны агляд за дэкаду—І. Рачыцкі.

Метэаралагічная харкторыстыка і табліца вынікаў мет. назіранняў за дэкаду—А. Гурло.

Сельска-гаспадарчая гідрамет. харкторыстыка—В. Стэфановіч.

Вынікі праверкі мет. назіранняў за май м-ц 1934 г.—А. Гурло.

Як працуюць назіральнікі некаторых водпластоў—І. Калько.

Сінаптычны агляд за 21—30 чэрвня 1934 г.

У першыя чатыры дні дэкады, у звязку з праходжаннем праз Еўропу сэрыі цыклонаў з захада на Еўропейскую тэрыторыю Саюза, па БССР наглядаецца даволі значнае выпадзенне ападкаў месцамі з грозамі галоўным чынам фронтальнага харктору. Пры гэтым т-ры рэзка хісталіся, так 21 чэрвня максімальная тэмпературы дасягалі 24—29 град., а 22 чэрвня месцамі яны не перавышалі і 16—19 град.

У тыл адзначанай сэрыі цыклонаў уваходзіць з поўначы праз Скандинавію моцны паток сухога паветра, якое ўтварае на Скандинавіі Балтыкі і басейне Днепра вобласць падвышанага ціска і дзякуючы гэтаму ў БССР было створана яснае і сухое надвор'е. Паветра, якое складае гэту вобласць, павышанага ціску, моцна праграваеца і наступае жаркае надвор'е; так 25 чэрвня максімальная т-ра ў БССР дасягала 18—21 град., а 27 чэрвня ўжо паднялася да 23—25 град. і працягвала падвышанца далей. 30 чэрвня, у паўночнай і сярэдняй частцы БССР месцамі адзначаны невялікія дажджы і грозы масавага харктору.

Рачыцкі.

Таблица вынікаў метэараалагічных

Кліматычны раён (вазёры)	Назва станцыі №№ па карце	Тэмпература паветра												Сярэдняя Нармаль.	Макси- мальная	Мінімаль- ная	Число, ка- кі на гадзін- нікум
		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	—					
I. Падуночны (вазёры)	2 Дрыса . . . 3 Полацк . . . 1 Вялікія-Лукі . . . 68 Гарадок . . . 84 Сураж . . . 7 Нова - Карапё- ва . . .	19 20 18 — — 18	14 15 15 — — 14	13 16 16 — — 17	14 14 13 — — 12	14 15 13 — — 14	17 17 15 — — 16	20 19 18 — — 18	21 20 18 — — 18	21 21 18 — — 20	21 21 18 — — 20	— — — — — —	17 18 16 — — 16	— 17 — — — 16	27 26 25 — — 25	4 7 5 — — 6	23 26 26 — — 26
II. Пераходны (вадападзельны)	8 Лепель . . . 75 Плещаніцы . . . 70 Бобр . . . 13 Барысаў . . . 16 Менск . . . 93 Бярэзіна . . . 23 Мар'іна-Горка . . . 25 Аспавічы . . . 10 Орша . . . 19 Горкі . . .	19 — — 20 20 — — 21 19 19	14 — — 14 14 — — 14 16 16	16 — — 17 17 — — 18 19 16	13 — — 13 14 — — 16 20 14	14 — — 15 14 — — 18 20 16	17 — — 17 16 — — 19 20 18	19 — — 19 20 — — 21 20 19	20 — — 20 20 — — 21 22 20	20 — — 20 20 — — 21 22 19	— — — — — — — — — —	17 — — 17 17 — — 19 18 17	— — — 18 18 — — 17 18 17	26 — — 27 27 — — 29 29 26	8 7 5 27 26 — — 26 26 6	25 — — 27 26 — — 26 26 26	
III. Цэнтральны (раўніны)	89 Клічаў . . . 28 Слуцк . . . 30 Мар.-Сосны . . . 21 Магілеў . . . 73 Чавусы . . . 27 Чэркаў . . . 191 Касцюковічы . . . 31 Турск . . . 32 Жлобін . . .	— 20 — — — — 20 — 20	— 13 — 16 17 18 19 18 19	— — — 14 14 18 15 15 16	— 18 — 15 15 17 15 15 16	— 17 — 17 18 19 19 18 19	— 18 — 19 19 19 19 18 19	— 16 — 20 20 19 20 19 20	— 20 — 20 20 20 20 19 20	— 19 — 20 20 20 20 19 20	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —	— 23 — — 17 18 26 — —	— 6 — — 7 — 6 — 8	— 25 — — 26 — 26 — 26	
IV. Падуневы (нізіны)	33 Жыткавічы . . . 37 Калінкавічы . . . 39 Лельчыцы . . . 85 Чачэрск . . . 83 Барба . . . 38 Гомель . . . 35 Васілевічы . . . 40 Людвічава . . .	22 22 — — — 22 21 21	14 18 — — — 19 19 19	18 19 — — — 16 16 16	15 15 — — — 16 16 16	16 16 — — — 17 17 17	18 19 — — — 20 20 19	20 20 — — — 20 20 21	20 21 — — — 21 21 21	22 21 — — — 22 22 21	— — — — — — — —	19 19 — — — 19 19 19	19 18 — — — 19 19 18	29 28 — — — 30 30 27	4 5 — — — 8 8 6	26 26 — — — 26 26 27	

на зірання ў за 21—30 чэрвеня 1934 г.

Абсолютна вільготн. паветра за 13 р. у %	Темпера- тура поверхні глебы	Максимал. Число, ка- лі нагляд. мінімум	Мінімал. Число, ка- лі нагляд. мінімум	Ападкі ў мм										Сума	Метэаралагічна з'ява (у дужках адзначаны числы)
				21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
23	49	—	3	27	0.2	..	8.0	2.0	..	..	..	1.0	..	— 11.2	
26	47	—	—	6.0	..	5.0	2.0	..	..	..	..	0.1	1.0	— 14.1	граза (21)
26	48	—	5	26	8.0	0.1	10.0	0.6	..	..	..	..	0.1	— 18.8	граза (21, 30)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	53	37	2	26	16.0	1.0	6.0	8.0	..	..	..	..	0.6	— 31.6	—
25	47	—	9	25	4.0	2.0	1.0	8.0	..	..	..	0.1	..	— 15.1	граза (21, 30)
—	—	—	—	11.0	..	—	2.0	..	..	..	..	..	..	—	граза (21)
27	50	—	6	28	17.0	2.0	1.0	2.0	..	..	..	..	..	—	—
26	51	42	8	26	13.0	1.0	1.0	1.0	..	..	..	..	0.1	— 22.0	граза (21), туман (24)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	граза з градам (21)
26	48	—	8	26	42.0	1.0	3.0	1.0	..	..	..	..	2.0	— 49.0	—
26	54	—	7	26	28.0	0.2	1.0	3.0	..	..	..	..	0.1	— 32.3	граза (21)
26	53	49	5	26	1.0	2.0	2.0	1.0	..	..	..	..	11.0	— 17.0	граза і лівень (21)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	граза (21, 30)
25	71	—	—	—	0.6	3.0	0.2	0.5	..	..	..	..	..	— 4.3	—
—	—	—	—	—	1.0	2.0	1.0	3.0	..	..	..	..	1.0	— 8.0	граза (30)
26	52	—	—	—	0.2	..	..	3.0	..	..	..	..	1.0	— 4.2	граза (22)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	52	50	4	26	—	—	—	—	..	..	..	..	..	— 3.0	—
26	48	—	—	—	1.0	..	..	2.0	..	..	..	..	..	—	—
26	47	—	—	—	0.1	11.0	..	..	..	..	..	..	..	— 11.1	граза з градам (21)
26	48	—	4	26	10.0	..	..	..	..	..	..	..	..	— 10.0	граза (21), туман (22)
—	—	—	—	—	2.0	..	..	2.0	..	..	..	..	..	— 4.0	граза (22, 23)
26	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	43	—	8	26	6.0	—	—	3.0	..	..	..	..	..	— 3.4	граза (22, 23)
—	—	—	—	—	3.0	..	..	0.4	..	..	..	..	..	—	—

Табліца вынікаў метэаралаг. назіранняў за 21—30 чэрвеня 1934 г.

Метэаралагічна характеристыка за 22—30 мая 1934 г.

У першы дзень гэтай дэкады па ўсей тэрыторыі БССР сярэдня-сутачная т-ра была $18-22^{\circ}$. На другі дзень дэкады яна рэзка знізілася пераважна да $14-15^{\circ}$ і так трымалася аж да 25-га ўключна. З 26-га заўважваецца зноў паступовае павышэнне т-ры да $20-22^{\circ}$, якая ўжо трymаецца і да канца дэкады. Сярэдня-ж дэкадная т-ра хісталася ў межах $17-19^{\circ}$, т. е. была роўна нармальнай дэкаднай. Максімальная т-ра дасягала $25-30^{\circ}$, а мінімальная апускалася вельмі нізка: у Дрысе і Жыткавічах яна даходзіла да 4° , а ва ўсіх астатніх пунктах да $6-8^{\circ}$.

Ападкі выпадалі, амаль выключна, у першыя чатыры дні дэкады, асабліва інтэнсіўныя прыйшли 21 числа, ў большасці пунктаў гразовага харектару, якія ахапілі раёны толькі пераходнай кліматычнай зоны. Па другім жа пунктам іх выпала зусім нязначная колькасць. У канцы дэкады—30-га прыйшли зноў ападкі: у Горках яны мелі гразавы харектар і далі $11,0$ мм., а ва ўсіх іншых пунктах хоць былі і гразовага харектару, но колькасць іх не перавышала $1-2$ мм. Вятры, у пераважнай колькасці, былі паўночна-заходніх напрамкаў з сярэдняй хуткасцю $3-4$ м/сек. Воблачнасць займала 60% усяго пакрыцця неба, форма воблачнасці пераважна высокая.

Гурло.

Сельска-гаспадарчая гідрометхарактарыстыка за 20—30 чэрвеня 1934 г.

К пачатку трэцяй дэкады чэрвеня становішча пасеваў харектарызавалася наступным чынам: у азімага жыта, па ўсей тэрыторыі рэспублікі, закончылася красаванне і пачаўся наліў зерна, яравыя зернавыя закончылі выхад у трубку на поўначы і калашэння на поўдні. У гэты перыяд развіцця яравыя зернавыя культуры патрабуюць значнай колькасці вільгаці. На працягу адчотнай дэкады ападкі выпадалі па ўсей тэрыторыі рэспублікі, аднак выпадзенне іх трэба лічыць нездавальняющим.

1) Ападкі выпадалі пераважна ў першыя чатыры дні дэкады ў той час, як у наступныя дні стаяла жаркае і сухое надвор'е, што спрыяла інтэнсіўнаму выпароўванню глебавай вільгаці.

2) У большасці паўднёвых і цэнтральных раёнаў ападкаў выпала зусім незначная колькасць.

Усё гэта не спрыяла накаленню вільгаці ў глебе, а выклікала перасыханне павярховага пласту яе, што з'яўлялася не зусім здавальняющим фактарам для развіцця яравых зернавых культур, авашчэй, а таксама і пастбішчнай расліннасці.

Выкананню сельска-гаспадарчых прац, асноўнай з якіх была ў гэту дэкаду уборка лугоў і сеяных шматгадовых траў, умовы надвор'я спрыялі.

К канцу дэкады азімае жыта, у большасці раёнаў, знаходзіцца ў фазе наступлення малочнай спеласці. Метстанцыі

Васілевічы і Слуцк адзначаюць наступленне ваксовой спеласці.
Яравая зернавая пераважна ў фазе красавання.

Грэчка і лён знаходзяцца ў фазе красавання.

Становішча пасеваў адзначаецца метстанцыямі, як сярэдняе.
Становішча паствішча ніжэй сярэдняга.

Стэфановіч.

Вынікі праверкі метнагляданняў
за май м-ц 1934 г.

Вынікі праверкі метнагляданняў за май м-ц 1934 г. паказалі, што многія метстанцыі добра змагаюцца за рэалізацыю рашэнняў XVII з'езда ВКП(б) аб павышэнні якасці сваёй працы. Да такіх станцыі можна аднесці станцію Гомель—загадчык тав. Паўлаў: станцыя працуе без адной тэхнічнай і сінаптычнай памылкі па ўсім відам нагляданняў. Таксама добра працевала, а зараз яшчэ лепш працуе ст. Віцебск—загад. т. Фільрозе, які дае вельмі добрыя нагляданні па грозам і іх апісанням. Добра працуе ст. Менск—загадч. т. Мазалеўскі—табліца складзена без адной памылкі. Матар'ял вынікаў месячных нагляданняў дасылаецца ў Кіраўніцтва своечасова—першага ліку кожнага месяца. Нядрэнна працуе ст. Полацк, Чэрыкаў і Асіповічы. Маецца шмат метст., якія працевалаць дрэнна, но зараз ёсьць маленькі зрух працы ў лепшы бок. Да такіх станцыі можна аднесці Жлобін, якая ў мінулым працевала вельмі брудна і неахайна. Зараз гэты недахоп часткова знішчан; раней ніжняя воблачнасць бракавалася сістэматычна—зараз не бракуецца. Побач з дасягненнемі маецца вялікі недахоп у нагляданнях над вільготнасцю: дрэннае змачванне бацісту і яго догляд, у выніку чаго прышлося шмат выпадкаў па вільготнасці забракаваць. У далейшым т. Депенчуку (загадч. Жлобінскай метст.) на вытвор мет. нагляданняў па вільготнасці неабходна звярнуць асаблівую ўвагу.

Вельмі слабы, но ўсеж-такі маецца, зрух у працы па ст. Бычыха пасля інспекцыі Начальнікам Віцебскай раённай станцыі т. Фільрозе. Маюцца зрухі ў працы па Магілеўскай метстанцыі Загадч. т. Захарэўскі.

Знішчаны выпраўленні ў нагляданнях і падчысткі. У складанні месячнай табліцы значна паменшыліся памылкі, а раней іх было шмат у падліках і выбарках для запаўнення ніжніх граф табліцы. Многа палепшилася праца Лепельскай метст.—загадч. т. Герман: падчысткі, выпраўленні ў метнагляданнях знішчаны, бруднасць і неахайнасць у складанні месячнай табліцы таксама знішчаны, матар'ял вынікаў месячных нагляданняў дасылаецца своечасова.

Здаюць якасныя тэмплы працы мет. пост: Негарэлае, загадч. т. Рудаміно,—шмат выпадкаў дрэнага змачвання бацісту, якія забракаваны. Па ст. Слуцк—загадч. т. Сяргейчык, вільготнасць поўнасцю забракавана, дрэнны дагляд псыхрометра Аўгуста. Ст. Зазер'е загадч. т. Маслякова—раней табліца месячная складалася без адной памылкі, а зараз маецца шмат памылак у вылічэнні вільготнасці па псыхрометрычным табліцам.

Нагляданні над вільготнасцю ў летні час патрабуюць асабліва ўважлівых і ўмелых адносін да псыхрометру Аўгуста, па гэтаму, усім загадчыкам патрэбна добра працаца на тэх. гуртку інструкцыі к станцыям II-га разраду, асабліва главу— нагляданні над вільготнасцю.

Гурло.

Як працуяць назіральнікі некаторых водпастоў

Гідраметрычнае сেць павінна прадстаўляць сабою лабараторию ў натуры—гэта бяспрэчна. На аснове матар'ялаў атрыманых па гідрасеці робяцца навуковыя вывады для абслугоўвання народнай гаспадаркі. Як гэтыя матар'ялы атрымоўваюцца— праверыць трудна. Іншы раз прыходзіцца поўнасцю давярацца ім, т. як яны сабираюцца наглядацелямі, якія далі абязцанне добрасумленна выконваць свае абавязкі,—даваць правільныя звесткі нагляданняў.

Аднак заўважваюцца выпадкі, калі наглядальнікі злосна не выконваюць сваіх службовых абавязкаў, даюць фальшивыя звесткі, тым самым абманываюць і гідраметслужбу і дзяржаву.

Так напр., наглядальнік Рэчыцкага водпаста Фуфаеў не выходзячы на пост для замераў гарызонта вады даваў фальшивыя звесткі і ў Кіеў і ў Менск. Гэта заўважвалася ўжо з канца красавіка 1934 г.

Для праверкі работы Фуфаева выехаў Нач. Гомельскай Гідраметрычнай станцыі т. Сямёнаў. Не заходзячы да Фуфаева прабыў на пасту 2 дні і „так званы“ наглядацель Фуфаеў не прыходзіў на пост для замераў гарызонтаў вады ўвесь гэты час, а ў журнале яго былі запісаны лічбы аб ўзоруні, звычайна фальшивыя.

Тое-ж самае атрымалася і на Гомельскім водпасту, дзе звесткі за I кв. 1934 г. не сходзяцца.

Трэба думаць, што ёсьць і яшчэ падобныя факты праступнай дзейнасці наглядальнікаў. Пагэтаму неабходна начальнікам гідраметрычных станцый усіліць кантроль за работай наглядальнікаў водпастоў, выпрацаваўши метад надзейнай праверкі, і віноўнікаў перадаваць у следчыя органы.

Калько.

Адказны рэдактар П. Мамаеў.

Члены рэдкалегіі	{	Ф. Рабаконь А. Кайгарадаў Б. Лісіцкі І. Калько І. Рачыцкі.
------------------	---	--

Москва
Софийская Набережная
— № 38
Угровец-Софийская станция
ЧБК



БЕСПЛАТНО

