

061650

самапомач

Беларуская
Вооперату́йна
Гасцаварчыя
Часопіс

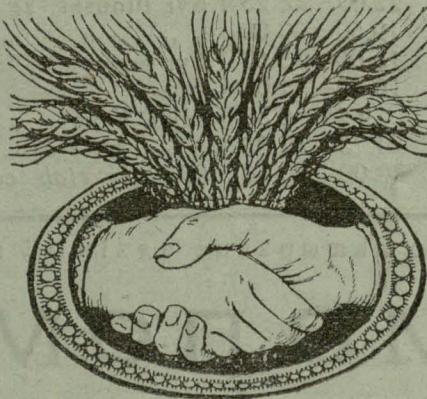
А.Д.

Год V.

Вільня, Студзень-Люты 1936 г.

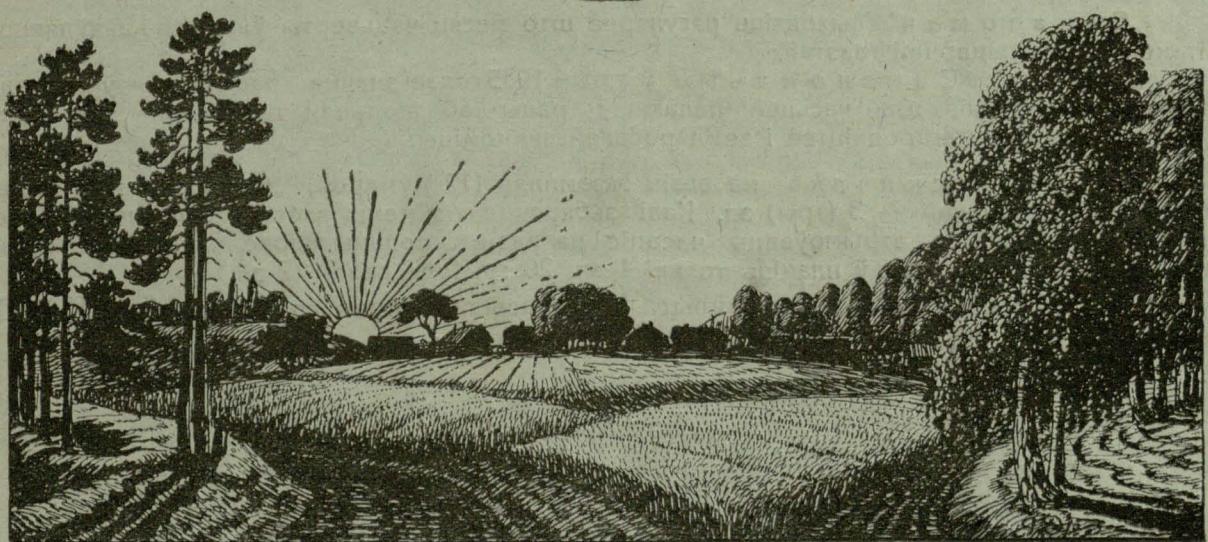
№ 1-2.

Хай злыдні над намі,
скрыючую зубамі
Любі сваю ніву, свой
край,
І, колікі ёсьць сілы,
да самай маілы
Афы, бафануй,
засяявай!
ЯНКА КУПАЛА.



Усе вялікія па-
дзеі нафодаў і ўсе цы-
вілізацыі былі ство-
раныя дабравольнымі
стафаньнямі аб'ядна-
ных людзей... самапо-
мачу.

Джоффрэ РЭССЭЛЬ
(Ірляндзец).



З І М Е С Т № 1-2 (42-43).

	Бач.		Бач
1. Jak jość i jak pavinna być	1	9. Конскія наровы і іншыя благія пры- вычкі.	8
2. Tvaram da kooperacyi.	2	10. Як выкарміць скакіну хутка і танна.	9
3. Kooperatyūna - haspadarskija naviny.	3	11. Аб дробнатворах у гаспадарцы.	10
4. U 75 tyja ūhodki skasavańnia panščupy.	3	12. Заводныя, але ня хворыя.	11
5. Што будзе сёлета з азімым збожжам?	4	13. Jak haspadaryć u pčalniku.	11
6. Падумайце аб сенажацях!	5	14. U čas ablotu pčoł. na vokt.	" " "
7. Якія буракі і куды сеяць.	6	15. Viaśniany korm pčoł.	" " "
8. Як паправіць гадоўлю.	7		

Ceny ū Vilni

26.II.36. Ceny za 100 kilohram.

Zbožža.

(Pry kupli—prodažy)

Žyta, II sort	12.15—12.20
Pšanica II sort	19.50
Muka pšaničnoja	21.50—32.00

(Ceny z papiarednic̄h dzion).

Žyta	12.00—12.50
Pšanica	19.50—21.00
Jačmieň na pansak	12.50—13.75
Avlos	12.50—13.50
Hračycha	13.50—14.00
Muka žytniaja da 45%	22.00—22.25
Muka žytniaja da 55%	19.50—20.00
Muka žytniaja da 90%	15.00—15.50
Votruby pšaničnyja	10.50—11.00
Votruby žytnija	9.25—9.50
Pialuška	21.75—22.25
Vika	20.00—20.50

Seradela	22.00—22.50
Haroch šery	13.75 14.25
Łubin sini	9.50—10.00
Stiemia lannoje b.90%	32.75—33.25
Lon (wałekno) standaryzawany (za 1000 kilo)	
" trapany, Vałožyn	1300—1340
" Miory	1300—1340
" časany Harodziej	1860—1900
Kudziela Harodziejskoja	1330—1370
Makuchi lannyja (za 100 kilo)	17.00
" soniečnikawyja	16.00
" repakowyja	13.00
	Małočnaje za 1 kilo (28.II 36.)
Masla najlepsze, I. sort za kil. ū hur.	2.80—2.90
" " " " " u detalu	—3.20
Masla stałovaje II sort za kilo ū hurcie	2.65—2.75
" " " " " u detalu	—3.00
Syr litouški, za kilo ū hurcie	1.50—2.20
" " " " " u detalu	1.80—2.60
Syr ementalski (švajc.) za kilo ū hurcie	2.55—2.65
" " " " " u detalu	—3.20
Jajki, kapa	4.20—5.40
" za štuku	8—10 hraš.
	(Dolejšy ciab cenaï na 3 bačynie vokładki).

Чытайце самі і сярод знаёмых пашырайце адзіны ў нас гаспадарскі часапіс

„Самапомач”

„Самапомач” выходзіць рэгулярна што месяц чацверты ўжо год і зьяўляецца найтанейшай гаспадарчай газэтай,

Зъмест «Самапомачы» ў гэтым 1935 годзе значна павялічаны ў аддзеле сельскай гаспадаркі, дзе часцей падаюцца рады аб польнай гаспадарцы, жывёлагадоўлі, садоўніцтве, агародніцтве і земляробскай эканоміцы.

Гадавая складка на адзін экзэмпляр (12 нумароў) „Самапомачы”, разам з паштовай перасылкай — 3 (trys) зл. Калі зьбярэцца найменші здесяць складчыкаў (дзесятка), якія згодзяцца атрымоўваць часапіс на адзін супольны адрэс, дык кожны такі складчык замест трох злотаў плаціць толькі 1 зл. 20 гр. (усе разам 12 зл.).

Складкі на «Самапомач» найвыгадней пасылаць праз чэкавае ковто ў П.К.О. (уласнік Інж. А. Клімович) № 180 485, а ўсякія пісьмы — на адрэс:

Redakcyja časapisu
„Samapomač”,

Vilnia, — Wilno,

Połackaja vul. 9—4.

Рэдакцыя адчынена ў аўторкі і пятніцы ад 9-ай да 12-ай гадз. дня.

Samapomač

BIEŁARUŠKI
KOOPERATYŪNA - HASPADARSKI
ČASAPIS.

Adres:
VILNIA (Wilno), Połackaja vul. 9—4.

Самапомач

Hod V.

Vilnia, Studzień-Luty 1936 h.

Nr. 1-2 (42-43).

Jak jość i jak pavinna być

(Zamiest Novahodniaha)

Paśla taho, jak 13 sakavika 1934 hodu byť zmienieny polski zakon ab kooperatyvach, jaki ū praciahu minułaha 1935 hodu staū poūnaściu abaviazvač i na ūsich zach.-białaruskich ziemlach, koźnamu bylo jasna, što volnaj kooperacyi — takoj jak jaje razumieli pieršyja zakladčyki z Ročdu (u Anhlii) — pryjšoū kaniec. Hetak my spravu razumiejem da sianoňia i tak jaje budziem razumieć datul, pačul nazyvany zakon budzie abaviazvač. — Heta teoryja? A praktika?

Na padstavie pišmaū z našych sioł i miastečak, a tak-ža z biespasiaredniaj sutyčnaści z žyćiom, viedajem, što ū minułym 1935 hodie ūzrost kooperatyūnaha žycia na našych ziemlach byť nadzvyčajna silny dy što hety ūzrost dalej mahutnieje, ražvivajecca.

Hetkaja sapraūdnaśc na pieršy pahlad bycam piareča ūsiamu tamu, što raniej bylo skazana ab mahčymaściach ražvičcia ū nas kooperacyi. Ale heta tolki tak zdajecca: sapraūdnaśc nia tolki hetamu nie piareča, ale naadvarat, — pačvierdžaje. Uzrost kooperatyūnaha žycia na našych ziemlach byť-by sianoňia biez parauňaňnia silniejšym p'üniejšym, kali-b jaho nie viazali normy vyšmienavanaha zakonu. Tyja-ž kooperatyvy, što mima ūsich trudnaściu usio-ž sarhanizavalisia i pracujuć, heta dokaz prabudžanaj ſviedamaści ludziej, jakija zrazumieli. što biazdziejna čakać dalej nia možna, ale treba pamahać samym sabie. I my majem poūnaje prava z hetaha ciešycca; symbolš ū prabudžeńni našaha narodu da samapomačnaj dziejnaści nia mała prylažyli pracy i my praz našu „Samapomač“ i praz našich dziejnych supracoūnikaū, padp. ščykaū i čytačoū. Na hetym mescy im za heta dziakujem i zaklikajem da pracy dalejsaj.

Jakaja-ž heta maje być praca?

Prabudženie ludziej da ſviedaniaj samapomačnaj dziejnaści — vialikaja reč. Ale heta tolki pačatki. Bo j jakaja z taho karyśc, što ludzi našy zamiest jak dahetul paadzinočku, ad sianoňia naprykiad buduć celymi hramadami služyć dla čužoha imia, dla čužoha dabra i na čužy kišeń? Jakaja z taho karyśc, kali ludzi našy zamiest dalej žyć u niašviedamaj biaz-

AD VYDAVIECTVA.

Hety padvojny numer „Samapomačy“ vychodzič u ſvet z značnym spažnieňiem, vyklikanym inšymi nieadkładnymi zaniaćciami redakcyjnaha personału pry pačatku Novaha bodu, a tak-ža pieraškodami charaktaru mataryjalnaha. Rehularnaje vydavaťnie dalšych numaroū „Samapomačy“ zaleža i ad akuratnašci čytačoū u prysyłańni składak na časapis. Dyk kožny ū svaim kruzie znajomych i susiedziaū chaj pastarajecca sabrać jak najbolš stálych čyčačoū (najlepš „dziesiatkami“) „Samapomačy“.

dziejnaści, stanucca ad sianoňia niašviedamym mataryjałam u rukach čužych ludziej, dla katerych u hałavie nie dabro našaha narodu, a niešta zusim inšaje?.. Što z taho, kali zaaščadžanyja supolnaj pracaj załatoūki pojduć i dalej — jak išli dahetul paasobnyja hrašy — „na krzewienie polskości na kresach“, na aeraplany („Społem!“) i fabryki, jakija choć i za našy hrošy budujucca, našimi nikoli nia byli i nia buduć, a jakija robiacca tolki dziela čužoha nam pierad zahranicaj samapachvalańnia? Abo ūrešcie što i z taho, kali hetyja-ž supolna zaaščadžanyja załatoūki jduć na ūspamohu čužoj nam kultury, a svaje rodnyja paletki kultury stajać paparam? Kali napr. takija choćby ukrainski sialanie ū Uschodniaj Haličynie naležać da svaih rodnych ukrainskih kooperatyvaū, dyk hetyja kooperatyvy z nadvyžak svaje haspadarskaje dziejnaści ničoha nie adsylajuć niekamu čužomu — jak heta dziejecca ū nas, ale aplačvajuć z ich supolna z inšymi susiedními kooperatyvami — dla výhody svaih arhanizavanych siabroū — akružnych ahranomaū, hadaūlanych technikaū, vetrynaraū, z čaho majuć u haspadarcy vačavidnuju karyśc. A chto-ž niešta padobnaje nia to što bačyū, ale prynamia čuū ab kooperatyvach na ziemlach białaruskich? Hetaha tut niam, bo ūsio jdzie tut na roznyja składki ū čužya sajuzy, tavarystvy i h. d. Čamu hetak dziejecca? A tarnu, što ū Upravach (zažond) i Nahladnych Radach (rada nad zorča) našych kooperatyvaū niam dosyć ſvetlych i ſviedamych miascovych ludziej-Bielaruſaū, kateryja, razumieučy naša žyćio, mahli-b u kooperatyvie haspadaryć tak, jak hetaha vymahaje žyvy interas vializnaj bolšaci sarhanizavanych białaruskich siabroū. I pakul hetaha nia budzie, datul „našyja“ kooperatyvy nia bu-

duć zapraūdy našymi, ale tolki čužymi. — Dyk jak-ža tady być?

Vychad na heta jość. U pracy haspadarča-kooperatyūnaj treba vykarystać došled zdabyty ū pracy kulturna-ašvietnaj. Byť čas, kali z biełaruskim slovam nia možna bylo pakazacca ū roznyja „koły“ polskich u nas „stovažyšeńniaū“. A siahōńia faktam jość, što pradstauleńie napryklad, ci inšaja zabava ū takoj polskaj arhanizacyi tady tolki ciešycca ū nas udachaj, kali tam pradstaūlajecca biełaruskaja senečnaja štuka, śpiavaucca biełaruskija pieśni, deklamujucca biełaruskija vieršy. Hety pieravarot zrabiła nacyjanalnaja śviedamaśc siłkom zahnanych siabrou. — Vot-ža heta samaja śviedamaśc musić zrabić pieravarot i ū arhanizacyjach kooperatyūných, dzie dahetul niepadzielna panuje ūsio inšaje, čužoje, ale nie svaja rodnaja biełaruščyna. A znača, pieršym krokam nakiravańia miascovych kooperatyvau da služby svaim-ža siabram, jość nacyjanalnaje ūsviedamleńie hetych-ža siabrau.

Chto-ž ich maje ūsviedamić? Ūsviedamić ich musić žyvoje słowa i dobry čyn siabry ūsviedamaha, jakomu ū padmohu moža prýjsci biełaruskaje drukavanaje słowa: biełaruskaja knižka, časapis, hazeta. Dziesia heta na nadychodziačych Ahulnych hadavych schodach u kooperatyvach, kožny siabra pavinen pierad usim być i tam nia spać. Prad takimi schodami treba kožnamu dobra ūsviedamicca ū svaich pravoch abaviazkach i patrebach, a na schodach — dobra słuchać i razabracca, čaho varta dahetulašniaja haspadarka kooperatyvy dy družna damahacca, kab zaščadžany ū kooperatyvie hroš nia išoū na niekjika dalokija, nia viedamyja spravy, ale kab išoū na załažeńie ci pašyreńie miascovaj biblijateki, na fond budoūli sobskaha domu kooperatyvy, na biełaruskija kooperatyūnja i haspadarskija časapisy, na dapamohu biełaruskim kulturna ašvietnym tavarystvam, biełaruskaj niezamožnaj ale pilnaj studenckaj i vučnioūskaj moladzi. Slovam, nia možna dapuskać, kab zaščadžany hroš uciakaū, ale treba pilnavać kab astavaūsia pamiž svaimi ludźmi i dalej ich uspamahaū. Kab-ža lahčej i zručniej bylo ūsiaho dapiłnavać, treba damahacca, kab kooperatyūnaje diełavodzta jak u Upravie, tak u Nahladnaj Radzie i na Ahulnym Schodzie viałosia tolki ū ahulna zrazumiełaj biełaruskaj movie. Heta damahańie zusim zakonnaje. A kali-b niechta niedapuskajučy biełaruščyny chacieū prykryvacca „zakonam“, ad hetkaha pana treba zažadać vyjaśnieńia, dzie taki zakon jość i ab usim nie maūčać, ale zaraz-ža pa-viedamić choć-by našu redakcyju.

Čałaviek maje hetulki pravoū, kolki ich zdabudzie i ūtrymaje.

Tvaram da kooperacyi

Nadychodzić para ahulnych schodaū. I najmienšaja kooperatyva, kali tolki jana žyvaja, u hetu paru zmušana bývaje zrabić padrachunak svaje dziejnaści. Kali hety padrachunak pakažacca dadatnym — dobra, a kali tam akažucca straty — tady treba šukać prycyn.

Ađnej z najčašciejšych prycyn stratnaj haspadarki ū našich kooperatyvach jość niedastatak z pasiarod svaih miascovych ludziej šviatejšich adzinak da kiravańia sprawami kooperatyvy. U adnym mesecy takich ludziej sapräudy niam, a ū drugim choć jany i jość, to adnak da pracy ū kooperatyvie nia hornucca. Ađny tak robiać, bo sprawy nie razumiejuć, a inšja tamu, što ūvažajuć kooperacyju za niešta čužoje, nasłanaje da nia pa toje, kab denacyjanalizavać naš narod, naš kraj. Chto sprawy kooperacyi nie razumieje, dla taho mieū-by ja adno tolki pažadańie, kab joj zacikaviūsia i pračytaū ab joj prynamsi našu niebahatuju biełaruskuju litaraturu. Dla tych ža, chto da kooperatyūnaj pracy nia prymkajecca, bajučsia, kab hetym nie pryläžyć ruki da varožaj našemu narodu pracy, dla ich maju tut z svajej kolkihadovaj pracy hetkuju zaúvahu:

Nie sumlavajusia, što nie adzin z čužych u našaj kooperacyi pracaūnikoū chacieū-by našu (miascovuju) kooperacyju pastavić na służbę varožaj našemu narodu pracy. Heta praūda. Ale praūda i toje, što „natura nia cierpić pu-staty“. Kali da kiravańia kooperacyi ū nia z tych ci inšych prycyn nie chapała ū svoj čas ludziej miascovych, dyk heta mesca zaniali i da siahōńia trymajuć ludzi pryezdynja, čužva, a jšče horš — roznyja na ūsio hatovyja pryslužníki. Hety nienormalny stan zama-cavaū znovelizavany polski zakon ab kooperatyvach.

Jaki-ž z usiaho hetaha vychad dla kooperacyi, jak takoj, i jakija pavinný być adnosiny da jaje ūsviedama ha biełarusa?

A voś jakija: Ništo samo sabo nia robicca; symbolš nia robicca toje, što maje jšći „proci vady“, bo, jak kaža paet naš M. Bahdanoviž: „Prociū ciačeńia vady zmoža tolki žyvoje papłyć, chvali-ž raki toje zaūsiody niasuć, što skončyla žyc“. Siahōńiašniaja aficyjalnaja na biełaruskich ziemlach kooperacyja pływie z vodami čužymi. I niam, być nia moža nijakaj nadziei, kab sama praz siabie, biaz nijakaj prycyny, heta kooperacyja „papłyła ū vody“ našy, biełaruskija. Škiravać-ža hetu kooperacyju ū vody biełaruskija zmohuć tolki sami biełarusy. A dziesia hetaha biełarusy sami pavinný da kooperacyi chinucca, u joj pracavać, da taho-ž — pracavać dziejna, achviarna, u duchu kooperatyūnym. A kali naš čałaviek navučycca pakoperatyūnamu pracavać, kali jon svajej ūsviedamaj pracaj daść našaj kooperacyi biełaruski žmies, tady heta kooperacyja staniecca biełaruskaj i svajej formaj.

Kooperatyūna-haspadarskija naviny.

Novaja hurtouňia sajuzu kooperatyvaū „Spoleml“ U suviazi z tym, što za min. 1935 hod u Horadzienškim vokruzie bylo zasnavana ſmat novych kooperatyvaū, dla abſluženja ich sajuz „Spoleml“ zasnavau u Horadni hurtovy sklad. Pavinna heta abnijyč handlovja vydatki kooperatyvaū, a hetym samym abnijyč u ich canu ſamych tavarau.

Zniena zakonu ab stemplovych aplatach. Pačynajučy ad 15 studnia ſiol. aplaty stemplovoyja ad rachunka ū zarachoūvajucca ū padatka ad abarotu. Dziesla hetaha ad pakazanaha dnia nia treba aplačavač ſtemplem (hierbavym zborom):

1. Uſiakija rachunki kupli-prodažy, ſpisy tabačnych ſartoū, rachunki za ſol i h. d.

2. Uſiakija pakvitavańni ūziatich hraſovych ſum, cennych papieraū, veksaloū, čekaū, ukladaū na aſčadnaſć, paoju, pensyjau i h. d.

3. vypiski z biahučych rachunkau pamiž kooperatyvami. Kali-ž kooperatyvy vydajuč hetkija vypiski asobam fizycnym ci präunym, jakija nie handlujuč, dyk takija vypiski pavinny być aplačany ſtemplem pa 20 hraſou ad arkuša.

4. volnaje tak-ž ad stemplovaj aplaty pačvierdžiańnie ſalda pakupcom.

Narady ū sprawie małačarstva adbylisia ū Vilenskaj Ziemlarobskaj Palacie dnia 15 lutaha. U naradach prymiali ūčaſcie pradstaŭniki jak miascovaj ko-

Kooperatyūnya pracaūniki ū sučasnaj Polšcy naahul majuč vielmi trudnaje zadańnie, tymbolš ciažkaje zadańnie kooperatara bielaruſa. Skazač treba prosta, što zadańnie heta zvodzicca da ſapraūdnaj baračby za kooperatyūny ideal. I najvažnejšaja sprava ū tym, kab hetaj baračby nie bajacca, pamiatajučy, što dzie niama baračby, tam niama i pieramohi.

Kapla pa kapli daūbič navat kamień: ludzika-ž dušy nie zaūsiody byvajuč za karnień ćviardziejšyja. I tamu pieramoha na kooperatyūnym fronicie mahčymaja i ū nas, kali znojdzieno dosyč achviarnych svaich bielaruskich kooperatyūnych pracaūnikou.

Dyk nie staraniemsia kooperacyi, ale jdziema ū jaje i pracujma! **M. S.**

U 75-tyja ūhodki skasavańnia panščyny.

19 lutaha (pa star. st.) ſiol. minaje roúna 75 hadoū ad taho času, kali ū 1861 hodzie car Alaksandar II padpisaū „manifest“ ab skasavańni panščyny va ūsiej ta hačsnaj rasiejskaj imperyi, a znača i na ziemlach bielaruskich. Manifest hety, pryatavany ū „Dziaržaūnaj Radzie“ 7 lutaha, abjaūleny byū u Rasiei 5 sakavika, a na Bielarusi — až 9 (st. st.) sakavika 1861 h. Niżej padajom vypisku z „Skasavańnia panščyny na Bielarusi“ — A. Klimoviča, z kvartalnika „Kaloſcye“ za 1935 hod, bač. 119—125.

Važniejšja pastanovy reformy 19.II.1861 h.

Paſla aficyjalnaha skasavańnia panščyny ū ſio haspadarčaje žycio — čaſtkava i ſamáradavaje — kiravałasia: ahułnym zakonom („pałažeńniem“) ab ſialanach, što vyjšli z panščyny, pamiesnymi zakonami, asobnymi dla bielaruskich ziemlaū na ūchodzię i asobnymi

operacyi, tak i administracyjnych uładaū. Ahułam razbiſralisia narakańi na nizkuju jakaś maſla vyrablanaha ū miascovych kooperatyvach. Kab padniac jakaś vyrablanych małočnych produktu, bylo pastanoūlena, što treba zlúčać kooperatyūnya małačarni ū adnu z abšaru 10 klm. ū kožny bok. U addalenych ſiołach mając by arhanizowany addziely (filii) małačarni hałoūnaj, jakaja pavinna być u ſiaredzinie abšaru. Maſla vyrablenaje na našich ziemlach adnak na vyvaz zahraniču rachavač nia moža, bo zhetul vielmi daloka da vyvoznaha portu (Gdyni) i tut niama adpaviednych ſkładowych uſtrojſtwaū.

Aprača maſla, na abšary Navahradčny raživajecca jšče vyrob ſyrāu.

Heta halina pradukcyi adnak jašče tolki pačynaje raživivaccia. Žviernena ciapier uvaha na vyvučvańnie sy ravarskich majstroū, jakija i vučacca pry syravańni ū Dzikušach. U Baranavičach-ža maje być pabudavaný ſkład i daſpiawalnia ſyroū.

Niama łazy. Žnačnaj uspamohaj biezziamejnym i małaziamielny moža być koškarſtva: vyrob uſiakich pleciennych meblaū i naahul chatniha inventara z koškarſkaj łazy. Pavodle sprawazdačy Vilenskaj Ramieśnickej Pałaty, na abšary ſamaj tolki Vilensčyny jość kala 60 vykvalifikavanych majstroū koškarſtva, jakija mahli-b dač pracu až 350 asobam. Heta mahčymaſć adnak nia vykarystanā z taje prostaje prycyny, što na miescy niama hetulkii koškarſkaj łazy (vierby), kolki treba, a pryzoz jaje z dalokich miascoū (Rudnik n\Sanam) kaſtuje vielmi doraha (18 zł. za 100 kilo, tady jak na miescy takaja łaza kaſtuje ū ſiaho 75—60 hr.). Vyvad zhetul muſić być taki, kab na piaſčanych niaužytkach našy ſialanie ſadzili koškarſkuju łazu: zbyt na jaje jość.

Budujuč mahazyny. Ab pavarocie „mahazyna“ (ſyppak na zbožža) „Samapomač“ užo niaraz pisala. Na budovu nowych i papraūku ſtarych mahazynaū polski ūrad vyasyhnavaū paūtara mil. złotaū. Z hetaj ſumy Bielastočyna i Vilensčyna majuč atrymać pa 200 tys. zł. Koſt pabudowy mahazyna abličany na 50.000 zł. Maħazyn taki maje pamiaſčać 200—300 tonau zbožža (tona maje 1.000 kilohramaū).

Jašče adzin padatka? Skarbovyja ūlady razalali ū ſie hminy nakaz sastavič ſpis uſich ſadoū, u jakich jość bolš jak 10 drevaū. Nakaz hety nia maje nijakich pajaſnieńiaū i tamu paūſtaje pavažnaje padareńnie ci nia robičca hety ſpis pa toje, kab paſla ablažyč ułaſnikaū takich ſadoū „adpaviednym“ padatkam. U hetaj sprawie Vil. Ziemlarobskaja Pałata mieła daviaſcacia u ſkarbovych ūladaū, što aznačaje hety nakaz. Tymčasam adnak ſialanie ūſtrymlivajucca ad zakladańnia ſadoū naahul. A kali katory z ich nieſta ū hetym kirunku i robič, dyk, nia ſadzič bolš jak 10 ſtuk dreūcaū.

na zachodzie i ſmat inšymi, ſpecyjalnymi. Aficyjalna hetych zakonaū vymahała-b ſpisanía ceļych tamoaū. Da atrymańnia ziamli, pavodle vydadzienaha zakonu, byli ūpavažnieny tolki tyja poūnaletnija panščyńianja haspadary, jakija byli ūpisany ū ahułna rasiejski pierapis („reviziju“) 1858 h. Ab ſamym-ža nadziele ahułna možna ſkazač: što Jon byū tak abmierkavany, kab moh tolki prvyazač ſialan da ziamli i hetym ſamym zabiaſpiečyč pamieščykm tannyja rabotnickija ruki dy pažvolić im zdavač ziamlu ū arendu za niačuvana vysokuju canu.

Aficyjalna, pavodle zakonu z 19.II.1861 h., ſialanie da času ūſtanaūlenia „ūſtaūnych hramat“*) astalisia na tych haspadarkach, dzie jańy byli prad „asvabadzeńniem“ i adrablali za heta pastaromu panščynu ci płacili čynš umožleny ū inventarnych apisańniach.

*) „Uſtaūnya hramaty“ heta niby „kupčyja“ na ſialanskija nadzieły. Musili jany być končany za 2 hady ad času vydańnia zakonu, h. zn. da 19.II.1863 h.

Сельская гаспадарка.

ГАСПАДАРКА У ПОЛІ

Што будзе сёлета з азімым збожжам?

„На Грамніцы — кажуць — зімы палавіца.“ А ў нас сёлета гэта першая „палавіца“ дык праўду кажучы зімой і ня была. Гараджане гэтую зіму хваляць, бо менш патрабуюць апалу. Хваліць гэтую „лёгкую“ зіму часам і наш селянін; але для яго „лёгкая“ сёлетня зіма мае й свае благія бакі. Маём тут на ўвазе азіміны, для якіх сёлетня зіма хавае шмат і шмат небясьпекаў.

У чым-ж тут справа?

А вот у тым. Праз цэлы сънежань і студзень месяцы сънег колькі разоў пакрываю незамарожаную руну, якая, ня будучы ўспенай марозам на зімовы адпачынак, пад сънегам душылася ад недастатку паветра. Адно шчасьце, што гэткі сънег у 1-шай палове зімы доўга не ляжаў і па колькіх днёх тай, каб за пару наступных дзён узноў на сънежыцу і так-ж нанова растаяць.

Гэткае колькіразовае чаргаваньне сънегу з дажджам ці толькі звычайнай адлігай, вельмі шкоднае. Але блізу йшчэ больш небяспечным зъяўляецца стан сучасны (ад першых дзён м-ца лютага), калі на незамарожаную зямлю насынекыла вельмі многа сънегу і гэткі сънег трывае даўжэйшы час. Яшчэ палова бяды, покуль трываюць маразы і сънег больш-менш пухкі (пульхны). Горш аднак будзе, калі гэты сънег будзе таяць паволі, зъліваючыся ў ледзянную глыбу; а йшчэ горш — калі гэтыя зълітвы, зъледавацеляя

глыбы сънегу пралежаць да м-ца красавіка. У гэткім выпадку пагражае засынеканай азіміне падвойная небясьпека: уся рунь, збуджаная вясняным сонцем да жыцця і ня могуць мець доступу да вольнага паветра, можа задыхацца ад нястачы гэтага паветра. Яшчэ ў горшым палажэнні апыняеца рунь з сяўбы заражанай сънеканай цвільлю (*Fusarium nivale*). Зародкі гэтага грыбка вельмі пашыраны (на зярняці і ў самай глебе), але разъвіваючыся яны толькі пры недастатку вольнага паветра ў цяпле і вогкасці. А гэтыя варункі якраз і могуць мець месца сёлета.

Што-ж можа чалавек проціў гэткіх каприсаў прыроды зрабіць?

Проціў грыбка *Fusarium nivale* ёсьць помач вельмі скуткоўная: байцаванье (атручванье, заморыванье) насыння адумыснімі парашкамі. Але гэты спосаб можна браць пад увагу толькі прад пасевам. Сягоньня-ж, калі зерне ня то што пасеена, але і ўзыходы ды зарунела, сягоньня як проці самай сънеканай цвілі, так і проці задушэння расыліны ад нястачы вольнага паветра можна стасаўць адзін толькі спосаб — нішчэнне сънеканай кары ў помач вяснянаму сонцу і ветру.

Як гэта практычна рабіць?

Звычайна поле бывае засынекана ня роўным пластом, але ў адным месцы яго бывае больш, у другім менш. Тонкі пласт сънегу ад дзеянья сонца і ветру звычайна сам лёгка сходзіць. У тых-же мясцох, дзе сънегу навявае больш (пад касагорамі, высокімі межамі і г. д.), таб трэба ўжо ў сакавіку (марцы) месяцы па расколываць зъледзянейшыя глыбы сънегу ломам, рыдлёўкай ці нечым падобным: сонца і вецер гэту працу даючы.

У sprawie vykupnoj ceny zakon ustanaўlaū čiorduju canu tolki na sialiby i aharody, a ab rešcie treba bylo sielaninu „volna“ ühavarvacca z pamieščykam. Pry vykupie ziamli asabliva ciažkaj dla sialan byla h. zv. systema hradačyj, pavodle jakoj pieršaja dziesiacina nadzieļu caniłasia jak pałova ūsiaho nadzieļu, druhaja dziesiacina — jak čviortka hetaha nadzieļu, a ūsia rešta razam uziataja — taksama jak čviortka. Pry hetaj systemie vykupu pamieščyki faktyčna brali zabaronieny aficyjalna vykup asoby sielanina.

Tych sialan, katoryja „dabravolna“ adkazvalisia ad prava na nadzieļ, zakon pazvalau nadzialić čviortkaj naležnaha im nadzieļu, ale biasplatna. Skarystali z hetaha asabliva bujnyja pamieščyki, a sialanie — „darstvieńniki“ — stalisia pieršymi kandydatami u batraki i da žabročaj torby.

Vyplata nadzieļu byla tak abdumana, što sielanin mieūsia spłačyvać svoj nadzieļ kažnie ū praciahu 49 hadoū, a kazna sama razrachoū-

vałasia z pamieščykami. Hetak ustanoўlenaja spłata miełasia končycza tolki u 1932 h., ale skončylasia ūžo pa pieršaj rasiejskaj revaluacyi, u 1905 h.

Ustanaǔlęsia ūrešcie viaskovy samärad, z svaimi schodami i svaimi vałasnym sudom.

Pamiesnyja zakony dla biełaruskich ziemieli.

Pamiesny zakon dla ūschodnich biełaruskich ziemiau — adnolkavy z zakonam dla ziemiau vialikaraszieskikh — ustanaǔlau dva ražmieri nadzieļau: vyšejšy i nižejšy. Nižejšy nadzieļ raňniaüsia adnej tracine nadzieļu vyšejšaha. Vyšejšy nadzieļ u hetaj čaści Bielaruſi pa pavietach pradstaǔlęsia hetak: pa $3\frac{1}{2}$ dziesiaciny*) u Smalenskim paviecie, pa 4 dziesiaciny — u pavietach: Mscislauskim, Jelnickim, Krasienskim i Roslauskim; pa $4\frac{1}{2}$ dziesiaciny — u pavietach: Viciebskym,

*) Na „revisskuju dušu“, h. zn. na poūnaletniaha mužčynu zapisanaha ū 1858 hodzje.

Падумайце аб сенажацях!

„Не тады сабак карміць як трэба ўжо йсьці на паляванье“. Вот-жа, хоць яшчэ палі й сенажаці пакрыты сънегам, то ўжо пару думаць аб tym, як паправіць нашы сенажаці й пасьбішчы, каб на іх, замест дагэтуюшняга пустазельля й асакі, расла сочная й сътная трава. Паправы вымэгаюць сенажаці, калі на іх ёсьць: кусты, курганы (капцы), кратовыя кучы, мох, лішняя вогкасць (балоцістасць) і г. д., а так-же калі сенажаці перастане радзіць. Гачнем папарадку:

1. Калі на сенажаці растуць кусты лазы, ялаўцу ці якія іншыя, дык іх ранній вясной трэба павысякаць і павыкопываць з каранём. Усякае каменьне трэба старанна пазьбіраць, кратовыя кучы раськідаць лапатай або разбаранаваць.

2. Вялікім непрыяцелям сенажаці ёсьць мох. Вясна — найбольш прыгодны час да таго, каб гэты мох выкараніць. Звычайна мох расьце на сенажацах за лішне вогкіх і таму на барацьбу з ім трэба падлавіць такі мэмант, калі зыйдзе ўжо сънег, адтае верхні пласт зямлі (сам мох), а сподняя часьць грунту бывае ўшчэ на гэтулькі зъмерзлай, што ўтрымлівае ад правальванья ня толькі ча-

Калі ж нейдзе сънежная пакрыва бывае большай (шырэйшай, даўжайшай), там найлепш запрэгчы каня ў цяжкую жалезную барану, ці ўшчэ лепш — у драпак і гэтак праехаць разоў колькі (найлепш — на-крыж); сънег ад гэтага зробіцца сіставаты і хутчэй гіне.

Урэшце, tym ці гэтым способам, але сёлета трэба ўсе сілы на тое пакласці, каб сънег не ляжаў на полі і аднай лішний гадзіны.

A. K.

Lepielskim, Nieuvelskim, Siebieskim, Homiel'skim, Klimavickim, Kapysim, Mahile'škym, Aršanskim, Sie'ninskim, Čauškym, Čerykauskim, Bielskim (Smal. hub.), Darahabuskim, Ducha'ščynskim i Pareckim, па 5 дзесіацін — u pavietach: Haradzieckim, Połackim i Suraskim i па $5\frac{1}{2}$ дзесіацін — u pavietach: Vialiskim, Bycha'škим i Rahače'škим.

Za ustanoўleny takim чynam vyšejšy nadzieł toj-ža zakon ustanaūlaŭ nastupny abrok: па 8 rub. — u bielaruskich pavietach Viciebščyny i ū pavietach: Bielskim, Darahabuskim, Ducha'ščynskim, Jelninskim, Krasienskim, Pareckim, Rosla'škим i Smalenskim — Smalen-skaj hub., па 9 rub. uva ūsiej Mahile'ščynie.

Pryhonu (raboty) za adzin vyšejšy nadzieł u tej samaj čaści bielaruskich ziemlaū naznačalasia 40 dzion mužčynskich i 30 dzion žanockich.

Varunki nadziełu i spłaty ū bielaruskich pavietach Čarniha'ščyny byli inšyja. I tak: u pavietach Staradubskim i Čarniha'škим vyšej-

лавека, але і каня з бараной. Важна гэта дзеля таго, што мох найлепш выдзіраець з сенажаці вострай жалезнай бараной, каторую найлепш пускаць крыжам і да таго часу, пакуль сенажаць ня станеца чорнай. Выбаранаваны мох трэба зграбіць, на месцы спаліць, а попел тут жа растрэсці.

3. Цяжэйшая справа, калі сенажаць падмоклая і праз гэта або зусім ня здольна дасць ніякага сена, або там расьце толькі асака. Тут ужо няма іншай рады, як прака-паць адкрытыя або закрытыя равы. Сама сабой гэта работа ня так і трудная, але на-гляд фахоўца (агранома-мэліоратора) тут вельмі патрэбны, бо йнакш замест помачы можа быць шкода. У грунтох вязкіх і тарфя-ністых адкрытыя равы мусяць быць мялчэй-шыя чым у грунтох пескаватых.

4. Сенажаці, на якіх перастае расьці сътная трава і астаецца толькі пустазельле, паказваюць, што з іх высмактаны ўжо кармовыя запасы і наступіў голад. Трэба ў та-кіх выпадках сенажаць падкарміць (пагнаць). Якога гною сенажаць патрабуе відаць з таго, што на ей расьце. Калі між травастану няма ніводнай травінкі канюшынай, а за тое расьце щаёу ды румянак, дык гэта знак, што сенажаць патрабуе, вапны і попе-лу. Сенажаці сухія, на якіх хоць і расьце канюшына, але яна дробная, патрабуюць кам-посту і гною хлеўнага.

5. Урэшце справа гэтак званага əдмалоджваньня сенажаці, калі на ёй па пэўным часе перастаюць расьці добрыя травы. Гэт-кія сенажаці адмалоджваюцца гэтак: наўпе-рад яе добра барануюць, каб дзярно дакладна разъвазерці. Можа гэта ўдасца зрабіць і звычайнай бараной, але найлепш да гэтага адпаведныя бываюць бароны талеркавыя і скарыфікатары—бароны, у якіх замест звычайных зубоў панасаджваны нажы, якія

šy nadzieł aharodniaj ziamli vynosiu 4 dze-
siaciń, a vyšejšy raźmier piešaha ūčastku (?)
polnaj ziamli — 6 dziesiacin. Adpäviednyja nadzieły ū pavietach: Mhlinskim, Suraskim i Na-
vazybkauskim byli $4\frac{1}{2}$ i 7 dziesiacin Za dze-
siacina polnaj ziamli ū pieršych dvuch pavie-
tach zakonam u hod bylo naznačena 14 dzion
pryhonu abo 1 rub. 60 kap. čynšu, a ū apo-
nich troch pavietach — 12 dzion pryhonu abo
1 rub. 40 kap. čynšu.

Na zachodnie-biełaruskich ziemlach pa-
vinnaści sialan za nadzieł i dalej, da času
„ūstaūnych hramat“, kiravalisia zabaviazańia-
mi Inventarnych Kamitetaū, z niaznačnymi tol-
ki ablachčeńiami, kasujućymi pavinnaści da-
datkavyja i račovyja. Rabočy dzeń uletku ra-
chavačia 12 hadzin, a ūzimku — 9 hadzin. U
„liflandzkich“ pavietach Viciebščyny (Džvinsk,
Drysa, Lucyn, Režycia) lik pracońnych dzion
za nadzieł chistaūsia ad 12 da 23, zaležna
ad taho, da katoraj z 9-cioch katehoryjaū na-
ležaū dadzieniy dvor.

і рэжуць дзярно, дэпускаючы туды паветра. Парэзанае дзярно раўненца адумыснай бараной да сенажацяй, гэтак званай ланцугоўтай і на прыгатаваную гэтак сенажаць высейваецца мешанка травянога насеніня. Адну толькі да гэтага раблю засцярогу: калі хто замест добрай мешанкі, купленай у саліднай фірме, хоча пасеяць нейкія высейкі ці наагул „таннае“ насеніне, дык хай лепш адмалоджваныя сенажаці не пачынае.

Лугавод.

Якія буракі і куды сеяць.

Аднэй з найбольш паплатных і спорных пашаў для склаціны ёсьць кармовы бурак. Паплатнасць яго ўтым, што з адзінкі плошчы поля мы дастаём вялікую колькасць самага бурука, а акрамя таго і лісьцё бурука чиста сабрангэ і заквашанае дае ўзімку добрую пашу, якая замяняе пашу зялёную.

Сягоньня маём чатыры найважнейшыя сарты кармовых буракоў: Эккендорф жоўты і чырвоны, Мамут, Обэрндорф і поўцукровы.

Эккендорф і Обэрндорф лепш падходзяць на грунты цяжэйшыя, дзеля таго, што растуць яны наверсе. Але можна іх садзіць і на грунты лягчэйшыя. Мамут сеесца пераважна на грунтох лягчэйших, бо ён можа запускаць карэніне ў споднія пласты глебы. Буракі поўцукровыя ўдаюцца на ўсякіх землях і таму я іх сеіў-бы найахватней. Акрамя таго, што яны маюць большую вартасць адкідчую, маюць яны і большы працэнт цукру.

Грунт пад буракі павінен быць сярэдні, ані за цяжкі ані за лёгкі, правеўны, прапускны, ані падмоклы, ані за сухі. Ральля павінна быць скроў старанна выраблена (пухкая, глыбака) ўзараная. Дзеля гэтага бурак

трэба сеяць паслья збожжа, каб ад восені мець досыць часу на выпраўку ральлі.

Першай працай па прыбраўні з поля збожжа ёсьць мелкае ўзараныне аржышча, каб яно ў ральлі раскладалася, перагнівала, а насеніне ўсякага пустазельля, каб да восені ўшчэ абышло, а ўзімку — вымерзла. Узаранае аржышча валуеца цяжкім гладкім валам: ськібы зямлі адна да другой больш прыціскаюцца, а праз гэта сыспаду хутчэй падыймаецца грунтавая вогкасць, якая прысьпяшае працэс гніцця зааранага аржышча. Увесені можна ўшчэ прыараць навезены хлеўны гной, але можна гэта зрабіць і на вясну (на грунтох лягчэйших — рэд.).

Прад самым засевам трэба памятаць адтым, што ральля мусіць быць добра прыбіта валам (звалаваная), каб конскія капыты пакідалі па сабе толькі нязначныя съяды. Прывступаць да засеву можна толькі тады, калі ральля ўжо цыцёрдая. Таму стараннае валаваныне ральлі прад пасевам уважаю за канешнае.

Калі буракі абыйдуць і маюць па два лісточкі, тады ўзварушаем між імі зямлю матыкаю, каб не выпароўвалася вада. Калі-ж зьявяцца ўжо чатыры лісточкі, прарываляем (прападжваем) буракі так, каб каліва ад каліва было толькі на адлежнасці 20—25 см.

Паслья наступае самая ўправа і дагляд: нішчэніне ўсякага пустазельля, колькіразовае матыкаваныне прарэджаных буракоў паміж радкоў, а ўвесені — капаныне (збор). Важна тут, каб з буракоў прадчасна не абрываваць лісьця (націння), бо тады бурак не расце.

Частым шкоднікам бурука ёсьць чорная мшица, якую можна нішчыць табачным адваром, або вапнянай вадой; скропліваецца ім лісьцё бурака.

Abaviazki čynšovych sialan na zach.-biełaruskikh ziemlach abličalisia, pavodle zakonu, na padstavie ahulnaj vartaści (u hrašach) pavinnaściaū zapisanych u inventarnym apisańi, ale nia bolš 3 rub. za dziesiacinu nadzieļu. Tyja-ž abaviazki sialan za dziesiacinu nadzieļu u Viciebskikh pavietach chistalisia, zaležna ad katehoryi dvoru (1—IX), pamiž 1 rub. 65 kap. i 3 rub.

Usio heta tolki suchija normy zakonu, jaki mieūsia abaviazyać na našych ziemlach ad 19.II.1861 h. Žycio adnak šmat zmianiłasia, addajučy kiraūnictva sialanskim pytańiem taho času u ruki pierad usim hetak zvanych „Hubernskich kancelaryjaū dla sialanskich spravaū“*). Rassledavańie archivaū hetych ustanovaū — sianońnia na vialiki žal mała, a pa čaści i zusim niedastupnych — pavinna kinuć bolš šviatla na celu sprawu. Sianońnia-ž,

aceńvajučy samy akt 19-ha lutaha 1861 h. z perspektyvy troch čvierťak stahodździa, nia možna nia pryznać pracy i dobrą voli tych ludziej, katoryja hety zakon staralisia praviaści.

Na svaju paru byū heta pačyn nie mały. Kab skasavać adnak panščynu i usio, što z joj lučyłasia, sama ha tolki zakonu było jašče mała. Dla sapräudnaha raskrepaščeńnia sialanstva patrebny byli silnyja lučzi, jakija padčas uzrastańia na sile reakcyjnych koľau nia mieli dostupu da ūradavych ustanoў. Tamu iskra voli tlela až da času 1-aj (1905-6 h.) i asabliva 2-oj (1917 h.) rasiejskaj revalucyi, vybuchajučy padčas hetaj apošnijaj u vialiki pažar, jaki nie zahas jašče da sianońnia i jaki napeřina nie supakoicca datul, pakul čałaviek nia tolki na słowach, ale i na dziele nie pierastanie być pryhonnym niavolnikam dy nie zažyvie na svajej ziamli, jak niepadzielny ha-spadar.

*) „Gubierskija po krestjanskim diełam prysutstwija“.



ЖЫВЁЛАГАДОУЛЯ

Як паправіць гадоўлю.

Маю тут наўвеце перадусім гадоўлю сказіны, хоць у роўнай меры гэта самае можна сказаць і аб гадоўлі съвіней, коняў, авечак і іншай хатнай асвоенай жывёлы.

Пры сягоўняшніх парадках аплачваецца толькі гадаваныне добрай жывёлы. Гэтак справа стаіць з сказінай малочнай, мясной і інш. І гэта зразумела. Менш зразумелым ёсьць пытанье, скуль гэтыя „добрая“ штукі жывёлы ўзяць. Найпрасьцей-бы было — здавалася-б — такую жывёлу купіць.

Пэўна-ж, гэта дарога можна найпрасьцейшая, ці вярней сказаць — найскэрэйшая Але... на куплю добрай штукі якой колечы жывёлы трэба нямала грошаў; а да таго, найлепшая жывёла, трапішы ў рукі няўмелага гадаўца, можа сапсавацца ўжо за два гады. Дык трэба пашукаць такіх спосабаў паправы гадоўлі, якія менш каштавалі-б і былі-б больш трывалкімі. Прасьцей кажучы, трэба ўспомніць галоўныя правілы жывёлагадоўлі і парыўніць іх з практикай сярэдняга нашага земляроба-жывёлагадаўца.

Вот жа адным з асноўных правілаў жывёлагадаўлянай насыледнасці (*Erblichkeit — dziedziczność*) ёсьць залежнасць насыледных свомасцяў ад свомасцяў бацькаўскіх. Дзеля таго аднак, што ў жывёлагадоўлі адна адзінка мужскага роду прыпадае на колькі дзесяткоў адзінак роду жаноцкага, — значынне стараны мужскай практична мае значынне рашаючае. Такім чынам у гадоўлі сказіны аб насыледных свомасцях рашаюць свомасці бугая, у гадоўлі коняў — свомасці жарабца, у гадоўлі съвіней — свомасці кнура і г. д.

Залежа гэта ад кірунку гадоўлі: адны свомасці важны напрыклад для гадоўлі сказіны тыпу мяснога, іншыя — для тыпу пра-

Перахоўвецца кармовы бурак, як і бульба, у ямах, капцох, а лісьцё заквашваецца ў ямах і ўзімку скормліваецца сказінай.

Кармовая вартасць бурачанага лісьця ёсьць досьць вялікая, бо адзін кілограм лісьця мае ў сабе 5—10 грамаў бялка. На дарослую штуку сказіны даецца ў дзень 15—20 кілограмаў квашанага бурачанага лісьця. Цельным каровам, на два месяцы прадацяленнем, квашанай пашы даваць ня можна.

Самая кармовая буракі маюць 82 прац. вады, 5—9 прац. цукру, а рэшта прыпадае на бялак, крахмал і тук. Буракі можна даваць цялятам ужо ад 4 га месяца іхняга жыцця, ад 1 го кілограма пачынаючы і ўверх. Гадавой цялушцы можна ўжо даваць у дзень 7—9 кілограмаў, а дойным каровам — 25—40 кілограмаў някроеных буракоў.

Інж. М. Д. („Сіль. Госп.“).

цоўнага, яшчэ іншыя — для тыпу малочнага. Нас тут цікавіць свомасці тыпу апошнага — малочнага. Разгледзім іх:

Кожная гадаўляная штука жывёлы павінна быць здаровай і добра цялесна збудаванай. Толькі гэтая жывёла можа быць прадуктыўнай. Што датыча ўрэшце самай малочнасці, дык асабліва важна бывае прасачыць, якая была малочнасць продкаў дадзенага бугая. Памятаць пры гэтым трэба, што пры скрыжаваныні горшых свомасцяў з боку бугая з лепшымі свомасцямі з боку самкі — каровы, блізу заўсяды бяруць верх горшыя свомасці бугая. Дзеля гэтага трэба асабліва зорка сачыць за тым, каб бугай быў з лініі **добра малочнай**.

Ведаючы гэта асноўное правіла насыледнасці, трэба ў практицы кіравацца гэткімі правіламі:

1. Кожны ўласнік дойнай каровы, калі хоча выгадаваць ад яе добра-малочную карову, павінен загадзя мець на воку добрата, з малочнай лініі паходзячага бугая і ў разе патрэбы зараз-жа даставіць да яго сваю карову.

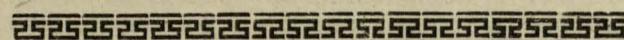
2. Ніколі ня можна дапускаць каровы да люзам ходзячага па пасьбішчы бугая дзеля таго толькі, што аплата за гэтага бугая меншая, а то і зусім ніякая не бярэцца.

3. Колькі грашоў ці хоць-бы і цэлая нават залатоўка заашчаджаная на выбары горшага бугая ў канцы канцоў заўсяды ака-жацца стратай, бо ад горшага бугая будзе горшое і патомства.

4. Гадаўляны закон ужо срога карае кожнага, хто карыстаецца ці дае карыстаць бугая незацьверджанага адумысловай гэтак званай ліцэнзыйнай камісіяй.

5. Найпрасьцейшы, найтанейшы і таму кожнаму даступны спосаб паправы гадоўлі гэта **ўжываныне** толькі добрых бугаёў, якія паходзяць ад малочных кароў.

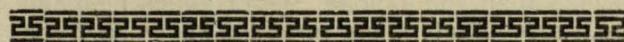
А. К.



Усякія беларускія кніжкі,
 газэты, часапісы
 (так-жа і гаспадарскія)
 найвыгадней дастанецце ў

Беларускай Кнігарні
„ПАРБІЖА“
 Вільня, Завальная 1—2

Каталёг высылаецца на жаданыне
 бясплатна.



Конскія наровы і іншыя благія прывычкі.

Наравісты конь ня ёсьць хворы: ён толькі набыў благі навык. Найчасцейшай прывычкай наравістасці ў каня зьяўляецца няўмелае прывучванье каня да запрагання, беспатрэбнае біцьцё і пужанье. Ад гэтага часта і спакойная коні робяцца наравістымі, калі іх бяз дай-прывычны чалавек карае, або прымушае цягнуць непасільна вялікі цяжар, або ўрэшце калі недапасаваная упраж муляе ў адным ці колькіх мясцох.

Наагул наравістага каня вельмі цяжка зрабіць паслушным і трэба шмат зазнаць клопату, каб абмылку паправіць. Раз на заўсяды трэба запамятаць, што біцьцём, крыкам тут нічагусенькі зрабіць ня можна, наадварт — з жывёлай трэба заўсяды абходзіцца бярэжліва, мякка, ласкова, — тады толькі можна спадзявацца, што ўдасца абымлыку направіць.

Акрамя агульнага нарову або ўпартасці, бываюць у коняў яшчэ іншыя прывычкі, каторыя зъмяншаюць вартасць каня, а часам робяць ягонаму ўласцінку не малы клопат. Сюды належаць: прыкуска, кусльвасць, высуwanье языка, „прымочка“, пужлівасць. Разгледзім, хоць коратка, усё гэта папарадку:

Прыкуска і кусльвасць — гэта дзьверозныя дурныя прывычкі, хоць і называюцца неяк падобна. Пры прыкусцы конь грызе ўсякія прылады, снасьць, упраж, а пры кусльвасці — стараецца ўкусіць чалавека. Коні з прыкускай, падобна як скаціна хварэючая на лізуху, ліжуць усьцяж муры, жлабы, ясьлі, грызуць дошкі, разгрызаюць упраж і ўсё іншае, што толькі ім пададзенца на зубы. — Каб адвучыць каня ад гэтай брыдкай і шкоднай прывычкі, карыстаюцца людзі дзёгцем, нафтаю, або гэтак званай съмярдзючай смалой, стручковатым (чырвоным) перцам і інш., якімі абмазываюцца ясьлі (драбінкі), дошкі, кантары і ўсё іншае, што можа конь грызьці. Хто можа, той абівае ясьлі і жлабы бляхай. Коняў „з прыкускай“ ня можна трymаць разам з конямі, якія гэтай прывычкі ня маюць, бо йнакш і гэтыя апошнія, гледзячы на першых, пачынаюць так-жа грызьці ўсё навокал сябе. — Агулам ўзята, каня прызвычаенага да „прыкускі“ адвучыць цяжка: яго цягне да гэтага, як — не мяркуючы — п'яніцу да чаркі.

Кусльвы конь — кусае чалавека. Ад гэтай прывычкі часам удаецца адзвычайць каня гэткім способам: на палачку надзяеца гарачы печаны бурак (ці рэпа). Калі конь кідаецца да чалавека, каб яго ўкусіць, дык такому каню падстайліяецца пад зубы гэты бурак, каторым ён папячэцца. Колькі дзён паслья гэтага, покі месца прыпёку не загоіцца, конь ня кусаецца, але паслья прывычка аджывае нанова. Часта аднак здаряеца, што калі такая проба з гарачым бура-

ком паўторыцца якіх трыватыры разы, дык конь сваю прывычку кусанью пакідае.

Высуwanье языка ў каня гэта прывычка ня гэтулькі шкодная, колькі прыкрая, бо такі конь становіца падобным да сабакі ў гарачы дзень. Каб гэту прывычку ў каня выкараніць, некаторыя гаспадары навязваюць на цуглі вузлы, аб якія конь абцірае свой язык і быццам забываеца на сваю прывычку. — Іншыя гаспадары перавязваюць каню язык тоненькай тасемкай: але — увага! каб на выклікаць запаленне языка.

„Прымочка“ ў каня гэта такая благая прывычка, калі на съцёбанье бізуном такі конь адказвае спусканьнем мачы. Калі гэтак робіць конь ці жарабец — дык малая там бяда. Горшая аднак справа з кабылай, катара ў такім выпадку часта „палівае“ і самага фурмана. Рада на гэта адна: лішне ня съцёбаць каня наагул (у Англіі напр. законам забаронена съцёбаць каня), а паганяць яго голасам. Тым-жэ каприсным кабылам, што гэты брыдкі звычай маюць і бяз бізуна ня слухаюць, прыходзіцца перад кожнай дарогай навязываць падхвосьнік з звычайнай чыстай парцянкі.

Урэшце пужлівасць ці палахлівасць каня. Прычынай гэтага найчасцей зъявляецца „блізарукасць“ каня: конь кепска бачыць і таму пужаецца. Пазнаць палахлівага каня можна ўжо паводле таго, што вочы ў яго звычайна бываюць круглыя, „баранія“ і сядзяць наверсе. На верхніх павеках у гэткіх коняў бывае шмат зморшчкаў, а вушміяны стала рухаюць („stryгуць“), нават стоячы ў стайні. А гэта таму, што такі конь хо-ча вухам злавіць тое, чаго ня можа пабачыць вокам. — Гэты недастатак каня — палахлівасць прычыненая сълепаватасцю — можа сапраўды ўважацца і як хвэрода, тым-больш што памагчы такому каню ўжо надта цяжка. Ужываюць, прайда, да гэтага ўсялякіх „акуляраў“ і „навочнікаў“, якіх заданьнем ёсьць прыкрываць вока, як толькі надарыцца каню неішта „страшное“: цягнік, аўта, усялякі стук, сільнае съятло і г. д.

Ю. З.

Хто сапраўды хоча, каб „Самапомач“ часцей прыходзіла і больш зъмяшчала ў сабе ўсякіх радаў, той павінен сам акуратна прысылаць складку на часапіс і дапільнаваць, каб гэтак рабілі так-жа суседзі. Найлепшы на гэта способ, гэта выпісванье часапісу „дзесяткамі.“ Аб варунках такога выпісванья глядзецце на 2-гой бачыне вокладкі.

Як выкарміць скаціну хутка і танна.

На збыт адкормленай скаціны адчыніўся загранічнырынак... Правільнае адкормліваныне скаціны можа нават у сучасных цяжкіх часах прынесці даход, бо дae магчымасць выкарыстаць усю пашу, на каторую няма купца, наўперед на адпадкі, што хутка псууюцца. Адкормленая скаціна на рынку плаціца далёка лепш чым худая, бо мяса яе клустае, сачыстае і смашнае. Гэта паясьняеца наступным парадунаньнем

	У плацэнтах		
	мязіва	туку	вады
Мяса навыкармленага вала мае	30.8	8.1	59.7
Мяса выкармленага вала мае	35.6	22.9	39.0

З гэтага парадунаньня бачым, што мяса худой скаціны мае 60% вады і ёсьць лыкаватым, а мяса выкармленай жывёлы мае толькі 39% вады і ёсьць смашным і сачыстым. Затое мяса выкармленай жывёлы ёсьць пажыўнейшае, смашнейшае ад мяса худой жывёлы. Гэтыя розніцы часам бываюць гэтак вялікімі, што найгоршае мяса клустай жывёлы ёсьць лепшым, чым найлепшае мяса жывёлы худой. Справядліва дзеля таго на краёвых і загранічных рынках устанаўляецца вялікая розніца ў цэнах на выкормленую і худую скаціну. Гэта павінны выкорыстаць нашы гаспадары ды брацца да выкормліванья.

Пры выкормліваныне жывёла мусіць вытварыць як найбольш мяса і туку (клустасці). Мяса гэта ўсе мускулы і яны пра-растоюць тукам. Тук найбольш нарастает пры нырках, але творыца яго таксама шмат па ўсім целе жывёлы, пад скурою. Прырост на вазе пры выкормліваныне складаецца пераважна з туку і павінен прыбываць у дзень у правільна гадаванай штукі паўтара да двух кілограмаў. Прырост залежа ў першую чаргу ад здольнасці жывёлы перамяніць спажыву ў тук, а так-жа і ад пашы.

Ня ўсякая жывёла вытварае з аднолькаве колькасці пашы туносамую колькасць туку. Дзеля таго і на выкормліваныне трэба выбіраць:

1. Жывёлу, якая хутка расьце, — добра выкарystоўвае пашу,
2. Здаровую, бо хворая жывёла марнует пашу і не адкормліваеца,
3. Жывёлу, якая мае нахіл да таўсьценыня,
4. Жывёлу спакойную, а ня жывую, рухлівую, бо шмат пашы было-б выкарыстана на рух,
5. Жывёлу маладую, якая кончыла свой рост, бо тады добра выкарystывае пашу і хутка прыбывае на вазе.

Акрамя гэтых прыметаў паадзіночных штук жывёлы, трэба ўзяць пад увагу пойлу і пашу. Пры выкормліваныне лепш даваць крыху грэтую ваду і нават ня-

съюздённую пашу, бо тады паша не выкарystoўваеца на аграваныне астуджанага цела але перамяніе яе на тук.

На выкормліваныне жывёлы можна браць усякую пашу, якая ёсьць у гаспадарцы. З аб'ёмстай пашы трэба даць дэрослай жывёле 4 да 5 кілограмаў сечкі і 5 да 6 кілограмаў сена. З аконнінаў найлепш прыгодна параная бульба, на дзень 14 да 18 кілограмаў, або сырый буракі 15 да 20 кг. Калі дaeца меньш буракоў і больш сечкі, тады лепш буракі парыць. Хто жыве блізка цукраварні ці браварні, можа даваць у дзень на дарослую штуку 1 да паўтара кілограмаў мэлясы або 30 да 40 кг. брагі.

Акрамя гэтай пашы, вельмі важнай ёсьць абсыпка. Ня можна даваць аднароднай абсыпкі, бо жывёла тады кепска яе выкарystoўве. Найлепш мяшаць па роўных часціцах грыс, абсыпку ячменную, кукурузянную, з бобу і з выкі. Абсыпку трэба даваць дзеля таго, каб жывёла лепш зядала іншыя пашы. Каб абсыпкі не марнаваць, ня можна даваць пры выкормліваныне зразу шмат абсыпкі, а толькі паступова. У першым тыдні, калі жывёла галодная і ёсьць добра аб'ёмстую пашу, абсыпкі даваць ня трэба. Па тыдні дaeца поўкілограма абсыпкі і прыдаеца што 5-ты дзень па поўкілограма, аж покуль дойдзеца да 5—6 кілограмаў. Акрамя абсыпкі трэба дадаваць у пашу кухонную соль, на дзень 40 да 60 грам на штуку.

Выкормліваныне дзеліцца звычайна на трох водстуپы часу, з якіх кожны трывяе 1—2 месяцы. Першы водступ (пара) гэта падгатоўка. У гэтым часе дaeца жывёле лепш вартасная паша, і жывёла досьць хутка прыбывае на вазе, паўтара да двух кіл. ў дзень. Пры канцы першай пары жывёла набярэ на сябе мяса.— Другая пара (водступ) вельмі важная, бо жывёла прыбірае на вазе таксама да 2 кіл., у дзень, ня ёсьць ужо так пражорліва і дзеля таго трэба прыдаваць больш абсыпкі і лепшай пашы. Пры канцы гэтай пары прыбывае ўдзень ўжо толькі 1 да паўтара кіл., жывёла становіцца пераборлівой. Каб больш ела, трэба прыдаваць пашу, якая дражніць ворганы траўленыня і павялічвае апэтыт, як: сода, серкавы цвёт, касцяны попел, тоўчаныя скарупы з яёк ды запашныя расьліны, як: кмін, аніж, фэнікль ды ялавец. Гэтыя дадаткі ня толькі павялічваюць апэтыт, але прычыняюцца да лепшага выкарystываныне пашы. Пры канцы гэтай пары скаціна ўжо бывае даволі выкармленая.

Дзеля таго што ня ўсякая жылёла аднолькава выкормліваеца, трэба кантроляваць прырост на вазе ці хоць-бы рукамі. Калі ўзяўшы ў жменю скуру

а) пры насадзе хваста, па абедзьвюх старонах,

Аб дробнатворах у гаспадарцы.

Ёсьць вельмі многа дробнатвораў, карысных і шкодных. Вялікая частка іх такім гэтак звязана з сельскаю гаспадаркаю. Чалавек наш аднак аб нейкіх там дробнатворах чуў надта мала, а часам і нічога. А ўсё гэта ў першую чаргу дзеля таго, што ніхто не можа дробнатвора пабачыць сваім голым

- б) у пахвінах, дзе скура пераходзе з задніх ног у падбрушша,
 - в) на мастку грудзіны,
 - г) на жэбрах
- вычуваецца мяккіш і сала, дык жывёла ўжо добра выкармлена.

Як нераўнамерна выкормліваецца жывёла, аб гэтым съведчаць прыклады з практикі, дзе прырост на базе быў у паадзінокіх жывёлін

за дзён	кілё
115	141
122	102
129	99
129	210
129	189
157	84
165	108.

Жывёліна лепш выкармленая мае такожа лепшую вагу. У худых жывёлін бітая вага выносіць 42 да 46 прац. жывой вагі, а ў сільна выкармленых бывае нават 66 прац. Напрыклад: калі худая карова важыць 350 кілё, дык бітая ейная вага будзе толькі 147 да 161 кілограма (42 да 46 прац.). Затое ў сільна выкармленай цялушки, жывая вага якой ёсьць 350 кг., бітая вага будзе 231 кг. (66 прац. жывой вагі). Бачым тут, што мяса і клустасці значна больш, затое менш адпадкаў, чым у жывёлы худой. Дзеля таго за выкармленую скаціну на ўсіх рынках лепш плаціць, бо аж на 10 да 15 грашоў больш на 1 кілограме жывой вагі.

Найбольш выкармленая скаціна, калі не дастане ёсьці, выпарожнене трывух і кішкі і траціць на базе. Гэтак бывае звычайна падчас транспорту (перавозу, дастаўкі), калі скаціна ня мае адпаведнага дагляду. Яна тады можа страціць на базе ад 8 да 10 прац і таму купцы пры куплі адлічаюць прыблізна гэту вагу, каторую скаціна траціць у часе перавозу. Гэты „абрывак“ у ялаўкі напрыклад, якая важыць 350 кг., выносіць ад 28 да 35 кг. Калі-б так здарылася, што скаціна прад зважэннем магла напіцца больш вады, тады гэткі „абрывак“ можа быць нават за малы.

Гэтых колькі заўаг падаём нашым гаспадаром, каб добра раздумлі і калі маюць пашу, каб зараз-жа ўзяліся да выкормлівання скаціны.

вокам. Вот-жя мы тут аб гэтых дробнатворах крыху і пагутарым.

Дробнатвор найчасцей ведамы бывае з свайго лацінскага назову: бактэрый, або бацыл. На колькі разьмер адзіночнага дробнатвора бывае вельмі і вельмі малым, на гэтулькі здольнасць іх да хуткага размнажання, а гэтым самым і лік іх бывае так вялікі, што значэнне дробнатвораў у ўсесвіце ёсьць аграмаднае. І так:

Колькі кожнай восені ападае ўсякага лісьця, колькі штогод тіне ўсякай жывіны, колькі ў пушчах глухіх усякага паламанага паразнеючага дрэва, колькі штогод заворываецца ўсякага аржышча, гною і г. д. і г. д. І куды ўсё гэта дзяеци? Бо-ж на полі ці на сенажаці кожную вясну бывае проста як замецина. Куды ўсё гэта дзелася? Адказ просты: ўсё гэта паелі дробнатворы! Але, гэтыя жывыя міліонныя і міліядныя хмары дробнатвораў усё гэта перавялі праз свой страйны апарат і разлажылі на аснаўныя складовыя часткі. Знача, каб адзін хоць бы год так неяк сталася, што дробнатворы раптам перасталі жыць і дзеяць, дык цэлые прасторы палёу, лясоў, лугоў сталі-б адным сплаштым непраходным съмецішчам, ці нават могілкамі, што ня можна было-б зрабіць нават аднаго кроку.

Гэтак выглядае заданыне дробнатвораў як аднаго вялікага падчышчальніка ўсіх трупоў і адпадкаў: дробнатворы ператвараюць ўсё гэта ў матэрый, зякога пасыля будуецца новае жыццё: расыліннае і звярынае. Гэткая чыннасць дробнатвораў ёсьць для чалавека карысная. Карысная так-же ёсьць чыннасць дробнатвораў, якія ператвараюць напрыклад прэснае мэлако ў малако кваснае і розныя з яго вырабы. Іншыя карысныя дробнатворы працуяць напр. пры вырабе він, дрожджай, воцту.

Апрача гэтага ёсьць дробнатворы, якіх трэба залічыць да ліку шкодных: гэта дробнатворы — насіцелі ўсякіх хвароб як людзкіх, так звярыных і нават расылінных. Да шкодных так-же дробнатвораў належаць такія, каторыя псуюць ўсякія гаспадарчыя вырабы, як масла, сала, малако, усякія збажжовыя вырабы і г. д.

Як бачым, дробнатворы, хоць самі вельмі малыя, то аднак у жыцці чалавека маюць аграмаднае значэнне. Розныя дробнатворы маюць розныя вымогі што да свайго ўзросту, развіцця і дзейнасці. Ад выпаўнення ці невыпаўнення гэтых вымаганняў залежа памыснасць ці непамыснасць у жыцці чалавека. Навука многа чаго дасылавала ў жыццёвых свомасцях дробнатвораў. Не адно з гэтага мае значэнне і ў практичнай гаспадарцы. Пазнаем гэта ў наступных нумарох «Самапомачы».

В. Ш.

ПТУШНІЦТВА

Заводныя але ня хворыя.

Калі прыходзіць месяц сакавік, кожная разумная гаспадыня павінна памятаць адтым, што курыца з ранейшага гнізда больш карысная ад курыцы з гнізда пазынейшага. Загранічныя гадаўцы курэй ужо даўна прынялі за правіла, што найлепшыя куры бываюць з тых гнёздаў, якія вывождзяцца ў м-цы сакавіку (марцы), а таму такіх курэй у скарочанын і называюць марцоўкамі. Зусім магчымы, што ў нашым беларускім клімаце гэты час крыйху пазынейшы і ня будзе вялікай абмылкі, калі яго агранічным месяцам сакавіком паводле старога стылю (на два тыдні пазыней).

Лішне было-б успамінаць тут, што яйкі празанчаныя пад пасадку курыцы павінны быць съвежыя (не старэйшыя як два тыдні) і паходзіць ад пэўна здаровых курэй; незалежна ад таго ці гэта куры з сваёй собскай гаспадаркі, ці яйкі выменяныя ад суседа, ці ўрэшце купленыя эд лёку. Аб гэтых апошніх „заводных“ яйках, купленых здалёку, трэба і сказаць тут, што на колькі яны могуць быць карыснымі, на толькі яны і не бяспечны, бо могуць прынесці ў гаспадарку розныя хваробы, ад каторых паслья можа выгінуць цэлае стада. Паміж многімі іншымі хваробамі занесенымі да нас разам з заводнымі яйкамі, трэба залічыць і белае развалыненне ў куранят (інакш ведамае як белая діярэя або пулёроза). Дасталася гэта зараза да нас з Амэрыкі блізу 30 гадоў таму назад. Зародкі діярэі развязваюцца з дробнатвора *bacillus Pullorum*, які з яйцевода старой курыцы пераходзіць у яечны жаўток. Калі гэтак заражанае яйко ластанецца ў цяплю (пад курыцу, або ў інкубатар*), дык заразны бацькі вельмі хутка размнажаецца і або зразу, яшчэ ў яйку, заморывае куранё, або даводзіць яго да съмерці ў працягу першых двух тыдняў самастойнага жыцця. Гэткія заражаныя діярэй кураняты ў першых ўжо днях свайго жыцця пасумнеюць, перастаюць есьці, ходзяць з апушчанымі крыльямі, шукаюць і хаваюцца ў цёплыя куты, жмураць вочы і выкідаюць белы, быццам з крэйдай перамешаны кал. За кожным разам такога натуральнага прачышчання часцькі клейкага калу астаетца на пушку пад хвосьцікам. З гэтага ў канцы качкоў робіцца адна сплашная непрадышная запора адходнай кішкі і куранё гіне. На 100 хворых на гэтую діярэю кураняты, гіне найменш 90, а то й усе 100 штук.

Як-жа ад гэтай хваробы бараніцца?

Наўперад трэба ясна сказаць, што лячэньне гэтага кураняці ніколі не аплач-

*) інкубатар гэта машына, у якой яйкі штучна аграваюцца і з іх праз 3 тыдні выкліваюцца кураняты.

PČALARSTVA

Jak haspadaryć u pčalniku.

žmiaščajučy hety artykuł zaznačajem, što Jon jošč aryhinalnej pracaj aútora i ni ū jakim razie nia jošč pieradrukom ci choćby pierarobkaj artykuł hetaha-ż aútora drukavanaha u inšym miescy. Red.

Pčaliny sezon nie kančajecca z pryhatajleňiem pčalnika da zimoūli Pravilnaja zimoūla pčołaū i ütrymańie ū celaści da viasny heta wielmi važnaja i adkaznaja reč i, možna skazać, sakret budučaha sezonu. Jakaja zimoūla — takaja i paciecha z pčołaū viasnoju. Dziela hetaha pierahledzim tut važniejšya rabioly ū pčalniku zimoj, kab naša pčalinaja žyvina viasiola žviniela ū budučuju viasnu.

Ab zimoūli pčołaū ſmat čytajem u rozných časapisach i knižkach. Treba adnak skazać praudu, što ū hetaj sprawie niama zhody: što čałaviek to rozum. I bortnik sapraudy nia viedaje, kamu vieryć. A byvaje i horš: hetkija rady rozných papiarovych pčalaroū susim supiarečnyja adny z druhiemi. Naprykład: adzin rekamenduje zimoūlu tolki ū zimaviku, druhí ū pčalniku na volnym pavietry; adzin kaža, što stol patrebnaja ū vulli, kab nie prapuska la ciapla, a druhí, što stol takaja zimoju nať škodnaja i h. d. My tut nia budziem krytyka-vać usich systemau pčalarskaj haspadarki. Za-začym tolki, što kožny taki daradčyk, u svach miascovych varunkach pracy, moh havaryć zusim peňnuju praudu. Kab že viedać, katoraj rady kali sluchać, treba viedać sposab žycia pčoł i my ad hetaha pačniom.

Zimoj žycciadziejnaśc pčoł maleje, adnak nia hinie saūsim. Pčoły dalej patrabujuć ježy, vady i ciapla da ütrymańnia svajho žycia i enerhii patrebnaj da budučaha sezonu. Najcikaviejszym žjaviščam z žycia pčalinhaha klubka žjaūlajecca rehulavańie ciaplini-temperatury. U našym probnym ašklonym vulli Da-

ваецца. Тут поўнасьцю апраўдываеца тое правіла, што лягчэй ад хваробы бараніцца, чым яе лячыцца. Перші за ўсё ня можна браць на расплод яец з мясцоў, дзе зараза гэта пануе. Калі аднак зараза діярэі ўжо паявілася, дык не астаетца іншай рады, як усіх іх прадаць на зарэз ці самым рэзаць і гадоўлю пачаць нанова. У курніках мусіць быць захована чысьціня. Купляючы яйкі на расплод, трэба мець пэўнасьць, што яны зусім здаровыя; гэта знача трэба быць пэўным, ці ў гаспадара, у каторага купляем яйкі, ня гінуць кураняты ў першыя 2 тыдні па нараджэнні. На ўсякія дасьледаваньні лябо-раторыйныя, робленыя вэтэрынарамі, могуць сабе пазволіць толькі адумысловыя кураводныя фэрмы, бо гэткія рэчы каштуюць вельмі дорага.

Ю. З.

dant-Blatta my zrabili hetkuju probu: u klobuk pčaliny my ūstavili termometr, katory pakazvaū narmalnuu temperaturu 14°C. Nievaliki šorach mamentalna, pa džvioch sekundach, padniaū temperaturu pčalinaha klubka da 30°C. Pčoły pačynali hōlasna šumieč, žycciadziejnaśc ich usilaścia. Dziedla vyraūnańia ererhii pčoły pačynajuć jeści bolš miodu i, pierapaūniajuć svoj žaludak, chvarejuć na niastraūnaśc. Zapas miodu pry hetym chutka spažvajecca i pčoły pašla hinuć ad-holadu.

Niešta padobnaje zdarajecca i tady, kali pčołam stanie za ſciudzieną. Vulli robiacca z tonkich daščok. Vot-ža ū časie krepkaha marozu ſcienki vulla nastyvajuc, para vadzianaja skraplajejecca, ſciakaje na dno i zamiarzaje. Temperatura ū hetkim vulli raptouña abnižajecca. Baroniačsia ad ſciužy, pčoły pavialičvajuć svaju žycciadziejnaśc, jaduć bolš miodu. U vulli-ž zavodziacca plešni i syraśc, a z hetym i ūsie chvaroby drennaj zimoüli (nozema). Pčoły baroniaccia spačatku ad syraści tym, što žlizvajuć rasu z ſcienak vulla, dna i ramak. Hetym samym pierapaūniajuć jany svoj žaludak vadoj, katoraja dla pčały byvaje ſmiarotnaj. Chvoraja pčała z pavyšanaj temperaturaj niespakojna biehaje pa vulli, pašla kidjecca ū lotku i tam hinie.

Z svaje praktyki nia radžu nikomu sitkać lotak u vulloch na zimu, bo heta aſlablaže ſiłu pčoł, jakija i zimoju kantralujuć svabodu lotki. I kali jany ſcvierdziać, što lotka zakratavanaugh, dyk usimi ſilami buduć staracca hety vylet zvolnić. U hetkim niepasilnym zmahańni hinuć časta celyja сотni pčoł, jakija svaimi trupami farmalna zatykajuć usiaki dostup pavieta ū vulej. Dziedla hetaha radžu tolki ū vialikija marazy žmienyč vylet, a kali paciapleje, dyk nieadkładna pavykidać usie zakładki i zatyčki.

Ad horačy pčoły cierpiac nia mienš, a navat bolš, jak ad ſciužy. Pčaliny klubok paſyrajecca i charakterna ſumič. Miod tracić zdolnaśc upivać u siabie paru i tamu pčoły adčyniajuć bolš miadowych čarak, miod u katorych ad nadbytku vohkašci (pary) psujecca, kišnie. A heta viadzie pčalinu siamu da zaraznaj chvaroby. — Kab uſcierahčy pčoł ad hetkaje niebiašpieki, treba pastaracca, kab jany mieli dostup volnaha pavieta. Kali hetkaje pavieta patrebnaje kožnaj žyvinie, dyk symbolš jano patrebnaje žbitym u klubok pčołam. Dziedla hetaha nia možna i na zimu na hľucha zakryvać lotak, a pašla kožnaha śniehu treba hetyja lotki staranna, cicha (kab nie biespakoic pčoł) abčyścić, a samyja pčoły raz u dva tydny praluchać.

Pavodle taho jak pčoły adklikajucca, možna dahadvacca, jak jany majucca. Narmalny ſum padobny da ſumu dalokaj raki. Ad

lohkaha ūdaru paſtaje zvonki ſum, jaki zaraža i cišeje. — Lišnie bojki ſum ſviedčyć, što pčołam abo za horača abo za ſciudzieną. Pisklivy hołas adzinokich pčołaū, byccam daloki płač, ſviedčyć, što niama ūžo ū vulli zapasno ha miodu. Cišejšy krychu „płač“ ſviedčyć, što ū vulli niama matki.

Hałodnych pčoł treba nie čakajuć padkarmić. Dziedla hetaha vulli, što zimujuć nadvory i haładujuć, treba ūnieći ū zaciſnaje i ciaplejšaje (tolki nia ū chatu) pamieškańie i padać pčołam źvierchu padkormu pryahatavanu z samaha tolki miodu, abo z miodu i cukrovaj mučki pę roūnaj čaści, abo ūrešcie samym tolki cukram razviedzienym vadoj na husty syrop (džvie šklanki cukru na adnu šklanku vady). Usiakaja padkormka pavinna być ciopłaj.

Treba tak-ža bierahčy pčoły ad usialakich ſkodnikau i vorahaū, jak myšy i niekatoryja ptuški (džiatły, žolny a navat vierabji), jakija načujuć pad doščačkaj nasuproč lotki i stała niepakojać pčołaū abo chapajuć tych, jakija advažacca pakazacca z lotki na dvor.

Biaručy pad uvahu ūsio vyšejskazanaje prychodzim da nastupnaha vysnaūku:

1) pčoły sami padtrymlivajuć uzimku narmalnuu ciapliniu. Kali mima taho adnak z niezaležnych ad pčoł prycyn heta ciaplina padymiecca vyšej abo apuścicca niżej aznačanaj ciaplini, dyk pčoły ad hetaha žjadajuć bolš miodu i pašla chvarejuć na niastraūnaśc, pašla haładujuć i navat hinuć.

2) Pry pavyšanaj ciaplini ū vulli pčoły cierpiac ad prahi, žjadajuć bolš miodu i ad hetaha chvarejuć. Pry ciaplini niżejšaj ad narmalnaj u vulli zavodzicca syraśc, plešni, miod kišnie i pčoły tak-ža chvarejuć.

3) Šviežaje i čystaje pavieta pčale jość kaniešnym i tamu treba dbać, kab u vulli byla ventylacyja.

4) Najolšaj niebiašpiekaj dla zimujućych pčoł jość niastača zapasu miodu. Tamu hałodnych pčoł treba čymchutčej padkarmlivać

5) Myšy i pieraličanyja vyšej ptuški žjaūlajucca vorahami pčoł choć-by ūžo dziedla taho, što niepakojać ich padčas zimovaha supačynku. Kožnaje-ž takoje niepakojeńie mianieje ciapliniu ū vulli, ad čaho pčoły žjadajuć bolš miodu i pašla haładujuć, chvarejuć i navat hinuć.

V. Papucevič.

Malaja Alšanka, 6.1.36.

Chto choča stała, biez pieraryvu, atrymoŭać „Samapomač“, toj musić zaraz-ža vyslać svaju składku.

U čas ablotu pčoł.

Ablot pčoł heta dobrý čas padhledzić, jak kožny pień pierazimavaū i čaho katoramu z ich treba. A dziela hetaha padčas ablota pčołlar kaniešna musić być na pasiecy, mieć z saboj alavik, kusok papiry i ūsio zapisvać. Ablot kožnaha pnia tryvaje 10–20 minut. Tyja pni, što dobra ablatajucca, dāhladu nie patrabiujć. Uvaha pčalara pavinna być zvierniena na pni, jakija ablatajuć kiepska: hetkija pni treba zaznačyć. Kali pień zusim nie ablotaūsia, dyk treba zahlanuć u jaho zaraz-ža pa skončanym ablocie. Kali akažycce, što pčoły admiorli, dyk z siaredniaj ramki treba ūziac ašciarožna zmieniu osypu, zanieści ū chatu i abahreć: ni-daūna admioršja pčoły pry hetym ažyvaujuć i tady treba prystupać da ratavańia celaha pnia. Kali-ž probnaja zmienia pčoł nie adžyvie i pašla abahravańia, dyk he ta znača, što pčoły prapali i ratunku dla ich užo niam. Ratunak-ža vyhladaje hetak: vulej unosicca ū chatu, ahravajecca, skroplivajecca sytaj, pakul nie ačuniaje.

Kali pčoły, zamiest lacieć na ablot, ūziac tolki pavoli pa lotcy, nie latuć i čas ad času vypuskajuć kał, dyk heta znača, što takija pčoły zachvareli na niastraūaś abo na nozem. U hetkim pni treba zmianić zəbrudžanyja, ramki na čystyja, zmienšyć hniazdo, ciopla ūkryć, a na viečar dać redkaj syty (2 častki vady na 1 častku cukru) z dadatkam salicyłavaha kvasu.

Viašniany korm pčoł.

Viasnoj pčoły hadujuć svoj čer i tamu patrabujuć kormu bahataha na białki: miód, śviežaje karoviae małako, jaječny białok,—he tady, kali na dvary niamajše čvietavaha pyłku. Sposab padavańia pčołam miodu viedamy i ab hetym tut havaryć nia budziem. Małako dajeccza sytaj (syropam) u takim vyrachavańni, što na 2 mierki syty dajeccza 1 mierka małaka. Davać treba takuju porcyju, kab jaje pčoły za raz žjadali dy kab małako nia škista. Małako dobrym byvaje asabliva dla tych vulloū, što praz zimu žvilisia samym tolki cukram.

Jaječny białok dajeccza pčołam takšama salodžany: z syroha białka žbivajecca piena, miašajecca z cukorvym pyłam tak, kab na adnu mierku białka byli dźwie mierki cukru. Atrymoūvajecca hustavataja kaša, jakoj i kormiacca pčoły.

š—ek.



(Dalejšy ciąg cenau z 2-hojoj bačyny vokładki).

Miasnoje, za 1 kilo žyvoj vahi.

Bydła:

stadnik (buhaj)	0.35–0.45
karowy	0.35–0.50
ciałaty	0.60–0.65

Sviní

Za 1 kilo bitaj vahi.

Valovina, celyja štuki	0.75–0.85
zady	0.90–1.00
Valovina, pierady (košer)	0.90–1.00
Cialacina,	0.60–0.70
Svinina	0.90–1.00

Skury syryja.

Skury bydlačya, za kilo	0.80
Skury cialačya, za štuku	5.00–6.00
Ščecina (šeršć ſvinskaja)	8.00–10.00

Ceny na pravincy

(Za 100 kilo).

U Navahradku:

Žita	10.20–10.30
Avios	10.50–11.60
Jačmien	10.50–10.75
Vika jaravaja	14.00–16.00
Pialuška	16.00–19.50
Haroch ſery	12.00–13.00
Siemia lannoje	29.00–31.00

Miasnoje, za kilo.

U Navahradku:

Sviní ſlaniňavyja, I sort vahi nad 160 kilo,	
za kilo	0.76

Vahi pad 160 kilo	„	0.56–0.70
-------------------	---	-----------

U Baranavičach:

Buhai	0.40–0.42
Karovy i jaleūki	0.40–0.43
Skacina niavykarmlena	0.28–0.32
Cialaty	0.40–0.43
Sviní ſlaniňovyja	0.73–0.78
„ mienšyja	0.67–0.72
Valovina	0.54–0.61
Cialacina	0.50–0.60

Chto choča pažnać, jak treba siahonía biaz straty haspadaryć na vuzkoj ſlaniňskaj nivie, toj musić kaniečna čytać

Ziemlarobskuju Čytanku

inž.-ahranoma AD. KLIMOVICHA.

Cana knižki tolki 1 zł.

Knižku trebujeća ū najblíżejšych ad Vas knižnych mahazynach, a jak tam jaje nia budzie, žadajcie, kab Vam jaje vypisali z biel. knihar. „Pahonia“, u Vilni: Zavalnaja 1.

Pierasyłka apłačana ryčałtam.

Jožg. niočda sčo II



Jožg. niočda sčo IV

ABU MILLA GA. smotrenie.

On the following page.

Vol. de la ſuſſion de deux livres
éloignés l'un de l'autre par le temps
et l'espacement des éditions. Le premier
l'œuvre de Jeanne d'Arc, la seconde