

# самапомач

Беларуская  
Военна-Гаспадарчая  
Часопіс

Год V.

Вільня, Лістапад 1936 г.

№ 11.

Хай злыдні над намі,  
скрыючую зубамі  
Любі сваю ніву, свой  
край,  
І, колькі ёсьць слы,  
да самай маілы  
Афы, бафануй,  
засяваі! .  
ЯНКА КУПАЛА.



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

Джоффрэй РЭССЭЛЬ  
(Ірландзец).



Бац.

Бач.

1. Новыя правілы аб устроіствах маля- чарніаў . . . . .	73	7. Як трымашца ў хваробах сэрца? . . . . .	77
2. Аб біеспрасентных кредитах . . . . .	74	9. Pierachoўваńie ваščyn zimoju i za- bieśpiačeńie pčalarskich pryladaў . . . . .	78
3. Не марнуйце гною . . . . .	74	10. Гаспадарская хроніка . . . . .	79
4. Конь патрабуе дагляду . . . . .	75	11. Дробныя рады . . . . .	80
5. Раньне цялё гадаваць найлепш . . . . .	76	12. Chłopaty haspadyń uvosieni. . . на вокл.	
6. Жыды купляюць зямлю . . . . .	77	13. Усячына . . . . .	на вокл.

## Ceny ū Vilni

Zbožža. 12.XI.36, za 100 kilohram.

Žyta . . . . .	17.25—18.00
Pšanica . . . . .	22.00—23.50
Jačmien na pansak . . . . .	19.75—20.75
Avios . . . . .	15.40—16.90
Hračyha . . . . .	19.75—20.25
Muka pšaničnaja . . . . .	25.50—44.00
Muka žytniaja da 50% . . . . .	26.50—27.25
" " da 65% . . . . .	24.00—24.75
Muka razovaja da 95% . . . . .	20.00—20.50
Votruby žytnija . . . . .	12.50—13.00
" pšaničnyja . . . . .	13.00—14.00
Łubin sini . . . . .	9.00—9.50
Siemia lannoje b. 90% . . . . .	37.12—37.50
Lon trapany, Vałožyna . . . . .	1440.—1480.
Lon trapany, Harodziej . . . . .	1640.—1680.
Lon trapany, Miory . . . . .	1420.—1460.
Lon časany, Harodziej . . . . .	1950.—1990.
Kudziela Harodziej . . . . .	1450.—1490.

Małočnaje za 1 kilo (31.X.36).

Masla najlepšaje, I. sort za kil. ū hur. . . . .	2.40—2.50
" " " " u detalu . . . . .	—2.70
Masla stałovaje II sort za kilo ū hurcie . . . . .	2.30—2.40
" " " " u detalu . . . . .	—2.70

Syr litouški, za kilo ū hurcie . . . . . 1.40—1.80

" " " " u detalu . . . . . 1.60—2.20

Syr ementalski (švajc.) za kilo ū hurcie 2.40—2.50

" " " " u detalu . . . . . —3.00

Jajki, kapa . . . . . 5.40—7.20

" za štuku . . . . . 9—13 hraš.

Miasnoje 30.X.36.

Za kilo žyvoj vah:

Bydła: stadniki . . . . . 0.23—0.33  
karovy . . . . . 0.22—0.32  
cialaty II sort . . . . . —0.50

Švini: . . . . . 0.65—0.85

Aviečki . . . . . 0.48—0.53

Miasa: vałolina, ceļyja štuki . . . . . 0.50—0.60

vałolina, zady . . . . . 0.60—0.80

vałolina, pierady (košar) . . . . . 0.80—1.00

cialacina . . . . . 0.75—0.85

śvinina . . . . . 1.00—1.15

baranina . . . . . 0.65—0.70

Skury syryja: bydlačyja za 1 kilo 1.05—1.10

cialačyja za št. . . . . 6.00—6.50

aviečyja . . . . . 4.25—4.50

šcacina, niesart. za kilo 7.00—8.00

Чытайце самі і сярод знаёмых пашырайце адзінъ ў нас гаспадарскі часапіс

## „Самапомач”

„Самапомач” выходзіць рэгуллярна што месяц пяты ўжо год і зьяўляецца найтанейшай гаспадарчай газэтай.

З'мест «Самапомачы» ў гэтым 1936 годзе значна павялічаны ў аддзеле сельскай гаспадаркі, дзе часцей падаюцца рады аб польнай гаспадарцы, жывёла-гадоўлі, садоўніцтве, агародніцтве і земляробскай эканоміцы.

Гадавая складка на адзін экзэмпляр (12 нумароў) „Самапомач”, разам з паштовай перасылкай — 3 (тры) зл. Калі зьбярэцца найменш дзесяць 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 разрахунковым пераказам на Wilno I, konto Nr. 40 „Samapomacz,” 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

BIEŁARUSKI  
KOOPERATYŪNA - HASPADARSKI  
ČASAPIS.

Adres:

VILNIA (Wilno), Połackaja vul. 9—4.

# Самапомач

Hod V.

Vilnia, Listapad 1936 h.

Nr. 11 (52).

## Novyja praviły ab ustrojstvach małačarniau

Apirajućisia na zakon ab małačarstvie z 22 krasavika siol., Ministr Ziemiarobstva vydau 15 kastryčnika siol. (Dz. U. № 82, poz. 568) specyjalnaje rasparadžeńnie ab ustrojstvie małačarniau. Heta rasparadžeńnie ūvajšo ū siłu ūzo z dniom 1 listapada siol. Hałoūnyja stanovy hetaha rasparadžeńnia nastupnyja:

Rasparadžeńnie pradbača piač hatunkau małačarskich pradpryjemstva: 1. žlivalni, 2. małačarni, 3. śmietančarni, 4. maślarni i 5. syravarni.

1. **Žlivalni** (papolsku *zlewnia*) heta takija miascy, hdzie ad niekalkich haspadaroū žbrajecca i žlivajecca razam małako „dziela pradažy abo ūviadzieńnia ū abarot inšym sposabam, kali heta małako tut nie pierarablajeca jnakš aprača ačyščańnia i studžeńnia“. Hetkaja žlivalnia pavinna mieć prynamsia: dva pamiašeńni, vahu abo mierku, jakoj mieryca prjmanaje małako, pryladździe dziela aznačeńnia jakaści, a pavodle mahčymaści — i kľustaści prjmanaha małaka, a taksama pryladździe da ačyščańnia, studžeńnia i pierchovuńnia małaka.

2. **Małačarni**. Małačarnių jość pradpryjemstva, u katorym, akramia čynnaściau pradznačanych dla žlivalniau, małako pasteryzujecca, homogenizujecca, ražlivajecca ū butelki, abo puskajecca ū abarot inšym sposabam; u małačarni tak-ža z małaka vyrablajecca dy puskajecca ū abarot (prodaž) sałodkaja śmiatana. Małačarni pavinny mieć prynamsia try pamiašeńni, usio pryladździe žlivalniau, a tak-ža aparaty da pasteryzavańnia, abo homogienizavańnia, kali hetyja małačarni puskajuć u abarot pasteryzavanaje ci homogienizavanaje małako, abo hetkuju śmiatanu.

3. **Śmietančarni** — heta pradpryjemstvy, u jakich tolki addzialajecca z małaka śmiatana i puskajecca ū abarot. Śmietančarnia pavinna mieć prynamsia dva pamiašeńni, vahu abo mierku na prjmanaje małako, pryladździe da aznačeńnia jakaści i pa mahčymaści kľustaści prjmanaha małaka, pryladździe da padahravańnia małaka, studžeńnia; a tak-ža da ūtrymańnia śmiatany pry nízkaj temperatury.

4. **Maślarni** — heta pradpryjemstvy, u katorych vyrablajecca masła dziela prodažy i naahuł puščeńnia ū abarot. Maślarnia pavinna

mieć prynamsia try pamiašeńni; da hetaha: vahu abo mierku na prjmanaje małako abo śmiatanu, pryladździe da aznačeńnia jakaści i kľustaści małaka, małačarskaje sita z filtram da ačyščańnia małaka, pryladździe da padahravańnia małaka, centryfuhu (centrabiežka) — kali maślarnia prjmanaje poūnaje małako, pryladździe dziela studžeńnia i fermentavańnia śmiatany, masłabojku i vyciskač. Kali małačarnia puskaje ū abarot masła z pasteryzavanaj śmiatany, dyk akramia taho pavinna mieć aparat da pasteryzavańnia, a taksama pryladździe da pryhatavańnia zakvasu.

**Syravarni** — heta pradpryjemstvy, u katorych vyrablajucca syry dziela prodažy ci jnakšaha ūviadzieńnia ū abarot. Syravarnia, u katoraj vyrablajucca syry praznačanyja da spažycia ū stanie śviežym abo syry z tvaruhu, pavinna mieć prynamsia try pamiašeńni; syravarnia, jakaja vyrablaje syry vymahajućja bolš času dziela dašpiavańnia, pavinna mieć prynamsia čatyry pamiašeńni; syravarnia, u katoraj užyvajecca małako padstajovaje pavinna mieć asobnaje pamiašeńnie dziela padstojaū. Akramia taho syravarnia pavinna mieć prynamsia: vahu abo mierku na prjmanaje małako, małačarskaje sita z filtram, pryladździe dziela aznačeńnia jakaści j kľustaści małaka, syravarski cebar; pry vyrabie syroū z paźniejszym dašpiavańiem patrebny: pryladździe na proby fermentacyjnyja i probnuju reductazu, dy pryladździe na saleńnie i dahlad syroū.

Urešcie što da techničnych kiraūnikoū paasobnych vidaū małačarskich pradpryjemstva (žlivalniau, małačarniau, śmietančarniau i syravarniau), dyk pavinny jany mieć adpaviednaje teoretyčnaje i praktičnaje pryhatavańnie. Tyja z kiraūnikoū, jakija ūzo pracavali ū dniu 1 listapada 1936 h., ale vymahanaha pryhatavańnia nia mieli, pavinny jaho dapoūnić najpaźniej da 1 lipnia 1939 h., h. zn. za dva z pałovaj hady.

Hety zakon nie abaviazvaje ū pryvatnych małačarniach, kali jany pierarablajuć tolki małako adnaho haspadara i nia bolš: 300 litraū u dzień u Biełastočynie, abo 200 litraū u Vilensčynie, Navahradčynie i Palešsi.



## Ab biespracentnych kredytach

Kasy biespracentnych pazyčak. Vialiki-mi farmalnasciami abslaülenaje ū nas haspadaraje žycio na asnovach kooperatyūnich znachodzić sabie vychad u formach inšykh. Majem tut naüviecie halinu drobnaha kredytu, jaki ū apošnija hady davoli ražvivajecca ū formie „Kasaū Biespracentnych Pazyčak“. Ci het-taja forma lepšaja za kooperatyūnu, tymčasam skazać nia možna. Bo ž viedama, što hetkija „Kasy“ paüstavali i pierad tym, jak byli znojdzieny formy kredytu kooperatyūnaha. Jak-by tam nia bylo, faktam siahońnia jość, što biespracentnyja kasy na našich ziemlach davoli pašyrajucca. U 1934 h. ich bylo: u Bielastocynie i Vilenscynie — pa 64 ū kožnaj, u Navahradcynie — 29, a na Palešsi — 39. Siadneja pazyčka ū takoj kasie 100 (sto) złota.

Dokaz heta, što aficyjalnaja ū nas kooperacyja siahońnia nie zdavalaje ūžo patreba nizoū i jany šukajuć vychadu sami.

Kab tolki i hetych samadapamohavych paryvaū nie zamarazili ściudzionyja abojmy niaprošanaj apieki.

Polskaja Centralnaja Kasa Biespracent-naha Kredytu, jak arhanizacyjnaja centrala, paüstała ū Varšavie sioleta ūletku. Pavodle zaćvierdžanaha statutu, zadańiem hetaj Centr. Kasy jość pomač pry zasnoüvańni i viadzieńni biespasiarednich Kas Biespracentnaha Kredytu (pa vioskach i haradoch) i davańnie pazyčak hetym Kasam. Asobam fizycnym (pasobnym haspadarom) Centralnaja Kasa pazyčak nie daje. Z dasiulešnaj pracy Centralnej Kasy treba zaznać pierad usim apracavańnie i zaćvierdžanie ū dziaržaūnych uładaū prykładnaha statutu dla Kas Biespracentnaha Kredytu, čym značna skaračvajecca ciapier usia procedura lehalizacyi Kasaū. Aprača statutu, Centr. Kasa taksama ūžo apracavała, wydała i na žadańie arhanizacyjnych Kamitetaū rasyłaje instrukcyi, a ū chutkim časie maje vudać drukam tak-ža rehulamin Kas i ūzory gachunkovaści.

Adres Centralnej Kasy: Warszawa, ul Miodowa 7–5.

## Сельская гаспадарка.

### Не марнуйце гною!

Толькі ўсёмы чалавек кажа, што гроши ў гаспадарцы — гэта ўсё! Зусім ня ўсё! Патрэбна йшчэ съветная, разумная галава, без якой няведама колькі грошаў можна за кароткі час «выкінуць у балота» і быць жабраком.

Але марнатраўцам ёсьць ня толькі той, хто неабдумана выкідае гроши: марнатраўцам ёсьць і той, хто съведама, або нават і з завіненай нясьведамасці марнует час і іншае гаспадарскае дабро, якое магло-б павялічыць даходнасць з гаспадаркі. Гэткім часта марнаваным гаспадарскім дабром ёсьць гной, беž каторага наша глеба ня родзіць.

Слушна наракаем сягоńnia, што штучныя гнай не па кішані нашаму гаспадару. Але ці-ж не марнуетца ў нашых гаспадарках гной натуральны, гэты гной найлепшага гатунку? Так, марнуетца! Досьць заглянуць у дажджысты восенскі дзень у панадворак першага лепшага гаспадара, каб там пабачыць адно з двух зъявішчай: або вада з панадворка ці вуліцы падплывае ў хлеў і вымочывае (выпаласківае) гной, або наадварот, гнойная жыжка выцякае залацістымі ручайкамі з хлява і марнуетца. I адно і другое ёсьць вялікай стратай у гаспадарцы. Стратай таксама ёсьць, калі ў хлеў дастаецца вада праз страху. Дзеля гэтага трэба безадкладна:

а) уздоўж падмуроўкі даць раўki, като-рымі адплывала-б уся дажджавая вада;

б) недапусьціць, каб выплывало гнойная жыжка з хлява;

в) паправіць усе працякаючыя стрэхі.

А далей — трэба аглянуцца, ці не марнуетца ў гаспадарцы штосьці, што на добры лад мусіла-б даваць вялікую карысьць. Маю тут на ўвазе ладжаныне кампостай, аб якіх „Самапомач“ ня раз ужо пісала і якія з усякіх гаспадарскіх адпадкаў вытвараюць вельмі цэнны гной.

Дзеля нястачы месца, ня буду тут апісываць, як такі кампост закладаць\*). Зазначу толькі, што на кампаставанье між іншым трэба выкарыстаць паскробкі з бітых дарог і асадны іл з ставоў і сажалак. Аб гэтым апошнім трэба памятаць асабліва цяпер, увесені, бо гэта дае вельмі цэнны матар'ял на кампост, а спускаць сажалкі як раз цяпер пара. Трэба пры гэтым толькі добра памятаць, што съве́жа вывезены з сажалак іл ня можа быць ужыты безпасярэдна на гнаеньне, бо ў ім часта бываюць труючыя для расьліны складнікі жалеза і гэтак званы кіслы гумус (перагной). Дзеля гэтага такі іл лепш нават за съве́жа не компоставаць, а вывезьці яго на сухое месца, каб абсох, перамерз і тады толькі скомпоставаць у перамешку з вапнай.

Так ці гэтак іл з сажалак можа быць вельмі добрым матар'ялом на атрыманье гною. Выкарыстаць яго ў гаспадарцы трэба канешна, а пачынаць гэту работу трэба ўвесені.

C. Я—vič.

\* ) Глядзі аб гэтым: „Ziemlarobskaia čytanka“ inž. A. Klimoviča č. I, na bač. 18.

## Конь патрабуе дагляду.

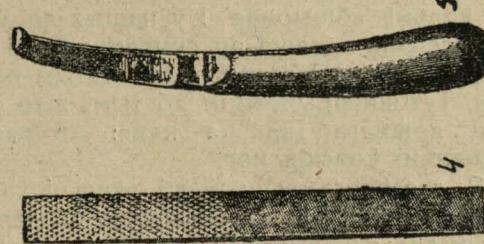
Мыліўся-б той вельмі, хто думаў бы, што жывёла жыве толькі пашай і пойтай. Гэтага мала. Патрэбна йшчэ, як кажуць, „душа“ гаспадара, патрэбен ягоны дагляд. Вымагае гэтага кожная жывёла, а асабліва жывёла так чуткая, як конь.

Пакуль продкі каня дзіка гулялі па непраглядных съязпох, датуль яны самі сабе ўсё патрэбнае здабывалі й помачы ад нікога не патрабавалі. Калі-ж чалавек каня асвоіў, змушаючы яго жыць у варунках ненатуральных, дык гэты конь у некаторых выпадках стаўся незарадным, аддадзеным на ласку гаспадара. Гэта незараднасць асабліва кідаецца ў вочы пры ўтрыманні ў здаровым стане ўсіе скury жывёлы і ейных-жа ног, асабліва капытоў. Дзікі конь, жывучы вольна ў прыродзе, сам чысьціў сваю скuru аб чистую траву, пакаторай качаўся, і аб густое веъце дрэваў. Той-же конь не патрабаваў выхіляць і ламаць ног па „культурных“ камяністых дарогах, вольна пасучыся па роўным „прыродным асфальце“ — палёх і лугах. Усё гэта зъмянілася, калі чалавек замкнуў каня ў цёмны, не заўсёды чысты хлеў: тут здароўе каня сталася залежным ад чалавека, каторы, на няшчасціце, далёка не заўсёды разумее свае перад жывёлай абавязкі, памятаючы толькі аб правох. Аб гэтых абавязках чалавека мы тут і скажам колькі слоў, ды і то толькі што да ўтрыманння ў парадку скury і капытоў.

**Скура** каня ня ёсьць нечым непрадышным, сплашным: яе можна скарэй параваніць да нейкага густога рэшата. Праз дробныя дзірачки гэтага „рэшата“ — скury адбываюцца дзьве важныя чыннасці: конь праз іх дыхае і выдзяляе пот. І адно й другое вымагае, каб скура была чыстай. Калі-ж яна чыстай ня ёсьць, дык жывёла, можна сказаць, задыхаецца. Пот-же, ня могуцы натуральным парадкам выйсці праз скuru на-

верх, творыць з пылам і гразёй брыдкія гузы — азнакі хвараблівага стану жывёлы.

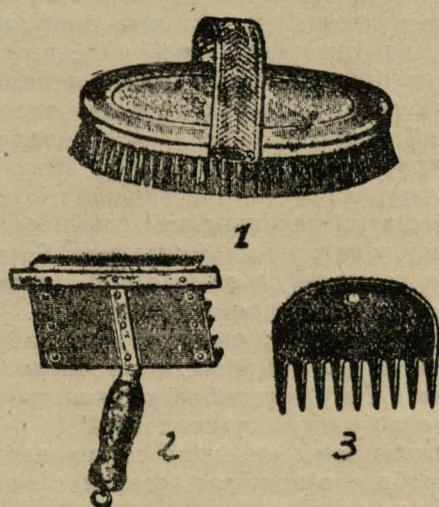
Дзеля ўсяго гэтага гаспадар гадавельнік мусіць старацца ўтрымаць скuru жывёлы чыстай, чысьцячы яе прынамся раз у дзень (лепш раніцай і ўвечары) пры помачы вехця з чыстай саломы, а да гэтага: драцяной шчоткай (толькі дзеля саскрабаньня прысохлага гною), валасяной шчоткай і дзераўляным грэбенем, дзеля расчасаннія грывы й хваста. Няможна пры гэтым забыцца і аб конскіх вачах, якія што дня трэба выціраць чыстай палатнінай. Штодня таксама трэба выцерці трапкай і падхвосьце.



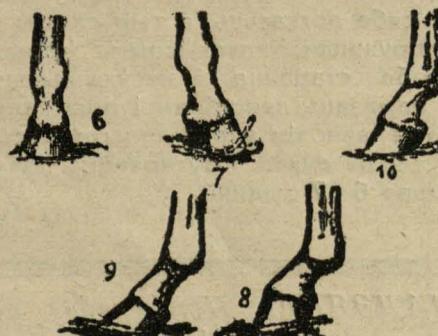
Прыладзьдзе да дагляду капыта: 4. напільнік (рашпля),  
5. нож.

Незраўнана больш скампліканай прадстаўляеца справа дагляду конскіх ног, а лепш сказаць — капытоў, якія справядліва называюцца падставай каня. Вартасць конскага капыта недацэньваеца найчасцей дзеля таго, што гэтага капыта чалавек у цэласці ня бача, маючи прад собой толькі рабавы быццам башмак, у каторым увесь капыт бывае скаваным. За шмат заняло-б месца й часу гаварыць тут аб усіх складовых частках капыта. Таму агранічымся толькі да съцверджаньня, што якасць капыта залежа ад формы рабовага башмака і ад якасці самога рогу, з якога гэты башмак складаецца.

Што датыча формы рабовага башмака конскага капыта, дык ён бывае ўнізе круглым на нагах пярэдніх і нязначна съцісненым з бакоў — на нагах задніх. Рог башмака абыймае капыт з бакоў і сыспаду.



Прыладзьдзе да чыщэння скury: 1. шчотка валасяная,  
2. шчотка драцяная, 3. грэбень да расчэсываннія  
грызы і хваста.



Пастаноўка конскай нагі: 6. капыт правільна абрэзаны,  
7. абрэзыванне капыт, 8. капыт за высокі (стромкі),  
9. капыт за мяккі (нізкі), 10. капыт нармальны.

Расьце рог бязупынна зверху (ад г. зв. каронкі) ўніз, ператвараючыся ўнізе ў масу больш-менш цвёрдую, няжывую. Гэту ад-

жыўшую часьць капытнага рогу трэба стала і што 6—8 тыдняў абрэззываць, пачынаючы гэта рабіць ужо ў поўгадавага жрабяці. Да аброзаньня служаць асобныя наожы, а да згладжываньня — напільнікі (рашплі). Раговы башмак капыта вельмі кволы і яго трэба старанна даглядаць асабліва тады, калі конь пачынае хадзіць па цвёрдых дарогах. У гэтym часе недагледжаны капыт каня часта псуецца на ўсё ягонае жыцьцё.

У чым-жа павінен выяўляцца гэты дагляд?

**Коратка кажучы:** у правільным каваньні і ў чыстым утрыманьні ногі. Справа добрага каваньня каня гэта пытаньне само для сябе вельмі абшырнае і ў нашых варунках блізу ўсецэла залежа ад сумленнасьці і ўмеластьці каваля. Пагаворым аб гэтым іншым разам. Тут-же прыпомнім аб tym, што залежа ад кожнага гадаўца каня: **аб чыстым утрыманьні конскіх ног.**

З сказанага вышэй аб якасці капыта можна думакаць, што капыт будзе найчасцей добрым тады, калі будзе здаровыя ягоны раговы башмак. Здароўю-ж гэтага рогу вельмі шкодзіць аммонік, які выдзяляецца з гною, асабліва калі ён мяшаецца з рознай гразёй асеўшай на гэтым-же капыце. А калі гэта так, дык і лек супроць такой небясьпекі вельмі прости: трэба конскія капыты што дзень па працы старацца вычысьціць, абмыць, да суха выцерці і трymаць на сухой падсыцілцы. Ня можна аднак мыць капытou каня сагрэтага — трэба пачакаць — бо можа тады здарыцца ахват.

**Іншай урэшце ёсьць яшчэ справай сухі, крохкі рог капыта.** Гэта ўжо ёсьць свомасць прыродная, якую чалавек часта ня-сведама павялічвае няўмелым лячэннем: мазаньнем рознымі шмарамі (дзёгцям, воскам) і клустасцямі, якія да рогу недапускаюць вогкасці і таму яшчэ больш яго сушиць. Вот-же ў гэткія крохкія каніты трэба канешна ўціраць адну толькі клустасць, ля-нолін, якая атрымоўваецца з авечай воўны і якая адзінай мае ту ю свомасць, што ўпівае ў сябе вогкасць, а тым самым робіць капыт пружным, эластычным. Капыт прадтым трэба старанна і насуха вычысьціць, пасля намазаць ля-нолінам і пры канцы ўціраць гэты ля-нолін у рог капыта чыстай суконкай аж да суха. Паўтараецца гэта штодзень праз 6—7 тыдняў.

A. K.

**ГРАМАДЗЯНЕ!** Прывылайце адказы на пытаньні замешчаныя ў афтыкуле „Як далей быць?“ у № 10 «Самапомачы», найпазней да '0 сънежнія сёлета!

RЭДАКЦЫЯ.

## Раньніе цялё гадаваць найлепш.

З кожнага цяляці можна выгадаваць карову. Але практыка паступовых гаспадароў паказала, што найлепш гадаваць цялё з познавосенскага і рана-зімовага цяленьня (месяцы: каstryчнік—сънежань). У гэту пару народжанае цялё, калі толькі мае прасторнае съветлае, цёплае і сухое памяшчэнье, дык праз зіму на гэтулькі вырасьце, што з раннім вясны ўжо можа ўсці на пашу разам з усей сакацінай. Да таго-ж гаспадар і гаспадыня ўзімку маюць больш часу і могуць лепш дагледзіць племнае цялё. А старанны дагляд цяляці зараз ад першага дня жыцьця і паслья прабываньне яго на вольным паветры на пасьбішчы — гэта варунак удачы кожнай гадоўлі.

Але вернемся назад і зазначым колькі важнейшых мамэнтаў з гадаваньня цяляці:

Родзіцца цялё слабым. Першае, што ёсьць канешным, гэта падсунуць яго пад матку, каб аблізала. А калі гэтага рабіць яна не съпяшаецца, дык цялё трэба пасыпаць вотрубамі — паможа.

Скрозь і кругом у нас прынята, што праз першыя тыдні цялё соіцца пад каровай і шмат для каго будзе хіба вялікім дзівам, калі сказаць, што **найлепш адстаўляць цялё ад каровы зразу ад першага дня.** Пэўна-ж, гадаваньне цяляці „пад каровай“ шмат каму выдаеца выгаднейшым, лягчайшым, але мае яно й свае нявыгоды: ніколі няведама, ці карова мае досьць малака для цяляці, ці мала. Цялё, якое съсе сама, раз можа перассацца і тады цяжка хварэ, а іншы раз тое-ж цялё галадуе. Кармленыне цяляці пад каровай заўсяды азначае страту малака, а для самага цяляці гэткі способ кармлення вельмі шкодны і тым, што цялё, ссучы пад маткай, перагібаецца ў хрыбце і часта калечыцца на ўсё жыцьцё. А калі прыйдзе час адлучаньня такога цяляці ад маткі, дык яго адвучыць цяжэй, чым можна было гэта зрабіць зразу паслья нараджэння, калі цялё да ссаньня зусім ня прывыкала. Апрача пералічаных, ёсьць яшчэ шмат іншых прычын, дзеля якіх выгадней адлучаць цялё ад маткі адразу паслья нараджэння. Трэба толькі пры выдойваньню малака і пры кармленні цяляці захаваць чыстату і дакладна прытрымлівацца стага часу, у каторы цялё корміцца. Гэта ёсьць варунак канешны, а ад чыстаты таксама залежа і якасць малочных прадуктаў.

Дзеля апаражнення нованароджанага цяляці ад г. зв. „смолкі“, канешным ёсьць малозіва. Таму ня добра робіць тыя, што малозіва ад цяляці „адкрадаюць“.

Усюды там, дзе цялё соіцца пад каровай, трэба па кожным саеньні выдойваць карову да чыста.

Пры адстаўлянні цяляці зараз паслья нараджэння важнай ёсьць рэчай установіць,

колькі гэта цялё патрабуе пойлы і як часта яе даваць.

Вот-ж а правілам павінна быць, каб цялё напівалася да сыта, гэта знача, каб ягоныя бакі выраўняліся, але ня ўвыпукляліся Што да частасці паеньня, дык тут правіла такое: наагул лепш даваць порцыі меншыя, але часцей. Пры гэтым: чым цялё маладзейшае, тым часцей мусіць даставаць пойлу. Практычна гэта выглядае так: пайць цялё цёплым малаком адразу паслья кожнага даеньня: г. зн. тро разы ўдзень. А апрача таго пайць цялё каля гадзіны 9-ай рана і 3-ай па абедзе малаком падагрэтым да цяпліні малака съвежанадоенага, г. зн. больш-менш 33° Ц.

Да трох тыдняў цялё мусіць атрымоўваць поўна-сытнае малако. На трэцім тыдні можна поўнае малако мяшаць напалову з падагрэтым чыстым малаком спад цэнтрафугі, з дамешкай варанай заціркі з ляннога макуха, або муکі ячменнай ці пшанічнай. Гэту пойлу, калі хапае малака, можна даваць праз усю зіму, аж пакуль цялё пойдзе вясной на пасьбішча. На 5-тым і 6-тым тыдні цялё пачынае ўжо ёсьці добрае салодка-мурожнае сена ды канюшыну, а па двух месяцах такому цяляці можна ўжо давашь і пашу: дзіве жмені сечкі, колькі сырых, на тоненікія лісткі парэзаных бульбін з мучнай абсыпкай.

Знакам правільнага ўзгадаваньня цяляці ёсьць ягоныя вясёласць, ахвота да пашы і гладкасць поўсьці.

Пры ўсім гэтым ня можна забывацца, што добрае ўзгадаваньне цяляці залежа ад стараннасці ды добрага й лагоднага адходжанья з ім гаспадара, ці наагул тэйасобы, якая цялём апякуеца.

А. К.

## Жыды купляюць зямлю.

Польскія газеты паведамляюць, што на самых толькі абшарах заселеных беларусамі ў Польшчы жыды гаспадараць сягоныя ўжо больш як на 50.000 га. З гэтага блізу палаўіна абшару належыць мае да жыдоў на ўласнасць, рэшта — ў арэндзе. Найбольш жыдоўскіх земляробскіх гаспадарак ёсьць у Свянцяншчыне — 385. Далей ідуць раёны ў такім парадку: Троцкі — 343, Ашмянскі — 324, Тургельскі — 276, Ваўкавыскі — 265, Беняконыскі — 262, Мёрскі — 252, Лідзкі — 234, Слонімскі — 231, Глыбоцкі — 182, Варнянскі — 161, Braslaўскі — 134, Вялейскі — 76, Кальварыйскі — 67, Радунскі — 53, Дуброўскі — 42, Падвіленскі (г.зв. „Вялікая Вільня“) — 30 і г.д.

За сцісласць гэтых лічбаў адказнасці не бяром. Але сам факт пераходу зямлі ў нашым Kraі ў рукі жыдоўскія — як і наагул у чужыя — трэба ўважаць з пункту гледжаньня адвечнага беларускага жыхара нашых зямель за вельмі небяспечны. Вёска наша й так задыхаеца ад безземельля. А тут ей спад носу ўцякае зямля ў рукі чужыя. Супроць гэткае небяспекі не паможа нікае раздуванье ненавісці да каго-б там ня бы-

## Як трывала ў хваробах сэрца?

Штораз часцей здаряюща выпадкі „наглай (раптоўнай) съмерці“. Найчасцей прычынай гэтага бывае хвароба сэрца, якая астаецца звычайна паслья розных заразных хвароб, як тыфус, грыпа, а так жа бывае рэзультатам лёгкамыснага жыцця і празмернага ўжываньня спорту. Пачынаецца хвароба памалу і аб'яўляецца лекарам найчасцей выпадкова, пры лекаванні хвароб іншых. Праявы трывалай хваробы гэта розныя шмэры, якія паўстаюць з кепскага замыкальня сэрцовых каморак, а так жа набракненьне ног — рук ды цяжкое дыханье.

Лекаванье сэрцовых хваробаў ня ёсьць лёгкім, але ня ёсьць і безнадзейным. Больш таго: калі хворы ўздабудзеца на рэгулярнае жыццё, будзе дбаць аб адпаведную страву й рэгулярнае штодзеннае апаратніванье, дык пажыве даўгія гады ў добрым самапачуцці. Хто пры гэтым парадзіца ў лекара спэцыяліста і ягоныя рады стасаваць будзе ў жыцці — вельмі добра. Заўсяды аднак удача такога лекаваньня будзе залежыць ад таго, як хворы патрапіць ашчаджаць сілу сэрца: гэта ёсьць найтанейшы і найдаступнейшы лек. Дзеля гэтага:

1. Трэба рэгулярна пераплятаць духовыя і фізычныя перажываньні з адпачынкам і сном.

2. Ніколі ня можна перацягіваць струны перамучаньня.

3. Бяздзейнасць духовая й фізычная шкодзіць асабліва людзям цяжкім, лянівым, маючым нахіл да празмернага піцця й яды.

4. Хлопаты ўсякія маюць уплыў на зваленіе жылаў і аслабленіе сэрца. Таму хворы на сэрца павінен навучыцца глядзель на сучасныя здарэнні так, як быццам яны мелі-б мець месца нейдзе й далёкай мінуўшчыне.

5. У памешканьні павінна быць заўсядзе досьць добра га сухога й чыстага паветра. Гэтым самым шкодна для хворага на сэрца памешканье сырое, у сутэрэнах, а таксама памешканье над скляпамі (паграбамі). Памешканье на высокіх паверхах шкоднае тым, што змушае хворага часта хадзіць па сходах.

6. Ня можна радзіць хворому на сэрца, каб меў памешканье ў горах вышэйшых за 500 мэтраў над морам. Таксама небяспечны для такога хворага: праўданье над морам і язда караблём і аэроплянам.

7. Урэшце хворы на сэрца павінен: а) агранічыць час свайго праўданья на сонцы, б) высьцерагацца празмернага піцця і яды, в) агранічыць курэнье наагул і становічча на курыць нашчу і прад сном, г) не насіць цеснай адзееки.

Др. Э. В.

ло. Выход згэтуль можа быць толькі ў асьвевеце — школьнай і пазашкольнай — і ў ненадкладным гуртаваньні нашага сялянства ў свае беларускія арганізацыі. Чакаць няможна!

PČALARSTVA

## Pierachoūvaňnie vaščyn zimoju i zabieśpiačeńnie pčalarskich pryładaū.

U staroj systemie pčalarskaj haspadarki vosk i vaščyna byli adnym z važnych praduktov dachodnaści bortnika. I ničoha dziūnaha. Staraśvieckaja haspadarka viała da adnaho: łamańnia ū vasieńnim sezonie pčalinaj budoúli, ništažeńnia amal usiaje mazolnaje pracy mnohonatsiačnaj siamji. Heta časta jšče bačym i siańnia. Masu vyrezanych plastroū z piarhoju, časta i z čeram dy pčołami, staūlali ū sahanie ū piečy i hetkim čynam „fabrykavaüsia“ miod i vosk. Peūna ž, pradukcyja vosku ū hetkaj prymityūnaj pčalarskaj haspadarcy jość kudy bolšaju, čym u haspadarcy racyjanalnaj, dzie hałoūny nacisk kladziecca na pradukcyju miodu. I susim pravilna. Pradukcyja vosku za-leża ad šmatlikich umovaū pčalinaje siamji, ad siły pnia, températury ūnutry i navonki hniazza, ad miery padadzienaje jezy. Vučonyja pčal-lary savieckija (Karabloū) i polskija (O. Čynka) dakazali, što na vypradukavaňnie adnaho kilohrama vosku pčoły žjadajuć 32 klhr. miodu. Razumiejuč tak wysokuju vartaś vosku ū paraūnańni z miodam, haspadarny bortnik budzie staracca vyrablać vosku jak najmieriš. Heta ad-nak možna praviešti tolki ū vulloch ramowych i pry tasavańni štučnaje vaščyny (vuzy). Nie aznačaje heta zusim, što ū racyjanalnaj haspadarcy byccam vosku całkom niamu. I tut pry aščadnaj dy ūmieľaj haspadarcy možna na sobskija patreby pčalnika vytvaryać dosyć vosku. Tre' tolki kožnuju kryšynku tak cennaha matarjału žbirać dy składać u adumysłovyja sudziny, a z hetaha možna budzie papoūnić našyja patreby.

Dalej, u pastupovaj pčalarskaj haspadarcy tre' zmianiać hnizdo što 4—5 hadoū; vý-kidajučy vaščyny staryja, čornya, jakija nie prapuskajuć soniečnych kasulaū. Takija vaščyny nia možna pakidać u vulli. Usilenaja dziejnaśc matki ū čas sezonu abyjmie i hetyja vaščyny, a novaje pakaleńnie, vyraslaće ū ciesnych čar-kach pakryülenaje vaščyny, degenerujecca (vy-radžajecca) i rasa pčoł što hod nistažeje. Het-kija vaščyny bortnik pavinen u sezonie zmianić novymi, śviežymi. Ciapier, u vosieni, kali jość bolš svabodnaha času, treba prystupić da pieratopki starych vaščynaū i iných abłomkaū, kab zimoju nie zmarnavalisia. Pierataplajecca vaščyna ū adumysłowych sudzinach i vyžymajecca ū adumysłowych presach (ciskoch).

Zapasnyja ramki z dobrą vaščynaj heta kapitał pčalara. Dyk tre' ū zimovy čas hetkija plasty jak najstarańniej ahledzić, kab nie sapsavalisia. Plasty patočanyja matylicaj treba pieratapić na vosk i pierarabić na vuzu. Zapasnyja vaščyny treba pierachoūvać staran-na ū ščylnych ſafach ci skryniach, kab nie dastałasia matylica. Nádstauki Dana Blatta najleps̄ stavić adnu na druhuju, prykryvajučy

znizu i vierchu specyjalnymi dnami. Možna tak-ža prykryvać i hazetnaj papieraj — matylica nia lubić świežaje drukarskaje chvarby. Tak zabieśpiačeńja vaščyny (plasty) z prylíeñniem viasny treba niekalki razoū zdezyn-fekavać (ačyścić) dymam palenaje sierki, ci kamfory.

Plasty z miodam, praznačanym da viesnavoj padkormki, taksama patrabujuć apieki. Miod, jak viedama, upivaje z pavietra vadzianuju paru. Dziela hetaha ramki z miodam staūlajem u suchoje, z niaźmiennej temperaturaj miesca.

Tak zabieśpiačeń, dobra pašty miod moža śmieľa stajać niascukravany až da viasny. Matylica zakładaje swaje hnizody i raživajecca tolki ū takich plastroch, dzie jość reštki miodu abo kašulki rasplodu. U čystych i suchich vaščynach jana nie viadziecca.

Afrača konservacyi plastroū, treba, pakul jaše ciopla, žviarnuć uvahu na stan našych vulloū, jakija pry dobrą konservacyi stajać siednie da 20 hadoū, a pry nijakaj — nia bolš vašmioch. Dyk u cioplyja vasieńnija dni treba admalavać ich alejnymi chvarbami, pazakitoūvać usie dziry i šceliny. Taksama pakryć treba streški matarjałam adpornym na hnil. Najlepšym matarjałam žjaūlajecca cynkavaja blacha.

Inšyja prylady pčalarskaj haspadarki treba taksama dobra na zimu zakonservavać. Majut na dumcy miadahonki i sudziny na miod. Miadahonka žjaūlajecca adnej z važniejšych i daražejšych pryladaū našaje pracy. Na zimu stavim jaje dobra ačyščanuju ad iržy i miodu ū suchoje miesca. Metalovyja častki treba dobra pamazać vazelinaju abo inšym šmaram. Bočki i inšyja sudziny praznačanyja na miod, dobra asušvajem i navonki malujem haračym pokastam, kab byli adponyja na zmienu syrašci pavietra i ūdziaržali svaju ceļaśc. Miod u bočkach scukravany staūlajem u suchija miascy biaz čužoha zapachu. Dymniki, skrabački, filtry i sietki treba ačyścić ad usiakaha brudu, častki dzieraūlanyja pamalavać, metalowyja abciahnuć tonka alivaj abo vazelinaj.

Ciapier tak že wielmi adpaviedni čas da vyrabu novych vulloū. Ab hetym nia treba du mać, a prystupajuć da pracy, vybrać najleps̄ typ vulla i staracca, kab u pčalniku byli ūsie vulli adnej systemy. Takim standartnym vullom žjaūlajecca ū Amerycy, ZSSR, Niameččy-nie i Bielarusi vullej Dadana-Blatta. Z hetaj systemaj zaznajomicca pavinen kožny biełaru-ski pčalar.

Urešcie vasieńnija śviaty vykarystać treba na adviedvańnie susiednich pčalnikoū i na hutarki ab pčalarskich spravach — imknučsia da pčalarskaje biełaruskaje arhanizacyi.

V. Papucevič.

## ГАСПАДАРСКАЯ ХРОНІКА

**Новы закон аб зямельным падатку.** У „Dz. U.“ № 85 зявілася распараджэнне Прэзыдента аб зямельным („грунтовым“) падатку. Распараджэнне гэта ўходзіць у сілу ад дня 1 студня 1937 г. і на нашых землях прадбачыць падатак ад 19 грашоў да 10 зл. 46 гр. за кожны гектар, залежна ад катэгорыі грунту. Апрача таго, хто плаціць гэткага падатку больш за 110 зл. ад грунтоў паложаных у граніцах аднаго павету, таму далічвацца будзе йшчэ гэтак званы падатак прагрэсыўны — ад 10 да 100 працэнтаў. І наадварот, платнік найменшага(?) падатку маюць атрымоўваць палёгкі ад 20 да 50 працэнтаў.

Да зямельнага падатку дзяржаўнага („паньстровага“) будзе далучацца йшчэ ад 50 да 75 прац. як падатак самаўрадавы (гмінны і інш.). Так-жэ ў залежнасці ад дзяржаўнага зямельнага падатку будзе вызначацца падатак дадатковы („вырувнавчы“) і розныя складкі ў натуры (шарваркі, ссыпкі і інш.).

Ад дзяржаўнага зямельнага падатку на стала звольнены: 1. дзікія няўжыткі, 2. грунты ўжываныя для бездаждных заніццяў: навуковых, школьніх, вайсковых, рэлігійных (могілкі, цвінтары). Часова звольнены ад дзяржаўнага зямельнага падатку: 1. некаторыя вёскі скамасаваныя — на 3 гады, 2. за гаспадараныя няўжыткі — на 5 гадоў, 3. лісіцы „ахронныя“ — ад 1.I.1938 г., 4. няўжыткі засаджаныя лесам — ад 30 да 50 гадоў.

**Стан жывёлагодоўлі ў Віленшчыне.** Ад двух гадоў у нашай земляробскай гаспадарцы даецца заўважыць пераход ад збажжавай гаспадаркі да жывёлагодоўлі. У выніку гэтага даецца заўважыць раз-большы, іншы раз меншы прырост жывёлы за апошнія гады. Выразна гэта відаць у наступнай табліцы, састаўленай паводле гадоў, ад 1934 да 1.VII.1936 г. для чатырох галоўных гатункаў жывёлы. Лічбы пад кожным годам: 1-я азначае абсолютны лік у тысячах штук, а другая —  $0\%$  ў адношаньні да стану 1934 г.

Гады	1934		1935		1936(*)	
	Лік аб сал. у т. шт.	Лік у проц.	Лік аб сал. у т. шт.	Лік у проц.	Лік аб сал. у т. шт.	Лік у проц.
Коні	199.5	—	197.6	100	203.9	103.1
Скаціна	435.0	100	470.7	108.2	493.1	113.3
Авечкі	457.5	100	506.1	110.6	565.9	123.7
Сьвіні	278.9	100	341.1	122.5	416.4	150.0

Што да асобных паветаў, дык лік коняў найбольш павялічыўся ў паветах: Дзісенскім

(\*) да 1.VII 1936 году.

і Маладэчанскім; скаціны і авечак — у Вялейскім і Постаўскім; сьвіней — у Сьвянцянскім, Постаўскім, Браслаўскім і Вялейскім.

Усяго ў Польшчы на дзень 1.VII 1936 г. было: коняў — 3.023 тыс. шт. (найбольш на Валыні), скаціны — 10.167 тыс. шт. (найбольш у Львоўскім ваяв.), сьвіней — 7.055 тыс. шт. (найбольш у Люблінскім ваяв.), авечак — 3.020 тыс. шт. (найбольш у Віленскім ваяв.), козаў — 378 тыс. шт. (найбольш у Пазнанскім ваяв.).

**Продаж жывёлы на вагу.** Выйшла новае распараджэнне, якое загадвае прадаваць усякую жывёлу, жывую і бітую, толькі на вагу на тых рынках, дзе ёсьць адумысловая вага. Абавязак такога важаньня ляжыць на тэй асобе, якая прадае жывёлу. Ад абавязку важаньня звольнены: сысуны, парасяты, ягніты, а так-жэ жывёла акалечаная, якую трудна даставіць да вагі.

Пры продажы жывёлы на бітую вагу трэба разумець: а) у скаціны й авечак — астуджаную тушу, бяз крыві, скуры й галавы, нутранасцяў, пярэдніх ног абрэзаных у надкапытных суставах і задніх ног абрэзаных у суставе скакавым; б) у сьвіней бітай вагай разумеецца туша бяз крыві, шаціны, языка, нутранасці; ныркі-ж і сала каля ныркі заўсёды лічыцца да туши.

**Абніжэнне дзяржаўнага падатку ад мяса на абшары Віленшчыны, Наваградчыны, Беласточчыны** Палесься і Валыні авшешчана Прэзыдэнцкім дэкрэтам (D.U. № 84, 5.XI.36). Паводле гэтага дэкрэту, пачынаючы ад дня 19 лістапада 1936 г., устанаўляюцца гэткія падаткі ад убою: ад аднай штукі скаціны — 1 зл. 50 гр., ад аднаго цяляці — 25 гр., ад аднай сьвіні — 75 грашоў.

**Вываз індыкоў.** У палове лістапада пачаўся вывоз выкармленых індыкоў. З кругоў купецкіх перасыщерагаюць, каб гаспадары і скupышчыкі вывозных індыкоў ня звязывалі ім крыльляў, багэта псуе гатунак мяса, атым самым зьбівае ўдол і цану за яго. У Беласточчыне сарганізаваны ўжо спэцыяльныя таргі (згоны) на індычы тавар.

**Лекарскіх зёлак** на абшары Віленшчыны і Наваградчыны з 1935 г. было сабрана 650.000 кілограмаў. З гэтага каля 300.000 кілограмаў было вывезена заграніцу, каля 250.000 кілограмаў было прададзена краёвым аптэкам і фармацеўтычным фабрыкам і каля 100.000 кілограмаў асталося ў запасе на 1936 г. — Нашы землі, як ведама, вельмі багатыя на зёлкі і з гэтага яны знаныя ня толькі ў Польшчы, але і далёка заграніцай.

**Мэліорация і комасацыя ў Ашмяншчыне.** За мінулы сёлетні сезон (лета) на абшары Ашмянскага павету быўло асушана цалком 700 гектараў болот, якія абняты плянам адначаснай комасацыі (пераходу на хутары). Пры гэтым было выкапана 8 кілометраў ка-

## Дробныя рады.

**Як перахоўваць яйкі зімой.** 1. Зусім свежыя яйкі складаюцца ў скрынках драўляных або ў гліняных гаршкох, перасыпаюцца пластом мякіны, тоўчаным вуглём (з дрэва), попелам, або звычайнай кухоннай соллю. Яйкі мусяць быць уложены так, каб не датыкаліся адно да другога. Наверх насыпaeцца прынамся на 5 см. грубіні гэнага ж „перасыпнога матар'ялу“. Перахоўваць трэба ў месцы зімным, але забясьпечаным ад марозу.

2) Літр нягашанай (паленай) вапны распусціць у 10 літрах вады. У гэтым разчыне мачаць свежа зьнесеную, але ўжо астыйшую яйкі і выносіць на паветра, каб як найхутчэй абсохлі. Паўтарыць гэту работу трэба чатыры разы і трymаць яйкі ў месцы зімным, але недаступным для марозу. Трэба аднак зазначыць, што гэткія яйкі не надаюцца варыць на суха, бо іх шкарлупка лопае ў гарачай вадзе.

3) Яшчэ адзін спосаб — пры помачы вадзянога шкла (можна дастаць у аптэцы). Яйкі зложаны ў шчыльную пасудзіну заліваюцца разчынай вадзянога шкла ў вадзе. На 2 часткі вады бяром 1 частку вадзянога шкла. Сmak і якасць яйка не зьмяніеца.

Да ўсіх гэтых спосабаў трэба браць добрыя яйкі, якія пазнаём гэтак: у кубку вады распускаем дзіве лыжкі звычайнай солі і пачарзе пускаем туды яйкі: яйкі, якія патонуць аж на дно ёсьць найлепшымі і надаюцца для перахову; яйкі, каторыя плаваюць на версе, або патанулі толькі да пало-

налаў і рабоў, агульная кубатура (абыймо) каторых выносіць 21.000 кубічных метраў.

**Хлапоты з лёнам.** Аб ніклых рэзультатах лянной акцыі даведваемся з мэморыялу Віленскага Ляннога Т-ва: прывоз з заграніцы ў Польш бавоўны і юты ад 1933 г. замест паменшыцца, павялічваецца, забіраючы на гэта ў 1935 г. аж 115 мільёнаў злотаў. У гэты-ж час Польшч заплатіла 6.750.000 зл. за прывезеную з заграніцы юту і 80.000.000 зл. за стуль-жа прывезеную воўну. Пададзеныя лічбы выразна паказваюць, што з лянной гаспадаркай у Польшчы і далей неяк няцікава, хоць на словах усё быццам добра й складна.

**Прырода-пальянічы рэзэрват у Замошы, Даісенскага пав.** Глыбоцкі Аддзел Краезнаўчага Т-ва пачаў стараныні аб утварэнні ў лясох Замошшаўскага двара на абшары 1.500 га прырода-пальянічага рэзэрвatu. Крок гэты мотывуеца тым, што на р. Чэрніца знаходзяцца гнёзды баброў, ды што на гэтым жа абшары спатыкаюцца ў невялікім ліку ласі, а так-жэ некаторыя рэдкія расыліны, якіх няма ў іншых мясцох краю.

вы кубка, на перахоў не надаюцца, трэба іх як найскарэй спажываць.

**Каб не ржавела.** Добры гаспадар сочыць за тым, каб ягоная жалезнaya гаспадарская снасьць праз зіму не ржавела. Ёсьць на гэта ня мала спосабаў. Найтанейшым аднак і найдаступнейшым ёсьць хіба спосаб наступны: з паленай (нягашанай) вапны робіцца густы раствор, каторым і націраюцца, старанна прад тым ад балота, іржы і ад пылу ачышчаныя, немаляваныя жалезнaya сучасці гаспадарской снасьці, як паліцы і нарогі ад плугоў і сохаў, зубы, ад баронаў і г.д. Зразумелая рэч, што гэтак вапнай намазаныя жалезнaya сучасці гаспадарской снасьці павінны стаяць у суху, бо дождж і снег вапну змыў-бы, а снасьць ад гэтага пакрылася-б іржой.

**Сырая капуста як лякарства.** Нямецкі дохтар Рэмэр праз доўгі час дасьледжваў уплыў розных лякарстваў на хворых рэўматыкаў і „ўдушлівых“ (дыхавіца, астма). Ён заўважыў, што ім найлепш памагала звычайная квашаная сырная капуста. І ён радзіць хворым на гэтыя хваробы зъядаць штодзень па 1 фунту сырой капусты. Толькі хворы спачатку мусіць прызычайвацца ад малых колькасціяў спажыванья капусты. Дохтар Рэмэр гэтым спосабам многа хворых вылячыў ад рэўматызму і дыхавіцы.

**Карасіна як лякарства.** У Турцыі ўжо даўно народ ужывае карасіну як лякарства проці ўсялякіх хвароб у суставах. Хворыя часткі цела націраюцца штодзень карасінай і боль па нейкім часе перастае. Гэтай спрайвай зацікаўіцца адзін турэцкі дохтар і з вяялікім паводжаньнем праз 40 гадоў лячыў карасінай хворых на рэўматызм. Хворыя мясцы ён загадываў націраць ропай карасіны (гэта не-ачышчаная карасіна) і хворыя выздараўлівалі.

**Пыснае малако і съяротнасць дзяцей.** Новы рэктар Віленскага Універсітэту, праф. Якавіцкі, апіраючыся на доказах доц. Шульца, у уступной сёлетній лекцыі між іншыми заявіў, што малачарскі промысел ёсьць пасярэдній прычынай узросту съяротнасці дзяцей. У Пазнаншчыне, у якой малачарскі промысел вельмі разъвіты, съяротнасць дзяцей даходзіць да 13.3 прац., тады як у Віленшчыне, дзе промысел малачарскі толькі пачынае разъвівацца, працэнт гэтай съяротнасці выносіць толькі 10.2. Тлумачыцца гэта быццам тым, што ў Пазнаншчыне ўсё малако йдзе ў малачарні і дзеци кормяцца там толькі малаком посным, спад цэнтрыфугі, тады як у Віленшчыне дзеци дастаюць малако поўнае.

Ёсьць гэта яшчэ адзін доказ, што поснае малако павінна быць толькі пашай для жывёлы: людзі, а асабліва дзеци павінны кarmіцца малаком поўным.

Kutok dla haspadyń.

## Chłapoty haspadyń u vosieni.

Chaču padzialicca z haspadyniami, svaimi praktyčnymi radami praz „Samapomač,” bo my, biełaruskija žančyny, svajho časapisu nia majem. Dyk budziem karystacca choć maleńkim kutočkam prysviečanym dla žančyn u „Samapomač” i čas ad času budziem dzialicca svaimi dumkami.

Uvosieni haspadynia musie usio toje, što sabrała z pola i z aharodaū, razlažyć razumna, kab chapiła na ceły hod prakarmić siamju i žyviolu.

Jak zmałociać zbožža i ūsio žbiaruć z aharodaū, dyk treba vyrachavać, kolki treba usiakich produktaū na pražycio siamji i žyviolu na miesiac, a tady budzie lahčej vyrachavać zapatrebavańie na ceły hod.

### Paradkavańie miasa.

Naša haspadynia stolki maje trudoū pakul vyhaduje jakoje-niebudź śvinčanio, a jak vyhaduje, dyk paśla maje chłapoty, jak jaho sparadkavać, kab jano było smačnaje i tryvalaje. Ciapier para na miasa ci lepš – na saleńnie jaho. Nikoli nia možna salić miasa cioplaće, treba abaviazkava, kab jano astyła. Paśla treba adabrać šynki, łapatki, palandvicy, skaby i pryahatavać sol i roznyja dadatki

Kolki užyvać soli,—zależa ad wieku i vahi zakołataj štuki. Kali parsiuk daje 80 kg. miasa, dyk treba 1 kg. soli na kožnyja 25 kg. miasa, a kali miasa majem 100 kg., dyk tady treba 1 kg. soli na 22 kg. miasa; pry 120—150 kg. miasa dajecca 1 kg. soli na kožnyja 20 kg. miasa, a pry wyżej 150 kg. miasa dajecca 1 kg. soli na kožnyja 18 kg. miasa. Na kožny 1 kg. soli ličycza 1 deka saletry, 8 deka cukru, 1 deka piercu prostaha, 5 gr. babkovaha listru, 3 gr. kalandry, 5 gr. piercu anhielskaha 5 gr. hvaždžiki i hałočku časnaku. Miasa treba razlažyć na stale, abo na vialikaj načoūcy. Spacatku nacirajecca jano saletraj z małoj dacieškaj cukru, a sol miašajecca z usimi datkami i takšama ūciranjecca ū miasa.

Sudzinu praznačanuju da saleńnia treba staranna vymyć i vysušyć i tady tolki składać miasa.

Na dno treba składać šynki, a paśla usiaku drabiazu. Šynki da kaści treba parazrazać, kab lepš mahla tudy dajsci sol. Najlepiej salić u bočcy, abo ū cebry, dziela taho, što možna pałažyć denka i kamień. Hetak pryahatavaneje miasa treba, kab pastajała ū ciopłym miescy dla razpuščeńia soli, a paśla nakryć denkam, nacisnuć kamieniem i vynieści na miesca zimnoje. Šynka musić salicca 6 tydnia, a palandvicca – 6 dzion, bačok – 15 dzion.

Š. M.



## Усячына.

Куды падзеліся Белавескія зубры? Прад вайной у Белавескай пушчы было многа на ўвесь сьветслаўных зъяроў — белавескіх зуброў, далёкіх продкаў і сваякоў нашае скажіны. Сягоння ў гэтай-же пушчы ёсьць усяго 13 зуброў, з якіх чытай крываі белавескіх ёсьць толькі дзьве кароўы; рэшта — прывезеныя з Каўказу. Каб на зъбёўся род наших зуброў, дырэкцыя казённых лясоў выменяла летась з Швэці двух зуброў — стаднікаў, якія быццам паходзяць беспасярэдна з Белавежы: пехатой у Швэці яны хіба-ж не дасталіся. Гэтак выпадкова даведваемся, як растрасаецца наша народнае дабро па ўсім съвеце.

75 гадоў тэлефону. 26 кастрычніка сёл. мінула 75 гадоў ад таго часу, калі ў 1861 г. нямецкі вучоны фізык Піліп Райс першы раз гаварыў пра тэлефон, каторы ён сам і выдумаў. — Тэлефонам сягоння карыстаецца ўвесь культурны съвет. Нашы блізкія суседзі Латышы, Эстонцы, Фіны маюць тэлефоны блізу ў кожнай хаце, бо і цана за гэтаке карыстаньне там дастасавана да гаспадарскіх магчымасцяў мясцовага жыхарства.

У Польшчы тэлефоны ўсіцяж ражуюцца, можна сказаць, прадметам збыту: карыстаньне ім вельмі дараоге і таму мала хто на гэта можа пазволіць. На гэтай дараогой зарабляе вялікія сумы акцыйная тэлефонічная супалка, якая вядзе сваё прадпрыемства на выгодных для сябе правох манаполю. А што гэтыя „правы“ спраўды выгодныя, відаць з таго, што ад часу, калі гэтыя манаполы быў заведзены (у 1927 г.) і да 1934 г. даход гэтай супалкі выносіў 24 (дваццаць чатыры) мільёны злотаў.

Гора муча, гора й вуча. Далёка на поўначы ёсьць востраў Ісландыя, т. зв. „льядавая зямля“, бо амаль на ўся пакрыта лёдам.

Насельніцтва 100 тысяч займаецца пераважна рыбалоўствам і гадоўляй скажіны.

Вялікай іхняй бядой ёсьць нястача апалу, бо ня маюць сваіх ані лясоў, ані вугля, а дзякуючы ніzkай тэмпературы ўжываюць апалу шмат, які мусіць прывозіць з Эўропы.

Але ў Ісландыі ёсьць крэйніцы гарачай вады (кіпятку), якія паўстаюць ад вулкану бесперарыўна выбухаючых з глыбіні зямлі. Вось Ісландцы і хочуць выкарыстаць гэтыя вечны кіпяток для аграванья памешканьняў такім спосабам: пабудоўць вялікія трубы, абкрученыя асбэстовым палатном, каб не праpusкалі цяпла, і гэтак кіпяток правядуць у месты, сёлы, і будуць гэтак аграваць паособныя памешканьні. Мала гэтага: ісландцы хочуць пусціць трубы густой сеткай і на поле, каб агрэць і паверхню зямлі. Яны вераць, што на агрэтай так зямлі будзе можна садзіць бульбу, сеяць жыта, ячмень і інш. расыліны, каторыя не ўдаваліся дагэтуль з прычыны кароткага і зімнога лета.

Італянцы-ж цяпло свайго вулкана Вэзувія хочуць запрагчы ў маторы розных фабрычных машын.

Хто і колкі спажывае яёк? Яйко гэта вельмі цэнны спажывецкі прадукт. Дзеля гэтага, прыгляджаючыся і раўнуючы лік спажываных яёк у паособных краёх, можна да некаторай меры сабе прадставіць, як хто дбае аб сваё адкыўляньне. І так:

Наибольш яёк спажываюць жыхары Канады (у Паўн. Амэрыцы): на аднаго жыхара выпадае там у год аж 340 штук яёк. Далей, на кожнага жыхара: Ірландыі выпадае 266 яёк, Злучаных Штатаў Паўночнай Амэрыкі — 250, Бэльгії — 212, Голяндыі — 200, Англіі і Даніі — па 143, Швайцарыі — 129, Нямеччыны — 118, Норвэгіі — 106, Гішпаніі — 96, Чэхаславаччыны — 94, Аўстрый і Баўгарыі — па 86, Польшчы — 72 яёкі.

Падобна стаіць справа і з лікам курэй у паособных краёх: калі ў Польшчы на аднаго жыхара выпадае сярэдне 1.6 курьцы (крыху больш як паўтары), дык у такай Ірландыі ды Канадзе выпадае курэй на аднаго жыхара аж 6 штук.

*Pierasylką aplačanu ryčałtam.*

