

# самапомач

Беларуская  
Воопэратыўна  
Гасцагарчая  
Часопісъ

A.D.

Год III.

Вільня, Ліпень-Жнівень 1934 г.

№ 7-8.

Хай злыдні над намі,  
скрыточуюць зубамі  
Любі сваю ніву, свой  
край,  
І, колькі ёсьць сілы,  
да самай майлы  
Афы, бафануй,  
засяваі!..  
ЯНКА КУПАЛА.



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

Джордж РЭСС ЭЛЬ  
(Ірляндзец).



| Бач.   | Бач      |
|--|----------|
| 1. Kooperatyūnyja naviny . . . . .                                   | 61       |
| 2. Velkon. společnost družstev V.D.P. . . . .                        | 62       |
| 3. Jašče ab panskim lohkim chlebie . . . . .                         | 63       |
| 4. Dzie kapač studniu, kab natrapič na vadu . . . . .                | 64       |
| 5. За сярпом плуг . . . . .  | 65       |
| 6. Перад сяўбой азімінаў . . . . .                                   | 66       |
| 7. Сейце зімовую выку! . . . . .                                     | 67       |
| 8. Сухоты (тубэркулёза) . . . . .                                    | 68       |
| 9. Сухоты скаціны . . . . .  | 68       |
| 10. Чырвонка ў съвіній . . . . .                                     | 69       |
| 11. Калі і як зьбіраць садовіну? . . . . .                           | 70       |
| 12. Сок з агрэсту бяз цукру . . . . .                                | 70       |
| 13. Съпяленьне мёду . . . . .  | 71       |
| 14. Лек ад укушэнья камароў. пчол, мух . . . . .                     | 71       |
| 15. Гарачая вада як сродак прыходнікамаў на хатніх вазонах . . . . . | 71       |
| 16. Як зьбіраць і прыгатаўляць грыбы . . . . .                       | 72       |
| 17. Гаспадарчая хроніка . . . . .                                    | 72       |
| 18. Наша пошта . . . . .   | на вока. |

## Ceny ū Vilni.

CENY. Zbožža za 100 kilo: 30.VII.34 h.

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Žyta 1 . . . . .                  | 16.00       |
| Muka pšaničnoja . . . . .         | 33.25—36.00 |
| Muka, žytniaja 55 prac. . . . .   | 27.00—27.50 |
| Muka žytniaja 65 prac. . . . .    | 23.00—23.25 |
| Muka žytniaja sitkovaja . . . . . | 18.50—19.00 |
| Muka žytniaja razovaja . . . . .  | 18.50—19.00 |

Małočnaje, 31.VII.34.

|  |      |
|--|------|
| Masla najlepšaje, za kilo ū hurcie . . . . . | 2.60 |
| " " " " " u detalu . . . . .                 | 3.00 |
| Masla stałovaje za kilo ū hurcie . . . . .   | 2.40 |
| " " " " " u detalu . . . . .                 | 2.80 |
| Masla salonaje za kilo ū hurcie . . . . .    | 2.40 |
| " " " " " u detalu . . . . .                 | 2.80 |
| Syr navahradzki, za kilo ū hurcie . . . . .  | 2.20 |
| " " " " " u detalu . . . . .                 | 2.60 |

|   |              |
|---|--------------|
| Syr litoŭski, za kilo ū hurcie . . . . .    | 1.70         |
| " " " " " u detalu . . . . .                | 2.00         |
| Jajki, kapa . . . . .                       | 3.60—4.50    |
| " štuka . . . . .                           | 7—9 hrabšou. |
| Miasny rynak, 31.VII.34 za 1 kilo u hurcie: |              |
| Valovina, ceļyja štuki, . . . . .           | 0.60—1.00    |
| " zady . . . . .                            | 0.80—1.00    |
| " pierady (košer) . . . . .                 | 0.80—1.20    |
| Cialacina, 1 hat. . . . .                   | 1.00         |
| Svinina . . . . .                           | 0.90—1.15    |
| Baranina . . . . .                          | 0.85—1.00    |
| Hrošy, 31.VII.34.                           |              |
| Łatyski łat . . . . .                       | 1.41         |
| Litoŭski lit . . . . .                      | 0.89         |
| Saviecki čyrvoniec . . . . .                | 1.25         |
| Rubiel zołatom u 5-cirubloūcy . . . . .     | 4.58         |
| " " " u 10-cirubloūcy . . . . .             | 4.60         |

# „Самапомач”

Часопісъ выходзіць раз у месяц.

Падпісная плата аднаго экзэмпляра каштуе:

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| На год . . . . .      | 3.— зл. |
| На паўгода . . . . .  | 1.75 "  |
| На 3 месяцы . . . . . | 1.20 "  |

Заграніцу — ўдвай даражэй.

Цана асобнага нумару 40 грашоў.

Цана абвестак паводле ўмовы.

Коопэратывы, гурткі і прыватныя асобы, што выпісваюць на адзін адрэс найменш 10 экзэмпляраў „Самапомачы” (камплект), плацяць за экзэмпляр толькі 1.20 зл. за 10 экз. 12 зл.

Грошы на «Самапомач» пасылаць на чекавае конто інж. Клімовіча у П.К О. № 180 485, а ўсякія пісьмы — на адрэс:

Redakcyja „Samapomač”, Vilnia, Połackaja vul. 4—10  
(Wilno, Połocka 4—10).

Рэдакцыя адчынена ў аўторкі і пятніцы ад 9-ай да 11-ай гадз. дня.

# Samapomač

BIEŁARUSKAJA  
KOOPERATYŪNA - HASPADARČAJA  
ČASOPIŚ.

Adres:

VILNIA (Wilno), Połackaja vul. 4—10.

Hod III.

Vilnia, Lipień-Žnivień 1934 h.

Nr. 8-9 (24-25).

# Самапомач

Нр.

## KOOPERATYŪNYJA NAVINY.

### Novy paradak apłaty koštaŭ revizii.

17 traūnia s. h. adbyłosia, pieršaje paśla žmieny kooperatyūnaha zakonu, pasiedžańnie Kooperatyūnaj Rady.

Na hetym pasiedžańni pamiž inšym byli zaćvierdžany novyja praviły apłaty revizii ū niesajuznych kooperatyvach.

Usie kooperatyvy nienaležačyja da Revizjnych Sajuzaū, pavodle novaha zakonu pavinny kožny hod (raniej było adzin raz u dva hady) być abrevizavany Staršynioju Kooperatyūnaje Rady, praz vyznačanych im revizoraū.

Pačynajučy ad 1 lipnia s. h. za hetkuju reviziju kooperatyvy pavinny płacić Kooperatyūnaj Radzie: 1. staļuju apłatu, vyznačanuju dla kožnej kooperatyvy na padstavie hadavoj spravaždačy za minuły hod, jakaja pavinna ūnasicca ū roūnych ratach što kvartał nápierad i 2) apłatu samaj revizii — pa 45 złotaū za kožny dzień pracy revidenta ū kooperatyvie.

Stałaja apłata wymierajecca pavodle zysku brutto ūziataha z r-ku zyskaū i strat, a ū kooperatyvach, jakija nie vyjaūlajuć u svaich spravazdačach hetaha r-ku — pavodle balansavaje sumy.

U spažywieckich kooperatyvach i ū kooperatyvach typu „Rolnik” — zyskam brutto ličycia rožnica pamiž sumaju atrymanaju ad pradažy tavarau i sumaju vydanaju na kuplu, dasťavu i apakavańnie tavarau.

U kooperatyvach, kredytnejch — atrymanyja pracenty, zvaroty handlovych vydatkaū (paštavyja i inšyja) kamisija, damno, rožnica kursu i h. d.

U kooperatyvach vytvorčych — rožnica pamiž sumaju atrymanaju ad pradažy tavarau ūlasnaha vyrabu i sumaju vyraschadavanaju na kuplu syrca i jaho pierarobku, pry čym handlovye vydatki, administracyja i pracenty dy kapitał pad uvahu nie biarucca.

Kooperatyvy, ū jakich zysk brutto nie dasiajace sumy 20,000 zł. ad stałaj apłaty zvalniajucca.

Stałaja apłata ū hod vynosić:

pry zysku brutto ad 2,000 da 3,000 — 60 zł., ad 3,000 da 4,000 — 80 zł., ad 4,000 da 5,000 — 100 zł., ad 5,000 da 7,000 — 140 zł., ad 7,000 da 10,000 — 200 zł., ad 10,000 da 14,000 — 280 zł., ad 14,000 da 20,000 — 400 zł.,

ad 20,000 da 30,000 — 600 zł. i ad 30,000 da 50,000 — 1,000 zł.

Pry zysku bolšym ad 50,000 zł. — kooperatyvy pavinny płacić 2%.

Adnačasna z rassyłkaju instrukcyi ab paradku abličeńnia stałaj apłaty, wysłany ūva usie kooperatyvy zahad ab uniasieńni da 15 lipnia raty za III kvartał s. h., z pahrozaju, što ū razie niaüpłaty ūspomnienaje raty ū vyznačnym terminie, apošnijaja budzie spahaniacca praz sekvestrataraū.

Kooperatyvy, jakija byli abrevizavany ū sioletnim hodzie da 1 lipnia i apłacili košty henaje revizii pavodle starych stavak, ad uznosu raty nie zvalniajucca.

### Publikacyja abviestak.

Art. 10 kooperatyūnaha zakonu ū novaj redakcyi (Dz. U. R. P. № 55, poz. 495, 27.VI. 1934 h.) vymahaje, kab usie abviestki niesajuznych kooperatyvaū ūmiaščalisia ū časopisi vyznačanaj Kooperatyūnaj Radaj, u toj čas jak stary zakon davaū kooperatyvam prava svabodnaha vybaru. Kooperatyūnaja Rada na pasiedžańni svaim dnia 17 traūnia hetkaj časopiščiu vyznačyła časopis p. n. «Spólnota Pracy» (Warszawa ul. Marymoncka 3) i usie abviestki niesajuznych kooperatyvaū ad 9 traūnia s. h. pavinny ūmiaščacca ū hetaj časopisi, niezaležna ad taho jakaja časopis służyła dla abviestak pavodle statutu. Cirkularnym rasparadžeńiem sraršyni Kooperatyūnaj Rady ad 30 červienia zaprapanavana ūsim kooperatyvam sklikać da 31 śniežnia s. h. ahułnyja schody i zrabić žmienu adpaviednaho § statutu.

Žmieneny i paradak publikacyi balansu. Kooperatyvy prysylajuć 2 kopii hadavoj spravazdačy z balansam u Kooperatyūnu Radu, jakaja apracoūvaje statystyčnyja dadzienija, układaje balans u adpaviednuju formu i pierasylaje jaho ū časopis „Spólnota Pracy” dla abvieščańnia.

Płatu za publikacyju balansu treba ūnosić u Kooperatyūnu Radu (r-k u Paštovaj Kasie Rščad. — P.K.O. № 30,060).

Za statystyčnuju apracoūku i publikacyju balansu za 1933 hod usim kooperatyvam zahadana ūniaści da 15 lipnia:

- a) kooper. volnym ad stałaj apłaty . — 12 zł.
- b) " prystałaj apłacie mienš. 1000 zł. — 24 ,
- c) " " " " bolš 1000 zł. — 40 ,

(Praciah bl. na bač. 62)

## Velkonakupni společnost družstev — V. D. P.

(1909 — 1934).

*Od organisované spotreby k vlastni výrobě* — ad arhanizavanaha spažycia da sobskaha vytvorstva.

Sioleta 1-ha vierašnia minaje 25 hadoū ad taho času, jak pačala svaju pracu Hurtoūnia českich spažyvieckich (rabitnickich) kooperatyvaū, viedamaja siahoňia jak VDP — Velkonakupni společnost družstev. Sama dumka arhanizavaňia hetkaje handlovaje centrali, ta hočasnyja varunki pracy, jak i sposaby praviazieňia hetaje dumki ū žyccio, nia tolki cikavyja sami praz siabie, ale jany i pavučalnyja. Z ich vidacca jasna, što moža zrabić družnaja ludzkaja vola; navat tady, kali heta robiać biednyja, jak zaúsiody, ale šviedamyja rabotniki... — Ahułam spatykajecca jšče dumka, što „ceto bahaty — toj i razumny“. Voš-ža historyja paústaňia i sama praca českaha VDP — heta žyvy dokaz taho, što dabrabyt ludzki rodzicca nie z bahaćcia, a z biady i razumnaha supracoňictva ludziej dobray voli.

Ale bliżej dā rečy. Hod 1907/8. Českija spažyvieckija (rabitnickija) kooperatyvy, pašla pieršaha załomu (hladzi «Samapomač» № 1/34) pačali nanova arhanizavacca; lik ich u samaj tolki Čechii dasiahaje 100. Isnjuć užo pačatki českaha Sajuzu Kooperatyvaū, ale Sajuz hety zajmajecca tolki spravami arhanizacyjnymi. Handlovaha asiarodku českija kooperatyvy nia majuć i abo zaležać ad Hurtoūni centralnaj u Vienie (aüstryjackaj) abo ad hurtoūniaū pryvatnych, abo — i heta najhorš! — ad miascovych pierakupšykaū. Naturalna, usie blizu kooperatyvy pažalazišy ū hetych čužych centralach pa vušy ū daūhi i hetym samym pazbaüleny elementarnaj svobody ruchaū: musiać kuplać tolki ū hetych centralach — bo jnakš musili-b zaraz-ža spłačyvać staryja daūhi i za tavar płaći hatoükaj; musiać zdavolicca ichnym tava-

(Praciab Kooperatyňnych navin z bač. 61).

Kooperatyvy, jakija ūžo apublikovali svoj balans, pavinný da 1 vierašnia s. h. pierastać u Kooperatyňuju Radu 1 ekzemplar časopisi z abiestkaj.

Adnačasna Staršynia Kooperatyňnaj Rady zvaročvaje ūvahu na toje, što nia ūsie kooperatyvy rejestrujuć u sudzie zmieny svajho statu, skladu úpravy i inšyja dadzienja i papia-redziū, što za nievýkanaňie vymohaū zakonu na vinavatých buduć nakładacca kary z art. 121 kooperatyňnaha zakonu. Kooperatyvy, jakija da hetaha času nia vysylali ū Kooperatyňuju Radu kopii spravazdačy za apošni hod i pratakołu ahulnaha schodu, pavinný zrabić heta zaraz pad pahrozaju kar pradbačanych art. 122 kooperatyňnaha zakonu.

ram, jakim-by Jon nia byť; musiać płacić taku canu, jakuju padyktuje kupiec-fabrykant-kapitalist, abo čužy — niemiecki kooperatar, jaki ū kancy-kancoū hladzieū na českaha rabotnika taksama jak na teren nacyjanalnaj eks-pansyi i sposab nažyvy.

Pry hetkich voš varunkach pačali dum českija kooperatary nad sposabami r. p. a. y. Vyrašyli, što „takhe dale nejde!“ — i etak da-lej nia možna. A ū češa — hetaha typovaha «slavianskaha prusaka» — za slovam idzie čyn ušled.

Ale jak być? Zasnavać hurtoūniu jak kooperatyvu? — nia možna, bo nizavyja kooperatyvy (1-ha stupnia) uvieś svoj, jaki tolki mieli, kapitał zlažyli na rachunak paju ū aüstryjackaj hurtoūni ū Vienie. — Zasnavać hurtoūniu, jak pryvatnuju supałku zahraničanaj adkaznaściu? — taksama nia možna, bo tahočsny aüstryjacki zakon vymahaū, kab zakładčyki mieli asnaunoha kapitału najmienš 20.000 (dvaccać ty-siac) kron.

Jak-ža tady być?.. Uradzili ūrešcie, što 5 (piat) čałaviek — kooperatyňnych pracaūnikou załožać komandytovu supałku Jaroš i Ko z kapitałam ...500 kran\*). Praz miesiac dałyčysia supolnik 6-ty taksama z „kapitałam“ 100 kran (40 rubloū). Ale i hety kapitał byť tolki na papiery, bo hatoükaj zlažyli zakładčyki tolki 450 kran. Da hetaha pazyčyli na paúhodu jšče 600 kran i z imi pačali pracavać. Ale jak?

Pastanavili, što buduć na pačatak zakuplivać... siarnički (sierčyki). Z hurtoūniu siarničak Schleissner byla zroblena adpaviednaja ūmova, malar-mastak M. Aleš zrabiū biaspłatna firmovuju viňjetku na skrynki i pa vulicach Prahi pajechała ručnaja dvukołka, jakaja pačala razvozić da miascovych kramnikaū „Lidové zápalky“.

Heta byť pačatak. Usie pracovali darmo, apłačyvaüsia tolki razvozčyk; dy i to 1-šy hod končyšia małym niedaboram, pry ahulnym abarocie niacełych 7.400 kran. Ale pačatak byť zrobleny. Treba było da jaho pryprehy bolš ludziej, a pieradusim isnjučyja ūžo českija kooperatyvy. Hetu sapraudy cikavy manent apisvaje 1-šy dyrektor hurtoūni pasol Modraček hetak:

„Byť sklikany na dni 27 i 28 červenia 1909 h. sajuzny žjezd, a na druhu punkt paviestki dnia byla pastaülena „Arhanizacyja Hurtoūni“. Dziela taho što hurtoūni faktyčna ūžo isnavała, nia treba było havaryć i radzić ab jejnym arhanizavańi, što mahlo-b jašče vyklikać biaskoncyja debaty, ale treba było tolki dahavarycca ab finansavańi isnjučaj užo hurtoūni i handlovaj ūspamozie z boku kooperatyvaū. Chitra zasnavany plan całkom udaū-

\*) pradvajennaja aüstryjackaja karona raňiałasia 40 rasiejskim kapiejkam.

## Jašče ab „panskim lohkim chlebie“.

Žmiaščajučy ū apošnim numary „Samapomačy“ (№ 6, červień 1934) staćciu p. n. „Pierastańcie dumać ab „panskim lohkim chlebie“!— my zaścierahli sabie prava viarnucca da hetaj spravy jšče raz, moža navat nie adziny. Pryčnau na heta jość dźvie: niazvyčajna važna zakranutaha pytańia i niekatoryja razycho-džańi ū akančalnych vysnaükach.

Prosta ūdziačnym treba być aŭtoru vyšenazvanaj staćci za toje, što tak na časie vyciahnuū na śviet Božy heta pytańie i hetym samym zmusiu našu biełaruskuju čytajuču hramadu pryzadumacca nad budučniaj svajho kraju, svajho zaútra. „...My — sapraūdy — pieražyvajem nia kryzys zvyčajny, jaki ekamisty nahladali kožnyja niekalki hadoū, a pierałomny punkt historyi, punkt, u jakim kapitalistystyčny ład akančalna załamaūsia, ale novamu ładu mjesca jšče ūstupić nia choča...

„Ideałam novych časaū, na mjesca daūniejsaj panskaj biełaručnaści, pahardy da pracy fizycznej i žycia na čuzy rachunak — prychodzie pašana i kult pracy, kožnaj pracy, niahledziačy na toje, ci čałaviek rastrasaje na nivie hnoj, ci kiruje ministerstvam. Na ūsim świecie čałaviectva raspranajecca z frakaū i krahmalenych saročak i nadziale rabočuju bluzu“ i h. d. i h. d.

Usio heta słovy „śviatoj praūdy“, jakija treba bylo-b vypisać i zamacavać u pamiaci kožnaha dumajučaha biełarusa. Na asnoviedzi hetych słoū zusim pravilnym jość starańie stvaryć kadry svajej intelihencyi, jakaja u kraju absadziła-b «placočki, što nia viažuć, a prynam-si najmieniej viažuć z łaskaj ci niałaskaj usie-

sia. Delehaty, prymaūšyja ūčaście ū sajuznym žjezdzie, adnahalośna pryniali prapanavanyja rezalucyi ab finansavańi i handlovaj dapamozie novaj hurtoūni, a za dva miesiacy pašla žjezdu (1 vierańnia 1909) pačała ūžo „Rabotnickaja supałka dziela vytvorstva i zakupaū“ svoj rehularny handal z sajuznymi kooperatyvami“.

Pieršyja paru hadoū praca jšla ciažka; pačalisia spadziavanyja padkopy z boku jak prywatnych handilaroū, tak i centralnaj hurtoūni ū Vienie. V.D.P. adnak užo stała na svaje nohi. U 1912 h. V.D.P. była pieramienena na supałku z ahraničanaj adkaznaściu i rąžvičcio jaje pajšlo, možna skazać, niastrymanym tem-pam. Siahońnia V.D.P. rachujecca najbolšaj kooperatyūnaj placočkaj svajho rodu ū celaj Čechasławačcynie. Vidać heta choć-by z taho, kali paraūnuem 7.400 kron abarotnaha kapitału 1909 h. z 60.000.000 kron pajavoha i rezervovaha kapitału ū kancy 1933 h. Jejnaje vytvorstva za toj-ža 1933 h. mieła canu 137 milionaū kron.

Hetaha zdolna dakazać achviarnaja praca ludziej navat biednych ale družnych.

A. K.

mahutnaj čužoj nam administracyi dy dajuć mahčymaśc mieć lučnaśc z svaim narodam i dla jahonych patrebaū pracavać“.

Vychodziačy z hetych voś mierkavańiaū, aŭtor staćci „Pierastańcie...“ prychodzić da vyvadu, što biełaruskaja intelihencyja, jakaja moža vučycca na vyšejých školach, pavinna pieradusim kiravacca na medycynu i prava; dla tych-ža ūznoū chto nia moža ūziacca da pracy biaz „školnaha patentu“, toj-ža aŭtor prapanuje: kooperacyju, ramiasło i handal. Åsobna staić ziemlarobstva, jakoje „cełyja viaki ū nas budzie hałoūnym zaniatkam“ i dzie dahetul pakutuje jšče niaščasny pahlad, „što byccam nia treba ašviety, kab być ziemlarobam, što škada navuki, kali treba varočacca da bački na rođunu nivu“.

Paštareńnie i adšviažeńnie ū pāmiaci hetych dumak było kaniešnym z uvahi na doűhi čas pamiž vychadam u śviet paasobnych nūmaroū „Samapomačy“ i na patrebu zachavańia celaści snavanaj dumki. Da skazanaha ūvažajem adnak za kaniešnaje dadać nastup naje:

Na kolki zhadžajemsia z charakterystykaj sučasnaha stanu, na stolki admienny majem pahlad na šlachi, kudoju ūšukać vychadu. Praūda, što intelihencyja ūkiravanaja na takija adzieły, jak medycyna, zabiaśpiečvaje siabie ū žyci, ale nia možna hetaha čvierdžańia ūahulniać. Nia možna zamykać vačej na toje, što ūžo siahońnia siarod lekaraū adčuvajecca biezraboćcie(!); praūda, nie zaūsiody dziela taho, što ūsiudy husta nasadžanyja ū nas placočki sanitarnyja, a dziela taho, što pryatnaja pomač lekarskaja ſyrokim kruhom nasielnictva niedastupnaja, a ūbiurakratyzavanyja „chvoryja kasy“ — heta-ž časta nie lačeńnie, a ...nu Boh iz imi. A pašla — kolki moža być takich lekaraū, što asieūšy na vioscy, akramia vypichańia kišeniaū, pry najlepsaj navat voli mahli-b, ci lepš — umieli-b ūziacca za pracu hramadzkuju; i to pracu nie pabahaslaūlenju „silnymi mira sieho“?. To-ž siahońnia ūžo nie sakret, što jość takija biełaruskija lekary, što vyšaūšy navat z „Biel. Stud. Sajuzu“ i asieūšy na biełaruskaj vioscy bajacca ci stydajucca hutaryć pabielaruskemu. Tymbolš inšyja fachi, „zaležnyja“.

Praūnikil.. Praūda, u nas jašče tolki nabijajecca para narodnych abaroncaū — advakataū, adyhraūšych i dahetul adyhryvajučych hetak vydatnuju rol u adradzeńni napr. ukrainskaha narodu. Ale ci-ž kožny praūnik moža stacca advakatam? Inšyja-ž haliny pracy praūnikaū: u administracyi, u sudech — dla biełarusau pry sučasných paradkach будуć tak doűha niedastupnymi, jak doűha biełarusy будуć... biełarusami.

Dla ūvypukleńia značeńia ziemlarobskej ašviety treba abaviazkava zaznačyć, što najpilniejšym zadańniem biełaruskaha intelihienta-

pracaūnika na hetym poli jośc znajsc sposab zastasavańnia ūsich vynachadaū techniki ū drobnaj sialanskaj haspadarcy.

Maŭčkom paminienaja hrupa pracauníkuo na nivie bielaruskaj škoły i ašviety naahuł — heta-ž ułaścivyja ūzhadavaūcy budučaha pakaleńia. Inšaja reč, što praca ichnaja moža siahońia najhorš honorujecca. Skłalisia na heta prycyny vonkavyja, ale nie biaz viny i samyja pracauníki, što nie starajucca vynajsc sposabu pracy mahčymych da realizacyi i pry siańniašnich varunkach. Nia majem, praūda, škołaū, ale ci-ž u nas vykarystana navučańie zavočnaje?

Niama zacikauleńia? — a chto-ž jaho pavinen vyklikać?..

Niama srodkau, — ale-ž, nie abražajučy tut pačcivych ramiešnikaū, tvorčy duch sa-praūdnaj intelihencyi heta že nie šaviecki ci stalarski stanok. Chto-ž, kali nie intelihencyja — ūrodžanaja ci nabytaja — mušć vykrašić utojenyja ū narodzie siły, niedastupnyja dla intelihencyi nasłanaj, čužoj?! A hetyja siły ū narodzie jość!

I kolki jość usich takich halin pracy jašče zusim nie pačatych, abo znachodziačchisia tolki ū zarodku! A ūsio heta składajecca na ceļaś usienarodnaha žyćcia, ūsio mušć być pačynam ad samaha pačatku. Biaz hetaha žyćcio naša ū zarodku samym užo bylo-b vykryulenym, adnabokim, kalekim.

Dyk ci moža być move ab šablonym nakiroūvańni padrastajučaha pakaleńia na „medycynu i prava“? Dumajem, što nie! Užo samaje ūnutranaje nastăuleńie kandydata i jahonyja pryrodžanyja zdolnaści havorać proci hetaha. Zamiest šablonnaha nastăuleńia

badaj bolš pravańetnym budzie rádzić kandydatam prad vybaran taje ci inšaje haliny pracy, paradzicca z tym čałaviekam, katory ū hetaj halinie ūzopracuje ci skul-niebudžjaje znaje. Usie haliny pracy nam patrebnyja, bo nia vypracuje nam medyk našaj historyi ci literatury, najlepszy advakat nie zapoūnić dziūnaha ū nas niedastatku ludziej sceny, muzyki, ahranomy nia buduć nikoli architektami i h. d. Slovam, kožny chaj prabivajecca tudy, kudy maje paciah, a hałoūnaje — na što adčuvaje zdolnaść, siłu. Usie jany znojduć pole pracy, kali tolki sapraudy zachočuć pracavać, a nia buduć čakać na „pasady“.

Pry ūsim hetym treba žiarnuć uvahu na adnu reč: padrastajučya kandydaty intelihentnych pracauníkuo patrabujuć apieki staršaha hramadzianstva, heta praūda. Ale heta apieka nia śmieje pieraradżacca ū cackańie, paturańie i što horš jašče — ū kuplańie: z hetak vyhavanych „oranžeryjnym“ sposabam pracauníkuo tołku budzie mała, jany ū žyćci załomiacca i zhinuć. Chaj idzie moładź na jakija choča addzieły pracy, jej treba dać čviordy biełaruskí chrybiot, a t-dy jana nidzie i nikoli nia zhubicca. Užo z školnaj łaūki pryzvyčaivać treba moładź da pracy hramadzkaj, hetaj pracy ad jaje vymahać.

Chto-ž u hetyja „ahlobli“ nia choča ūprehcysia za moładu, admaūlajučsia navukaj, toj u budučyni znojdie vymoūku dla svajej karjery i ūsio roūna astaniecca paza radami pracauníkuo narodnych, hramadzkich. Na hetki element škada najmienšaj achviary.

Najlepšaj-ža školaj hramadzkaha žyćcia jość kooperacyja.

Red.

## Dzie kapać studniu, kab natrapić na vadu.

Pytańie heta staralisia ludzi vyrašyć ad daūnych časaū. Da siahońia adnak niama na heta sposabaū peūnych. Jośc tolki bolš ci mienš praūdapadobnyja dahadki, jakija raz apraūdyvajucca, inšy-ž raz zusim da ničoha nie davodziać. My siahońia, nažal, nia majem tak-sama na heta sposabu novaha. Na vyraznuju adnak i z niekalkich miascoū paūtaranuju prošbu našych pavažanych čytačoū, paūtarajem tut spaściarohi ludziej-praktykaū, drukavanyja ūžo ū bielaruskaj literatury, nie biaručy za skutkoúnaśc ich nijakaje adkaznaści.

I tak, chto maje sioletni (1934) „Biełaruskí Adryūny Kalendar“, toj nia moh chiba nie zaūvažyć u im dnia 30 traūnia nastupnaj rady jak šukać vady:

Na ačyščanaj ad dziarna ziamli rasćiļajuć aūčynu voūnaj uvierch: pasiarod aūčyny kładzieccia świežaje kurynaje jajko, jakoje nakryvajecca novym hlinianym harškom. Robiać heta viečaram, u suchuju pahodu i kali ziamla žvierchu byvaje suchaja. Nazaūtra ranicaj pryladajucca. Kali pəd harškom voūna na aūčy-

nie i jajko pakrylisia rasoj, to heta značyć, što tutakā napeūna jość vada i prytym niahłybaka. Kali jajko suchoje, a voūna vilhotnaja — vada hłybaka. Kali ūsio suchoje — dyk vady zusim niama.

Hetulki ū nazvanyem kalendar. Sposab hety možna bylo-b vytłumačyć susim naturalnym paradkam. Inakš pradstaūlajecca sprava z hetak zvanaj „Čaradziejskaj rozačkaj studnian-kopaū“, ab katoraj Dr. Z-ič svajho času pisaū u „Bieł. Krynicy“ (№15/27 h.) miž inšym hetak:

„Rozačka moža być z dzierava zvyčajnaha (harešnika), z fišbinu, z drotu stalnoha. Fišbinu možna lohka ū kramach i ūnas dastać. Možna ūziać džvie rozhi (dva dubčyki), daūžynioj 20–25 centymetraū, šyrynioj pał. centymetra. Rdný kancy viazać, za druhią trymać paasobku rukami, tak, što vyjdzie forma viłak. Kali lohkaja, trymać tolki palcami, kali ciažkaja — cełymi žmieniami zaūsiody tak, kab adnosna da ziamli ruki (palcy) byli žvierchu. Znača nie na dałoniach trymać, ale dałoni da ziamli abiarnuć.

Niekatoryja navat zamiest rozački ūzyvać majatnika, kivača — valaviany horb (abo dzieraviany) na kanaplanym šnuročku 15 cent. daūžynioj. — Rozačka padnosicca abo apadaje,

# Сельская гаспадарка.

## За сярпом плуг.

Сёлетняя сухамень (суша) праз цэлую вясну ясна паказала цану вогкасьці ў глебе. Гэта вогкасьць можа мець два жаролы, з каторых яна паходзіць; імі зьяўляюцца: вогкасьць атмосфэрычная (даждж, сьнег) і вогкасьць самой глебы. На збольшанье ці зьменшанье колькасьці атмосфэрычной вогкасьці чалавек дагэтуль не знайшоў спосабу. Інакш затое стаіць справа з тэй вогкасьцю, якая паходзіць з самой глебы: тут чалавек можа да пэўнай меры запасы гэтай вогкасьці пабольшыць ці паменшыць. Рабіць гэта можна пры помачы доўгатрывах, раз даражэйших, іншы раз танейших мэліораций (штучнае асушынне або заліванне).

Але і штодзеннае абраўлянне глебы звычайнай гаспадарскай снасьцю (плугом, бараною) мае за заданьне, між іншым, таксама рэгуляванье вогкасьці ў глебе. Выразна кожам „рэгуляванье,” бо пры такой напр. ворцы ці баранаваньні нікуль ня прыводзіцца вада новая, і нікуды спэцыяльна не адводзіцца вогкасьць у глебе ўжо існуючая. Ворка і баранаванье толькі гаспадараць тэй вогкасьцю, якая ў глебе ўжо знаходзіцца ды і то пераважна ў тым сэнсе, што ашчаджаюць яе ў парусухамені. Аднэй з найважнейших такіх ворак, ёсьць плыткая ворка ўсякага аржышча зараз-жа пасъля зьняцца з поля збожжа. Гэткая ворка, ак-

рамя таго што ашчаджае ў глебе вогкасьць, гэтак цэнную асабліва для засеву пасъляжніўных кармавых мяшанак, важна яшчэ і тым, што яна:

1. раскладае прыаранае пад ральлю аржышча, якое там гніе, вытварае газы, каторыя спульхняюць самую глебу;
2. само аржышча, будучы прыараным, становіцца гноем, каторы пррападае дарма, калі гэта аржышча астанецца непрыараным;
3. зааранае поле здолее заўсяды больш выкарыстаць дажджавую воду, якая ў заараную глебе лягчэй упіваецца і якая па незаараным аржышчы лёгка сплывае ў ручай і ракі;
4. урэшце мелкае (плыткае) заворыванье аржышча зараз-жа пасъля прыбарання з яго збожжа дае магчымасьць нішчыць шматлікае пустазельле растучае і выцерушанае на дадзеным полі. Справа ў тым, што съвежавыцерушанае насеніне пустазельля мае звычайна ѹшчэ вельмі ценькую луску і дзеля таго дастаўшыся ў съвежа заараную ральлю даволі скора і лёгка ўсходзіць; узышоўшае ж пустазельле можна выбаранаваць і гэтым самым зьнішчыць.— Калі-ж выцерушанае насеніне ўсякага зельля не дастанецца ў съвежа заараную ральлю і астанецца даўжэйши час ляжаць на паверхні аржышча незааранага, тады луска гэтага насеніня, пад уплывам сонца і паветра грубее, цвярдзее і дастаўшыся ў зямлю можа ляжаць там

a kivač jək u hadzińiku pasoūvajecca — abo napierad abo nazad. — Kivač rajać trymać na vyšyni vačej, a rozačku pierad saboj. — Najleps upatrablać abodvuch chodziačy, a kali stajać pa miescy, to treba mianiać pazycyju ruk. Blizu kožny čałaviek moža być tut aparatum. Adrazu nia treba zrażacca. Časami rozačka jakiś čas astajecca biaz ruchu, a tolki paśla mnohich probaū pačynaje padnosicca abo apuskacca — niezaležna ad voli ludzkoj — viedama-ž treba wielmi vyścierahacaa aūtasugiestyi, abo, jak u nas kažuć, puskańnia sabie tumanu ū vočy..., Dobra kab było pry hetym niekalki asob. Chaj adzin chto nosić, a inšyja hladziać.

Vada, jak viedama, pływie pad ziamloj na rozna hlybini karytami rozna šyryni. Zaležyć heta ad hruntu, ad jaho słajou i h. d. Znajomaść hetaha dajuć nam geologija i geografia. Toj, chto choča kapać, ci viarcieć studniu, musić daviedacca, u jakim miescy jość vada, jak šyroka i hlyboka. Voś tut rozačka i pa-moža nam spaznać hetu šyryniu i hlybiniu.

Spacyrujma-ž z jeju, trymajučy za dva kancy (kali maje formu jak-by viłak), a adzin kaniec (špic) vysunušy napierad pierad sabo-

ju. Usiu rozačku treba trymać nia stoć a pa-ziomu (haryzantalna) — z troški prypadniatym špicam u vierch. Spacyrujma pa hetym hruncie, dzie majem studniu kapać. Kali rozačka nahla, niezaležna ad nas, padymiecca ūvierch, heta znača, što jość vada. Zaznačma nahoj, abo kałočkam hetaje miesca j adstupišy trochi pasoūvajmasia pamału jaki šah naprawa ci naleva ad hetaha miesca. Rozačka znoū padnosicca. Naznačma i pracujma dalej — hetak vyznačym sabie adzin bierah vadzianoha karyta, jakim biažyć vada. A ciapier da druhoa, katory, zvyčajna, jość roūnabočny da pieršaha, My jaho najdzień idučy prostapadna (perpendzikularna) da pieršaj linii. Aznačma to-ž kałočkami i budziem mieć karyta padziemnaj reki.

Majučy tak aznačanaje rečyšča vady, idziom uzad prostapadna (perpendzikularna) da katoraha-niebudź bierahu. U peūnym momancie rozačka dryhanie i spuścicca ūniz. Aznačma hetaje miesca i žmierma dalokaśc ad bierahu i budziem mieć mierku hlybini vady.

Jak bačym, treba aryjentavacca, katoryja ruchi najpierš pajaviacca — ūvierch ci ūniz.”

## Перад сяўбой азімінаў.

Яшчэ пару тыдняў і прыходзіць час сяўбы азімінаў. Сее чалавек па тое, каб мець ураджай і каб гэты ўраджай быў добры. А на гэта трэба: добра вырабіць глебу, добра яе пагнаіць і пастарацца добра га і здаровага насенія (сяўбы). Мінаючы тут пытаньні што да абрабленьня і пагнаенія глебы, затрымаемся крыху над пытаньнем падбору і прыгатаваньня самай сяўбы (насенія): толькі з добра га і здаровага насенія можна спадзявацца добра га ўраджаю. Добраякаснае насеніне мусіць быць:

1. сапраўдным, г. зн. тым, за якое яго набываєм;

2. чыстым ад усякіх дамешкаў іншага збожжа, а таксама ўсякага жвіру, съмяцца і г. п.;

3. усходлівым: з сотні зярнят добра га насенія, засееных у вогкую глебу, або на прамочаную сушку, павінна прарасці да 95 зярнят;

4. важкім — гектолітр (сто літраў) жыта павінен важыць 68—77 кг., пшаніцы — 70—80 кг., ячменю — 68—75 кг., аўса — 40—57 кг.;

5. цэлым — непаламаным, непацёртым і йнакш непакалечаным;

6. здаровым — г. зн. ня толькі само ў сабе, але ня съмее мець ніякіх заразных зародкаў на сваей паверхні.

Гэтыя ўласцівасці можа мець насенінду ўсякага сорту. Найвыразней аднак выступаюць яны ў насеніні гэтак званым заводным; тут яны выступаюць з найбольшай сілай. На вялікі жаль аднак выбар заводнага насенія таксама часта вядзе да непаразуменія, бо людзі пры гэтым найчасцей глядзяць і цэніць толькі адзін бок мядалю: яны загледжаны толькі ў само насеніне як такое і зусім ня цікавяцца тым, чаго такое насеніне патрабуе ад прыроды (глеба, клімат) і ад самога земляроба (спосаб вырабленія глебы, ейнага пагнаенія, самага пасеву). Хто гэтак аднабока глядзіць на справу, той найлепшае нават насеніне можа змарнаваць. Дзеля гэтага першым закупліваць заводнае насеніне, трэба парадзіцца з тым, хто гэта насеніне знае (сусед, агроном); а калі гэтага насеніня ніхто ў ваколіцы яшчэ ня знае, тады прад выпісваньнем

непашкоджанае, быццам законсерваванае, цэлымі гадамі і «раптам» абыйсьці якраз тады, калі гэтага гаспадару найменш спадзяецца. Страты з гэтага могуць быць вялікія.

Дык не марнуйма магчымасці ашчадна гаспадарыць цэннаю глебаваю вогкасцю і старанна заворывайма аржышча зараз-жа, як толькі яно ўвольніцца ад збожжа.

С. Я.

яго трэба даведацца, якой зямлі і якога да-гляду яно патрабуе і купляць толькі такое, якое расьце і добра развіваецца ў варунках горшых, чым мы яму можам у сябе забяспечыць. Можна купляць насеніне, якое расьце ў такіх самых варунках як нашы, але высыцерагацца трэба такога, якое гадавалася ў варунках лепшых; напр. ня можна купляць сяўбы з краінаў чорназёмных, з раннім вясной, умяркаваным летам, познай восеньню, лёгкай зімой і перасаджываць яе на пяскох, пры познай вясне, гарачым лете (сухал), раннім восені і суворай зіме. Практична бяручы рэч, высыцерагацца трэба сартой насенія выгадаванага на поўдзень ад нас і заўсяды беспячнай купляць такое насеніне, якое выгадавана на поўнач ад нашай ваколіцы.

Варочаючыся ўшчэ да здаровасці насенія, як варунку добрый ураджайнік, трэба зазначыць, што ніколі ня можна быць пэўным здаровасці найлепшага нават насенія; у сярэдзіне можа яно быць і здаровым, але покуль дойдзе да рук таго гаспадара, каторы яго будзе сеіць, дык надта лёгка можа набавіцца розных хваробаў. Зародкі гэтых хваробаў сядзяць моцна прыляпіўшыся на вонкавай лусці зярняці і зараз-жа нападуць на расток, як толькі ён праб'е луску.

Дзеля гэта разумны і рупны гаспадар кожную сяўбу з-гары ўжо рапухе затрученай і першым яе засяваць, стараецца ачысьціць ад успомненых хваробных зародкаў. Способаў на гэта ёсьць шмат.

Насамперш думалі людзі, што досьціць будзе, калі такую сяўбу абыць у звычайнай вадзе. Хутка аднак паказалася, што зародкі хваробы часта так моцна прылепліваюцца і нават упіваюцца ў зерне, што аб адмыцці іх ня можа быць мовы ды што саме толькі намачэніне зярняці ў звычайнай вадзе замест шкодзіць — памагае хваробнаму зародку ў час развіцца і тады з цэлай сілай напасці на разапрэўшася зерне. Гэта змусіла чалавека прамываць сяўбове насеніне ня ў звычайнай, чыстай вадзе, але да вады гэтай дадаць яшчэ якой-небудзь дамешкі, каторая ня шкодзілі б зярняці як такому, але забівала-б (затрувала-б) прыліпшыя да зярняці хваробныя зародкі. Дзеля гэтага і сама чыннасьць гэтага прадпасеўнага прамывання зярняці стала называцца затруваннем (толькі не зярняці а зародку хваробы), або пачужамоўнаму — байцаваннем.

Сягоныя ўсе спосабы байцавання дзелім на дзве асноўныя групы: байцаванне мокрае (старэйшае) і сухое (навейшае).

Байцаванне мокрае палягае на тым, што сама атрута распускаецца ў вадзе, у каторай пасылья прамываецца сяўбове насеніне. Пры байцаванні-ж сухім, атрутны парашок перамешываецца з сяўбовым насенінем на суха. Да байцавання мокрага як атрутны для хваробных заразкаў ужываюць сіня-

га каменя, формаліны, сублімату, сумысных мяшанак гермізану, устулюну, а да сухога ўжываеца г. зв. зярняк.

Сіні камень (медзяны купарас) прыгатаўляеца аднапрацэнты: на сто літрай вады даецца адзін кілограм купарасу. Лепш распусьціць купарас спачатку ў меншай колькасці гарачай вады і паслья даліць гэта да рэшты вады ў дзераўляным цэбры ці якой дзежцы, так жа дзераўлянай. Гэтых 100 літрай разьведзенага купарасу можа хапіць на байцеванье 300—400 кілограмаў сяўбовага насенія. — Само байцеванье выглядае так: бяром густы кошык, для пэўнасці высьцелены чыстым палатном, насыпаем у яго насеніне і, затопліваючы ў растворы купарасу, старанна вымешваем праз 5 мінут. Усплываючое наверх съмяцьцё зьбіраем і спаліваем (атрут!). Па пяцёх мінутах кош з насенінем выбіраем, старанна прапаласківаем у дзяжы з чыстай вадой і рассыплем ценкім пластом на чыстым таку (лепш на падлозе) ў гумне ці ў іншым правейным месцы, часта яго пры гэтым пераварачаючы (шуфлюючы). Прэз дзень-два насеніне ўжо можа быць гатовым да севу.

Каб прабайцеванае насеніне ўсьцерагчы ад паўторнага заражэння, трэба месца сушкі спачатку скрапіць тым-же растворам купарасу, змачыць у ім і паслья высушыць мяшкі, у каторыя сяўбавое насеніне будзе набірацца да севу; таксама ўсякую снасьць, з якою байцеванае насеніне будзе стыкацца першым дастанеца ў глебу (лапаты, лубкі, сеялкі), трэба прад кожным ужыццём змачыць растворам таго-ж самага купарасу.

Формаліна—раствор 0.1 прац. (на 100 літрай вады  $\frac{1}{4}$  літра прадажнай 40 прац. формаліны. Байцеванье трывае 20 мінут. Рэшта як прэз м. купарасе.

Сублімат—0.1 прац. раствор (1 грам на 1 літр вады). Насеніне ў ім не затопліваеца, а толькі спырсківаеца. На 100 кілограмаў насенія выходзіць 15 кілограмаў раствору. Сушыць досыць поўгадзіны.

Гермізан (Germisan) ужываеца ў 0.25 прац. (чверць працэнтным) растворы. На 100 літрай вады даецца 250 грамаў ( $\frac{1}{4}$  кілограма) парашку. Байцуеца 30 мінут. Аднэй порцыі раствору хапае на 300 кілограмаў сяўбы.

Успулюн ўжываеца таксама ў 0.25 прац. растворы. Рэшта як у гермізану, толькі успулюн мацнейшы і аднэй порцыі (250 гр.) хапае на 400—500 кілограмаў сяўбы.

Сухое байцеванье палягае на тым, што сяўбовае насеніне перамешываеца з парашком байцу на суха. Ужываючца да гэтага парашкі сухога успулюну, агавіту і апошнім часам успомнены ужо зярняк. Перамешванье адбываеца ў шчыльна замкнёной кадушцы, якую найлепш прыгатаваць так, каб круцілася навокал укоснай васі. На 100 кілограмаў сяўбовага насенія выходзіць 150

## Сейце зімовую выку!

Штораз выразней становіцца, што на-ват пры сучасным абясцэнівальні ўсей земляробскай вытворчасці, у дробнай асабліве гаспадарцы карова была, ёсьць і астанеца на толькі жывіцелькай беспасярэднай, але і адзінай бадай крэніцай дробных, можна сказаць — штодзенных даходаў земляроба, на ягоны зварот. Бяда толькі ў тым найчасціц, што наш гаспадар мае досьць малака тады іменна, як яно таннае, а вясной (м.цы травень—чэрвень), калі малако маецца, яго звычайна няма. Чаму? Бо селянін наш у гэтую пару ня мае для каровы пашы.

Вось-жо дзеля выправданія адпаведнай колькасці добраі вясьнянай пашы, у нашых варунках найбольш прыгодная мяшанка азімай выкі (касматай, званай *vicia villosa*) з жытам або пшаніцай. Гэта мяшанка дае пашу ўжо ў першых днёх м-ца траўня (мая) і далей. Вымаганьні азімай выкі вельмі скромныя. Удаеца яна на ўсякай глебе, з выключэннем, натуральна, сыпучых пяскоў; не байца нават глебаў мерна падмоклых. Натуральным варункам ураджайнасці зімовай выкі, як і кожнай пасльяжнінай мяшанкі, ёсьць дастатак атмосферычных вонадзяў (дажджу) у пару прастанінія (м.цы: жнівень-верасень). У нас на гэта жаліца звычайна на можна.

У гаспадарчым севазвароце азімая выка звычайна прыходзіць на поле паслья жыта, ячменю, а таксама паслья раней выкананай бульбы.

Пры засяяніні выкі важна тое, каб выправдукаваць як найбольшую колькасць зялёнай расыцінай масы: дае гэта шмат корму, а ў глебе, апрача набранага з паветра азоту, пакідае ўшчэдную масу карэніні, якія таксама перапрэваюць на цэнны гной.

Прыгатоўваць глебу трэба зараз-жа паслья зьняцца першай зьмены — мелка ўзараць аржышча. Калі ёсьць якая магчымасць

грамаў парашку успулюну (на суха) ці агавіту. Байцеванье на суха трывае 5—7 мінут.

Выгоды байцеванья на суха перад байцеваннем на мокра наступныя:

байцеванье на суха ня нішчыць параненага зярняці,

няма небяспекі пратрыманія сяўбы ў растворы,

насеніне зараз-жа можа быць высена (ня трэба сушыць) і

бароніць ад зародкаў хваробы ня толькі тых, якія ўжо знаходзяцца на зярняці самым, але і ад тых, з якімі можа спаткацца ў заражанай глебе: зерне байцеванае на суха прыходзіць у зямлю ў цэнкай павалоцы парашку, каторы яго бароніць ад усякіх хваробных зародкаў.

А. К.

пагнаіць поле пад азімую выку штучнымі гнайамі, дык адплаціца гэта напэўна. На гектар даецца 400 кілё каініту і 200–300 тамасшляку. На цяжэйшых грунтох замест гэтага лепш даць адпаведную (меншую) колькасць паташавай солі і супэрфосфару. Гэтыя пагноі можна даць ужо на аржышча і паслья прыараць. Мле лепш будзе, калі рассеіць пагноі на аржышчы ўзараным і паслья прыбараанаваць. У гэтым апошнім выпадку патрэбна йшчэ другая прадпасеўная ворка—мешань.

З сяўбой ня можна съязгіваць. Выка пасееная сама звычайна палягае і таму ёй трэба даць апірышча, усейваючы ў яе жыта або пшаніцу. Толькі ўзноў увага: выкі ня можна сеіць адначасна з жытам ці пшаніцай, бо яна расьце значна вальней і таму магла бы заглохнуць. Дзеля таго выку трэбасеіць асобна і раней, а жыта таксама асобна і пазней, цераз тыдні 2–4 паслья выкі. На гектар высеіваецца каля 60 кілё выкі і каля 50 кілё жыта або 60 кілё пшаніцы. Гэта на той выпадак, калі сеецца сеялкай. Калі ж сеецца на „шырока“ (з рукі), тады трэба сеіць гусьцей, прыблізна па 100 кілё выкі і 100 кілё жыта (ці пшаніцы) на га. Жыта дамешваеца, калі хочам мець мяшанку ранейшую; пшаніцу-ж, калі мяшанка мае быць пазнейшая. Акрамя таго, каб вырасшная мяшанка была ўсьцяж сочнай, маладой, яе ня можна і ня трэба сеіць усю за раз, а толькі па часцях, як яе думаем зьбіраць.

Пачынаць сеіць выку трэба ўжо ў палове м-ца жніўня. Пры сяўбе сеялкай радок ад радка даецца на 20–25 см. Усейваючы паслья жыта, трэба яго даваць у радкі паміж радкамі абышойшай ўжо да таго часу выкі. Пры сяўбе з рукі засееную выку і жыта (пшаніцу) прыбарааноўваюць цяжкой рэдкай бараной. Па сеялцы хопіць даць лёгкую барану.

Набываючы насенне выкі заўсяды трэба запэўніца ейнаю усходлівасцю, бо з гэтага найчасцей бываюць страты.

С. Я.

## Сухоты (тубэркулёза).

Гэта хронічная заразная хвароба выклікаеца спэцыфічным бацылам, якога у 1882 г. аб'явіў Кох. Творыць яна спачатку ў мускульных тканках малосенікае лагво ў форме сальнай крупінкі, шэрай, празрыстай, якая паслья з сярэдзіны распадаецца ў мелка крупністую масу. Гэтыя дробныя крупінкі могуць узноў зьліцца ў адну большую, като́рыя ў сваю чаргу могуць тварыць большыя ці меншыя падзіны (поласці), напоўненыя сылізам, матэрый. На сылізістых балонках усіх ворганаў творацца няправільной формы верады з напохшымі берагамі. Гэтыя тубэркулёзныя логвы могуць звап-

нець і тады хвароба сама сабой мінае. Бактэрыі сухотаў (тубэркулёзы) могуць аднак крыўёй быць перанесены ў іншыя мясцы (ныркі, вым'я, косьці) і гэтым выклікаць агульную хворасць.

Зародкі сухотаў могуць спатыкацца ўва ўсякіх выдзяленіях з хворага цела, напр. у выдыханым паветры, у сывіне, у харкацінах, у вытоках з носу, у малацэ, у мачы, у сяменіні і г. д. Зараза паўстае або ў наследстве ад хворых на сухоты бацькоў, або заражэннем (гэты спосаб у жывёлы часцейшы).

Сухоты з заражэнням паўстаюць: а) пры кармленні (асабліва маладняка сырым малаком), б) пры даўжэйшым прыбывацьні хворай на сухоты жывёлы з здаровай удыханьнем заражанага паветра. Пачатковым месцам заражэння на сухоты бываюць звычайна органы дыханья або траўлення, хоць ня выключана і заражэнне скury. Заражаюцца сухотамі перадусім: скаціна, сывіня і каза, радзей ужо звячка, а йшчэ менш конь, сабака, кот і хатнія птушкі. Сухоты жывёлы могуць быць перанесены і на чалавека.

Ня ўсе аднак расы скаціны адноўляваюць падкія на сухоты, нізінная скаціна больш падкяя ад горскай; а штукі тэй-же расы хутчэй хварэюць, калі з іншых якіх прычын бываюць аслаблены.

## Сухоты скаціны.

### Істота і пашыфэнне.

Бактэрыі сухотаў выклікаюць на тых органах, дзе засядуць, усялякія нарости і венравітые зьмены. Разрозніваюць сухоты адкрытыя, якія ў скаціны можна пазнаць ужо зверху; зародкі хваробы выходзяць з цела (напр. пры высока разывітай тубэркулёзе вым'я, радзільных органаў, чэрава). З адкрытыя або ўтоенія сухоты абмежываюцца на ўнутраныя ворганы (сюды належаць сухоты лёгкіх, пакуль ейныя логвы не распадуцца ў дыхальныя трубкі). Пры адкрытай форме сухотаў зараза пераносіца проста з жывёлы хворай на здаровую. Гэткія выпадкі сухотаў трэба паведамляць вэтэрынарным уладам, каторыя абвязаны іх нішчыць. Здаровая жывёла заражаеца, акрамя ўдыханьня, яшчэ зъяданьнем сырога малака або малочных адпадкаў (поснае малако, маслянка, кал, які астанецца з малака на цэнтрыфугах і сырватка) ад кароў церпячых на сухоты вым'я; гэткім спосабам можна перанесьці сухоты ня толькі на цяляты і сывіні, але і на чалавека.

### Прыметы за жыва.

Прыметы відомай формы сухотаў розныя, залежна ад таго, які орган сухотамі нападзены.

Відома распознавальная сухоты лёгкіх вызначаюцца кашлем, спачатку рэдкім, хоць

сільным і поўным, пасъля густым але слабым, навыразным. Адначасна зъяўляеца расстройства органаў страўляючых. Вока траціць сваю жывасьць, поўсьць перастае быць бліскучай і становіцца шорсткай, скора цвярдзее, траціць элястычнасъць (цягучасъць) і з трудом дaeца адцягнуць пальцамі ад падскурных мускулаў. Часъцей таксама здарается надыманье бяз відомай прычыны.

Пры відома распазнавальнай форме сухотаў вым'я, адна ці некалькі частак (чвёртак) яго, выглядае разбракшым, цвёрдым але бяз болю і бяз звышанай тэмпературы, але малако для звычайнага вока не паказвае ніякіх зъмен. Замест раўнамернага набркнення цэлых чвёртак, бываюць часам толькі адзіночныя цвёдыя, бязбольныя крупіны і шышкі (наросты) ў сярэдзіне вым'я, каторыя асабліва добра даюца распазнану (вышчуапаць) пальцамі ў вым'і выдаеным. Скаціна спачатку ня худае, але з часам прыйдзе і на гэта.

Карова хворая на сухоты радзільных органаў часта ўздымаеца на валы, з похвы бяз прычыны выдзяляеца вышёк, быццам пры заразным катары або пры съкіданні. Вышёку бывае звычайна шмат, на выгляд ён сылізіста-гнойны і бяз запаху.

Азнакай адкрытых сухотаў чэрыва, якія спатыкаюца рэдка, зъяўляеца разваленне бяз відомай прычыны; гэта разваленне не даеца вылечыць звычайнымі лекамі, адначасна зауважваеца значнае расстройства ўсяго страўнага апарату.

Таксама пры гэтых формах сухотаў вока хворай скаціны можа страціць сваю жывасьць, поўсьць становіцца бяслескай і шурпатаі, а скора — цвёрдай, нерасцяжнай. Адна штука скаціны можа мець дзіве і больш з гэтых формаў сухотаў.

У забітай жывёлы знаходзяць звычайна сухоты лёгкіх; акрамя таго — сухоты грудной і брушной перапоны (пэрлавіна), страўнага канала, печані, радзей ужо сухоты вым'я, нырак, селязёнкі і касыці.

Др. Ю. З.

## Чырвонка ў съвіні.

### Істота хваробы і пашифэнне.

Зараца гэта выклікана спэцыфічным (сумысным) быціям чырвонкі, праходзіць скора і з значнымі агульнымі комплікацыямі. Асобная ўмяркаваная форма чырвонкі ёсьць г. зв. крапіўная гарачка, пры каторай на брусе, на хрыбце, на шыі, на вушах і на съцёгнах жывёлы зъяўляеца чатырохкутныя чырвоныя гарачыя плямы, бляднеючыя ад сярэдзіны да берагоў. Прывына хваробы знаходзіцца ў крываі; пры чырвонцы крапіўной толькі ў хворых часціцах скоры. Хворая жывёла выдзяляе іх з калам з мачой. Калі пры забіцці хворай жывёлы кроў няўважна саб-

рана, спырскаеца ёй зямля, у каторую дастануцца і самыя бацылы хваробы. Заражаеца жывёла заражаным кормам і пойлай, рыцыцём у зямлі заражанай мачой, калам, крывей ці якім іншымі адпадкамі хворай жывёлы. Дзеля таго небяспечным ёсьць кармленыне жывёлы купленай з бойні крывей, мясам і іншымі адпадкамі або памыямі з тых-жа бойняў. Бацылы чырвонкі, выйшаўшы тым ці іншым способам з цела хворай жывёлы, асабліва шыбка раззвіваюца пры цёплай пагодзе; таму чырвонка гэтак небяспечная ўлетку.

### Прыметы за жыва.

Заражаная бацылам чырвонкі жывёла пачынае хварэць праз 2—3 дні; у яе аб'яўляеца высокая гарачка ( $41-42.8^{\circ}\text{C}$ ), падымаеца цяплыня скоры, траціца ахвота да ежы, становіцца непаваротнай: многа ляжыць, залазіць у салому (у падсыцілку), а ўзагнаная — ідзе сланяючыся на бакі. На скоры хутка зъявяеца чатырохкутныя чырвоныя плямы. Чырвонасъць скоры хутка пашыраецца і ўзмацняеца, так што пры даўжэйшым трываньні хваробы жывёла на сподний часці цела становіцца ўся чырвонай аж сінячырвонай. Без спэцыяльнага лячэння ў большасці выпадкаў хвароба канчаеца съмерцю.

У некаторых выпадках чырванеўне пашыранае бывае не на цэлае цела, але абмежавана на большыя ці меньшыя чатырохкутныя мясцы, якія пасъля напухаюць, так што ўсё хворае месца падымаеца; гэткая форма чырвонкі называеца крапіўной і звычайна кончыцца выздараўленнем.

### Прыметы пасъмертныя.

У съвінай паўшых ад чырвонкі, акрамя чырвонасъці скоры, спатыкаеца запаленне сылізістых балонак трывуха і чэрыва (кішок), селязёнка напохшая, колеру сінячырвонага, таксама напохшая печань і крывавае запаленне нырак.

Кожны выпадак чырвонкі як хваробы і ўстанаўленне ейных прыметаў за жыва ці па съмерці павінен быць азнаймлены вэтэрынарным уладам, а ўласцівік такой жывёлы павінен, аж да ўрадавага съцверджання хваробы, аддзяліць хворую жывёлу, каб зараза не перанасілася на жывёлу здаровую. З стады хворай жывёлы без вэтэрынарнага абследаванья ня можа быць праданай ніводная штука.

### Шчапенне і іншыя процизафазныя сродкі.

Шчапенне проці чырвонкі сяньня так удасканалена, што дaeца блізу поўнае забесьпячэнне і дзеля таго ў мясцовасцях, дзе чырвонка аб'яўляеца, трэба йшчэ з вясны ўсіх съвінай шчапіць. У кожным аднак разе трэба шчапіць усіх съвінай там, дзе за-

## Калі і як зьбіраць садовіну?

Практычныя садаводы падлічылі, што на найлепшым нават дрэве ня бывае больш добрай садовіны (яблыка, ігрушка і г. д.) як палова ўсяго ўраджаю; найчасьцей аднак з дзесяцёх штук усякай садовіны бывае добрых толькі дзьверты. Гэта паказвае, што кожную такую „добрую“ штуку трэба асабліва старанна сабраць і перахаваць. Тады толькі садаводзтва і аплачываецца.

Аб тым, калі і як зьбіраць найчасьцей спатыканую ў нас садовіну, пісала „Самапомач“ год таму назад (глядзі № 11, бач. 66—67, 1933 г.). Дзеля таго агрнічымся тут да мамэнтаў толькі некоторых, адсылаючы ў рэшце пытаньня ў да вышэйпададзенага артыкулу.

Летнія яблыкі і асабліва йгрушкі ня можна цалком съпяліць на дрэве, бо страва сачыстасьць і стануцца мучнатымі: іх трэба здымама за тыдзень — паўтара і болей перад уласцівай (фізіолёгічнай) съпеласьцю. Да съпяваньне яблыка на дрэве пазнаеца патым, што зялёная скурка ягоная пачынае лёгка жаўцець, а зянё — звычайна бранзовага колеру — мяняе яго на чорны. Натуральна, што мова тут аб яблыку зусім здаровым і нечарвівым, бо гэты апошні съпее значна хутчэй. Съпелая садовіна трymаеца на галінцы лёгка і спадае ўжо пры лёгкім устрасеньню.

Восеньскія сарты яблыкаў трэба здымамаць таксама перад іхнай поўнай съпеласьцю, як толькі заўважым лёгкае пажаўценіне скуркі плада, што знаходзіцца на абводзе кароны дрэва. У звычайныя гады пара гэта прыпадае на час паміж 20-тым верасьнем і 10-тым кастрычнікам.

Найцяжэй установіць пару збору садовіны зімавой. А мае гэта вялікае значэнне на перахаваньне яе праз круглы год. Кажуць, што чым пазней вісяць такія сарты садовіны на дрэве, тым лепши пасълья даюць тавар. Нават малы ранні прымаразак (ня ніжэй — 2°C) ня шкодзіць яблыку на дрэве, а толькі памагае ягонаму съпяленьню.

А цяпер „як зьбіраць садовіну?“

Аб „трасеніні“ садоў можна сказаць адно — гэта перажытак барбарыства. А гэта з дзівюх прычын: калечацца гэтым пладаноснымі галінкамі дрэваў, а самі плады, хоцьбы яны вырасьлі на дрэве найлепшымі, найпрыгажэйшымі — раптам і беспаваротна трацяць харектар тавару рынковага... Вось-жэ зьбіраць садовіну трэба ў пагодныя дні, пасълья таго як ранішняя раса абсохне і да-

раза чырвонкі ўжо аб'явілася. Нават у хвойні ўжо жывёлы ішчапеніне ня раз памагло.

Чырвонка не спатыкаеца там, дзе сувіні трymаюцца ў суху і дзе самыя хлявы для іх (сувінчыкі) час ад часу дакладна вычысьцяцца і дэзынфікуюцца. Др. Ю. З.

часу, калі вячэрняя ўзноў зъявіцца. Калі б днём прайшоў дождж, дык трэба пачакаць з зборам, пакуль абвеіць. Зьбіраць найлепш рукой, якая добра вычувае, які яблык ужо прыгодны да збору, а які йшчэ мусіць астацца на дрэве. Пачынаць збор трэба зьнізу і з вонкавага боку кароны дрэва, ступнёва падымамоцца ўверх і ўглыбку (да камля). Пры перакладаньні і пераношаньні трэба з рыначнымі пладамі ня меншай асьцярожнасці, чым з... яйкамі, бо кожны націск ці то пальцам (асабліва — пазногцем) ці якім іншым спосабам калечыць плод беспаварота.

Сабраныя плады трэба ўсьцяж мець на воку, перабіраць, сартаваць і г. д. Але аб гэтым наступным разам. В. Р.

## Сок з агрэсту бяз цукру.

Перахоўваеца доўгія гады. Можна з яго прыгатаўляць розныя сокі, галярэты, або ўжываць на кісель, да гарбаты і г. д. Прыгатаўляеца гэтак:

Агрэст зьбіраеца, калі ён ужо добра вырас, але яшчэ цвёрды. Сабраныя гэтак ягады або расьціраюцца, або хутка перапускаюцца праз машынку да рассікання мяса на катлеты. Хутка трэба перапускаць дзеля таго, што сок, стыкаючыся з сталёвымі часцямі машынкі цямнене і нават чарнене, а да таго — набірае паху і смаку па жалезе, што, натуральна, да прыемнасці не належка. Самую машынку пасълья перагнаньня такога соку трэба таксама старанна вымыць, бо таксама чарнене.

Так ці гэтак расьцёртыя ягады агрэсту зьбіраюцца ў добра паліваны гаршчок і трymаюцца там праз 12 гадзін часу, а пасълья ўкладаюцца ў звычайны палатняны сырнік і выціскаюцца; пры гэтым сок узноў ня можа стыкацца ані з смольнымі дошкамі, ані з жалезам.

Выціснены сок зьліваеца ў вялікія шкляныя слай, абвязваеца зьверху грубой, але чыстай (нездрукаванай, ані запісанай) паперай і пакідаеца праз 6 (шэсць) тыдняў на сонечным вакне. У гэтым часе сок павінен „выкліравацца“ (зрабіцца празрыстым); тады яго асьцярожна пераліваюць у начынне другое, а як там састаіцца — зьліваюць у бутэлькі, у каторыя для лепшага паху ўкідаеца ѹшчэ па кавалку чыстай, цытрынавай скуркі. Скурка гэта мусіць быць добра ачышчана ад белага мякіша.

Гэтак прыгатаваны і разьліты ў бутэлькі агрэставы сок старанна каркуеца. Корак, які ня съмее датыкацца самога соку, заліваеца лякам, воскам або парафінай. Бутэлькі пасълья выносяцца ў халаднавае месца (у склеп), стаўляюцца ўверх дном і могуць там перахоўвацца цэлымі гадамі.

Добры агрэставы сок сусім добра замяняе дарагі прывозны сок цытрынавы. Ц. В.

## Съпяленъне мёду.

Добры мёд толькі тады, калі ён у пару высьпеляны. Мёд, які з якой-небудзь прычыны ня быў высьпеляны, бывае нятрывалкім, кісьне і аканчальна псуецца. Нясьпеласьць мёду залежа ад того, што ў ім за шмат бывае вады (больш 20 проц.) Навонках такі (нясьпелы) мёд мае крыху зелянаваты колер, выглядае мутным і звычайна ня сцукроўваецца. Съпелы мёд у вульлі тады толькі, як ён ужо пачаў засклеплівацца і як ён не выцкае з рамкі пахіленай укосна пад кутом 45°.

Съпяленъне мёду мае за заданье адабраць лішнюю ваду. Робяць гэта ў вульлі самі пчолы — съпяленъне натуральнае. Калі-ж чалавек пасъпяшыцца выбраць з вульля мёд перш, чымся пчала пасъпее яго высьпяліць, тады гэтую работу каля съпяленъня мусіць зрабіць сам чалавек.

Натуральнае съпяленъне мёду адбываецца ў вульлі. Пчолы падчас мёдазбору ня маюць адпачынку нават і ўночы, яны бязупынна лятаюць каля мядовых чарак і дрэжэннем сваіх крыльяў прыводзяць у шыбкі рух усё паветра ў вульлі. Ад гэтага выпароўваецца з мёду лішняя вада і ён съпее.

Штучнае съпяленъне мёду мае тоесамае заданье — адпароўванье з мёду лішний вады. Таму съвежа выбраны мёд, асабліва ў пару самага мёдазбору (м-ц чэрвень ліпень) ня можна зыліваць у вузкія і высокія пасудзіны, але наадварот — у шырокія і плыткія (мелкія). Пасудзіны-ж гэтая ня трэба і нават ня можна зачыняць (закарковываць) на глуха, але трэба прыкрыць толькі чыстай палатнянай прыкрыўкай. Гэтак прыгатаваныя судзіны з мёдам трэба паставіць абавязкова ў сухое, па магчымасці ў правеўнае месца. Хто мае больш такога мёду да съпяленія, можа дзеля гэтага выкарыстаць звычайнае сонечнае цяпло. Але найлепш напоўненныя гэтак судзіны з мёдам паставіць на вышкі чардак пад страху) будынку крытага бляхай. У гэткім месцы, як ведама, днём бывае вельмі цёпла, а ўночы ўсё астывае: ад гэтага мёд ня толькі хутка траціць ваду (съпее), але і цукруецца. Пры малой колькасці мёду (адзін-два збанкі) яго ставяць на вакно ў хаце.

Калі-б узноў нейдзе так сталася — а бывае гэта, на жаль, вельмі часта і густа, — што съвежа выбраны мёд усё-ж ня высьпее і пачне фермэнтавацца, тады таксама ня трэба складаць рук і рахаваць што ўсё страчана. Не! Тады трэба толькі гэткі мёд пераварыць. Але, ўвага! Ня можна гэтага рабіць проста на вагні. На вагонь ставіцца якісь большы рондаль ці гаршчок да палавіны напоўнены вадой і ў гэту ваду толькі ўстаўляецца судзіна з мёдам. Цяплыня падаграванай вады перадаецца мёду і ён пачынае варыцца. Пры гэтым на мёдзе ўздымаецца pena, якую трэба старанна і да чыста здымашь,

аж пакуль гэтай пены ня стане. Але вышэй 60°C падаграваць ня можна.

Гэтак сама падаграваюць мёд сцукраваны, калі хочуць яго пералажыць з аднае судзіны ў другую — з большае ў некалькі меншых ці наадварот.

Мих. Чарскі.

## Лек ад укушэнъня камароў, пчол, мух

Укушэнъне камара і пчалы перастае съярбець і балець, калі ўкушанае месца зараз-жа пашмаруецца калёнскай вадой, камфоравым сьпіртам або аммоніяком (нашатырам). Ня можна пры гэтым тримаць жала ў ране, а зараз-жа выцягнуць — рукамі, шчыпчыкамі або так выціснуць, як выціскаюць вугры. Калі-б жала ня можна было выбраць, трэба цела вокал ранкі ціскаць старанна, каб стуль вышла кроў, з каторай выйдзе і пчаліны яд.

Укушэнъне павука бывае труочым і месца ўкусу трэба змываць соленай вадой або воцтам.

Мясцы пакусаныя камарамі найлепш змываць вадой, у каторай распушчаны алун, дадана 2 лыжкі воцту і 1 лыжка гліцэрыны.

Каб укушанае месца перастала пяршэць, радзяць яшчэ:

- пасыпаць яго тоўчаным бульбяным крахмалам, або
- добра намыліць мылам, або
- прылажыць лістком цыбулі, або — найлепш — нацёрці хлёроформам.

Ц.

## Гарачая вада як сродак пры шкоднікаў на хатніх вазонах

Тэмпература 50°C ня шкодзіць расьцінам, калі дзеіць ня доўгі час — 3—5 мінут, — але шкодзіць і забівае ў гэты ж час усіх шкоднікаў на вазонах, якія гінуць часта ўжо пры 40—45°C, калі ня маюць сумыснага панцыра. Гэта-ж вада шкодзіць аднак і на карэніні вазоннай расьціні.

Вось-ж гэту ўласцівасць гарачай вады можна выкарыстаць на тое, каб абараніць вазоны ад розных шкоднікаў. Дзеля гэтага вазон нападзены мшицай, або чырвоным павуком затопліваецца (перавернены ўверх дном) пароўна карэніня у гарачую ваду на 3—5 мінут. Тэмпературу 40—50°C трэба добра вымерыць тэрмомэтрам, бо пры вышэйшай як 50°C тэмпературы гіне і сама вазонная расьцінка.

Вялікія вазоны, каторыя трудна было-б затопліваць у судзіне з вадой, трэба паліваць такой-жай гарачай вадой з палівачкі

## Як зьбіраць і прыгатаўляць грыбы. (Працяг, гл. „Самапомач“ № 6).

Баравікі найчасцей спатыканыя маюць корань белы, або белаваты (корань ніколі не мае колеру чырвонага ці жоўтага), шапачка цёмная, спод шапачкі, калі баравік малады — белы, а калі стары — то бледна-жоўты і зялёны, а калі нажом перарэжым корань, то сярэдзіна будзе белай.

а) Зьбіраньне. Баравікі растуць ад месяца травеня (мая) да познае восені. Зьбіраючы баравікі вялікія, нажом съцінаем корань каля самае зямлі; меншыя-ж грыбы — асьцярожна трэба вырваць, ня псуючы г. зв. падземных каранёў грыбоў. Маленькія грыбкі больш прыгодны на марынаваньне і кансерваваньне і дзеля гэтага зьбіраючы грыбы аддзяляйма іх ад большых, ачышчаючы корань іх ад бруду. Баравікі большыя і здаровыя, каторыя маем сушыць, трэба чысьценька перабраць і корань абрэзаць, пакідаючы найбольш 3—4 см. даўжыні.

Баравікі „жайтакі“ (спод шапачкі жоўты) маюць ніжэйшую якасць і ня можна іх тады мяшаць з праудзівымі баравікамі.

б) Сушэнье. Сушыць баравікі можна на сонцы, у печах і ў адпаведна зробленых сушарнях. Сушачы баравікі на сонцы трэба нізаць іх на шнур даўжынёю 1 мэтра, асобна „жайтакі“, асобна грыбы белыя з карэннямі даўжынёю да 3—4 см., асобна грыбы белыя з карэннямі даўжынёю да 2 см., і наканец асобна белыя шапачкі, бо яны розньяцца паміж сабой што да якасці. Ніжачы баравікі трэба ўважаць, каб пасярэдзіне шнурка знаходзіліся грыбы з шапачкамі большымі, а да канцоў збліжаючыся — шапачкі павінны быць меншыя і галоўкі павінны быць звернены ў сярэдзіну шнурка. Звязаныя шнуркі з грыбамі твораць вянкі, каторыя будуць сохнучь на месцы правеўным, высокім, на сонцы, завешаныя на чистых пруткох.

У нас звычайна грыбы сушаць у печах, а мала знаюць іншыя спосабы сушэнья. Сушачы ў печах, трэба палажыць воддаль грыб ад грыбка, на блясе ацынкованай або на сетках (толькі не на аржавых). Ізноў і тут

праз вельмі густое сіта. Але, ўвага! Ня можна так паліваць, каб вада з вазону сплыва ла на карэні, бо гэта шкодзіла-б ім і цэламу вазону: вазон трэба палажыць над нейкай большай судзіной і так паліваць, каб вада сплывала ўбок.

Ц.

трэба глядзець, каб не перапаліць іх не памяшаць з попелам. Калі ў печы грыбы ня высахлі, то ў вышэй сказаны спосаб можна падсушыць на сонцы.

в) Сартаванье. Мы вельмі мала зварочываем увагу на сартаванье грыбоў і мяшаєм грыбы з карэннямі і даўгімі карэннямі, старыя з маладымі, ніжачы усё на адзін вянок. А з гэтага выходзіць толькі страга, бо скупшчык дае шмат горшую плату за іх. Сартаваць баравікі трэба гэтак: 1) Шапачкі баравікоў з белым сподам, без карэнняў — гэта найлепшы і найдаражэйшы сорт сушаных баравікоў, здарowych, неперапаленных, з шапачкамі адзінакавай велічы. 2) Баравікі з белым сподам шапачкі і з карэннямі даўжынёю да 2 см. 3) Баравікі з сподам шапачак белым, карэннямі даўжынёю 3—4 см., галоўкі могуць быць тут трохі ўшкоджанымі і перасушанымі. 4) „Жайтакі“ з карэннямі — гэта нізкі гатунак. 5) Карэніне баравікоў.

г) Апакаванье сушаных баравікоў. Грыбы да сушэнья нанізываюцца на шнуркі даўжынёю 1 мэтра, у форме вянкоў. Сушаныя на шнуркох грыбы ня варта перанізываць (хіба ёсьць грыбы перапаленія і паламаныя). Тыя грыбы, што сохлі кожны паасобку, будзем нізаць на вянок.

Кожны вянок — гэта асобны гатунак і дзеля гэтага не мяшайма разам розныя сарты. Запаковываць грыбы трэба ў чыстыя кошыкі і карзінкі высланыя чистай, незадрукаванай паперай. У мяшкох высылаць баравікі ня можна, бо грыбы пры гэтым крышацца.

д) Перахоўванье сушаных баравікоў. Сушаныя баравікі перад высылкай павінны перахоўвацца ў чыстым, сухім і магчыму правеўным мейсцы. Вянкі найлепей развесіць на пруток.

Гэтак сабраны і дагледжаны грыб заўсёды лепш аплаціць самога сябе.

Ю. Б.

## Гаспадарчая хроніка.

1-шы кірмаш на футры і футраныя вырабы ў Вільні і арганізуецца ў міжчасе ад 18 жніўня да 9 верасьня сёл. На кірмашы будуть прадстаўніцтвы ўсіх фабрык краёвых, з Польшчы і з західніцтвам. Між іншым запэўнена ўчастце савецкіх (расейскіх) фірмаў. Вартасць іхных экспонатаў абліччяцца на 100.000.000 рубліў.

Агранамічны Аддзел пры Віленскім Універсітэце загражаны. Згодна з весткамі прэсы, Міністэрства асьветы забараніла прымаць запісы на 1-шы курс Агранамічнага Аддзела Віленскага Універсітэту. Азначае гэта павольнае касаванье цэлага Аддзела і край наш узноў астанецца бяз вышэйшай школьнай пляцоўкі.

Можа-б так падумалі ўрэшце аб заснаваньні ў нас сярэдній школы гаспадарчай?

па-  
нья  
жнаала  
боў  
ка-  
с на  
тра-  
у за

Ша-

енъ-

орт

але-

Ба-

нямі

ша-

см.,

нымі

—

коў.

б а-

оцца

вян-

арта

але-

охлі

.

зеля

За-

лыкі

най

і на

ба-

сыл-

ухім

йле-

заў-

н

ад 18

трад-

з за-

(ра-

ліча-

.

л е н-

одна

аніла

ддзе-

льнае

аста-

аныні

## Наша пошта

В. Д—скі: Ад 1-га ліпня сёл. ўвайшоў у сілу закон з 27.X.33 г., паводле якога „уласнік жывёлы або той, хто жывёлай карыстаецца, цалком адказны за шкоду, якую яна зрабіла, незалежна ад таго ці яна была пад яго наглядам, ці заблудзіла або ўцякла...“ Злоўленую ў шкодзе жывёлу маецце права „забіраць у хлеў“ (да нядайна гэта было скасавана) і дамагацца, нават судова, адшкадаваньня на падставе расцэнкі зробленай солтысам і панятымі (съведкамі).

Б. Ба—і ч: хто-б у нас гадаваў люцэрну — ня ведаем. Радзім Вам аднак на вясеньню пашу спрабаваць сеіць мешанку зімовай (касматай) выкі з жытам. Прачытаеце аб гэтым больш у стацыі „Сейце зімовую выку“ у сяньняшнім нумары „Самапомачы.“

Ст. Хар—к: Будзе ўжо хіба позна. Кажуць аднак, што мурашкі ня любаць нафталіны і калі ёй пасыпаць мурашнік, дык з яго ўцякуць. Гапрабуйце! Але шкоды, аб якіх пішаце, бадай ня будуть ад мурашак, бо яны гэтак ня шкодзяць.

Ю. С—ка: „Самапомач“ выходзіць ужо трэці год, стала, раз у месяце. Ад 1-га красавіка пабольшыла свой разьмер. Аб дальшым пабольшаньні будзем думаць, калі часопіс у гэтай форме станеца самаставальнаю (самастарчальнай). Прызнаём, што яна за малая. Але такая часопіс, якія ейныя чытачы: як лік чытачоў пабольшыцца, пабольшыцца і разьмер часопісі. Пробны нумар пасылаем. Спадзяёмся, што зьберыце падпіску на дзесяць экзэмпляраў (12 злотаў).

М. Н—віч і А. А—ая: Пробныя нумары „Самапомачы“ высылаем. Дальшыя пасылаць будзем толькі па атрыманьні падпісі.

В. В: Вы, здаецца, асабліва любіце „пробныя“ нумары, бо паводле наших зацемак пасылаем Вам

ужо гэткі „пробны“ нумар трэці раз; але ўжо і апошні. Даљш будзем высылаць толькі па атрыманьні падпісі.

Л. Т—ка і П. Б—віч: Адказ Вам ідзе асобнымі пісьмамі.

Каса Стэфчыка ў Жодзішках. Да Вашага камплекту далучаецца йшчэ адзін экзэмпляр для Фр. Бабка ў Пільцих.

**УВАГА!**

**УВАГА!**

Ад наступнаі нумаfu пачынаючы, пры фэдакцыі «Самапомачы» ўводзіца адзел праўных парадаў, якія будзе весьці безінтэрэсную беларускую адвакацкую сілу. Асобы, якія маюць якіясь пытаньні, павінны іх ясна і выразна напісаць на пісьме і прыслаць у нашу фэдакцыю. Адказы -- невялікія будуть друкавацца ў «Самапомачы». На адказы большыя трэба далучыць паштовую мафку за 30 грошоў.

Рэдакцыя  
„САМАПОМАЧЫ“

## NIAŚVIEDAMAŚĆ KOOPERATYŪNAJA — — NAJBOLŠY NAŠ VORAH!

Čytajcie i pašyrajcie biełaruskuju kooperatyūnuju literaturu:

- |  |       |  |      |
|--|-------|--|------|
| 1. Hadawiki „Samapomačy“ za 1932 i 1933 h. (razam) . . . . .   | 3 zł. | 4. M. Mančewič: Як залажыць спажывецкі коопэратыў. . . . .       | 0.10 |
| 2. A. Klimovič: Leki na ždzieki — popularny narys kooperatyūnaj samapomačy. . . . .  | 0.30  | 5. A. Vasilenja: Spajkavieckie koopэратыў i праца ў ём. . . . .  | 0.20 |
| 3. Я. Koſaŭskij: Для бліжніх — драма ў 4-ox aktach z коопэратыўнага жыцця. . . . .   | 0.50  | Сяброўскія knižkі kooopэратyvaў (беларускія) — 10 штук . . . . . | 0.50 |
| Zakazy vykonvaje administracja „Samapomačy“ Vilnius, Poļackaja 4—10. Hrošy słać na čekavaje konto P.K.O. Nr. 180.485 (ułašnik Inž. A. Klimovič). |       | Сяброўскія дэкларацыі — 10 штук. . . . .                         | 0.10 |

Najlepšuju radu ab haspadarcy na kožnuju paru hodu znojdzieš u knižcy

## „Ziemlarobskaia čytanka“ inž. A. Klimoviča.

Knižka maje 144 баčyny i kaštuje 1 zł. Padpiščyki „Samapomačy“ pierasyłki nia płaciać. Hrošy za knižku pasyłać na ček. konto P.K.O. Nr. 180.485.

Pierasyłka apłačana ryčaltam.



CANA NUMARU 40 HRAŠOŪ