

339.14
3-30

ԱՐԵԱՎ ԿՈՒԼՏՈՒՐԱԿԱՆ
ԿՈՒՆՈՋԱՅԻՆ ԿՅԱՆՔԻ ՀԱՄԱՐ



Ս. Պ. ՅԱՐՈՍԼԱՎՍԿԻՅ

ՈԼԽՈՋՆԻԿԻ
ՀՈՒՇԱԳԻՐԸ
ՀՐԴԵՂՆԵՐԻ ԴԵՍ
ՊԱՅՔԱՐԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ

09.07.2013

17 FEB 2010

ԱՐՇԱՎ ԿՈՒԼՏՈՒՐԱԿԱՆ ԿՈԼԵՈՉԱՑԻՆ
ԿՅԱՆՔԻ ՀԱՄԱՐ

Ս. Պ. ՅԱՐՈՍԼԱՎՍԿԻՑ

338.13:

3-30

ԿՈԼԵՈՉՆԻԿԻ ՀՈՒՇԱԳԻՐԸ
ՀՐԴԵՅՆԵՐԻ ԴԵՄ
ՊԱՅՔԱՐԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ

1012

1010

4/277

Քարգւ. Հ. ԲՈՂԴԱՆՅԱՆ



ՅԵՐԿՐԱՑԻՆ ՀՐԱՏԱՐԱԿՉՈՒԹՅՈՒՆ
Մարտի-7-ին — 1936

30. Ad 7

ԶԳՈՒՇԱՑԻՐ ՀՐԴԵՆՆԵՐԻՑ

Մինչ հեղափոխական շրջանում հրդեհներն այնքան էյին ընդհանրացած գյուղերում, վոր ըստ վիճակագրական տվյալների, «ծղոտե» Ռուսաստանը յուրաքանչյուր 25 տարում բոլորովին այրվում եր: Իրանից գոյացած ֆեսսը միլիարդ վոսկի ոււււլիների յեր հասնում:

Շատերը դեռ հիշում են ցարիզմի սոսկալի ժամանակները, յերբ սովորական բան եր տեսնել ամբողջ գյուղով այրված «հրկիզյալներին»: Ամբողջ ընտանիքներ, յերեխաների հետ միասին, թափառում էյին քաղաքների փողոցներում. վոստիկանությունն ել քշում եր սրանց «գլխավոր» փողոցներլց:

Այժմ մենք աղատված ենք այդ կոշմալից. բայց կարելի՞ յե ասել, թե արդեն վերացրել ենք հրդեհները: Վնչ. թեև նրանց թիվն զգալապես պակասել է, սակայն դեռ

շատ բան կա անելու՝ այդ դժբախտություն-
նից իսպառ ազատվելու համար:

Մեր Միութեան մեջ աշխատավորներից
տակավին փոչ ամենքի համար բոլորովին
պարզ ե այն հարցը, թե հանրային գույքը
պահպանելու համար անհրաժեշտ ե զգուշ
կերպով վարվել կրակի հետ, այն կրակի, վոր
և՛ մեր զաջնակիցն ե ու ոգնականը մեր ա-
ռորյա կյանքում, և՛ մեր վոխերիմ թշնամին
ե, յերբ մենք անհոգ գտնվենք ու թույլ
տանք նրան դուրս գալ իր ոգտակար աշ-
խատանքի սահմաններից: Իա ամբողջապես
մեզանից ե կախված:

Հրդեհներից պաշտպանվելու գործը վերա-
բերում ե ընդհանրապես բոլոր աշխատա-
վորներին, բայց առաջին հերթին դա մեր
կոլխոզների հոգատարութեան առարկան ե
լինելու, վորովհետև քաղաքները համեմա-
տաբար ավելի քիչ են տուժում հրդեհների
պատճառով:

ԻՆՉԻՑ ՅԵՎ ԻՆՉՊԵՍ ԵՆ ԾԱԳՈՒՍ ՉՐԴԵՂՆԵՐԸ

Հրդեհների վերացման հոգատարությունն
ամենից առաջ այն պետք ե լինի, վորպեսզի
թույլ չտրվի հրդեհների ծագումը:

Իսկ այդ բանին կարելի յե հասնել, յեթե
կրակի հետ զգուշ վարվենք: Դրա հետ միա-
սին անհրաժեշտ ե լավ պատրաստություն
ունենալ հրդեհը հանգցնելու համար:

Յեթե հրդեհների առաջն առնելու կանոն-
ները մտքերումս լավ պահենք և ճշտու-
թյամբ էլիրառենք նրանք, կարող ենք ապա-
հով լինել, վոր կոլխոզին խոշոր փասս չենք
հասցնի, անտուն և անհաց չենք մնա, կամ,
վոր ավելի ևս վատ ե, մեր առողջությունը
չենք կորցնի, հավիտյան հաշմանդամ չենք
մնա, իսկ յերբեմն ել՝ հրդեհի ժամանակ կամ
թե հրդեհի պատճառով ստացված այս կամ
այն հիվանդութեան հետևանքով՝ իսպառ
չենք կորցնի մեր առողջությունը:

Մյսպես, ուրեմն, հրդեհների դեմ պայքա-
րելու համար առաջնակարգ նշանակութուն
ունեն նախազգուշական միջոցառումները,
վորովհետև նրանց շնորհիվ հրդեհի ծագման
առաջն ենք առնում:

Կարգով գնենք ուրեմն այդ միջոցները, և
աշխատենք չմոռանալ դրանք:

Գյուղական վայրերում ծագած հրդեհնե-
րի պատճառները քննելով՝ ապացուցված
ե, վոր համարյա բոլոր հրդեհները ծագել են
մարդկանց անզգուշությունից:

Մի պատճառ միայն կա, վորի համար մարդ պատասխանատու չէ. դա բնության տարերային ուժերի՝ կայծակի կամ յերկրաշարժի գործողութիւնն է: Սակայն պետք է ասել, վոր կայծակից ևս հնարավոր է պաշտպանվել շանթարգել անցկացնելով:

Իսկ մի այնպիսի սարք է, վոր ողի միջից ելեկտրականութիւնը գետինն է տանում և հնարավորութիւն չի տալիս, վոր կայծակ գոյանայ: Իսկ կայծակը մի մեծ ելեկտրական կայծ է: Թէ ինչպես պետք է սարքվի շանթարգելը, այդ մասին կխոսենք ստորև:

Հրդեհների մյուս բոլոր պատճառները կախված են մեր անուշադիր վարմունքից կրակի և այն նյութերի հետ, վորոնք կրակ առաջացնելու կողմից վտանգավոր են:

Ավելի ուշադրութեամբ կանգ առնենք այս պատճառների վրա:

ՎԱՌԱՐԱՆՆԵՐԻ ՊԱՏՃԱՌՈՎ ԾԱԳԱԾ ՇՐԴԵՆՆԵՐԸ

Մեր Միութեան գյուղական վայրերում հրդեհները մեծ մասամբ առաջանում են վառարանների սարքին չլինելուց, նրանց անկանոն կերպով շինված լինելուց և այն

անուշադիր վերաբերմունքից, վոր ցույց է տրվում նրանց պահպանութեան համար: Գյուղական բնակարաններում շատ հաճախ կարելի յէ տեսնել այնպիսի վառարաններ, վորոնք համարյա քանդված են, տեղ-տեղ աղյուսները թափթփված, դռնակները կոտրված, ծխանի խափանիչներն ու փակիչները փչացած ու լաթերով, թղթերով և նույնիսկ ծղոտով խցված: Միթէ մարդու համար հանցանք չէ այդ: Միթէ չի կարելի ճարել մի հինգ հատ աղյուս ու մի բուռ կալ և ավագ՝ զնասված ու խախտված տեղերը կարգի բերելու համար:

Կալ տնատերը, գիտակից կոլխոզնիկը պետք է այդ մասին վաղորոք հոգ տանի ու մի տեղում պահած ունենա հասարակ նորոգութեան համար հարկավոր նյութերը:

Բացի դրանից, տեսք ինչպես են շինվում մեզ մոտ վառարանները: Աղյուսները տնտեսելու համար իրարից հեռու յեն շարում, վորով և ստացվում են կավի շատ լայն շերտեր. կալն ու ավազը լավ չեն շաղախում, դրա համար շաղախը չորանալուն պես թափթփվում է: Վառարանի հիմքը դնում են ուղղակի գետնի յերեսին, վորը վառարանի ծանրութիւնից նստում է, իսկ վառարան

ճարակելով այն բոլորը, ինչ-վոր կարող ե
այրվել:

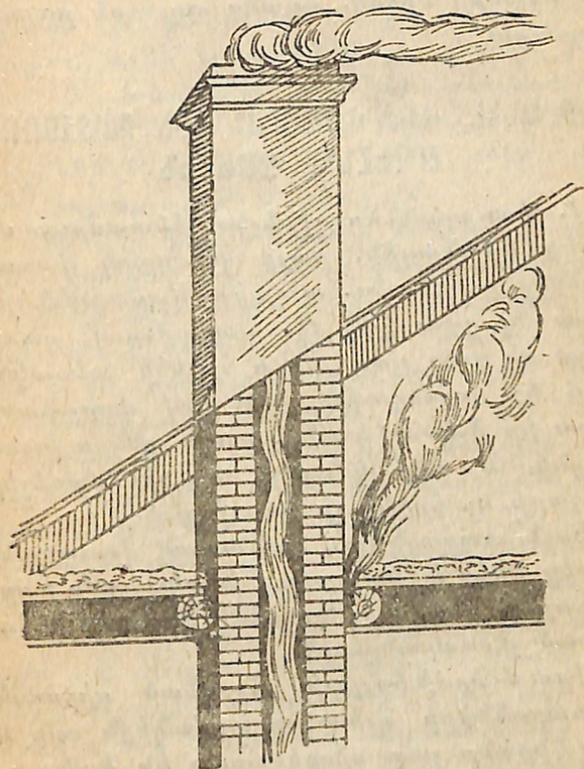
Բացի դրանից, ծխնելույզից թռչող կայ-
ծերն ու մրի վառվող խանձողները հրդե-
հում են փայտե, ծղոտե կամ այլ դյուրա-
վառ նյութից շինված տանիքները:

Քիչ են նաև այն հրդեհները, վոր առա-
ջանում են ժամանակավոր վառարաններից,
այդպիսի վառարանները սարքվում են իբր
թե վառելիք տնտեսելու և սենյակները լայ
տաքացնելու նպատակով:

Դա մեծ սխալ է:

Այսպիսի վառարանները, վերջին հաշվով,
վառելիք ավելի յեն ծախսում, վորովհետև
նրանք տաքություն են տալիս միայն վառ-
ված ժամանակ. նրանց տաքությունը ցնդում
է այնպես, ինչպես և դաշտում վառվող
խարույկինը: Այդպես կարճատև վառվող և
վոչ հավասարաչափ տաքացնող վառարան-
ների պատճառով շենքերը խոնավ են դառ-
նում ու փչանում են:

Բացի դրանից, ժամանակավոր վառա-
րանները շենքում առաջացնում են կեղտ,
մուր և վատ հոտ: Բայց գլխավորն այն է,
վոր նրանք միշտ հրդեհների պատճառ են
հանդիսանում, վորովհետև վատ են սարք-



Նկ. 1. Ծխանքն այսպես չպետք է շինվի:

ված լինում. նրանց ծխնելույզները յերկաթից են շինվում և անցնում են շենքի փայտե մասերի միջով, առանց աղյուսե բարակ պատոցի:

ԻՆՉ ԱՆԵԼ, ՎՈՐ ՎԱՌԱՐԱՆՆԵՐԻ ՊԱՏՃԱՌՈՎ ՀՐԴԵՂՆԵՐ ԶՄԱԳԵՆ

1. Վառարաններ շինելիս՝ հետամուտ մի լինեք եծանագին, բայց վատորակ վառարաններ ունենալու. այդպիսի վառարանները միշտ ել շատ քիչ են տաքացնում, սպառում են շատ վառելիք և հրդեհի տեսակետից ել վտանգավոր են: Լավ վառարանը միշտ իր ծախսը կհանի. նա և՛ շենքը կտաքացնի, և՛ ողը կմաքրի, և՛ քիչ վառելիք կսպառի ու հրդեհ չի առաջացնի:

Տուն տաքացնելու ամենալավ վառարաններից մեկն է համարվում ներկայումս խորհրդային ինժեներ Գրում-Գրժիմայլոյի հորինած վառարանը:

Գրում-Գրժիմայլոյի հորինած սխտեմի վառարանների գլխավոր արժանիքն այն է, վոր նրանք շատ տնտեսաբար են ծախսում վառելիքը (սովորական հոլանդական վառարաններից 40⁰/₀-ով պակաս), լավ տա-

քուլթյուն են տալիս, մեծածավալ չեն, ածխահոտ չեն տալիս, վորովհետև չունեն վոչ ծխանի խափանիչներ և վոչ փակիչներ, տաքուլթյունն իզուր տեղը չի գնում, իսկ հրդեհի տեսակետից շատ քիչ վտանգավոր են, վորովհետև չունեն շեղադիր ծխնելույզներ և դժվարեմաց պտուկյաներ, ուր սովորաբար մուրն է կիտվում:

Ինժեներ Պոզդորոգնիկի ձեռքով կատարելագործված նույնպիսի վառարաններ շինվում են վոչ միայն շենքեր տաքացնելու. այլ նաև կերակուր յեփելու համար: Այսպիսի վառարանները «գյուղացիական ջերմասրահներ» են կոչվում:

Նրանք 2—3 անգամ քիչ վառելիք են սպառում, քան սովորական ուսուսական վառարանները: Սրանք տաքացնում են նույնիսկ հատակը, ունեն ջուր տաքացնող կաթսաներ մշտական տաք ջրով, ու իրենք ել տաքանում են վերեկից մինչև ներքև, այնինչ այդպես չեն տաքանում սովորական վառարանները: Այդպիսի պայմաններում սենյակի ամբողջ ողն է տաքանում, տաքուլթյունից անմասն չեն մնում նաև նրա (ողի) ներքին շեր-

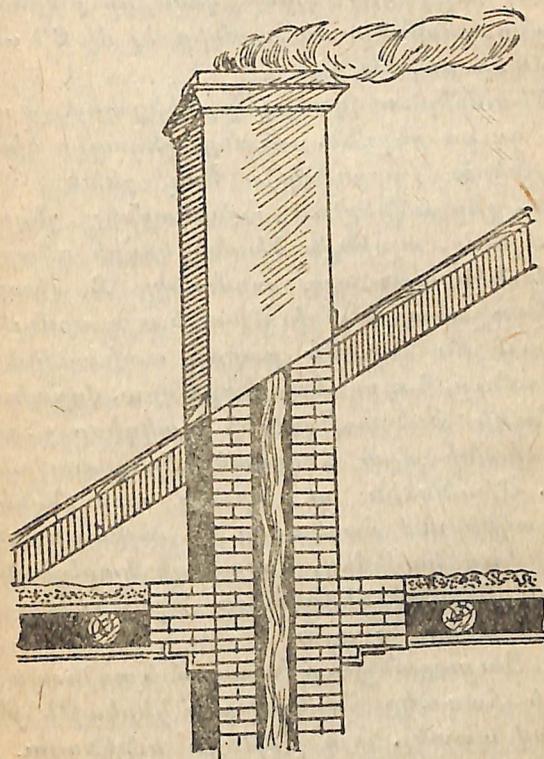
տերը, ինչպես սովորական վառարաններինն է լինում*:

2. Հատակի կամ փայտե գերանների վրա չի կարելի վառարաններ շինել. նրանց համար պետք է շինվի աղյուսե կամ քարե հիմք, վոր խորացած լինի գետի մեջ մինչև բնահողը:

3. Վառարանն ու ծխնելույզը պետք է լավ անջատել փայտե պատերից, միջնորմներից, գերաններից և շենքի մյուս այրելի մասերից, վորպեսզի սրանք տաքանալուց կամ կրակի հպումից չվառվեն: Այդ մասերը հարկավոր է աղյուսապատել, այդ դեպքում աղյուսի պատոցն ունենալու յե աղյուսի յերկայնքից վոչ պակաս հաստություն, այսինքն 27 սանտիմետր: Ծխանցքների պատերի հաստությունը պետք է լինի աղյուսի լայնքից վոչ պակաս կամ, ինչպես ասում են, «կես աղյուսաչափ»:

Ծխանները պետք է ամենաքիչը 60 սանտիմետր բարձր լինեն տանիքի կատարից: Դրա համար ավելի ձեռնտու յե, վոր ծխանը

* Դրում-Դրժիմայույի և Պոզդորոզնիկի սխառնով վառարան շինելու տեղեկություններով հետաքրքրվողները կարող են առմիջապես դիմել հրդեհային պաշտպանության ծխնելուզային-վառարանային բաժինը (Ռոստով-Դոն, Բուդյոննովսկիյ պրոսպեկտ, 48|50).



Նկ. 2. Ծխանքը հարկավոր է այսպես շինել:

դուրս բերվի տանիքի փեշով, նա շատ բարձր կլինի, վորովհետև, ինչպես ասվեց վերևում, նրան հարկավոր կլինի կատարի բարձրությանը հասցնելու և նրանից ել մի 60 սանտիմետր բարձր:

Ծխաններն ուղղակի չերգակից պետք է տանլք դուրս բերվեն, առանց շեղադիր ծխնելույզների (բորովոնի): Իսկ յեթե հարկ լինի չերգակներում անցկացնել շեղակի ծխնելույզ, այսինքն ծխանի կողքի գնացած արմուռնկը, ապա այդ արմուռնկը 2 մետրից յերկար չպետք է լինի: Ծխանի այդ արմուռնկը շարում են վոչ թե բարակ տախտակների, այլ ամուր, հաստ գերանների վրա, վորպեսզի արմուռկի ծանրությունից տակդիրը չծովի, ու ծխանի վրա ճեղքվածքներ չառաջանա:

4. Ծխաններն ու նրանց արմուռնկները չերգակներում հարկավոր է սպիտակացնել կրով կամ կավիճով, վորպեսզի կարելի լինի մուրի հետքով ճեղքվածքը նկատել ժամանակին և ծեփել այն:

5. Յուրաքանչյուր վառարանի առջև, տախտակե հատակը հարկավոր է յերկաթե թիթեղով պատել. այդ թիթեղն ունենալու յե 45 սանտիմետր լայնություն և 70 սանտիմետր յերկարություն (տանիքի թիթեղի մեկ

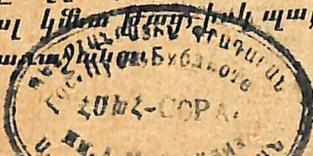
յերրորդ մասը): Այս թիթեղը կպաշտպանե տախտակե հատակն այրվելուց, յերբ վառարանի բերանից կրակ վայր ընկնի:

6. Վառարանի վառված ժամանակ հարկավոր է ուշադիր հսկողություն ունենալ նաև վրա թողնել վառող վառարանը և հեռանալ այդ շենքից՝ չի կարելի:

7. Վառարանի մոտ չպետք է կախել կամ դնել դյուրավառ առարկաներ՝ վառելափայտ, հագուստ, տան իրեր և այլն:

8. Ծխանների մուրը վառելաշրջանի ընթացքում պետք է մաքրել յերկու ամիսը մի անգամից վոչ պակաս, իսկ յեթե վորպես վառելիք գործ է ածվում թաց կամ ձյութոտ վառելափայտ, ապա հարկավոր է մաքրել ամիսը մի անգամ, թե չե մուրը կարող է բռնկել:

9. Վառարանը վառելու համար վոչ մի դեպքում չի կարելի դյուրավառ հեղուկներ գործածել, ինչպես՝ կերոսին, նավթ, բենզին և այլն: Այդպես անելով՝ թաց և վատ տեսակի վառելանյութն ավելի լավ չի վառվի, վորովհետև վառելանյութի յերեսին թափված հեղուկը կվառի-կվերջանա, վառելանյութը զարձյալ կլինի թաց իսկ պալթյուն անպատճառ կարող կլինի:



0101
447/4

10. Յեթե ծայրահեղ անհրաժեշտության դեպքում և հրդեհաշեջ հողողության թուլլ-տվությամբ հարկավոր լինի ժամանակավոր վառարան դնել, ապա այդ վառարանը պետք է աղյուսից շինվի և հիմքում շարվի վոչ պակաս, քան յերկկարգ աղյուս:

Յերկաթե ծխանցքներից նույնպես հարկավոր է խուսափել. պետք է անցկացնել աղյուսե ծխանցքներ, վորոնք հաստատված լինեն ամուր, չծովող տակդիրների վրա: Իսկ յեթե յերկաթե ծխանցքներից խուսափելն անկարելի յե, այդ դեպքում պահպանեցեք հետևյալ կանոնները.

ա) հետևեցեք, վոր խողովակների (ծրխանցքների) արժուկները լավ նստած լինեն իրենց տեղերում, արանքներ չուսնեն և ինչպես հարկն է ծեփված լինեն.

բ) խողովակները, յուրաքանչյուր մետր յերկարության վրա, պետք է յերկաթալարով ամրացվեն առաստաղին՝ կախված դիրքով.

գ) յերկաթե խողովակները պետք է ամենաքիչը մեկ մետրի չափ հեռու լինեն շենքի փայտե մասերից. բայց յեթե այդ մասերը սվաղած են, հեռավորությունը կարող է լինել կես մետր:

Յեթե խողովակներն անցնում են փայտե պատի կամ միջնորմի միջով, ապա այդ պատի մեջ բացվելու յե մի այնպիսի անցք, վորի միջով անցնող յերկաթե խողովակը մի մետրի չափ հեռու լինի փայտից:

Վորպեսզի այդպիսի խողովակը կարողանա հաստատուն մնալ իր տեղում, բաց արված անցքը կարելի յե թիթեղով պատել, վորի միջով արդեն անցկացնել խողովակը կամ յերկաթալարով առաստաղին ամրացնել նրան կախված դեպքում:

11. Վառարանների և ծխանցքների նորոգությունն ինքներդ մի անեք, յեթե այդ անելու ձեռնհաս չեք. այդպիսի աշխատանքները հանձնեցեք հնուցագործ ծխելույգ մաքրողներին, վորոնք պատասխանատու յեն իրենց աշխատանքի համար:

ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՊԱՏՃԱՌՈՎ ԾԱԳԱԾ ՀՐԴԵՂՆԵՐԸ

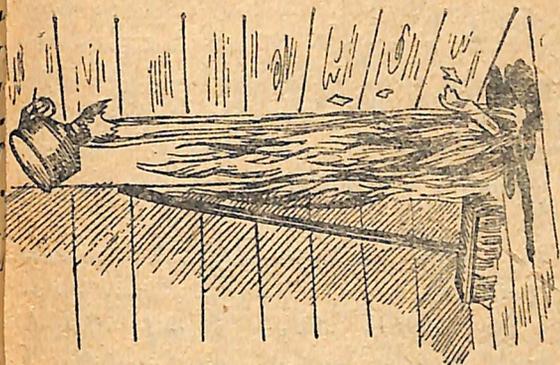
Շատ հրդեհներ են պատահում նաև լավ պերի, լապտերների և լուսավորության այլ աղբյուրների անկանոն կազմվածքի ու նրանց անփուլթ պահպանության հետևանքով: Նրանք շատ անգամ անկանոն կերպով են

տեղերին ամրացվում, դրվում են դյուրա-
վառ առարկաների մոտ, գործ են անում
նաև բարձր վտանների վրա հաստատված
տալակե ոեղերվուարով անկայուն լամպեր
տնից հեռանալիս՝ թողնում են առանց հակա-
դուլթյան, լամպի մեջ կերոսին են անում
առանց այն հանգցնելու և շատ ուրիշ ան-
զգուշուլթյուններ են թույլ տալիս անելու
վորոնք և ուղղակի հրդեհ են առաջացնում
(նկ. 3 և 4):

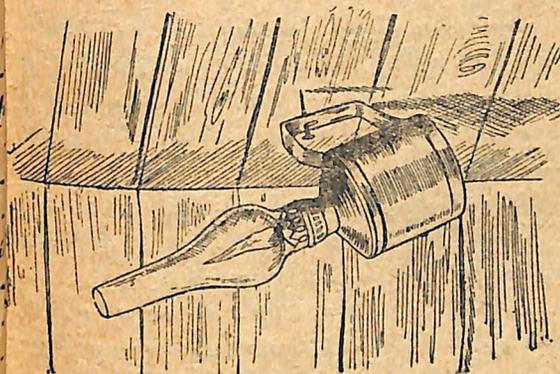
ԻՆՉ ՊԵՏՔ Ե ԱՆԵԼ, ՎՈՐ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒՅՅԱՆ ՊԱՏՃԱՌՈՎ ՀՐԴԵՂՆԵՐ ՉՄԱԳԵՆ

Հետևեցեք, վոր ձեր գործածած լամպերը
լապտերները և յուսավորուլթյան մյուս հար-
մարանքները սարքին լինեն: Հենց վոր մի
բան փչանա, հիմնովին նորոգեցեք այն:

Յերբեք մի հանգստացրեք ձեզ այն խոս-
տումով, թե յուսավորուլթյան վորևե փչա-
ցած առարկան դուք կիրառում եք հիմն-
միայն, ժամանակավորապես, անհրաժեշ-
տուլթյունից հարկադրված և թե հետո նոր-
րոգել կտաք ինչպես հարկն ե: Դա մի խա-
բուսիկ պատրվակ ե, վորովհետև, նախ՝ հըր-
դեհներն ըստ վորոշ ցուցակի չեն առաջա-



Նկ. 4. Լամպը ճնշող կախիչ
չէր լինելու:



Նկ. 3. Լամպն արտախաչ պատրե
ե կախելու:

նում, այլ ծագում են այն ժամանակ, յերբ նրանց բոլորովին չեն սպասում. յերկրորդը՝ բավական է, վոր գեթ մի անգամ այսպես հանգստացնեք ձեզ, այնուհետե արդեն այնքան զգուշ չեք լինի, մտածելով, թե՛ քանի վոր այս անգամ այսպես հաջող անցավ, ինչո՞ւ հետագա անգամներն ել նույնպես լավ չանցնեն:

Ա. Իենից լավն է նորոգության կարոտ լամպը կամ լապտերը նորոգելու տալ վարպետին: Դա ավելի եժան կնստի, վորովհետե նախ՝ նրանք ավելի լավ կպահվեն և յերկրորդ՝ դուք սպանովված կլինեք հրդեհից:

Տան գործածության համար ձեր ունեցած կերոսինը, բենզինը և կրակի տեսակետից վտանգավոր մյուս հեղուկները պահեցեք վոչ թե տանը կամ սրահում, այլ փակ նկուղում կամ մառանում:

Այդ հեղուկները պետք է պահվեն մետաղե և վոչ ապակիե ամանների մեջ, վորոնք հեշտությամբ կարող են կոտրվել:

Այդ ամանների բերանը միշտ պետք է փակված լինի մետաղե պտուտակավոր խրցաններով. յեթե այդպիսիները չլինեն, ծայրահեղ դեպքում կարելի յե գործածել սո-

վորական խցաններ, բայց վոչ լաթերից կամ թղթից շինած, ինչպես այդ հաճախ անում են:

Նույնպես հարկավոր չե կերոսինի կամ բենզինի շատ պաշար ունենալ:

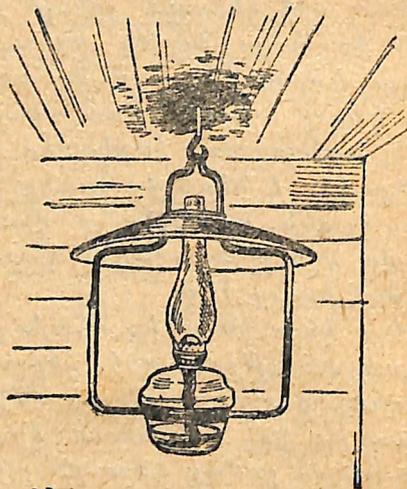
Լամպերի մեջ կերոսին լցնելը յերեխաներին մի հանձնեք: Նրանք անփորձ լինելով՝ միշտ կարող են մի սխալ բան անել, վորից և կարող է հրդեհ առաջանալ: Յերեխաներին առհասարակ հարկավոր է հեռու պահել կրակից և ներչնել նրանց, վոր կրակը և կրակի տեսակետից վտանգավոր իրերը շատ զգուշ և ուշադիր վարմունք են պահանջում իրենց հետ:

Լամպերը կերոսին լցրեք միայն ցերեկով, վորովհետե մթության մեջ կերոսինը կարող է պետքից ավելի լցվել և վայր թափվել հատակին, իսկ սենյակում կրակ վառված ժամանակ լամպը կերոսին լցնելը բացահայտ կերպով վտանգավոր բան է:

Վառ լամպի մեջ կերոսին մի ածեք՝ նրա գոլորշիները կարող են բռնկվել և լամպի ոեզերվուարի (նավթանոթի) կերոսինը վառել: Դրանից կարող է պայթյուն առաջանալ:

Դյուրավառ առարկաների մոտ կամ շենքի փայտե մասերի՝ պատերի, առաստաղի, միջ-

նորմների և այլնի մոտ, ինչպես և վառարանների կողքին լամպեր մի կախեք ու մի դնեք:



Նկ. Ծ. Կախովի լամպն այսպես չպետք է գործածել:

Առաջին դեպքում՝ վառած լամպերից կարող են վառվել հիշյալ առարկաները:

Յերկրորդ դեպքում՝ լամպերի միջի կերոսինը կարող է սաստիկ տաքանալ, և արտազատվող գոլորշիները կարող են բռնկվել: Լամպերը կախելու կետերն ու մեխերը

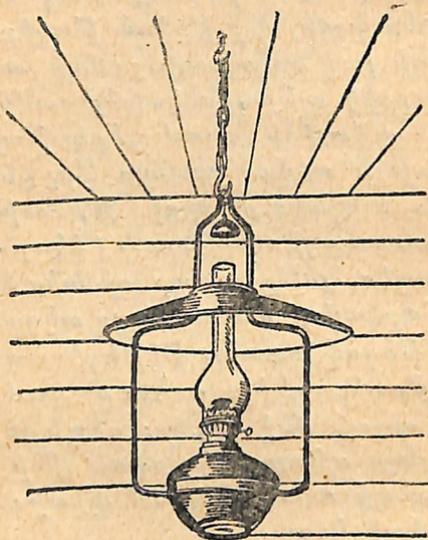
պետք է ամուր մխված լինեն պատերի կամ առաստաղների մեջ:

Առաստաղի այն մասը, վոր գտնվում է լամպի գլխին, պետք է յերկաթապատել թիթեղի փոքր կտորով: Թիթեղի տակ հարկավոր է դնել կավի մեջ թրջած թաղիք (քեչա): Ավելի լավ է կախովի լամպի ապակու գլխին փոքրիկ գլխադիր կախել՝ ամրացնելով այն շղթայիկին կամ յերկաթալարին, վորից կախ է արված լամպը: Այդ դեպքում գլխադիրն է կլանում բոցի ջերմությունը, իսկ առաստաղը չի տաքանում: (Նկար 5 և 6):

Նմանապես, յեթը լամպը պատից եք կախանում, հարկավոր է պատի այդ տեղը նույնպիսի թիթեղով պատել, թիթեղի տակ նախապես թաղիք դնելով: Կեռը կամ մեխը պետք է պատի մեջ զարկել դեպի վեր թեքված: Լամպը պետք է կախված լինի ուղիղ: Նա վնչ դեպի առաջ թեքում պիտի ունենա, վնչ էլ դեպի կողք:

Յեթե գիշերը հարկավոր լինի լապտերով բակ դուրս գալ՝ անասուններին նայելու կամ այլ նպատակով, այդ դեպքում լապտերը չդնեք ուր վոր պատահի, որինակ՝ կերամանի, պատահաբար դարսված տախտակների վրա: Ամենից լապն է առաջուց

մեխ խփել պատին կամ առաստաղին, ու հարկավոր ժամանակ դրանց վրա կախել լապտերը, բայց այնպես, վոր կրակը հեռու լինի ծղոտից ու խոտից:



Նկ. 6. Կախովի լամպն այսպես է հարկավոր դորձածել:

Չպետք է կամպերով, առանց լապտերի մոմերով կամ միայն լուցկիներով ախոռը մտնել:

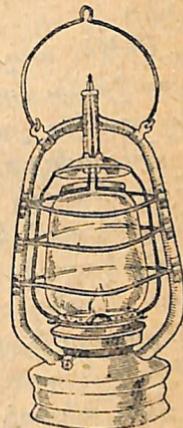
Ավելի լավ է ճարել այն լապտերը, վորը

«չղջիկ» է կոչվում. նա քամուց չի վախենում, չրդեհի տեսակետից ել համեմատաբար ավելի անվտանգ է: (Նկար 7):

Բակի լապտերները պետք է ապակեծածկ լինեն և հաստատուն կերպով (այսինքն առանց ճոճվելու) ամրացվեն կամ հատուկ կանգնեցրած սյուներին կամ բակի ծածկերի հիմնական սյուներին: Լապտերներն այնպես է հարկավոր ամրացնել, վոր անկարելի լինի դիպչել նրանց՝ սայլերի բարձրացրած քեղիններով և կամ լծված ձիերի լծադեղներով (դուգաններով):

Լապտերների ապակիները դրսից պաշտպանված են լինելու յերկաթալարե հաստ ցանցերով, վորպեսզի լապտերին հարված հասնելիս՝ ապակիները չջարդվեն:

Արգելվում է լապտերն ամրացնել բարակ տախտակե պատերին: Լապտերների միջի լամպերն, առանց տեղից շարժվելու, պետք է ամուր նստած լինեն իրենց բներում կամ մետաղե շարժուն (նեղս խոթվող) դրոցների



Նկ. 7. «Չղջիկ» կոչված լապտերը:

վրա. ամենալավն է՝ լամպերը զողել կամ գամել այդ զրոցներին:

Առանց հսկողութեան մի թողնեք վառած լամպերը, մոմերն ու լապտերները: Տնից դուրս մի գաք և մի պառկեք քնելու, յեթե լամպերը վառ են. նրանք հարկավոր ե հանգ-ցնել:

Յեթե այդ պահին պատահաբար հրդեհ առաջանա, մարդկանց բացակայութեան պատ-ճառով նա շուտով չի իմացվի:

Լուսավորութեան համար կիրառեցեք մի-այն մետադեռ ռեզերվուարով լամպեր, վո-րոնք նստած են կաջճ և ծանր վոտքերի վրա:

Ելեկտրական լուսավորութեանը, վոր պա-կաս վտանգավոր ե, քան կերոսինի լամ-պերը, նույնպես պահանջում ե ուշադրու-թյուն և զգուշութեան:

Այս տեսակ լուսավորութեան ժամանակ պետք ե յերկյուղ ունենալ այսպես կոչված հաղորդալարերի կարճ միացումից (գամի-կանիյե), այսինքն նրանց բռնկումից, վոր հետեանք ե մերկացած մետաղալարերի իրար հետ միացումից: Վորպեսզի այս ավելի պարզ լինի, տեսնենք՝ ինչպես ե հորինված ելեկ-տրական հաղորդալարը:

Յեթե վերցնենք մի կտոր հյուսած լար

(շնուրոկ), վոր սնեբում են անցկացնում ելեկտրական լամպիկներին միացնելու հա-մար, ապա կարելի յե տեսնել, վոր այդ լարը կազմված ե յերկու միատեսակ լարերից: Իրանք են, վոր հաղորդալար են կոչվում, վորովհետև նրանց միջով ե անցնում ելեկ-տրական այն հոսանքը, վոր գալիս ե ելեկ-տրականից: Յուրաքանչյուր այդպիսի լարի մեջ գտնվում ե պղնձե կամ ալումինե մե-տաղալար, վոր ծածկված ե ռետինե շապ-կով, իսկ շապիկը պատած ե թելի փաթա-թանով:

Այս ռետինե շապիկը վրայի փաթաթանի հետ միասին կոչվում ե հաղորդալարի իզո-լյացիա (մեկուսացում):

Յեթե մերկացած հաղորդալարերն իրար կպչեն, այդ դեպքում կառաջանա վերը հիշ-ված կարճ միացումը, վոր առաջ ե բերում կայծակի նմանող ուժեղ բռնկում. այս բռն-կումից ե ծագում և հրդեհը:

Յերբեմն յերկու հաղորդալարեր միասին վորորված չեն լինում, այլ յուրաքանչյուրն անց ե կացվում առանձին և ամրացվում ե ապակիե կամ ճենապակիե (ֆարֆորե) գըլ-լսիկներին, այսպես կոչված իզոլյասոցներին (մեկուսիչներին):

Յեթե այսպիսի լարերը թուլանան ու կախվեն, կամ յեթե նրանց վրա վորևե քան ընկնի, նրանք կարող են միանալ, ու այն ժամանակ դարձյալ կարճ միացում առաջ կգա:

Դրա համար հարկավոր է շատ զգուշաբար վարվել լարերի հետ՝ ձեռք չտալ նրանց, նրանց վրա վոչինչ չկախել, նրանց մոտիկ կամ նրանց մեջտեղից մեկեր չխփել և, յեթե ելեկտրականութունը գործել դադարի, անձամբ վոչ մի նորոգում չանել:

Նույնպես հարկավոր է լարերը խոնավութունից պահպանել, վորովհետև թացութունն էր միջով ելեկտրական հոսանք անցկացնելու հատկութուն ունի:

Դրա համար նա կարող է ծառայել վորպես մի կամուրջ, վորով մեկ լարի հոսանքը կարող է միանալ մյուս լարի հոսանքին և կարճ միացում առաջացնել:

Բացի դրանից, թացութունն ավերում է վրայի փաթաթանը, վորը թրջվելուց փտում է, և այդ դեպքում լարերը մերկանում են:

Յերբ սվաղում են ու սպիտակացնում այն շենքերը, վորոնց պատերին ելեկտրական լարեր են անցկացված, այս վերջինները

պետք է հանել իզոլյատորների վրայից, վորովհետև կիրն ու կավիճը ծածկում են լարերը և քայքայում նրանց իզոլյացիան:

ԿՐԱԿԻ ՇԵՏ ԱՆՁԳՈՒՅՇ ՎԱՐՎԵԼՈՒ ՊԱՏՃԱՌՈՎ ԾԱԳԱԾ ՇՐԴԵՆՆԵՐԸ

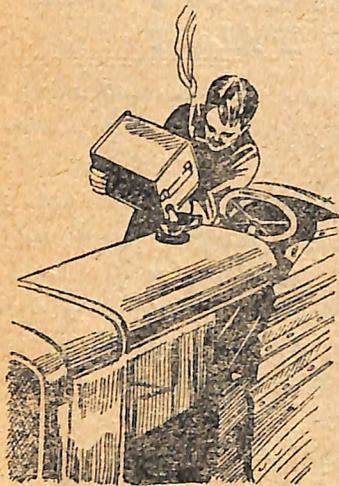
Կրակի այս պատճառը բացառապես արդյունք է անփութության և հանցավոր անհոգության:

Սրանց թվին է պատկանում նախ և առաջ ծխելը՝ ուր վոր պատահի, նույնիսկ այն տեղերում, ուր նա բացարձակապես վտանգավոր է, որինակ՝ գոմերում, կալերում, մալարներում, խոտանոցներում, գարաժներում և բոլոր այն տեղերում, ուր դյուրավառ նյութեր կան:

Բակերում խարույկներ վառելը, վառարաններից հանած տաք մոխիրը բակերում կամ փողոցներում թափելը, անլապտեր լամպերով, իսկ յերբեմն ել ուղղակի մի այն լուցկի վառելով գոմեր, ձիանոցներ և դյուրավառ նյութերի մթերանոցները մոտնելը, բակերում ամառվա վառարաններ շինելը և ուրիշ սրանց նման բացարձակ անզգուշ վարմունքը բաց կրակի հետ՝ պատճառ են

դառնում մեծ և ավերիչ հրդեհների ծագմանը:

Կրակի հետ անզգուշ Վարմուհիի պատճառով առաջացած հրդեհներից խուսափելու համար, կարճ ասած, հարկավոր եղեկավարվել հետևյալ կանոններով:



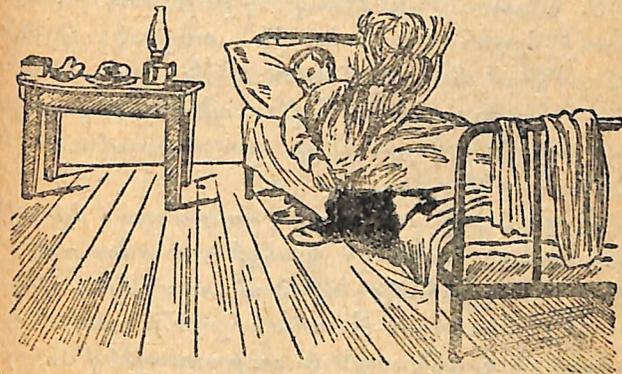
Նկ. 8. Ծխել չի կարելի այնտեղ, ուր դյուրավառ հեղուկներ կան:

նյութեր կան, որինակ՝ խոտ, ծղոտ, տաշեղներ, կերոսին, բենզին, սկիպիդար և այլն:

3. Գնելուց առաջ, անկողնում պառկած յերբեք մի ծխեք. աննկատելի կերպով կա-

րող եք վառ պապիրոսը ձեռքերիդ քնել, պապիրոսը կրնկնի անկողնի վրա, ու այն ժամանակ հրդեհն անխուսափելի յե:

4. Ծխելիս՝ վառ պապիրոսը մի դնեք ուր վոր պատահի, կարող եք պատահաբար մոռանալ ձեր պապիրոսը. այդ դեպքում նրա կրակից կարող են վառվել այն դյուրակեզ առարկաները, վորոնց վրա կամ վորոնց կողքին դրել եյիք ձեր պապիրոսը:



Նկ. 9. Անկողնում պառկած չի կարելի ծխել ուց առաջ:

5. Յերեխաների ձեռքը պապիրոս և լուցկի մի տաք:

6. Գնացքով, ավտոմոբիլով և ձիով ճանապահ գնալիս՝ չհանգցրած պապիրոսների

մնացորդներ և լուցիկներ մի գցեք, վորովհետև նրանք հեռու թռչելով կարող են ընկնել վորևե դուրսավառ առարկայի վրա և հրդեհ առաջացնել:

7. Բակերում խարույկ մի վառեք, յեթե շենքերը կամ բաց տեղում դիզված ծղոտը, խոտը, վառելափայտը և այլ դուրսավառ առարկաներն ու մթերքները 10 մետրից պակաս հեռավորության վրա յեն խարույկից:

8. Անտառներում խարույկ մի վառեք. անտառի հրդեհներն ահագին տարածություն են բռնում և վոչնչացնում են վոչ միայն մեզ համար թանկագին անտառանյութը, այլ և այն բոլորը, ինչ վոր պատահում է ճանապարհին:

Այդ տեսակ հրդեհներին շատ անգամ ճարակ են գտնում ամբողջ դուրդեր, վորոնք գտնելովում են հրդեհով բռնված անտառներում կամ նրանց մոտերքը: Անտառի հրդեհի դեմ պայքարը շատ դժվարին է ու բազմաթիվ մարդկային ձեռքեր է պահանջում:

9. Սամովար մի գցեք բաց սրահներում, բակերում, շենքերին մոտիկ և ուրիշ տեղերում, վորոնք սամովար գցելու համար չեն սահմանված: Սամովարը պետք է գցել մնայուն վառարանի առջև, վորպեսզի յերկաթե

խողովակ - ծխնելույզը դրվի վառարանի մեջ հատկապես դրա համար բացված ծխանցքում:

10. Վառարաններից դուրս բերված մոխիրն ու ածուխը մի թափեք ուր վոր պատահի, վորովհետև քամին կարող է հրահրել և ձգել ծղոտի վրա, և այն ժամանակ հրդեհն անխուսափելի յե: Ավելի լավ է դրանք դուրս թափեցեք բանջարանոցներում կամ շենքերից հեռու վորևե տեղում: Յեթե մոխիրը գետնի վրա թափելիս՝ ձեռքի տակ շուր չգտնվի, վոր վրան շող տալով հանգցրնեք, այդ դեպքում հողով ծածկեցեք կամ ավազով: Յերբեք չմոռանաք, վոր մոխիրը չափազանց լավ պարարտանյութ է, դրա համար յեթե մոխիրը հորերի մեջ հավաքենք, դրանով վոչ միայն հակահրդեհային միջոցառում գործադրած կլինենք, այլ և զգալի ոժանդակություն կհասցնենք կոլխողային անտեսությանը:

11. Վառարանից դուրս բերված ածուխները հանգցնելու համար, հավաքեցեք մետաղե ամանի մեջ և պինդ փակեցեք նույնպես մետաղե խուփով: Յեթե ածուխն այսպիսի ամանով թողնելու լինեք ներսը, շենքում, ամանը դրեք վոչ թե ուղղակի հատակին, այլ յերկու աղյուսի վրա:

12. Բնակելի տների շերտակներում վո-
չինչ մի դարսեք, վորովհետև դրանով դուք
հրգե՛ն ծագելու վտանգն եք ավելացնում և
դժվարացնում եք նրան հանգցնելը:

13. Բակերում, սայլերի ճանապարհին և
նեղ փողոցներում ձգոտ, խոտ, ցախ, շինա-
նյութ և այլ առարկաներ մի կիտեք անկարգ
կերպով. նրանք բռնում են ամբողջ տարածու-
թյունը և անհրաժեշտաբար կեր են դառնում
կրակին ու նպաստում նրա ծավալմանը:

ՅԵՐԵՒԱՆԵՐԻ ԶԱՐՈՒԹՅԱՆ ՊԱՏՃԱՌՈՎ ԾԱԳԱԾ ՇՐԴԵՆՆԵՐԸ

Իր հետեվանքներով հրդեհների ծագման
ամենաճանր պատճառն է այս, վորովհետև
կրակին զս՛ են դառնում նաև իրենք՝
հրդեհների մանկահասակ նախապատճառ
հանդիսացողները:

Իսկպպես՝ այս հրդեհների համար մեղա-
վոր են ճանաչվելու վոչ թե յերեխաները,
այլ հասակավորները, վորոնք քիչ ուշադրու-
թյուն են դարձնում յերեխաների վրա, թ.ւ.յ-
լատրում են նրանց կրակին մոտենալ, լուց-
կի յեն տալիս ձեռները և նույնիսկ վա-
ռարանը վառ ժամանակ նրանց մենակ տան՛

են թողնում: Յերեխաների՝ կրակի հետ խա-
ղալու հետեվանքով շատ անգամ խոշոր հրը-
դեհներ են ծագում, վորովհետև յերեխա-
ներն՝ իրենց չարաճճիություններն անելիս՝
քաշվում են սովորաբար խուլ անկյունները,
վորպեսզի մեծերը նրանց չտեսնեն, չխան-
դարեն կամ չպատժեն: Իրա համար այս
տեսակ հրդեհներն սկզբում բավական յեր-
կար աննկատելի յեն մնում և միայն այն
ժամանակ են յերեվում, յերբ հրդեհն արդեն
մեծացել է:

Մանավանդ յերեխաները տեսնելով, վոր
իրենց չարաճճիությունը փորձանք է բերել
նրանց զլխին, փոխանակ ոգնության կան-
չելու, սկսում են դես ու դեն ընկնել և աշ-
խատում են թազնվիլ:

Այսպիսի հրդեհներից խուսափելու համար՝
1. Յերեխաների ձեռքը կրակ և լուցկի մի
տաք. նրանց մի ուղարկեք այնպիսի տեղեր,
ուր վառվում է կրակը և ուր նրանք մենակ
են մնալու:

2. Յերեխաներից հեռու պահեցեք կերոսինը,
բենզինը և կրակի տեսակետից վտանգավոր
մյուս հեղուկները:

3. Յերեխաների մեջ ծխելու զգվանք հա-
րուցեք, ուժեղացրեք հսկողությունը և բա-

ցատրեցեք նրանց այն հետևանքները, վոր կարող ե ունենալ այս վատ սովորութիւնը:
4. Յերեխաներին վառվող վառարաններին մոտ մի թողեք. մի հանձնեք նրանց վառարան և լամպ վառել:

5. Մենակ մի թողեք յերեխաներին այն սենյակներում, ուր կրակ կա (լամպ, վառարան և այլն), և մի հանձնարարեք այնպիսի աշխատանքներ կատարելու, վորոնք կապված են կրակի կիրառման հետ:

6. Ամառը, դաշտային աշխատանքների ժամանակ, կազմակերպեցեք մանկական մրսուկներ, հրապարակներ, ճամբարներ, վոր յերեխաները միշտ հսկողութեան տակ լինեն:

ՀՐԶՎՈՒՄՆԵՐԸ (ԿՐԱԿ ՏԱԼԸ)

Հրգեհ առաջացնող պատճառների այս ձևը ներկայումս մեզ մոտ ավելի հազվագեպ ե, քան թե նախահեղափոխական շրջանում. բայց, դժբախտաբար, մինչև այժմ դեռ գոյութիւն ունեն հրձգումների դեպքեր՝ գըլխավորապես դասակարգային թշնամութեան, անձնական վրեժխնդրութեան, հարբեցութեան, խուլիգանութեան հողի վրա: Իրանով զբաղվում են կուլակութեան մինչև վերջը գեո

շխիջխիված միացորդները, վորոնք ամեն կերպ աշխատում են վիժեցնել աշխատավոր գյուղացիութեան բարեկեցութիւնը:

Հրձգումների դեմ պայքարի գլխավոր միջոցներն են՝ վստահելի անձերից կազմված լավ պահպանութիւնը և բոլոր կոլխոզնիկների աշխուրջ զգոնութիւնը:

Իժբախտաբար մեզ մոտ, կոլխոզներում, մինչև այժմ դեռ շարունակվում ե այն վատ սովորութիւնը, վոր պահպանութեան համար ուղարկում են ուրիշ աշխատանք կատարելու ֆիզիկապես անպետք մարդկանց: Բացի դրանից, այդպիսիները (վստահութեան տեսակեալից) բավականաչափ ստուգված ել չեն լինում: Իս հնագին սխալ ե, վորի համար կոլխոզները չարաչար տուժում են:

Պահպանութեան համար կարելի լե ոգտագործել ինվալիդներին, բայց միայն նրանց այն կատեգորիաներին, վորոնք չեն կորցրել իրենց ընդհանուր առողջութիւնը և ուժը: Որինակ, վոտքերից զրկված կոլխոզնիկը, վոր սակայն պահպանել ե առողջ մարդուն հատուկ մնացյալ բոլոր հատկութիւնները, յետևելի պահապան կարող ե լինել, յեթե միայն նա զինված լինի և ձեռքի տակ ունենա վորևե ուղղանշանակ (սիգնալիզացիա)՝ հար-

կա՛վոր դեպքում ողնության տազնապ բարձ-
բացնելու համար:

Բացի դրանից, անհրաժեշտ է անցկացնել
բացատրական աշխատանք գյուղական բոլոր
վայրերի աշխատավոր մասսաների միջև և
անխնա կերպով դատի յենթարկել հրձիգնե-
րին՝ կազմակերպելով ցուցադրական պրո-
ցեսներ:

ԿԱՅՄԱԿԻՑ ԱՌԱՋԱՑԱԾ ՇՐԴԵՆՆԵՐԸ

Վերեվում նշեցինք, վոր դա հրդեհի այն
պատճառներից է, վորի համար մարդիկ
մեղք չունեն: Մակայն այս դեպքում ևս
հնարավոր է պաշտպանվել և թույլ չտալ,
վոր նույնիսկ կայծակ առաջանա. իսկ ծայ-
րահեղ դեպքում մարդ կարող է նաև հեռաց-
նել իրենից կայծակը:

Դրա համար պետք է շինել այսպես կոչ-
ված շանթարգելը, վոր կազմված է նիզա-
կաճև ծայրապանակից (սուր բերան) և յեր-
կաթալարից. սրա մի ծայրը միացած է
ծայրապանակի հետ, մյուսը թաղված է
գետնի մեջ կամ խրված է ջրամբարը, վոր
ավելի լավ է, քան գետնում թաղելը:

Շանթարգելի սուր բերանն ամրացվում է

չենքի ամենաբարձր տեղին, յերկաթալարն
ամենակարճ ճամբով շենքի միջով անցնում
է դեպի ներքև՝ ապակի է կամ ճենապակի է
իզոլյատորներն վրայով:

Յերկաթալարի ծայրը, ինչպես ասվեց,
կամ գետնի մեջ են թաղում կամ խրում են
վորևե բնական ջրամբարի մեջ (գետ, լիճ),
ծայրին ամրացնելով մեկ քառակուսի մետր
կամ քիչ ավելի մեծությամբ թերթավոր
ցինկ կամ պղինձ:

Այն ժամանակ ելեկտրականությունը, սուր
ծայրի և յերկաթալարի ուղղությամբ, մըըը-
կաբեր ամպերից աստիճանաբար անցնում
է գետնի տակ, և կայծակ չի առաջանում:
Եսկ յեթե կայծակը խփի ել, նա կդպչի
ծայրապանակին և ազատ կուղղվի գետնը՝
առանց վորևե վնաս պատճառելու շենքին:

Շանթարգելի սարքավորման ամբողջ գործը
պետք է հանձնել այնպիսի մարդու, վոր
ծանոթ է նրա կազմությանը:

ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՎԱՅՐԵՐՈՒՄ ՇՐԴԵՆՆԵՐԻ ՏԱ- ՐԱԾՄԱՆ ԴԵՄ ԿԻՐԱՌՎՈՂ ՄԻՋՈՑՆԵՐԸ

Կրակի հետ անզգույշ վարմունքը և ան-
փութությունը չեն միայն, վոր պատճառ են
դառնում մեծածավալ հրդեհների: Ինչքան ել

նրանցից պաշտպանվես, այնուամենայնիվ վտանգը գոյություն ունի, և հրդեհներն առաջանում են այլևայլ պատճառներով:

Այդ անկոչ հյուրին ընդունելու համար լավ պատրաստվելու և դիմավորելու նպատակով, կոլխոզի ամբողջ տնտեսությունն այնպես պետք է կազմակերպել, վոր կրակը վորքան կարելի յե քիչ ասպարեզ գտնի ճարակելու համար, և, յեթե հրդեհն այնուամենայնիվ առաջանում է, այնպես անել, վոր հեշտությամբ կարողանան նրան մարել և թույլ չտան ընդարձակվելու:

Ստորեվ բերված կանոնները կատարելու ղեպքում, հրդեհները մեծ վնաս չեն պատճառի:

1. Շենքեր կառուցելիս՝ հետեւեցեք, վոր նրանց միջև բաց տարածություններ լինեն, վորպեսզի շենքերից մեկում հրդեհ ծագելիս, կրակը մյուս շենքերին ել չանցնի: Շենքերի խմբվածությունը հեշտացնում է կրակի մեկ շենքից մյուսն անցնելը և ամբողջ թաղեր բռնելը:

Հիմնական կանոնները, վորոնցով հարկավոր է ոգավել գյուղերի պլանավորման ժամանակ, հետևյալներն են.

Փողոցների լայնությունը պետք է լինի 25 մետր, իսկ նրբափողոցները — 15 մետր:

Գյուղացիական տնտեսողերի համար հողամասեր բռնել կարելի յե կամ փողոցի մեկ կողմում կամ յերկու կողմերում. բայց բոլոր ղեպքերում ել հարկավոր է փողոցի յերկարությամբ վոչ ավելի, քան 180 մետր տարածության վրա նրբափողոցներ բաց անել: Յերկու նրբափողոցների միջև գտնված տարածությունը կոչվում է թաղամաս (կվարտալ), վորի վրա գյուղացիական տնտեսողերի 6 հողամասից ավելի չի թույլատրվում:

Գյուղացիական տնտեսողերի համար հատկացված հողամասերի յերկարությունը (փողոցի ուղղությամբ) 30 մետրից քիչ չպետք է լինի, իսկ խորությունը (նրբափողոցներ ի ուղղությամբ) վոչ պակաս, քան 120 մետր, յեթե նույն հողամասերի վրա յե նաև կալատեղը, և 60 մետրից վոչ պակաս՝ կալատեղ չլինելու ղեպքում: Յեթե թաղամասերում կան գյուղացիական տնտեսողերի մայնպիսի հողամասեր, վորոնք յերեսով նայում են ղեպի յերկու փողոցները, այսինքն յում են կազմում են յերկարգ հողամասեր, այդ ղեպքում նրանց հետին սահմանի միջև պետք է թողնել ղեպի յերկու նրբափողոցները տանող և 15 մետր լայնություն ունեցող կառանցքներ:

Գյուղացիական սնատեղերի հողամասերի ձախակողմյան մասն ամբողջովին շենքերով չպետք է բռնվի. նրա մի կողքի սահմանի յերկարությամբ հարկավոր է շենքերից ազատ 3 մետր հողամաս թողնել, իսկ մյուս կողքի յերկարությամբ — 10 մետր:

Գյուղացիական սնատեղերի հողամասի վրա կառուցված շենքերը պետք է իրարից բաժանված լինեն վորոշ տարածությամբ: Այդ բաժանող տարածության լայնությունը կախված է նրանից, թե շինվածքի պատերն ու տանիքն ինչ նյութից են կառուցված: Յեթե յերկու հարևան շինվածքներն ու նրանց տանիքները հրակայուն են (այսինքն՝ շինված են քարից կամ աղյուսից, իսկ տանիքը՝ յերկաթից, ետերնխտից), այդ դեպքում նրանց միջև դատարկ տարածությունը 6 մետրից պակաս չպետք է լինի: Յեթե հարևան շենքերից գեթ մեկը խառն նյութերից է կառուցված, այսինքն վորմերը մասամբ հրակայուն նյութերից են, մասամբ ել փայտե լինելով՝ հրակայունորեն պաշտպանված են (այսինքն՝ սվաղած են, աղյուսով յերեսապատված են), կամ ամբողջովին փայտից են կառուցված, այդ դեպքում, յեթե տանիքները հրակայուն նյութից են, շենքերն իրարից բա-

ժանող տարածությունը պետք է 9 մետր լինի:

Յեթե հարևան շենքերից վորևե մեկը փայտաշեն է և վոչնչով չի պաշտպանված, բայց տանիքը հրակայուն է, ապա բաժանող տարածությունը պետք է 12 մետր լինի:

Խրձանոցներն ու կալսարանները պետք է գտնվեն հողամասի սահմանից 10 մետր հեռավորության վրա: Փայտաշեն բաղնիքները շինվում են առնվազն 40 մետր հեռու մյուս շենքերից:

2. Այրվող հարևան շենքից մյուս շենքերն անցնող կրակից պաշտպանվելու համար ծառայում են ծառերը. նրանք մի կողմից չեն թողնում, վոր կայծերն ու խանձողներն անցնեն այն կողմ, մյուս կողմից ել՝ այրվող հարևան շենքի սաստիկ ջերմության զգալի մասն իրենց վրա ընդունելով՝ պաշտպանում են հրդեհվելուց այն շենքը, վորի առջ տընկված են:

Գոյություն ունեցող կանոնների համաձայն, յուրաքանչյուր շինարարական վայր իր մի կողմում, փողոցի յերկարությամբ պետք է առանձնացնի 10 մետրից վոչ պակաս պաշտպանողական կաշտտունկ հողամաս, վոր հատկացվում է ծառատնկման հա-

մար և վորի վրա վոչ մի շենք չպիտի կա-
ռուցվի:

Բացի դրանից, փողոցների յերկու կողմը,
բանուկ ճամբու յերկարութեամբ, յերկու հո-
ղաշերտ ե հատկացվում ծառատնկման հա-
մար:

Նմանապես և նրբափողոցները պետք է
յերկու կողմից ծառատնկված լինեն առնը-
վապն 2 մետր լայնութեամբ:

Փողոցների և նրբափողոցների ծառա-
տունկները պահել ու պահպանելը հանձնա-
րարվում է այն տնատերերին, վորոնց տան
առջև են գտնվում ծառատունկերը:

Հրդեհների ծավալումն արգելիլու նպա-
տակով՝ տնկելու համար կարող են պիտանի
լինել միայն սաղարթավոր ծառերը, ինչպես՝
կաղամախին, լորին, ուռին, կեչին, պիպիցին և
այլն, նույնպես և պտղատու ծառերը:

Ծառերը կարելի չէ տնկել միակարգ,
յերկկարգ, յիռակարգ և քառակարգ:

Ծառերն այսպես տնկելու դեպքում, նրան-
ցից վոմանք ստվերի մեջ կմնան. այնինչ
կան ծառեր, վորոնք ստվերի չեն զիմանում:
Ծառերի այն տեսակները, վորոնք ստվերից
չեն վախենում, կոչվում են ստվերադիմաց-

կուն ծառեր. որանց թվին են լորին¹, թղ-
կին², սնձենին³, ծփենին⁴, տանձենին, վայրի
շագանակենին: Իսկ այն ծառերը, վորոնք
ստվեր չեն տանում, կոչվում են լուսասեր-
ներ. նրանց կարգին են՝ կեչին⁵, բարդին⁶,
կաղամախին⁷, ուռին, սպիտակ ակացին, սև
լաստենին⁸: Հետևաբար ծառերը բազմակարգ
տնկելու դեպքում, ստվերազիմացկունները
պետք է տնկել կարգերի միջում կամ դեպի
շենքերը նայող կարգում:

Ծառերն աշնանն են տնկվում, յերբ ար-
դեն տերևաթափ են յեղած, կամ գարնան
սկզբին, յերբ դեռ բողբոջներ չեն արձակել:
Ծառ տնկելու հարմարագույն ժամանակը
գարունն է. այդ ժամանակ հողը բավակա-
նաչափ թաց է լինում, և արևից տաքացած:
Չերմութեան և թացութեան ազդեցութեամբ
ծառն արագորեն սկսում է նոր արմատներ
ձգել, տերևներ է արձակում և շատ ան-
նշան խնամքի չէ կարոտ:

Տնկելու համար հարկավոր է վերցնել
այնպիսի ծառեր, վորոնք 2 մետրից բարձր
չլինեն: Յեթե նրանք վերցվում են անտա-

1. Լորի — լիպտ, 2. Թղկի — կլոն, 3. սնձենի — սյաբենա,
4. ծփենի — վյազ, 5. կեչի — բերրոզա, 6. բարդի — ոսկնա,
7. կաղամախի — սաղար, 8. սև լաստենի — սլիա (Մ. Ռ.)

ոից, ապա հարկավոր է այնպիսիներն ընտրել, վորոնք աճում են բացուսներում և վոչ թավուսներում. այսպիսի ծառերն ավելի ուժեղ են լինում և իսկույն ել բռնում են:

Ծառերն սնհրաժեշտ է տնկել յերկու, յերեք և ավելի կարգ այն հաշվով, վոր նրանք վոչ 4 մետրից մոտ և վոչ ել 10 մետրից հեռու լինեն շենքից. ծառերի կարգի միջև $2\frac{1}{2}$ մետր բաց տեղ է թողնվում:

Հետագայում յերբ ծառերն սկսեն իրար նեղել, ծառատունկի կարգերը հարկավոր է նոսրացնել. դրա համար կտրում հանում են ամենաթույլ ծառերը:

3. Ձեր տների փայտե պատերը հրակայուն դարձրեք՝ կրախառն ավազով սվաղելով նրանք:

Շենքերը ծածկեցեք հրակայուն նյութերով, կղմինարով, ետերնիտով: Յեթե այս նյութերը ճարել չհաջողվի, տանիքները ծածկեցեք կավաշաղախ ծղոտով: Այսպիսի տանիքները դիմացկուն են, եժան և հրդեհի տեսակետից ել անվտանգ: Բացի դրանից նրանք մեծ քամիներից չեն վախենում:

4. Հոգ տարեք հրդեհային ջրամատակարարման մասին, վորովհետև առանց ջրի դժվար է հրդեհին հաղթահարել:

Հարմար ճամբաներ բաց արեք դեպի ջրամբարները, լճերն ու ավազանները:

Յեթե չկան լավորակ բնական ջրամբարներ, ապա մոտակա ձորում պատվար շինեցեք՝ գարնան հեղեղատն այնտեղ փակելու համար: Այդպիսի պատվարներ շինելու ծախսը մեծ չէ, վորովհետև հիմնական նյութեղեմներն (ավազ, հող, ցախ, ծղոտ) ամեն տեղ ել կճարվեն:

5. Լուրջ ուշադրություն դարձրեք կուկուղային հրշեջների կամավոր խմբեր կազմակերպելու և սարքավորելու գործին. առանց դրան հրդեհներ հանգցնելու գործը կանցնի անկարգ, անկազմակերպ, հետևաբար և սակավ արդյունավետ:

ՀՐԴԵՀՆԵՐԻ ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ ՊԱՏՃԱՌՆԵՐԸ ԿՈԼԽՈՉՆԵՐՈՒՄ ՅԵՎ ՆՐԱՆՅ ԴԵՍ ՊԱՅՔԱՐ

Մենք դեռ նոր քննարկեցինք հրդեհների այն պատճառները, վոր կարող են տեղի ունենալ կյանքի ամեն տեսակ պայմաններում:

Կոլխոզներում, ուր տարվում է արտադրական աշխատանք գյուղատնտեսական մթերեքներ արտադրելու համար, բացի հրդեհընդհանուր պատճառներից, կարող են լինել

նաև այնպիսիները, վորոնք կախված են աշխատանքի հատուկ պայմաններից:

Այսպես, որինակ, քանի վոր կոլխոզներում կան տրակտորներ, վորոնք բանեցնելու համար կիրառվում են նավթամթերքներ, դրա հետևանքով ել հրդեհի նոր պատճառներ են առաջ գալիս:

Նմանապես և բերքահավաքի ժամանակ վորովհետև շուրջը լինում ե մեծ քանակությամբ ծղոտ և ուրիշ դյուրավառ արտադրանք, այդ պատճառով ել դժվարանում ե նույն արտադրանքների մթերման վայրերը կրակից պահպանելու գործը:

Կենդանի լծկանների, դյուրավառ նյութերի մթերանոցների, անասնաբուժական ֆերմանների և այլնի պաշտպանությունը հատուկ պահանջներ ե ներկայացնում կոլխոզնիկներին և ամբողջ անձնակազմին: Ուստի առանձնապես հարկավոր ե մշակել և մշտրում պահել հետևյալը.

Տրակտորները պահպանելու համար: Այս պողպատե ձիերի խնամքը, վորոնցից յուրաքանչյուրը տասնյակ կենդանի ձիերի չե փոխարինում, նախ և առաջ այն պետք ե լինի, վոր ամեն տեսակ դիմազրկություն վերանս մեջտեղից: Հարկավոր ե, վոր ամեն տրակ-

տոր իր տերն հանենա, իր տրակտորիստը, վորն ամբողջապես և լիովին պատասխանատու չե մեքենայի աշխատանքի և անվթար պահպանության համար:

Մնացյալ կոլխոզնիկներից վոչ մեկն առանց նրան չպետք ե ձեռք տա տրակտորին, այլ ամեն կերպ ոգնելու չե նրան տրակտորը պահպանելու և խնամելու:

Վորովհետև կերոսինը և մանավանդ բենզինը ցնդվող հեղուկներ են, դրա համար չի կարելի առանց խցանի թողնել դյուրավառ հեղուկ պարունակող անոթը: Հակառակ դեպքում այս հեղուկների գոլորշիները՝ չորս կողմը տարածվելով՝ պայթյունի վտանգ կառաջացնեն դյուրավառ հեղուկ պարունակող անոթից նույնիսկ 10 մետր հեռավորության վրա: Ուստի, բաց կրակը ձեռքին, այդքան տարածության վրա չի կարելի նրան մոտենալ:

Կերոսին կամ բենզին լցնել տրակտորը կարելի չե միայն ցերեկվա լուսով: Գիշերվա աշխատանքների ժամանակ, ծայրահեղ դեպքերում այդ անել կարելի չե, սակայն անպատճառ բաց յերկնքի տակ և պայմանով, վոր տրակտորը լուսավորված լինի էլեկտրական լապտերներով: Այս պահանջը

վերաբերում է նաև բոլոր ավստրիականացիներին:

Կիզանյութ հեղուկը պետք է լցնել ցանցավոր ձազարով: Յեթե ձազար չճարվի և հարկ լինի հեղուկն ուղղակի բիդոնից (ամանից) լցնել մեքենայի բաքը, ապա բիդոնի բերանը հարկավոր է պինդ սեղմել բաքի բերանին: Այսպես արվում է նախ նրա համար, վորպեսզի կիզանյութ հեղուկը չթափվի և յերկրորդն ել, վորպեսզի յերկու բերաններն իրար չզարկվեն, և այդ հարվածներին կայծեր չառաջանան: Հայտնի յեն դեպքեր յերբ այդ պատճառներից բենզինի պայթուցիկներ են տեղի ունեցել:

Բրիգադների կամ սյունաշարքերի (կոլոնների) տրակտորային կայանատեղերում հարկավոր է խոտը քաղել և ամբողջը վարել: Այս կայաններում տրակտորները դառա վորվում են խմբերով, մեկ տրակտորը մյուսից կես մետր հեռու. խմբի մեջ 10 տրակտորից ավելի չպետք է լինի. խմբերի միջև յեղած տարածութունը 5 մետրից պակաս չպետք է լինի:

Խմբերն իրարից բաժանող տարածության վրա պետք է պահվեն հակահրդեհային միջոցներ, ինչպես՝ մեկ խորանարդ մետր մե-

ծությունն ունեցող և չոր ավազով լեցուն արկղ՝ յերկու թիով, 10 — 20 դույլանոց յերկտակառ՝ չորս դույլով և գոնե մի հատ քիմիական ձեռքի հրշեջ գործիք:

Կիզանյութերի և քսելու նյութերի պահեստն առնվազը 40 մետր հեռու յե լինելու տրակտորների կայանից, իսկ յերթևեկի բանուկ ճանապարհներից — առնվազը 30 մետր:

Պահեստի համար հատկացված տեղում խոտը հարկավոր է քաղել, ապա նույն տեղը վարել, ցանկապատել կամ խրամատել ու անպատճառ խոշոր գրերով տախտակի վրա գրել՝ «Կրակից զգուշ»:

Կիզանյութ պարունակող ցիստերները, տակառները կամ բիդոններն ամառվա տոթ յեղանակին պետք է թաց բրեզենտով ծածկված լինեն:

Պահեստին սպասարկող անձնակազմը պետք է ծանոթ լինի հրդեհաշեջ միջոցների ներգործությանը ու նրանց կիրառմանը:

Մեկին պետք է նշանակել վորպես պահեստի պահպանության համար պատասխանատու անձ. սրա ազգանունն ել պետք է գրվի և «Կրակից զգուշ» մակագիրը կրող տախտակի կողքին կախ արվի:

Կոլոնների յեվ բրիգադների համար դառ-

սային աւելանանքի ժամանակ: Բան-
վորների բնակութեան համար հատկացված
վագոնիկներն ու վրանները պետք է տեղա-
վորել իրարից առնվազը 15 մետր հեռավոր-
ութեան վրա: Նրանք պետք է լուսավորեն
«չղջիկ» կոչված լապտերներով:

Նույնպես 15 մետր հեռավորութեան վրա
պետք է հաստատված լինեն վագոնիկ — ար-
հեստանոցները, բանվորների բնակատեղե-
րից առանձնացած:

Յուրաքանչյուր վագոնիկ՝ թե՛ բնակելի և
թե՛ արտադրական՝ ունենալու յե տակառու-
ջուր ու յերկու դույլ կամ «Բոգատիր» № 1
տիպի ձեռքի քիմիական հրշեջ գործիք:

Վագոնիկներում և վրաններում ծխելն ար-
գելվում է:

Կոլոններում և բրիգադներում (տարր-
ներում) կերակուր պատրաստել թույլատր-
վում է տաքորից 50 մետր հեռավորու-
թեան վրա:

Սոհանոցի ոջախը պետք է հաստատված
լինի գետնի մեջ: Սոհանոցի շուրջը գտնված
հրապարակն անհրաժեշտ է վարել՝ նախա-
պես քաղելով խոտերը:

Սոհանոցի ծխնելույզները պետք է կայ-
ծարակ ցանցեր ունենան:

Ամբողջ տաքորը հրդեհից պահպանելու
պատասխանատվությունը դրվում է կոլոնի
պետի կամ բրիգադիերի վրա:

ՄՏԿ-ում, սովխոզներում, կոլխոզներում
յեվ բրիգադներում դյուրավատ հեղուկներ
պահելը: Դյուրավատ հեղուկների (բենզին,
լեզրոին, կերոսին և այլն) հեղուկների պա-
շարները պետք է պահվեն հրակայուն հա-
տուկ պահեստներում կամ գետնափորնե-
րում, վորոնք մեկուսացված են լինելու:

Բացթյա, մանավանդ տրակտորային և
ավտոմոբիլային գարաժներին մոտիկ տեղե-
րում նավթամթերքներ պահելն արգելվում է:

Դյուրավատ հեղուկները բաց դույլերով
աեղից տեղ փոխադրելն արգելվում է. դրա
համար պետք է ունենալ հատուկ մետաղե
փակ ամաններ (բիդոններ): Բենզինի աման-
ներն ունենալու յեն պայթուածի առաջն առ-
նող պահպանակներ:

Դաշտային աշխատանքների համար հար-
կավոր է յեղած փոքրաքանակ բենզինը,
լեզրոինը և կերոսինը յեթե ժամանակա-
վորապես հարկ լինի պահելու, այդ դեպքում
այն տեղը, ուր դրանք պահվելու յեն, հար-
կավոր է 5 մետրի չափ լայնութեամբ վա-
րել, պայմանով, վոր նա առնվազը 50 մետր

հետափորութեան վրա գտնվի անտառից, հացարույսերից, դեզերից, կալատեղից, տրակտորների կայանից:

Դատարկված տարան (ամանը) պետք է իսկույն ամուր փակվի և լեցուն տակառներից, գարաժներից և բոլոր շենքերից անվազը 50 մետր հեռու մի տեղում պահվի՝ կանոնավոր կերպով շարված:

Դյուրավառ հեղուկներն իրենց ամաններով աշխատանքի վայրը փոխադրել հարկավոր է կցուկներով (պրիցեպներ) կամ հատկապես այդ նպատակի համար հատկացված ավտոմոբիլով:

Դյուրավառ հեղուկները հարկավոր է լավ ճամբով փոխադրել, ժամը 30 կիլոմետրից վոչ ավելի արագութեամբ, իսկ վատ ճամբով փոխադրելու դեպքում — 20 կիլոմետրից վոչ ավելի:

Դյուրավառ հեղուկների պահեստները, բացի ցերեկներից, հարկավոր է լուսավորել ելեկտրական լուսավորութեամբ՝ «Բերգմանի» խողովակների մեջ առած լարերով, փակ արմատուրով և զրսից սարքած անջատիչով:

Պահեստներում վոչ մի կողմնակի տուարկաչպետք է լինի. թույլատրելի չէ շենքի մեջ յուղոտ լաթեր և խծուծներ ունենալ, նմա-

նապես թույլ չի տրվում այնտեղ դատարկ տարաներ պահել:

Այն շենքերը, ուր դյուրավառ հեղուկներ են պահվում, վոչ մի կերպ չպետք է տաքացվեն:

Նավթապահեստի մոտ, ինչպես և ընդհանրապես դյուրավառ հեղուկների պահեստների մոտ պետք է դրված լինի չոր մանր ավազով լիքը արկղ (մի խորանարդամետր տարողութեամբ) ու թիեր և ամենաքիչը 2 հատ «Բողատիր» № 3 ձեռքի քիմիական հրշեջ գործիք:

Կատեզորիկ կերպով արգելվում է ծխել և բաց կրակ վառել թե՛ պահեստի շենքում և թե՛ նրան մոտիկ տեղերում. այդ մասին պետք է համապատասխան մակագրութեամբ պրակատներ կախ տալ:

Այն ՄՏԿ-ի, կոլխոզների, սովխոզների տերիտորիաներում, ուր կան կիզանյութերի և դյուրավառ հեղուկների պահեստներ կամ մթերանոցներ, պետք է հետևյալ միջոցները կիրառել.

ա) ցխատեղները պետք է ունենան յերկաթ-բետոնե պատվանդան. այդ ցխատեղները պետք է ամենաքիչը 20 մետր հեռու լինեն շենքերից:

բ) ցիստերնները տերիտորիան պետք է ցանկապատված լինի յերկաթե փշալարերով և պարփակված՝ հողաթմբով:

գ) տերիտորիայի աչքի ընկնող տեղերում անհրաժեշտ է փակցնել կրակից նախազգուշացնող, հեշտ և պարզ կարդացվող այսպիսի մակագրեր՝ «Կրակից զգուշո՛ւ», «Ծխելն արգելվում է»:

դ) դյուրավառ հեղուկը բռնկվելու դեպքում, նրան ջրով մարելու փորձ չպետք է անել, վորովհետև նրանից կրակն էլ ավելի կբորբոքվի ու մեծ տեղ կբռնի. այսպիսի դեպքերում կրակն անհրաժեշտ է մարել միայն քիմիական հրշեջ գործիքով կամ կրակի վրա ավազ ցանելով:

Հակահրդեհային միջոցառումների պահպանությունը բեռահավաքի ժամանակ: Բերքահավաքի ժամանակ, իբրև կանոն, պետք է ունենալ հսկիչ գուլթաններ, ցանքսի յուրաքանչյուր 2 արտամասում (կլետկայում) 6 գուլթան, կամ մի-մի գուլթան արտամասի յուրաքանչյուր անկյունում:

Յերբ կոմբայնը կամ հնձիչ մեքենան հրնձելով առաջ է ընթանում արտամասով, անմիջապես նրա հետևից, խոզանի վրայով բըշում են տրակտորը՝ նույն խոզանը վարելու

համար. վարել հորկավոր է 10 մետրից վոչ պակաս լայնությամբ:

Կոմբայնն ունենալու յե «Բոգատիր» № 3 տիպի քիմիական 2 հրշեջ գործիք և մի բահ:

Ավտոմեքենաները կամ տրակտորները, վորոնք զբաղված են հաց փոխադրելով, պետք է ունենան մի-մի հատ հրշեջ գործիքներ նույն սխտեմի, ինչ-վոր և կոմբայնները, ու մի-մի յերկաթե թի:

Ավտոմեքենաների և տրակտորների թլփթփացնող գազահան խողովակները, բերքահավաքի աշխատանքի ժամանակ, պետք է ունենան կայծուրսիկներ:

Բերքահավաքի ամբողջ ընթացքում ծխելը խստագույն արգելված է լինելու աշխատանքի վայրում. այս մասին, աչքի ընկող տեղում, պետք է փակցված լինի հայտարարություն՝ «Ծխելն արգելվում է»:

Ծխելն արգելվում է նաև այն բանվորներին և կոլխոզնիկներին, վորոնք սպասարկում են հնձավայրն անցնող տրանսպորտին:

Այն վայրերում, ուր բերքահավաքն է կատարվում, կամ նրա սահմաններին մոտիկ հողամասերում, արգելվում է բացոթյա կրակ ու խարույկ վառել, ինչ նպատակ էլ վոր նրանք ունենան:

Աշխատավորներին կերակուր պատրաստելու համար շինված խոհանոցները պետք է մեկուսացված լինեն. նրանք ամենաքիչը 50 մետր հեռու պետք է լինեն չհավաքված հացաբերքից, խրձերից, դեզերից և մեքենաների կայաններից:

Հրդեհաշեջ կամավոր խմբերի պետերը, բերքահավաքի ամբողջ ժամանակ, առանձնացնում են հատուկ հրդեհաշեջ ձիավոր պահակներ, վորոնք ամբացվում են առանձին արտաբաժինների:

Ձիավոր պահակները, յերեք ուր մի անգամ, զեկուցում են անում կամավոր խրմբերի պետերին իրենց արտաբաժնի պահպանության վիճակի մասին և ցուցմունքներ են ստանում հետագա աշխատանքի համար:

Ձիավոր պահակներն իրենց աշխատանքի միջոցին անմիջական կապ են հաստատում միլիցիայի որգանների հետ՝ պատասխանատվության կանչելու համար նրանց, ովքեր խախտում են հակահրդեհային կանոնները:

Հակահրդեհային պաշտպանությունը բերք կալսելու ժամանակ: Հացահատիկների կալատեղի համար ընտրում են հարթ հրա-

պարակ, վորն ունենալու յե հարմար ճանապարհներ և առնվազը 500 մետր հեռու յե լինելու տներից և այլ շենքերից:

Կալի ամբողջ տերիտորիան (ծղոտ և մղեղ դիդելու տեղ, հնձիչ և թեղ քամող մեքենաների, շարժիչի կայանատեղ և այլն) շուրջանակի 5 մետր լայնությամբ պետք է հերկվի՝ նախապես բոլոր խոտերը քաղելով:

Լոկոմոբիլի կանգնելու տեղն ընտրելիս, ինչպես նաև ծղոտն ու մղեղը դիդելու տեղերը վորոշելիս, հարկավոր է աչքի առաջ ունենալ քամու ուղղությունը: Ծղոտն ու մղեղը դարսում են հացի դեզերից ամենաքիչը 100 մետր հեռու:

«Փորդոն» սիստեմի տրակտորով ոգտվել արգելվում է, յեթե նրա հնձիչը գտնվում է ծղոտի դեզերից 30 մետրից պակաս հեռավորության վրա:

Հնձիչները շարժողության մեջ դնող տրակտորի փթփթացնող գազահան խողովակի առջև պետք է ջրով լեցուն հոր լինի:

Կալսելու ժամանակ լոկոմոբիլների խողովակներին հարկավոր է կայծորսիկներ հագցնել:

Կալատեղում ձխելն ու բացությա կրակ վառելը խստիվ արգելվում է:

կալերում պետք է շուք լինի յերկու տա-
կառից վոչ պակաս, ամեն մեկը 10 — 15
դուլլանոց. տակառների մոտ 4 դուլլ:

Պետք է հետևել, վոր շատ մղեղ չհավաք-
վի. դրա համար հարկավոր է իսկույն փո-
խադրել այն կալատեղից:

Անմիջական լիցքի համար պետքից ավելի
կիզանյութ և քսելանյութ բերել կալատեղն
արգելվում է:

Կալատեղը լուսավորելու համար հարկավոր
է ելեկարական լույսն անցկացնել ըստ հնա-
բավորության տրակտորներից: Հակառակ
պարագային թուլատրվում է «Իեվի» լսպ-
տերները գործածել:

Սովստոցների և ՄՏԿ-ների կալերում, ուր աշ-
խատելու յեն միքանի կալսիչներ (13 հատ
և ավելի), անպատճառ հեռախոսային կապ
է հաստատվում մերձավորագույն հրդեհա-
շեջ խմբի հետ կամ պայմանական սիգնա-
լիզացիա (ազդանշանաբուս): Յուրաքանչյուր
կալատեղի համար նշանակվելու յե պատաս-
խանատու անձ՝ հակահրդեհային միջոցա-
ռումներն անցկացնելու համար:

Հրդեհները հանգցնելու նպատակով յու-
րաքանչյուր կալատեղ պետք է ունենա հրը-
դեհային հետնյալ ինվենտարը.

ա) հրդեհի վողրակ (տրուբա), կաշե խո-
ղովակների կոմպլեկտով.

բ) 2 տակառ՝ իր անիմներով և կազմով.

գ) 5 դուլլ.

դ) կիսատակառներում հավաքած շուր՝
100 դուլլից վոչ պակաս.

ը) 2 կարթացող (բագոր), 5 յեղան և
5 թի.

զ) ավագով արկղեր՝ կիզանյութի մոտ
դրած.

ե) բրեզենտներ:

Հրդեհաշիջային ինվենտարներն իրենց ուղ-
ղակի նպատակին չոգտագործելու համար
մեղավորները դատի յեն յենթարկվում
ԱՊԽ-ի հատուկ վորոշման հիման վրա:

Բերքահավաքի և կալսելու ամբողջ ժամա-
նակ հրդեհաշեջ կամավոր խմբերի պետերը,
գյուղապետներն առանձնացնում են հատուկ
հրդեհաշեջ ձիավոր պահակներ (հսկիչներ),
վորոնց վերապահվում են վերը հիշատակված
իրավունքներն ու պարտավորությունները:

Հակահրդեհային միջոցառումների վերա-
բերյալ բոլոր ցուցմունքներն անմիջապես
պետք է կենսագործվեն:

Կալում աշխատող բոլոր մարդկանց հար-
կավոր է ծանոթացնել հակահրդեհային կա-

նունների պահպանութեան, հրդեհը ծագելու դեպքում գործադրվելիք միջոցառումները և տազնապ բարձրացնող ազդանշանները հետ:

Յերբ կալսելն ընդհատվի (գիշերը հասնելուն կամ անձրև գալու պատճառով), կալում սահմանվում ե ուժեղացրած պահպանութիւն:

Պահեստների, խոտի յեվ ծղոտի պաշարի պահպանութիւնը: Բնակելի տերիտորիայի սահմանում խոտի և ծղոտի պահեստներ ունենալն արգելվում է՝ յեթե այդ պահեստները 600 քառակուսի մետրից ավելի տարածութիւն են բռնելու: Այսպիսի պահեստակետերը թույլատրելի յեն միայն բնակելի վայրերի սահմաններից դուրս, 200 մետրից վոչ պակաս հեռավորութեան վրա:

Բնակելի տերիտորիայի վրա անասունների մեծածավալ կեր պահելը թույլատրելի յե այնպիսի հողամասում, վորը բռնում է 600 քառակուսի մետրից վոչ ավելի տարածութիւն: այդ դեպքում անհրաժեշտ է պաշտպանել միջանկյան դատարկ տարածութիւնների հետեյալ չափերը:

ա) անբնակելի և չտաքացվող շենքերի հողաբաժնի սահմանից՝ 20 մետր հեռու:

բ) բնակելի շենքերի հողաբաժնի սահմանից՝ 25 մետր հեռու:

գ) արդյունաբերական հրագործոն հիմնարկները, հացահատիկների պահեստների, հանրային ոգտագործման վայրերի և այլ հողաբաժինների սահմաններից՝ 200 մետր հեռու:

Մեկ դեզի ծավալն, անկախ նրանից՝ բնակելի կետում է դիզվում նա, թե՞ դրա սահմաններից դուրս, մակարդակի 100 քառակուսի մետրից ավելի չպետք է լինի, իսկ բարձրութիւնը 6 մետր:

Մեծածավալ կերի պահեստի համար հատկացված հողամասը պետք է պարփակված լինի ցանկապատով, փշալար պատով կամ խրամատով և պատնեշով:

Պահեստի տերիտորիան պետք է շատ մաքուր պահվի: Խոտերը, քոլերը և այլ բուսականութիւններ հարկավոր է ժամանակին քաղհանել:

Պահեստի համար հատկացված հողամասը պետք է ապահովված լինի պատշաճ լուսավորութեամբ՝ ելեկտրական կամ կերոսինի: Կերոսինի լապտերները պետք է ամուր նստած լինեն սյուներին և առնվազն 5 մետր հեռու դեզերից և բարդերից: Այս տերիտորիայի վրա ծխել ու բացթթյա կրակ վառելը պետք է կատեգորիկ կերպով արգելված լինի:

Այս նպատակով հարկավոր է ազդել փակ-

ցնել հետեյալ մակագրով՝ «Ծխելը խոսիվ
արգելվում է»:

Հոգամասի այս տերիտորիան մուտք ու-
նենալն անպայման կերպով արգելված պետք
է լինի այն մարդկանց համար, վորոնք պա-
հեստի հետ վոչ մի գործ չունեն:

Հրդեհաշէլ ինվենտարի, ինչպես նաև պա-
հեստի և մեծածավալ կեր պահելու տեղերի
սարքավորման անհրաժեշտ նորմը հետեյալն
է. յուրաքանչյուր դեզ կամ բարդ իրանից
100 մետրի չափ հեռավորության վրա պետք
է ունենա առնվազը 20 — 25 դուլյանոց ջը-
րով լի տակառ և յերկու դուլ «հրդեհի հա-
մար» մակագրով, 1 խոզանակ (շվաբըր),
2 կարթացոյ, 3 յեղան:

Բնակելի տների տերիտորիայի վրա խոտի,
ծղոտի պահեստ ունենալ թուլյատրելի յե-
ա) խոտնոցներում, խրձանոցներում, յեթե
սրանք մեկուսացված են բնակելի շենքի
անմիջական հարևանությունից.

բ) բակում, բաց յերկնքի տակ, պայմա-
նով, վոր դեզերը պարփակված լինեն ցան-
կապատով կամ չափարով:

Ընթացիկ կարիքների համար ու յերկու
որվա նորմայից վոչ ավելի պաշարով խոտ-
նոցներ սարքել թուլյատրելի յե կենդանի-

ների համար հատկացված շենքերի այն շեր-
դակներում, վորոնք գտնվում են անասուն-
ների կերային բաժնի գլխին և մեկուսաց-
ված են հարևան շենքերից:

Արտադրական, պահեստային և բնակելի
շենքերի շերդակներում անասունների կեր
պահելն արգելվում է:

Այն շերդակներում, վորոնք շինված են
գոմերի գլխին, թուլյատրելի յե անասուն-
ների կեր պահել, պայմանավոր սակայն, վոր՝

ա) այրելի ձեղունը՝ 2 սանտիմետրից վոչ
պակաս հաստությամբ՝ ծեփված լինի կավով
կամ ուրիշ հրակայուն պատվածք ունենա.

բ) տանիքը ծածկված լինի հրակայուն
նյութերով՝ կավահարդով, կղմինդրով, թեր-
թաքարով, ետերնիտով.

գ) շինվեն առանձին բաժանարար կամեր-
ներ, վորոնց մեջ պարփակված լինեն շեր-
դակներով անցնող ծխնելույզները:

ԻՆՁ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ ՀԱՐԿԱՎՈՐ Ե ԿԻՐԱ-
ՌԵԼ ՀՐԴԵՂ ԾԱԳԵԼՈՒ ԴԵՊՔՈՒՍ

Այս գրքույկի սկզբում ասացինք, վոր
հրդեհների դեմ պայքարը տարվում է յեր-
կու ուղղությամբ՝ նրանց առաջացումը կան-
խելու ուղղությամբ:

Այս աշխատանքի մի կողմի՝ հրդեհի առաջն առնելու ուղղութիւն հետ արդեն համառոտ կերպով ծանոթացանք: Հիմա տեսնենք՝ ի՞նչ պետք է անել, յերբ հրդեհն արդեն ծագել է կամ կասկած կա, վոր ծագել է:

1. Յեթե տան մեջ ամխահոտ գգաք, իսկույն հետամուտ յեղեք իմանալու և գտնելու այդ հոտի պատճառը:

Թե վոր պատճառը յերկյուզալի բան չե, այսինքն՝ ծուխը կամ խանձահոտը դրսից է գայիս կամ առաջացել է պատահական անփութութիւնից (սամովարից կամ ծխնելույզի անցքը չբացած վառարան վառելուց և այլն), այդ դեպքում վախենալու առանձին հարկ չկա. հարկավոր կլինի միայն իսկույն սենյակի ողբ մաքրել:

Իսկ յեթե հետազննումը յերևան բերի, վոր վառարանը կամ լուսավորութիւնը սարքին չեն, ապա պետք է անմիջապէս միջոցներ ձեռք առնել սարքի բերելու նրանք և մինչև նրանք չնորոգվեն, վառելիքի և լուսավորութիւն սարքավորումները չգործածել:

2. Յեթե տան մեջ հրդեհ յերևան գա, պետք է իսկույն մարելն սկսել և վոչ թե մօրորված պատեպատ ընկնել ու տան բու-

լոր իրերը դուրս հանել: Պետք է լավ իմանալ, վոր սկզբում հրդեհը մարելը շատ հեշտ է, նույնիսկ մի դույլ ջուրն ել բավական է, իսկ ժամանակ կորցնելուց հետո ամբողջ գետն ել հերիք չի անի կրակը հանգցնելու:

Ուստի շտապելով սկսեցեք կրակը մարելու և տնեցիներից վորևէ մեկին իսկույն ոգնութիւն կանչելու ուղարկեցեք: Յեթե դյուղում կա հրդեհաշէջների կազմակերպութիւն, ապա ամենից առաջ պետք է նրանց կանչել: Յեթե այդպիսի կազմակերպութիւն չկա, այն ժամանակ կանչեցեք հարեվաններին, բայց տագնապ կամ խուճապ մի հարուցեք և հավար մի գցեք դուր տեղը:

Ձեր գույքը վրկելու լավագույն միջոցը վոչ թե իրերը տնից դուրս հանելն է, այլ կրակն արագութեամբ մարելը հենց սկզբում՝ քանի դեռ չի ընդարձակվել: Միևնույնն է, տնից բան դուրս չես հանի, իսկ հրդեհը մարելու կուշանաս:

3. Յեթե հրդեհը տան մեջ չի, այլ դուրսն է, բախում, այդ դեպքում՝ բացի կրակը հանգցնելու համար կիրառված միջոցներից, ձեր զլխավոր ուշադրութիւնը, մինչև հրդեհաշէջ ոգնութիւնը հասնի, դարձրեք այն բանին, վորպէսզի հրդեհը մերձակա շենքերըն չանցնի:

Յեթե այդ շենքերը ծածկված են ծղոտով կամ յեղեգով, ապա ամենից առաջ հարկավոր է դրանք պաշտպանել կրակից:

Դրա համար պետք է տանիքը բարձրանան ավելներով կամ յերկար ճյուղերով զինված մարդիկ, վորպեսզի թափ տալով մարեն տանիքին ընկնող կայծերն ու խանձողները:

4. Յեթե այրվի ծխնելույզի մուրը, ամենալավն է չխանգարել այրվելուն, վորպեսզի մուրն ամբողջ վառի-սպառվի:

Դրանից չպետք է վախենալ, յեթե միայն ծխնելույզն իր ամբողջ յերկարությամբ ճեղքվածքներ չունի, տանիքն էլ ծածկված է յերկաթով, կղմինդրով կամ կավածղոտով:

Չերդակում հարկավոր է մարդ կանգնեցնել մի դույլ ջրով ու ավելով՝ հետեվելու համար, թե ծխնելույզն այնտեղ ճեղքվածքներ չունի արդյոք. կայծեր նկատելու դեպքում նա պետք է ջուր շաղ տա և ավելով մարի թուած կայծերը:

Յեթե տանիքը ծղոտով է ծածկած, իսկույն պետք է մարել այրվող մուրը:

Դրա համար նախ և առաջ հարկավոր է վառարանում յեղած կրակը ջրով հանգցնել: Յերբեմն այս մեկ միջոցն էլ բա-

վական է լինում, վոր այրումը դադարի, վորովհետև վառարանի ծուխն ու գոլորշին մարում են ծխնելույզի կրակը: Վառարանի մեջ հարկավոր է զգուշությամբ ջուր ածել, վոչ թե դույլերով, այլ քիչ-քիչ բաժիններով և շուտ-շուտ, որինակ՝ գավաթով, պնակով կամ ուրիշ վորևէ ամանով:

Յեթե այդ շոգնի, հարկավոր է ծխնելույզը պինդ խլացնել ներքեվից, այսինքն վառարանի փակիչը, սողնակը և բերանի դռնակները պինդ փակել: Այսպես անելուց կրակն աստիճանաբար կանգ է առնում, վորովհետև ծխնելույզի մեջ ուղի հոսանքն է դադարում, իսկ առանց ուղի այրումն անկարելի յէ:

Դրա հետ միաժամանակ չպետք է մոռանալ տանիքի վրա վառվող կայծերն ու մրի կտորները հանգցնելու:

Վոչ մի դեպքում չի կարելի ծխնելույզի մեջ ջուր ածել վերեվից ներքեվ, վորովհետև շիկացած աղյուսները ջրի ազդեցությամբ ճաքճաքում են, և կրակն այդ ճեղքվածքներից չերդակն է ժայթքում:

Նմանապես չի կարելի վերեվից փակել ծխնելույզը, վորովհետև թեժ կրակից գոյացած գազերը կրակի հետ միասին կարող են նետվել ներքև, վառարանի միջով տուն

մանել կամ ծխնելույզը պայթեցնել չերդակում:

5. Յեթե վառվի թափված կերասինը, բենդինը, սկիպիդարը կամ կրակի տեսակետից վտանգավոր մի ուրիշ յուղոտ հեղուկ, նրան չպետք է ջրով հանգցնել, վորովհետև միևնույնն է նա ջրից չի վախենա և կշարունակի վառվել:

Ամենից լավն է վառված տեղը ծածկել ավազով, հողով կամ ձյունով:

Յեթե կրակը հանգցնելու այս միջոցները ձեռքի տակ չճարվեն, այդ դեպքում կրակը հարկավոր է ծածկել վերմակով, վերարկույով, գորգով և մի վորևե հաստ կտորով ու վրան ջուր թափել: Այն ժամանակ կրակը կհանգչի, վորովհետև վառվող հեղուկը զբրկված կլինի ողի հոսանքից:

6. Յեթե վառվի մարդու վրա զգեստը, թույլ չպիտի տրվի, վոր նա փախչի, վորոհետև արագ շարժողությունից կրակն ավելի կսաստիանա:

Այսպիսի մարդուն հարկավոր է իսկույն փաթաթել հաստ հագուստի կամ վերմակի մեջ ու 2—3 րոպեյի չափ այդպես պահել, ապա զգուշությամբ հանել նրա այրված զգեստը և մարմնի այրված մասերին դնել

տորած կարտոֆիլ, հանգած կիր, սոդա: Այրված տեղում առաջացած բշիկները չպետք է կլպել ու վրան ջուր ածել:

Յեթե այրվածքները մեծ են, վնասվածին անմիջապես պետք է հավանդանոց փոխադրել:

7. Յերբ այրվեն խիտ բարձած դեղերն ու բարդերը, կրակի ծավալումից շատ չպետք է վախենալ:

Առաջ հարկավոր է այրված մասի վերի շերտը թրջել, ապա քիչ-քիչ ամբողջ կույտն այս ու այն կողմ ցրել՝ ջրելով այն:

8. Յեթե տան մեջ հրդեհ ծագելիս՝ այնտեղ լինեն մանր յերեխաներ, ծերեր կամ հիվանդներ, առաջին հերթին հարկավոր է հոգ տանել փոխադրել նրանց հրդեհից հեռու մի ապահով տեղ:

Այրվողին կրակի միջից դուրս բերել հարկավոր է արագությամբ, վորևե բանի մեջ փաթաթած, վորպեսզի այրվածքից պահպանվի: Ինքը ինքը ապտողը նույնպես հագին ունենալու յե հաստ զգեստ և գդակ:

Այրվող շենքը մտնելուց առաջ, մարդ պետք է իր վրա ջուր ցանի և՛ ծխում խեղդամահ չլինելու համար՝ իրար վրա մի-

քանի անգամ խոր շունչ առնի. այնուհետե
արագութեամբ մանելու յե ներս՝ աշխատե-
լով շունչ չառնել այնտեղ, թե չէ կարող է
վնասակար գաղ ներշնչել և ուշագնաց
լինել:

9. Յերբ հարկավոր է լինում ազատեղ
ընտանի կենդանիներին, ապա ամենալավն է,
վոր այդ բանն ինքը տերն անի կամ այն
մարդը, վորին անասունը ճանաչում է. այս
դեպքում անասունն ավելի հեշտութեամբ
գուրս կգա դոմից:

Բայց ինչ էլ լինի, հարկավոր է այս դեպ-
քում ել մի քանի նախագգուշական միջոց-
ների դիմել. պետք է անասունի աչքերը
ծածկել պարկով, խսիրով կամ ուղղակի
ձեռքով և արագորեն դուրս բերել նրան
վտանգավոր տեղից:

Խոշոր անասուններին ազատելն ավելի
հեշտ է, վորովհետև նրանք քիչ են անհան-
գիստ լինում:

Փոքր անասուններին, ինչպես և խոշոր
անասունների մատղաշներին ավելի լավ է
ձեռքի վրա դուրս հանել, վորովհետև նրանց
մեկ-մեկ քշելը շատ յերկար կտևի, իսկ
բոլորին միասին իբրև հոտ դուրս քշելը
դժվար է, վախից նրանք դեռ ու դեն կցրվեն:

Յեթե հնարավոր է քանդել գոմի այն
պատը, վոր վառված տեղի հակառակ կողմն
է, ապա հարկավոր է առաջին հերթին այդ
միջոցն ոգտագործել, վորովհետև անասունն
իր առջև կրակ չտեսնելով՝ հեշտութեամբ
գուրս կգա իր տեղից:

10. Հրդեհը հանգցնելիս հարկավոր է
դռնել նրա ոջաղն, այսինքն՝ նրա ծագման
ու ավելի սաստկութեամբ վառված տեղը:
Այդ դեպքում ավելի հաջողութեամբ և արա-
գութեամբ կմարվի հրդեհը:

Չուրը հարկավոր է խնայողութեամբ թա-
փել, վորովհետև գյուղում հրդեհները ժա-
մանակ նա միշտ հերիք չի անում. բացի
դրանից իզուր թափված Չուրը միայն
դժվարացնում է կրակը հանգցնելու գործը,
վորովհետև դրա շնորհիվ դժվարանում են
վառվող մասերի քանդումը, մյուս կողմից
ել գուր տեղը թրջվում են չայրվող մասերը:

11. Կատարեցեք ոգնութեան հասած հր-
դեհաշեջ կազմակերպութեան բոլոր կարգա-
դրութեանները, մի՛ դիմադրեք և մի՛ մեղա-
դրեք, յեթե նա արդեն ծավալված կրակը
կանգնեցնելու և ամբողջ գյուղը փրկելու
նպատակով՝ սկսի շենքեր քանդել, վորպեսզի
բաց տարածութեամբ գյուղի այրվող մասը

բաժանի կրակից դեռ ազատ մնացած մասից: Այսպիսի պայմաններում քանդված շենքերի համար, իբրև հրդեհից վնասվածներ, ապահովագրական վարձատրություն է տրվում:

Ընդհանուր աշխատանքի ժամանակ աշխատեցեք ամենքին ոգնել. աշխատանքը տարեք միահամուռ կերպով, այլ վոչ թե կանգնեք ձեր տան առաջ, յեթե նրան նույնիսկ կրակ էլ չի սպառնում:

Հետևյալ անգամ, յերբ փորձանք պատահի ձեր գլխին, ձեր համագյուղացիներն այնպես կոգնեն ձեզ, ինչպես դո՛ւք ոգնեցիք նրանց:

12. Յերբ տրակտորային գարածում հրդեհ պատահի, կամ այրվի մի առանձին տրակտոր, բենզին կամ կերոսին պարունակող մասերը ջրով մի հանգցնեք, այլ ավազով, հողով կամ քիմիական հրշեջ գործիքով: Այրվող տրակտորը հարկավոր է հեռու տանել շենքերից, մյուս տրակտորներից և այն վայրերից, ուր կիզանյութեր կան:

13. Յեթե հրդեհվի չհնձված կամ դեզ արված հացը, հարկավոր է տրակտորի ուժով իսկույն վարել այրվող տեղամասը գութանով, վորպեսզի կրակի՝ հարեվան հացերի վրա անցնելու ճանապարհը փակված լինի:

Ահա այն բոլոր գլխավոր գիտելիքները, վոր

անհրաժեշտ է իմանալ հրդեհի դեմ պայքարելու դեպքում:

Մի անգամ ել ուշադրությամբ կարդացեք այն բոլորն, ինչվոր այստեղ գրված է և մտքում պահեցեք այն քիչ, բայց կարեվոր խորհուրդները, վոր առաջարկվում են:

Նրանք բոլորն էլ հեշտ իրագործելի յեն և զժվար բաներ չեն:

ԻՆՁՈՎ ՀԱՆԳՑՆԵԼ ՀՐԴԵՆՆԵՐԸ ԿՈՒՆՈՁՆԵՐՈՒՄ

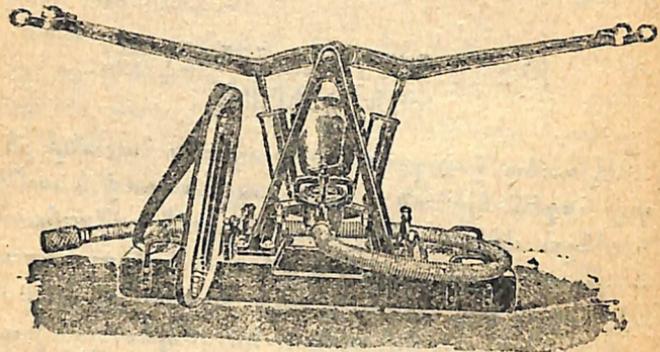
Այստեղ կարդացվածից արդեն հայտնի յե, վոր հրդեհներ հանգցնելու ամենալավ և ամենահեշտ միջոցը ջուրն է, վոր թե՛ զովացնում է վառվող առարկան և թե՛ հեռ է մղում նրանից ողը. իսկ առանց ողի այրում չի կարող տեղի ունենալ: Չմոռանաք նույնպես, վոր ջուր միշտ պատրաստ պետք է ունենաք և վորքան կարելի յե շատ:

Սակայն կոլխոզային պայմաններում բոլոր այրվող նյութերը ջրով չեն հանգցվում: Մյուս բավառ հեղուկները մարվում են վոչ թե ջրով, այլ հողով կամ ավազով:

Հրդեհի ժամանակ ջուրը կարելի յե թափել ուղղակի դույլերից, բայց սա տնտեսա-

բար վարվելու յեղանակ չե, վորովհետև ջուրը
 դուր տեղ ե թափվում, հաճախ չհասնելով
 այն տեղերին, վորտեղ նա ամենից ավելի
 հարկավոր ե:

Հրդեհներ հանգցնելու համար ամե-
 նից լավն ե կիրառել հրշեջ ջրհանները (պոմ-
 պերը), վորոնցից ջրի շերթը նախ վոր ավելի



Նկ. 10. Ձեռքի հրշեջ ջրհան (պոմպ):

հեռուն ե խփում, ավելի տիպուկ ե և ուժեղ՝
 քան դույլով ջրելիս, յերկրորդը՝ այդ յեղա-
 նակի շնորհիվ՝ ջուրը հավասարաչափ բաշխ-
 վելով՝ կրակն ամեն տեղ աստիճանաբար ե
 հանգչում:

Այսպիսի պոմպեր անպատճառ պետք ե
 լինեն բոլոր կոլխոզներում:

Ձեռքի հրշեջ պոմպը մեկ րոպեյում կարող
 ե հասցնել 15—20 դույլ ջուր, իսկ ջրի շերթը
 կարող ե խփել 30—40 մետր հեռավորու-
 թյան վրա: Նա իր բոլոր պատկանելիքներով,
 այսինքն՝ կաշե խողովակով, փողով, յեր-
 կաթե ցանցով, ջուր հանող ճոճվող կոթերով
 և այլն, արժե մոտ 400 ուլբլի:

Փոքր, դեռ նոր սկսված հրդեհները մարելու
 համար ոգտակար եռուննալ փոքր հրշեջ պոմպ,
 վոր կոչվում ե հիդրոպուլ՝ ա:

Այս պոմպը գործի դնելու համար բավա-
 կան են 2—3 հոգին: Նա քիչ ջուր ե տալիս,
 3—4 դույլ մի րոպեյում, բայց իր սրահոսան
 շերթով խորը թափանցում ե վառվող գանգ-
 վածի մեջ ու տնտեսաբար ե ծախսում ջուրը:

Պետք ե միայն նկատի ունենալ, վոր ինչ
 պոմպ ել լինի, նա կարող ե ջրամբարից ջուրը
 բարձրացնել վոչ ավելի, քան 8 մետր խորու-
 թյունից, իսկ սովորաբար՝ 5—6 մետր խորու-
 թյունից:

Դրա համար հարկավոր ե պոմպը վորքան
 կարելի յե ավելի մոտ դնել ջրին:

Բացի ջուր հասցնող միջոցներից, հրդեհի
 ժամանակ կիրառվում են սանդուղքներ, նի-
 գեր, կարթաձողեր, կացիններ և այլն հրշեջ
 գործիքներ:

Մի հարկանի շենքեր ունեցող կոլտոգների համար բավական են անծալ դնովի սանդուղքներ՝ չորս մետր յերկարությամբ: Յեթե կան 2—3 հարկանի շենքեր, ապա հարկավոր է ունենալ քաշվող-ծալվող 2 և 3 ծնկավոր սանդուղքներ, վորոնք այնպես են շինված, վոր ծալված դիրքով 3—4 մետր յերկարություն ունեն, իսկ քաշված դիրքով, յերբ ծնկները մեկը միուսի վրա յեն հեծվում, նրանք հասնում են 3 հարկանի տների տանիքներին:

Այսպիսի սանդուղքները նրանով են հարմար, վոր փոխադրության ժամանակ քիչ տեղ են բռնում, իսկ հարկը պահանջած դեպքում հնարավորություն են տալիս բավական նշանավոր բարձրության հասնելու:

Սակայն այս սանդուղքները թանկ արժեն. նրանց զինը մոտ 300 ուրբլի յե (անծալ սանդուղքն արժե 120—130 ուրբլի):

Այրվող շենքերը քանդելու և դեպի հրդեհի ճարակած տեղը ճամբա բանալու համար ծառայում է ֆանդող գործիքը, վորին պատկանում են կարթածողերը, նիգերը և կացինները:

Նիգերը շինվում են կլոր յերկաթից կամ պողպատից, 1 դյուսյմ հաստությամբ և 1 մետր յերկարությամբ:

Կարթածողերը շինվում են կամ ամբողջովին յերկաթից, այսինքն յերկաթե կոթերով, կամ ագուցված են լինում 3—5 մետր յերկարություն ունեցող փայտե ձողի վրա:

Հրշեջ կացինները սովորական տան մեջ գործածվող կացիններից նախ տարբերվում են իրենց հաստապինդ բերանով, վոր նման է վոշ թե կացնի, այլ ճեղքիչ տապարի, և յերկրորդ՝ բրիչով, այսինքն կարճ և սուր ատամով, վոր դուգած է կոթառին: Այսպիսի կացինը շատ դիմացկուն է լինում և կարող է կիրառվել զանազան նպատակների համար՝ տանիքը բաց անելու, հաստ գերաններն, որինակ՝ ծպեղներն իրենց բնից դուրս գցել և այլն:

Վերը մենք հիշատակեցինք «Բոգատիր» № 1, «Բոգատիր» № 3 տիպի ձեռքի քիմիական հրշեջ գործիքների մասին:

Այս հրշեջ գործիքների հատկությունն է մարել վոշ միայն կարծր առարկաները, այլև դյուրավառ հեղուկները՝ բենզինը, կերոսինը, նավթը և այլն:

Նա ժայթքում է վոշ թե ջուր, այլ փրփուր, վորը ծածկում է այրվող հեղուկը և բաժանում է նրանից սղը, վորով և հեղուկը դադարում է այրվել:



ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Ձգաչացեր հրդեհներից	42
Յնչլից և ինչպէս են ծագում հրդեհները	3
Վտարանների պատճառով ծագած հրդեհները	4
Ինչ տներ վոր վտարանների պատճառով հրդեհներ չծագեն	6
Լուսավորության պատճառով ծագած հրդեհները	12
Ինչ պետք է անել վոր լուսավորության պատճառով հրդեհներ չծագեն	19
Պրտիկ հետ անդգույշ վարվելու պատճառով ծագած հրդեհները	20
Յերեխաների չարության պատճառով ծագած հրդեհները	31
Նրձգումները (կրակ տալը)	36
Պայծակից առջացած հրդեհները	38
Պյուղահան վայրերում հրդեհների տարածման դեմ կի- րարկվող միջոցները	40
Հրդեհների արտադրական պատճառները կոխողներում ու նրանց դեմ պայքարը	41
Ինչ միջոցառումներ հարկավոր է կիրառել հրդեհ ծագե- լու դեպքում	49
Յնչով հանդցնել հրդեհները կոխողներում	67
	77

ԸՆԿ. ԸՆԹԵՐՑՈՂ,

Հայսնիր ֆո կարծիքն այս գրքի մասին հե-
տեվյալ հասցեյով.

Гор. Ростов-Дон, Буденновский пр.
№ 30, Азово-черноморское Краевое
Книгоиздательство, армянская секция.

Նամակներ կարելի յե ուղարկել արանց
համակարգումի:

Ответ. редактор *Г. А. Потенц*
Пом. техред. *Д. М. Джинибалаян*

Издание № 490/4850. Слано в набор 30 декабря 1935 г.
Подписано с печать 27 января 1936 г. Формат — А6
105x148 Об'ем 2⁵/₈ п. л. Тираж 1500. Уполкрайлит
00-114487. Заказ 6108.

Типография им. Стачки 1902 года в г. Ростов н-Д.

ՀՀ Ազգային գրադարան



NL0209892

Цена
ԳԻՆԸ 60 ԿՈՊ.
4ՈՊ.

4529

30.727

На армянском языке

С. П. ЯРОСЛАВСКИЙ

**ПАМЯТКА КОЛХОЗНИКА ПО
БОРЬБЕ С ПОЖАРАМИ**

**АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКОЕ
КРАЕВОЕ КНИГОИЗДАТЕЛЬСТВО**
Ростов н-Д Буденновский пр. № 30

Չ Բ Ս Պ Ս Ը Ե Ս Տ Ը
Որստոսով-Պոս, Մոսկովսկայա, № 30
ԳՐԱԿԵՆՏՐՈՆ (ԿՆԻԳՈՑԵՆՏՐ)