

Տարեկան գինը 10 ռուբլի, կես տարեկանը 6 ռուբլի:

Առանձին համարները 7 կոպեկով:

Թիֆլիսում գրվում են միմյանի խմբագրատան մէջ:

Մեր հասցեն. Тифлисъ. Редакция «Мшакъ»:

կամ Tiflis. Rédaction «Mschak»:

ՄՇԱԿ

Խմբագրությունը բաց է առաւօտեան 10—2 ժամ

(բացի կիրակի և տօն օրերէն):

Յայտարարությունը ընդունվում է ամէն լիզուով:

Յայտարարությունները համար վճարում են խրաքանչիւր բառին 2 կոպեկ:

ԱՌԱՋԻՎԱՅ 1893 ԹԻՎԱԿԱՆԻՆ

21-րդ ՏԱՐԻ

ՄՇԱԿ

21-րդ ՏԱՐԻ

ԻՐԱՎԱՆԱԿԱՆ ԵՒ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ ԼՐԱԳԻՐ

Կը հրատարակվի Թիֆլիսում, նոյն դիրքով և նոյն պրոգրամայով: Մենք ստանում ենք սկզբական ՀՅՈՒՂԳԻՐՆԵՐ:

«ՄՇԱԿ» տարեկան գինը 10 ռուբլի է, տասն և մէկ և տասն ամսականը՝ 9 ռ., ինն և ութ ամսականը՝ 8 ռ., կիսի ամսականը՝ 7 ռ., վեց ամսականը՝ 6 ռ., հինգ ամսականը՝ 5 ռ., չորս ամսականը՝ 4 ռ., երեք ամսականը՝ 3 ռ., երկու ամսականը՝ 2 ռ., մի ամսականը՝ 1 ռուբլի:

Գրվել «ՄՇԱԿ» կարելի է խմբագրատան մէջ (Խմբագրատան փողոցների անկյունում, Թատմանի տանը): Կարող է նաև գրվել Կարմիր թաղի քաղաքներից «ՄՇԱԿ» կրկնում համար պէտք է գրվել հետևանք հասցեով. ТИФЛИСЪ. Редакция газеты «МШАКЪ», իսկ արտասահմանից. Tiflis, Rédaction du journal arménien «MSCHAK». Յայտարարություններ ընդունվում են թէ հայերէն, թէ ռուսերէն և թէ օտար լեզուներով: Բառեր վճարվում է 2 կոպեկ. «Մշակ» առաջին երկուսի վրա մասնատու յայտարարություններ չեն տպագրվում, այլ տպագրվում են միմյանի լրագրողների յայտարարությունները, մասնագրողները և պաշտօնական հաստատությունների յայտարարությունները, որոնց համար կրկնակի է վճարվում: Մասնագրողներ տպագրելու առաջին երկուսի վրա արժէ 4 ռուբլի, իսկ չորրորդ երկուսի վրա՝ 2 ռուբլի:

Խմբագիր-հրատարակող ԳՐԻԳՈՐ ԱՐՄԵՐՈՒՆԻ

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹԻՒՆ

Պետականօգնելի արած փորձը. — ՆԵՐՔԻՆ ԵՒ ՏԵՍԻՍԻՆ: Թիֆլիսի երրորդ գիմնազիայի տարեկան ակումբ. Նամակ խմբագրի. Ներքին տարեր. — ՀՅՈՒՂԳԻՐՆԵՐ. — ԲՈՐՍՍ. — ՏԵՂԵԿԱՅՈՅՑ. — ՅԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹԻՒՆՆԵՐ. — ԲԱՆԱՍԻՐԱԿԱՆ. — Նախարարական քաղաքների ժողովը:

ՊԵՏԵԿԱՅՈՅՑԻ ԱՐԱՍՏ ՓՈՐՁԸ

Այն ժամանակ, երբ ամենքը խօսում էին թողարկողի դէմ Կոստի գոտի չհիշի մասին, երբ ամենքը դեռ նայում էին այդ նոր գոտի դեղի վրա, որպէս մի փրկարար միջոցի վրա, — մեր լրագրողը, հայ մամուլի օրգանների շարքում, առաջինն էր, որը ջանում էր, ձեռք բերած ծիծաղ ուսումնական տեղեկությունների հիման վրա՝ ցոյց տալ թէ կատարելապէս հաւատ չունայի Կոստի միջոցի բուժիչ յատկութիւններին դեռ ևս տարածում է, մինչև որ այդ միջոցը չի կատարելապէս Վեր ասածները ծիծաղ յայտնվեցան: Կոստի հիւժը չարդարացրեց իր վրա ամբողջ աշխարհից դրված յոյսերը, նա վերջ ի վերջոյ կատարելապէս մերժեց գիտութիւնից...

Այժմ էլ երբ գերմանացի աշխարհա-

հոջայի Էպիդեմիոլոգ Պետտենկոֆեր գիտութեան մէջ չը տեսնած ու չը լսած անձնութեան մէջ չը տեսնած իր փորձը, մենք ամենքից առաջ շտապեցինք «Մշակ» № 133-ի մէջ աւետել մեր ընթերցողներին այդ նշանաւոր փորձի յուրը:

Եւ ահա եւրոպական բժշկական հրատարակութիւնների վերջին ստացած համարները լին են ոգևորված գեղացւոյններով Պետտենկոֆերի և նրա այգիման ընկեր ու նախկին աշակերտ պրոֆեսոր Էմմերիխ Իրանց անձի վրա արած փորձերի մասին:

Նոյեմբերի 12-ին (տօր տոմարով) պրոֆեսոր Պետտենկոֆեր իր արած փորձի մասին ինքն մի գիտություն արեց Միւնխենի բժշկական ընկերութեան մէջ: Նա ընդունվեց ներկայ դասված բժիշկ-ընկերներից ոգևորված ցոյցերով: «Այն եղրակացութիւնները, որ իր փորձերից դուրս է բերում արանաւոր ուսումնականը, ասում է Միւնխենի «Medicinische Wochenschrift» լրագրողը կարող են ընդգիմնաստութիւն, հաւանաւորութիւններ ծնեցնել, բայց մի բանում ամենքը թէ համամիտները և թէ հակառակորդները, մենք հաւատացած ենք, իրար մէջ կատարելապէս համաձայն չը լինեն, դա այն սքանչալի մէջ է, որ կը տա-

ծին ամենքը դէպի քաջ, անձնականա՛հ և անձնութեան զիտականը, որն իր ուսումնական համոզմանը հաւատարիմ մնալու, զիտական ճշմարտութիւնը գտնելու և ազատացնելու համար երկիւղ չը կրեց վտանգին ենթարկել իր սեփական կեանքը:

Նոյն հիացումը և սքանչալի տիրեց և Բերլինի բժշկական ակադեմիայում նոյեմբերի 21-ին կայացած նիստի ժամանակ երբ երեւելի պրոֆեսոր Լէյդըն մի գեղացւոյն արեց Պետտենկոֆերի փորձի մասին:

Լէյդըն իր հիացումը դէպի այն ուսումնական արտայայտելուց յետոյ, որը չը վախեցաւ վտանգի ենթարկել իր կեանքը, զիտութեան վրա մի նոր լոյս սփռելու համար, աւելացրեց որ Պետտենկոֆեր, Էպիդեմիոլոգների այդ աւագը, իր փորձով ապացուցեց, որ խօլերայի ամբողջ պատճառը իրան միջոցով է, այլ ևս չէ կարելի հիմնել միմյանի ստորակէտ բացիլի վրա: Լէյդըն վերին աստիճանի համակրութեամբ է խօսում Պետտենկոֆերի արած փորձերի մասին և աւելացնում է որ ինչպէս թուրքական բացիլների վերաբերմամբ, այնպէս էլ բոլոր միւս վարակիչ հիւանդութիւնների վերաբերմամբ պատճառական գիտութեան այգիման հայեցքը չափ ու սահման անցնելով, առաջ բերեց դէպի հիւանդը, նոյն իսկ մասամբ մի անմարդաւոր վերաբերմունք, որը կատարելապէս չէ համապատասխանում բժշկական արհեստի քաղաքականութեան, ամեն հիւանդութեան հիմքը բացիլներ ընդունելով ինքն հիւանդը համոզվում է որ կրելով իր մէջ հիւանդութեան վարակիչ սպառնալիք, — նա ակամայ դառնում է իր նմանների համար զոհանքի և երկիւղի առարկայ, փոխանակ, ինչպէս ամեն զբաղող իր նմանների կարելիցութեան առարկայ դառնալու ու նրանց արտի մէջ օգնութիւն հասցնելու ձգտումը ու դէպի մերձաւորն ունեցած սէրը յարուցանելու...

Թէ ինչ էր Պետտենկոֆերի և Էմմերիխի արած փորձերի էությունը, — մենք այդ կարճատև կերպով հարցրել ենք «Մշակ» վերին իշխման համարի առաջնորդողում: Մենք քանակութեամբ բացիլներ, ուսուցիչը և ամեն տեսակ արուեստական միջոցներ գործ գնելուց յետոյ, որպէս զի այդ բացիլները աւելի էլ առատօրէն զարգանան իրանց օրգանիզմի մէջ, այդ երկու գիտնա-

կանները այն եղրակացութեան հասան, թէ ստորակէտ բացիլը խօլերային համաճարակի միակ պատճառը չէ, այլ խօլերան առաջ բերելու համար անհրաժեշտ է և երկու ուրիշ տեսակ նպատաւոր պայմանների ներկայութիւնը, այն է տեղական (հողի, ջրի և այլն) և անձնական նպատաւոր արամագրութիւնը: Կրանից Պետտենկոֆեր եղրակացում է որ խօլերայի տարածման դէմ կռուելու համար այնքան դժնակաւ չեն ազատ յարաբերութիւնների խափանումները և կարանտինները, որքան բուն առողջապահական միջոցները: Հողի, բնակարանի և ջրի մաքրութիւնը և այլն...

Էմմերիխ խմբագրութիւն է անում որ ստորակէտ բացիլը, կամ առհասարակ խօլերային թոյնը մասնաւոր է մարդու կազմութեան մէջ ոչ թէ ստամոքսի և աղիքների ճանապարհով, այլ շնչառութեան միջոցով, թոյնը ճանապարհով աւելացնելով որ դրա համար էլ անհրաժեշտ են ուրիշ նպատաւոր պայմանները, ինչպէս եղանակը, տեղի անմաքրութիւնը, կամ հիւանդի անձնական տրամագրութիւնը յիշեալ անոթով վարակվելու:

Բժշկական Բուլիսէր յոյս ունի որ գիտութիւնը կը գտնի բացի ստորակէտ բացիլներից գուցէ և ուրիշ թունաւոր, բուն խօլերային միկրօօրգանիզմներ: Նա մասնաւոր չէ անում այն հանգամանքի վրա որ խօլերային համաճարակը շատ անգամ աստիկ տարածվում է և ձմեռայն խիստ ցըրտերի ժամանակ, երբ ստորակէտ բացիլները չեն կարող բազմանալ, այլ պէտք է ոչնչանային:

Պետտենկոֆերի և Էմմերիխի արած փորձերին «Berliner Klinische Wochenschrift» լրագրի խմբագրիները մէկը, զօրօր Պօզնեյ, նուիրում է այդ լրագրի 48-որդ համարում մի ընդարձակ յօդուած, որի եղրակացութիւնն այս է. այս օրպէս կարելի է միայն փաստութեամբ պնդել որ միմյանի ստորակէտ բացիլների մարդու ստամոքսի և աղիքների մէջ մասնաւոր խօլերան չէ առաջանում մարդկային օրգանիզմի մէջ, այլ այդ անտր ասած բերելու համար հարկաւոր է շատ ուրիշ աւելի բարդ պայմանների գոյութիւնը:

Մի բան միայն, որի հետ բոլոր գիտնականները իրար մէջ համաձայն են, այդ այն է, որ թէ խօլերային և թէ այլ ախտերի

ԲԱՆԱՍԻՐԱԿԱՆ

ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹԻՒՆՆԵՐԻ ԺՈՂՈՎ

Այսօր հոկտեմբերի 15-ից տեղին դուռնայի դռնը բացվում և սկսվում են տեղի ունենալ նախարարական ընթերցողների ու ընթերցող ժողովի նիստերը, նախարարական իսկական խորհրդական Գեղիկի: Բացի տեղական նախարարական ընթերցողների նիստերի մասնակցում էին որպէս ներկայացուցիչներ՝ ճանապարհների հողորդակցութեան միջնորդութեան կողմից — Սիւրմեյիկի, Ֆինանսների միջնորդութեան կողմից՝ Է. Կ. Խառոյն և Ա. Ս. Կորոպիսկո, լեռնային վարչութեան կողմից՝ Ա. Ի. Սորոկին և Գ. Ֆ. Մարկովսկի: Առանձին հրաւերանք երբեմնապէս ներկայ էին լինում նաև նախարարական ու քաղաքացուկներ, հանդիսատես էին լինում և տանտես չիւրեր:

Ժողովը ինչ նիստերում ամփոփելով իր զբաղմունքները՝ վերջ տուեց իր գոյութեանը նոյն ամսին 23-ին:

Նախ քան դառնալ այս տարվայ զբաղմունքներին — ձգեց մի համառօտ հայեացք ժողովների նպատակի ու կանոնադրութեան վերաբերեալ ընդհանրապէս:

Նախարարական ընթերցողների ժողովները կայանում են պետական կառավարման միջնորդի թշուառութեամբ: Ժողովների նպատակն է.

ա) Կազմել վիճակագրական տեղեկութիւններ, — թէ որքան նախ է ստացվում նախաձեռնութեամբ, ինչ քանակութեամբ և ինչ ուժով է փոխադրվում նախաձեռնութեան միջոցով, զործարաններում որքան կերտին և այլ նախաձեռնութեան պատրաստութեան և վերջապէս Անդրկովկասում երկրորդ միջոցով ինչ նշանակով և ինչ քանակութեամբ է արտահանվում և մինչև ուր է հասցնվում:

բ) Ուշադրութեան առնել ժողովի վարչական ու տնտեսական գործերը:

գ) Գննութեան առնել միջնորդից կարեւոր դատված հարցերը նախաձեռնութեան արդիւնաբերութեան վերաբերեալ:

դ) Կամաւոր տուրքեր նշանակել ժողովի ծախսերի համար և

ե) Կազմել ու փոխել նախաձեռնութեան նիւթերի փոխադրութեան կանոններ՝ համաձայնութեամբ երկրորդ միջոցով վարչութեան և նախարարային ընկերութիւնների ներկայացուցիչների:

Ժողովների թէ տեղը և թէ ժամանակն որոշում է պետական կառավարման միջնորդը, համաձայնութեամբ Կովկասի կառավարչապետի:

Ժողովի նախագահը ամեն անգամ առանձին

նշանակվում է պետական կառավարման միջնորդից: Ժողովի նիստերին խնայական անդամների իրաւունքով մասնակցում են զանազան միջնորդութիւնների կողմից նշանակված յատուկ ներկայացուցիչներ, նախարարական ընթերցողների և նախարարական հետ հողորդակցութիւն ունեցող նախարարային ընկերութիւնների ու երկրորդ միջոցով վարչութեան ներկայացուցիչներ:

Բացի պատշաճական այս ներկայացուցիչներից, նախագահի համաձայնութեամբ ներկայ կարող են լինել նաև այլ և այլ ընկերութիւնների ու հիւանդութիւնների ներկայացուցիչներ, պատուաւոր և ուրիշ հետաքրքրվող հիւրեր:

Նիստը բացվելուն պէս՝ ընտրվում է քարտուղար՝ նիստերն արձանագրելու համար: Քարտուղարի ընտրութիւնից յետոյ՝ սկսվում է հաշուետւթիւն նախընթաց ժողովում կազմակերպած խորհրդի և զանազան մասնաժողովների կողմից՝ իրանց գործունէութեան վերաբերեալ:

Ամեն անգամ ընդհանուր ժողովների ժամանակ՝ բացի խորհրդի նախագահ և անդամների ընտրելուց, ընտրում են անդամներ նաև հետեւեալ մասնաժողովների համար՝ վերաստուգող, վերահսկող և երկրորդային:

Խորհուրդը բաղկանում է նախագահից և չորս անդամից: Սա ազատ յարաբերութիւն ունենալով պետական կառավարման միջնորդութեան հետ՝

միջնորդում և ամենակերպ պահպանում է նախարարական ընթերցողների շահը պետական հիմնարկութիւնների առաջ: Բացի արանից ժողովի յանձնարարութեան համաձայն՝ մշակում է թերի մնացած հարցերը, որոշում է նախաձեռնութեան գործարանների արդիւնաբերութեան չափը, յետագայ ժողովի համար պատրաստում է անդամների ցուցակը՝ նշանակելով իւրաքանչիւրի անունը, դիմաց իր ունեցած արդիւնքի քանակութեամբ, — կազմում է ծրագիր ապագայ ժողովի պարագիծներին համար, հաշիւ է պատրաստում իր գործունէութեան վերաբերեալ և վերջապէս ժողովի քննադատների կատարումը տալով հանդերձ ժողովում և պարբերաբար տպագրել է տալիս վիճակագրական տեղեկութիւններ արդիւնաբերած նախի քանակութեան, պատրաստած ու արտահանած կերտման չափի, նախաձեռնութեան և ընդհանրապէս առևտրի դրութեան վերաբերեալ:

Վերաստուգող մասնաժողովի պարտականութիւնը կայանում է նրանում, որ խորհրդի արամագրութեան տակ գտնված գումարների մուտքի ու ելքի հաշիւները ստուգէ և հաշիւ ներկայացնէ ժողովին: Նոյնպէս և վերահսկող մասնաժողովը պարտաւոր է հսկել իր գործակալներին և առհասարակ գործի ընթացքին, որպէս զի նախաձեռնութիւնների վերաբերեալ ընդունված արդիւնագործական ընտրման պահպանվել ճշգրտութեամբ և ա-

