

373
573.

Ժ Ր Ա Գ Ի Ր
ՄԻՋՆԱԿԱՐԳ ԴՊՐՈՑՆԵՐԻ

(Քաղաքի յեզ ցուղի)

(Հաստատված ԼԺԿ կոլեգիայի կողմից)

IV Պ Ր Ա Կ

ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

5-8-րդ խմբերի համար

373

Մ-73

ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԲԱՑԱՏՐԱԿԱՆ ԴԻՏՈՂՈՒԹՅՈՒՆ

1932 թվին կազմված աշխարհագրության ծրագրի հիմնական պահասությունը, վոր մատնանշված է «Տարրական ու միջնակարգ դպրոցների ուսման ծրագրերի և ռեժիմի մասին» Համկոմկուսի (բ) Կենտկոմի 1932 թվի ոգոստոսի 25-ի վորոշման մեջ, «քարտեզի վրա կողմնորոշվելու բացակայությունն» է:

Քարտեզի վրա կողմնորոշվելու այդ բացակայությունը կարմիր թելով անցնում է 1932 թվի ծրագրի բոլոր բաժիններով:

Հինգերորդ տարվա Ֆիզիկական աշխարհագրության բաժնում դա արտահայտված է ծրագրի հենց կառուցվածքի մեջ. ծրագիրը մայր ցամաքների տեսությանը 80 ժամից հատկացնելով ընդամենը 10 ժամ, մնացած ժամերը տալիս է ընդհանուր յերկրագիտության տարրերին, վորոնց մասին խոսվում է դեռ Ֆիզիկայում, առանց քարտեզի վրա կողմնորոշման:

ԽՍՀՄ-ի աշխարհագրության բաժնում (վեցերորդ տարի) և կապիտալիստական յերկրներին աշխարհագրության մեջ (յոթերորդ տարի) այդ թերություններն ավելի խիստ եյին արտահայտված:

Այսպեղ պետք է նշել.—

1. Բացակայում է անհրաժեշտությունը դեպի բնական պայմանները, վորոնք կամ բոլորովին անտեսված են, կամ թե չարագրված չափազանց համառոտ՝ առանց թվելու աշխարհագրական նոմենկլատուրան և առանց ցույց տալու բնական պայմանների ազդեցությունը յերկրների և չրջանների եկոնոմիկայի վրա:

2. ԽՍՀՄ-ի և կապիտալիստական յերկրների դասընթացում չրջանները և յերկրները դասավորված եյին ըստ նրանց տիպի և վոչ ըստ սահմանակցության, այսինքն աշխարհագրական դասընթացում բացակայում եր աշխարհագրական կարգը, մի հանգամանք, վորն առաջին անգամ նյուլթն անցնելիս չափազանց զգալարացնում եր քարտեզի յուրացումը:

832
38

Հեղ. խմբագիր՝ Ա. Առտամյան

Տեխ. խմբագիր՝ Գ. Չենյան

Սրբագրիչ Ա. Յերեցյան

Ցանձնված է արտագրության 14 ոգոստոսի 1933 թ.

Մատրագրված է ապելու 8 սեպտեմբերի 1933 թ.

Պատվեր 1858

Հրատ 2701

Դիւլլիւ 8265 (բ)

Խիւրա 2000

3. Եկնոմիկայի և քաղաքականութեան տարրերի գերակը-
ւումը հանդէպ աշխարհագրական տարրերի, ըստ վերում թե-
եկոնոմիկան, թե քաղաքականութիւնը տրվում է յին առանց
նրանց աշխարհագրական արտահայտվածութեան:

Այս ամենը վերջին հաշիւով հանգում էր նրան, վոր աշխար-
հագրութեանը Ֆիզիկական աշխարհագրութեան բնագավառում
փոխարինվում էր ընդհանուր յերկրագիտութեամբ, իսկ տնտե-
սական աշխարհագրութեան բնագավառում՝ տնտեսական քաղա-
քականութեամբ ու հասարակագիտութեամբ և այդպիսով աշ-
խարհագրութիւնը կրկնում էր հասարակագիտութեան և տնտե-
սական քաղաքականութեան դասընթացը:

Համկումկուսի (բ) կենտկոմի 1932 թ. դեոստոսի 25-ի վորո-
շումը հրահանգում է՝ «Աշխարհագրութեան ծրագիրը պիտի ա-
պահովի բարտեղը, մանավանդ իՍՏՄ քարտեզը իմանալը, Ֆիզի-
կական աշխարհագրութեան հիմնական հասկացողութիւնները,
իՍՏՄ-ի, ինչպես ամբողջ Միութեան, այնպես էլ յուրաքանչյուր
հանրապետութեան, յերկրի և մարդի Ֆիզիկական, բնական ու
տնտեսական աշխարհագրութեան հիմնական տարրերը: Աշխար-
հագրութեան ուսման ծրագրերի մեջ պատշաճ ծավալով պիտի
տեղ գտնեն նաև կապիտալիստական յերկրների աշխարհագրու-
թեան տվյալները»:

Այդ գիրեկտիվներն էլ հենց դրված են այս ծրագրի հիմ-
քում:

Հինգերորդ տարվա ծրագրի կառուցվածքում, վոր նվիրված
է Ֆիզիկական աշխարհագրութեան, զգալի չափով ավելացրած է
մայր ցամաքների տեսութեանը հատկացվող ժամանակը, — 10
ժամով մեկ միացյալ թեմայի փոխարեն ամեն մայր ցամաքի
հատկացված են մի շարք թեմաներ, ընդամենը 33 ժամով: Բա-
ցի այդ, փոքր ինչ ուժեղացրած է աշխարհագրական քարտեզին
վերաբերող թեմայի ժամերի թիւը, մտցնելով այդտեղ տեղագ-
րութեան անհրաժեշտ ելեմենտները, ի հաշիւ սովորողների հա-
մար խիստ զգալի պրոյեկցիաների բաժնի:

Տեղագրական (տոպոգրաֆիկ) քարտեզին գործնականորեն
ծանոթանալու համար անհրաժեշտ է 1—2 անգամ դաշտ դուրս
գալ:

Ընդհանուր յերկրագիտութեան տարրերին նվիրված թեմա-
ներում մտցրված են մի շարք փոփոխութիւններ, ինչպես զգալի
մասնով նյութերը բնոնաթափելու գծով, նույնպես և քարտեզի
վրա կողմնորոշումն ուժեղացնելու գծով:

Դասատուն պիտի առանձին ուշադրութիւն դարձնի այն բա-
նին, վոր ընդհանուր յերկրագիտութեան բաժնից, հնարավորու-
թեան սահմաններում, եյական դրութիւնները առանց իլյուստրա-
ցիայի չմնան: Դրա համար անհրաժեշտ կոնկրետ որինակները
պիտի ցույց տրվին քարտեզի վրա, ըստ վորում որինակները պի-
տի վերցնել գլխավորապես իՍՏՄ-ի տերրիտորիայից: Միայն
այդ դեպքում անհրաժեշտ չափով կապահովվեն տվյալ բաժնի
ավանդման կոնկրետութիւնն ու աշխարհագրականութիւնը և
միաժամանակ կդյուրանա մյուս բաժնի՝ աշխարհամասերի տե-
տութեան մշակումը:

Այեւլի եյական փոփոխութիւններ են մտցրված ուսման վե-
ցերորդ, յոթներորդ և ութներորդ տարիների ծրագրերի կառուց-
վածքում: Հիմնական կառուցվածքային փոփոխութիւնը վերա-
բերում է իՍՏՄ-ի և կապիտալիստական յերկրների աշխարհա-
գրութեանն անցնելու հաջորդականութեանը: Ներկա ծրագրերով
կապիտալիստական յերկրների աշխարհագրութիւնն անցվում է
վոչ թե իՍՏՄ-ի աշխարհագրութիւնից հետո, այլ առաջ: Սա-
այն առաջնութիւնն ունի, վոր հնարավորութիւն է տալիս
իՍՏՄ-ի աշխարհագրութիւնն անցնել ուսանողների փոքր ի-
շատե ավելի բարձր մակարդակ և ընդհանուր դարգացում ունե-
նալու պայմաններում, յերբ ուսանողները ձեռք բերած են լինում
աշխարհագրական բնութագրումների մեթոդոլոգիական ունա-
կութիւններ: Բացի այս, այդ կարգն ապահովում է սոցիա-
լիստական յինարարութեան նվաճումների ցուցադրումը կապի-
տալիզմի ընդհանուր ճգնաժամի ֆոնի վրա:

Կապիտալիստական յերկրների աշխարհագրութեանն ուսման
վեցերորդ տարվա առաջին կիսամյակում հատկացված է 40 ժամ,
վորը յենթադրում է կապիտալիստական յերկրների աշխարհա-
գրութեան լրացուցիչ և ավելի ծավալուն դասընթաց ուսման
ծրագրում: Վեցերորդ տարվա առաջին կիսամյակում հարկ
յեղով սահմանափակվել մի քանի կարևոր յերկրներով, այն է՝
Անգլիա, Գերմանիա, Ֆրանսիա Միացյալ Նահանգներ, Ոորհրդ-
դային Միութեան հարեաններ Յապոնիա ու Չինաստան: 40 ժա-
մի համար տալ սրանից ավելի նյութ՝ կնշանակեր դիմել ծանրա-
բեռնման և իջեցնել մշակման վորակը:

Վերը շարադրած դրութիւնների համաձայն, թեմաների կա-
ռուցվածքն ըստ յերկրների տրվում է այս կերպ. —

1. Ընդհանուր տեղեկութիւններ՝ դիրքը, սահմանները,

կազմութիւնը, տարածութիւնը, նշանաւոր քաղաքները: Սրանով միանգամից տրվում է կողմնորոշումը՝ քարտեզի վրա:

2. Բնական պայմանները՝ աշխարհագրական անունների անհրաժեշտ միմյնայնութիւնը թվարկմամբ:

Այս բաժինը մշակումից հետո սովորողները պիտի կարողանան ցույց տալ յուրաքանչյուր անցած յերկիր վոչ միայն քաղաքական, այլ և ֆիզիկական քարտեզի վրա (առանց քաղաքական սահմանների):

3. Պատմա-աշխարհագրական ակնարկ, ուր, համաձայն պատմականութեան տարրերի մասին տրված ցուցմունքների, շատ համառոտ նշվում են յերկրի սոցիալ-տնտեսական զարգացման կարևորագույն ետապները, հատուկ ուշադրութիւն դարձնելով այն մոմենտների վրա, վորոնք ունեն տարածական արտահայտութիւն (բնակութիւն հաստատելը, տեղիատրիալ փոփոխութիւնները և այլն):

4. Տնտեսական բնութագիր, վորը տալիս է տնտեսութեան տիպն ու կազմութիւնը, նրա գլխավոր ճյուղերը և ներքին հիմնական տարբերութիւնները, հաշվի առնելով ժամանակի սղութիւնը և սովորողների տարիքային պայմանները, վերջինք տրվում է առանց մանրամասնեցման:

5. Ներքին և արտաքին դրութիւնը, ուր տրվում են այն հիմնական մոմենտները, վորոնք անհրաժեշտ են նյութն աշխարհագրականութեան հետ կապելու տեսակետից:

Հաշվի առնելով սովորողների տարիքը և նրանց վոչ բավարար պատրաստականութիւնը հասարակագիտութիւնից և պատմութիւնից, քաղաքական բնութագրումը կարող է տրվել խիստ համառոտ: Նույն նկատառումներով խորհուրդ է տրվում յերրորդ և հինգերորդ բաժիններն (պատմ. աշխարհ. ակնարկ և ներքին ու արտ. դրութ.) անցնել դասարանական զրուցի և դասատւի պատմածի միջոցով: Մնացած առաջին, յերկրորդ և չորրորդ բաժինները պիտի անցնել ուսուցչի ղեկավարութեամբ, աշակերտների ինքնուրույն աշխատանքի կարգով՝ ինչպես դասարանում, այնպես էլ տանը:

Ինչ վերաբերում է ԽՍՀՄ-ին, այստեղ ամենից առաջ անհրաժեշտ է պարզաբանել դասընթացի ընդհանուր կառուցվածքը: Մեթոդական փորձը ցույց է տալիս, վոր առանց բավարար չափով քարտեզն իմանալու՝ սովորողների համար չափազանց դժվար է լինում անցնել աշխարհագրութեան դասընթացն ըստ ժո-

ղովորդական տնտեսութեան առանձին ճյուղերի, դա Ե-րդ խմբի աշակերտների ուժերից վեր է:

Ուստի հարկ յեղալ նախքան շրջանների տեսութիւնը ուսման Ե-րդ տարում վորպես ներածութիւն տալ ԽՍՀՄ-ի ընդհանուր տեսութեան միայն յերեք թեմա՝ 1) տեղիատրիան և սահմանները, 2) բնական պայմանները և 3) բնակչութիւնը, իսկ ամբողջութեամբ առած ԽՍՀՄ-ի տնտեսութեան տեսութիւնն, ըստ տնտեսական ճյուղերի, վորպես դասընթացի առավել դժվարին մաս, հետագայի ուսման Ե-րդ տարվան:

ԽՍՀՄ-ի աշխարհագրութեան դասընթացի ներածական մասում առաջին գլխավոր թեման, վորին տրվում է այդ բաժնին հատկացված ժամանակի կեսից ավելին, բնական պայմաններին վերաբերող թեման է: Այդ թեմայի մշակումը, վոր կատարվում է ծրագրում նշված քարտեզների վրա, պիտի վերջնականապես ամրապնդի և սխտեմի վերածի գիտելիքների այն արդէն զգալի պաշարը ԽՍՀՄ-ի բնութեան մասին, վորն աշակերտները ձեռք են բերել ուսման 4-րդ և 5-րդ տարիներում: Դասընթացի այս մասում այդ թեմայի հատուկ խնդիրն է ԽՍՀՄ-ի բնական պայմանների տնտեսական արժեքատրոմը, հաշվի առնելով դարգացման տեխնիկական և սոցիալ-տնտեսական մակարդակը: Այստեղ դասավանդման պրոցեսում լիակատար պարզութեամբ պիտի դրսևորել մեր յերկրի խոշորագույն ռեսուրսները, վորոնք ծառայում են վորպես բնական բազա նրա ինդուստրացման համար: Ինչ վերաբերում է բնական պայմանների հետագա մանրամասնեցման, ըստ ԽՍՀՄ-ի առանձին մասերի, այն տրվում է մարդերի, յերկրների, հանքապետութիւնների տեսութեան մեջ, կուրսի յերկրորդ մասի ամբողջ ընթացքում: Շրջանների տեսութիւնների սխեման, վորոնք ծրագրի այս յերկրորդ մասի հիմնական բովանդակութիւնն են կազմում, հետեյալ կերպ է ընդունված. —

1. Մարդի համառոտ բնութագիրը, վոր ձևակերպում է նրա սոցիալիստական վերակառուցման հիմնական տեղութիւնը («Ինչից դեպի ինչ») և գնում մարդը կուսակցութեան և կառավարութեան դիրեկտիւների համաձայն) և դասատւին նպատակային դրույթ է տալիս՝ մշակելու համար տվյալ մարդի ամբողջ նյութը:

2. Բնական պայմանները, ուր նշվում են մարդի տնտեսական զարգացման համար կարևոր պայմաններ, նրա բնութեան առանձնահատկութիւնները, տրվում է աշխարհագրական նոմենկլատու-

քայլի թվարկումը: Այս բաժնի մշակմամբ սովորողները պիտի կարողանան ցույց տալ մարդը ֆիզիկական քարտեզի վրա:

3. Պատմա-աշխարհագրական տեսություն, վոր պարունակում է պատմական զարգացման առանձնահատկությունների և գլխավոր փաստերի ցուցումներ, վորոնք կարևոր են նրա ներկա բնութագրերը հասկանալու համար: Այս բաժինն անցնելիս դաստիարակվող պիտի աշխատի նյութը կապել պատմության դասընթացին:

4. Ազգաբնակչություն, վորին վերաբերում են ազգաբնակչության տեղաբաշխման, մարդի սահմաններում ապրող ժողովրդերի, նրանց կենցաղի ու կուլտուրայի և տերրիտորիալ կառուցվածքի հարցերը (ազգային ավտոնոմիաներ): Այստեղ ել տրվում է կարևորագույն քաղաքների թվարկումը:

5. Տնտեսությունը, ուր նշվում են տնտեսության կարևոր ճյուղերը և կառուցվածքի առանձնահատկություններն՝ այդ ճյուղերի դինամիկ և փոխադարձ կապի պայմաններում: Ներքին տարբերությունները տրվում են շատ կարճ և այն ել այնտեղ, ուր նրանք առանձնապես մեծ են՝ խուսափելով նյութի ծանրաբեռնումից: Առանձին կարճ բնութագրումներ ծրագրում նախատեսված են միայն ազգային ինքնավարությունների համար:

Մարդային տեսության հիմնորոգ բաժնում դասատուն պիտի առանձին ուշադրություն դարձնի այն բանին, վոր ավանդումը չճանաչողների բոլոր ճյուղերն ու կոնյունկտուր կարգի բոլոր մասնամասնությունները թվելով, այլ կենտրոնանա համաթիվական արժեք ունեցող ճյուղերի և վերակառուցման հիմնական վճռական գծերի վրա:

6. Առաջին հիմնական նվաճումները, ուր հանրագումարի յեն բերվում սոցիալիստական վերակառուցման պրոցեսի արդյունքները, վորն արդեն վերլուծած և նախընթաց բաժնում:

7. Զարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հիմնականում: Այս բաժինը տրված է ընդհանուր ձևով, առանց դրսևորելու նրա բովանդակությունը, ինչպես արված է մյուս բոլոր բաժիններում: Այդ բովանդակությունը միանգամայն կորոշվի յերկրորդ հիմնականի պլանի վերջնական հաստատումից հետո, իսկ մինչ այդ դասատուն պիտի ղեկավարվի 17-րդ կուսկոնֆերենցիայի նյութերով. ընդ մին պիտի աչքի առաջ ունենալ, վոր մարդը ճանաչելու տեսակետից սխեմայի այս բաժինն ունի բացառիկ կարևոր նշանակություն: Այս բաժինն առանձնապես կարևոր է «յերիտասարդ» մարդերի համար:

Յերկու-յերեք և ավելի մարդերի համախմբումը մեկ թեմայում՝ ուր սակայն պահպանված է յուրաքանչյուր մարդի ուրույն տեղը թեմայի մեջ՝ արված է բացառապես մեթոդական նկատառումներով, վորպեսզի՝ ա) միջանկյալ կապ մտցնելով դյուրանա սովորողների համար բաժանման ստրուկտուրան հիշելը և դրանով ապահովվի առաջին բաժանման անդամների թիվը, բ) վոր հնարավորություն տրվի մի շարք մարդերի բնություն և եկոնոմիկայի ընդհանուր կողմերը «փակագծից դուրս հանել» և այդպիսով իուսասիել կրկնությունից ու տնտեսել ժամանակը:

Ծրվանացմանը վերաբերող առաջին թեման մշակելիս դասատուն պիտի՝ ա) սովորողներին տա վորոշակի պատկերացում չրվանացման մասին, վորպես ժողովրդական տնտեսության պլանավորման մեթոդի, և այն խոր սկզբունքային տարբերությունների մասին, վորը կա պլանային սոցիալիստական շինարարության պրոցեսի և տարերային զարգացման պրոցեսի միջև, բ) քարտեզով հիմնավոր կերպով կրկնի ԽՍՀՄ-ի վարչատնտեսական բաժանման ցանցը (վորի համար ել այս թեմային տրվում են փոքր ինչ ավելի ժամեր):

Վերջին թեման, վոր վերաբերում է միջմարդային կապերին, մշակվում է ապրանքափոխադրման քարտեզով և մի շարք քարտասխեմաներով: Սա պիտի սովորողներին պատկերացում տա ԽՍՀՄ-ի ժողովրդական տնտեսության մասին, վորպես մինչ այդ ուսումնասիրված մարդերի կոմպլեքսի, և միաժամանակ այստեղ քնդհանուր ձևով պիտի կրկնվի յուրաքանչյուր մարդի մասնագիտացումը (արտամարդային նշանակություն ունեցող գլխավոր ճյուղերը):

Անցնելով ԽՍՀՄ-ի աշխարհագրության կուրսի յերրորդ ճյուղային մասին, անհրաժեշտ է նշել, վոր հենց այստեղ է աշխարհագրությունից ղեպի հասարակագիտություն կամ տնտեսական քաղաքականություն չեղվելու ամենախոշոր վտանգը: Այդ վտանգի առանջն առներու ղեալ յերաշխիքը դարձյալ կողմնորոշումն և քարտեզի վրա, վորը նշում է Համկոմկուսի (բ) կենտկոմը:

Սոցիալիստական վերակառուցման ընդհանուր գծերն արդեն սովորողներին տրված են հասարակագիտության կուրսերում՝ յոթնամյակի սահմաններում, ուստի հարկ չկա, վոր աշխարհագրության դասատուն «տարածվի» այդ ուղղությամբ. նրա հատուկ խնդիրն է սովորողներին արդեն հայտնի վերակառուցման

այդ պրոցեսները փոխադրել քարտեզի վրա: Հասարակագիտական տարրերը պահված են ծրագրում լոկ ալնչափ, վոր չավով անհրաժեշտ է սովորողներին՝ վերհիշելու համար, վորովհետև չի կարելի դրադիել տեղաբաշխմամբ հանուն տեղաբաշխման, այլ պիտի իմանալ այն, թե ինչ է տեղաբաշխվում և այդ տեղաբաշխման շարժիչ ուժերը: Սրա լուծելու միջոցն է՝ աշխարհագրությունը կապել յոթնամյակում արդեն անցած հասարակագիտության ծրագրի հետ:

Աշխարհագրության դասատուն պիտի լավ ծանոթ լինի հասարակագիտության ծրագրին, սովորողների ունեցած հասարակագիտական գիտելիքների փաստական մակարդակին: Այդ նրան կոչելի խուսափել անտեղի կրկնություններից և դործնականապես ջրբաժան գիծ սահմանել հասարակագիտության և աշխարհագրության միջև: Դրան կարող են նպաստել նաև աշխարհագրության և հասարակագիտության դասատուների պարբերական խորհրդակցությունները:

Վերը նշված նկատառումները հաշվի չեն առնված նաև ծրագրի շարադրման մեջ. այստեղ հասարակագիտական հարցերը արված են սեղմ և հատուկ նշումներով (կարճ, ընդհանուր ակնարկ, «կապը հասարակագիտության հետ»):

Առաջին և հինգերորդ թեմաներում, վորոնք ամենից շատ են պարունակում հասարակագիտական տարրեր, դասատուն գլխավոր ուշադրությունը պիտի դարձնի այն հարցերի վրա, վորոնք աշխարհագրության դասընթացի հատուկ խնդիրներն են հանդիսանում, այսինքն արտադրողական ուժերի սոցիալիստական տեղաբաշխման արխիտեկներին վերաբերող կետերի (1-ին թեմայի յերկրորդ կետը) և իՍՀՄ-ի ու կապիտալիստական յերկրներին համեմատության կետերի վրա (հինգերորդ թեմա, յերկրորդ և յերրորդ կետեր):

Ի վերջո մի քանի խոսք ել ծրագրի շարադրման ձևի մասին: Այս առթիվ պետք է մատնանշել, վոր ներկա ծրագրերը, նախկինների համեմատությամբ, տրված են անհամեմատ ավելի ընդարձակ, վորի հետևանքով մեծ տեղ են զբաղում: Ուսումնասիրվող նյութի ավելի ճշգրիտ ընդգրկումը հանդիսանում է մի հիմնական պահանջ, վորը կարելի չէ և պետք է առաջադրվի յուրաքանչյուր ծրագրի: Այդ անհրաժեշտ է դասավանդման կոնկրետ զեկավարման համար: Այնտեղ, վորտեղ նախկին ծրագրում **տեղեք բնական պայմանների բաժնում**, ասված եր շատ կարճ:

«**տեղեք**, **դետերը**, **կլիման**, և **այլն**» ներկա ծրագրում **թված** և յուրացման յենթակա աշխարհագրական վողը նոմենկլատուրան լեռների, դետերի և հենց **տեղեքի** այն առանձնահատկությունները, վորոնք սովալ յերկրում պիտի նշվեն: Ավելի շատ բառեր են ստացվում, սակայն բովանդակությունը վող միայն չի մեծանում, այլ վողբանում է, վորովհետև այն բոլորից, ինչ կարելի չէ ասել սովալ յերկրի **տեղեքի** մասին, գուցե մնա յերկու-յերեք լեռնաշղթա, նրանց ուղղությունը, կլիմայական նշանակությունը և այլն:

Ծրագրի մեջ հարկ է լինում գործադրել լրացուցիչ բացատրություններ հենց նրա համար, վոր սահմանափակվի, սեղմվի նյութի ընդգրկումը: Այդպիսով ծրագրի ծավալն ըստ ինքյան յերեք չի կարող ծանրաբեռնության ապացույց ծառայել: Բացի այդ, հարկավոր է հաշվի առնել, վոր ծրագրի մի շարք բաժինները փաստորեն վող մի նոր նյութ չեն պարունակում: Այդպիսիններից են որինակ՝ շրջանային տեսությունների մեջ յեղած (ԽՍՀՄ-ի աշխարհագրության յերկրորդ մասում) ընդհանուր բնութագրման և առաջին հնգամյակի արդյունքների բաժինները: Անհրաժեշտ է նույնպես մատնանշել, վոր նոմենկլատուրան ամենուրեք արվում է լրիվ՝ կրկնելով արդեն առաջուց անցածը, այնպես վոր նոր անուններ շատ ավելի քիչ են ստացվում, քան այդ կարող է թվալ:

Գոյություն ունեցող ուսման ժամերի ցանցի շրջանակում աշխարհագրության ծրագիրը բեռնաթափելու հարցը լուծելիս կարևորագույն մոմենտ է հանդիսանում քարտեզների և առհասարակ գիտողական պիտույքների խնդիրը:

Դիտողական պիտույքներ ունենալու դեպքում նյութը կարելի չէ հեշտությամբ աշխուժացնել և հաջող յուրացնել տալ քառորդ ժամում, իսկ դրանք չունենալու դեպքում կարհայանվի մեկ, յերկու և ավելի ժամեր, ուժեղ կերպով ծանրաբեռնելով սովորողներին և միաժամանակ չապահովելով քիչ թե շատ պարզ և հաստատ յուրացում:



Հաշվի առնելով մեր դպրոցներում Անդրկովկասի և Հայաստանի աշխարհագրության ավելի մանրամասն ու հիմնովին մշակելու անհրաժեշտությունը, յոթներորդ խմբի յերկրորդ կիսամյակում տրված է Անդրկովկասի աշխարհագրության մի ամբողջ դասընթաց 40 ժամով, վորը լրացուցիչ կերպով լույս կտեսնի:

Ե Ր Ա Գ Ի Ր

ՈՒՍՄԱՆ ՀԻՆԳԵՐՈՐԴ ՏԱՐԻ (80 ԺԱՄ)

I. ՅԵՐԿՐԱՊՈՒՆԴԸ ՄՈԼՈՐԱԿ Ե (6 ԺԱՄ)

Յերկրի ձևը: Յերկրի ուռուցիկ լինելու ապացույցները: Հո-
րիզոն: Հորիզոնի լայնանալը՝ յերբ դիտողը վեր է բարձրանում:
Յերկրի գնադաձևության ապացույցները: Յերկրի ստվերը լուսնի
խավարման ժամանակ, շուրջերկրյա ճանապարհորդություններ:
Յերկրադձևի մեծությունը: Յերկրի սեղմվածությունը բևեռների
կողմից: Յերկրադձևի պտույտն իր առանցքի շուրջը: Արեգակի և
աստղերի առերևույթ պտույտն որովա ընթացքում: Հյուսիսային
աստղի համեմատական անշարժությունը: Յերեկվա ու դիշերվա
հաջորդելն իրար:

Յերկրի տարեկան շարժումը: Յերկրի ուղեգիծը: Յերկրի
առանցքի թեքությունը և տարվա յեղանակների հաջորդականու-
թյունը: Յերեկվա և դիշերվա տեղությունների փոփոխությունը
կապված տարվա յեղանակների և հասարակածից յեղած հեռավո-
րության հետ: Որահավասար և արեգադարձ: Տարեթիվ: Հին և
նոր տոմար: Արեգադարձներ և բևեռային շրջանադժեր:

Յերկրի դիրքը տիեզերական տարածության մեջ: Արեգակ-
նային համակարգությունը: Մոլորակների շարժումը: Յերկրին
իրեւ արեգակնային համակարգության մոլորակներից մեկը: Յերկ
րի դիրքը և մեծությունը՝ մյուս մոլորակների համեմատու-
թյամբ: Աստվածաչինչի պատկերացումը աշխարհի և յերկրի մա-
սին: Կրոնի պայթարը յերկրի դիրքի և շարժման մասին յեղած
գիտական պատկերացման դեմ:

II. ՊԼԱՆ ՅԵՎ ՔԱՐՏԵԶ (8 ԺԱՄ)

Կողմնացույց և կողմնորոշում: Մասշտաբ՝ թվային և դժա-
յին: Մեկ մասշտաբի վերածումը մյուսին: Պլանի և քարտեզի վրա

տարածությունների հափելը: $\frac{1}{4}$ քառակուսի կիլոմետրի հափ տա-
րածության և նրա վրա յեղած փոքրաքանակ առարկաների ընդո-
րինակումն աչքաչափով (մշակվում են աչքաչափով ընդորինակ-
ման տարրերը՝ տարադիտումը (визирование), ճանապարհին մո-
տիկ և մինչև 200 մետր հեռավորության վրա դտնվող տեղական
առարկաների նշանակումը):

Քարտեզի աստիճանացանցը: Գլխավոր միջոցայականը: Լայ-
նություն և յերկարություն: Լայնության և յերկարության վո-
րոշումը քարտեզի վրա: Գոտային ժամանակ: Հասկացողությոն-
յունը բնակավայրի լայնությունն*)՝ ու յերկարությունը (ըստ
ժամանակի տարրերության) վորոշելու մասին: Տեղադրական
քարտեզ, նրա ընթերցումը:

III. ԼԻԹՈՍՖԵՐԱ (13 ԺԱՄ)

Յերկրադձևի կառուցվածքի ընդհանուր պատկերը: Լիթոս-
ֆերա (յերկրի քարային կեղևը), հիդրոսֆերա (յերկրի ջրային
շերտը), աոմոսֆերա (յերկրի ոդային շերտը):

Յերկրի կեղևի կառուցվածքը: Խոնչպես մենք իմացանք լի-
թոսֆերայի կառուցվածքի մասին: Հանքահորեր և հորատյալ
անցքեր, նրանց խորությունը: Մերկացած տեղեր և նրանց հետա-
դոտումը գետերի ափերի և լեռների լանջերի վրա: Փլված սարերի
ուսումնասիրությունը:

Նստվածքային տեսակների շերտերը: Հարթավայրերի և լեռ-
ների շերտերի դասավորությունը: Զանգված—բյուրեղային տե-
սակներ, նրանց դասավորությունը (յերակներ, ծածկոցներ, հան-
քակույտեր (шток)):

ՅԵՐԿՐԻ ՆԵՐՔԻՆ ՈՒԺԵՐԸ

Յերկրի կեղևի ջերմությունը, ջերմության բարձրանալը դեպի
յերկրի ներսը խորանալու դեպքում: Յերկրի կարծր կեղևը և մազ-
ման: Յերկրի միջուկը: Խոնչպես են արտահայտվում յերկրի ներքին
ուժերը: Հրաբխականություն, սեյսմիկ յերեւույթներ, լեռնակաղ-

*) Հավասար է բևեռային աստղի բարձրության, փորը հափվում է ուղ-
ղաբ անկյունաչափի միջոցով:

մություն: Յերկրի կեղևի տարբեր մասերի դանդաղ բարձրանալն ու իջնելը:

Հրաբխականություն: Հրաբուխների ժայթքումը: Հրաբխային նյութեր, հրաբուխների կառուցվածքը, հրաբուխների կապը ցերկրի կեղևի ճեղքվածքների հետ: ԽՍՀՄ-ի գործող հրաբուխները (Կամչատկա), հանդած հրաբուխները (Կովկաս), հրաբխային լեռները և հրաբխային ծածկոցները (Միջին Սիբիր, Անդրկովկաս):

Սեյսմիկ յերևույթներ (յերկրաշարժ): Տիպիկ յերկրաշարժների որինակներ (յերկրաշարժներ Վերնիյում, Կամչատկայում, Յապոնիայում (1923 թ.), Լենինականի և Ջանդեղուրի յերկրաշարժները):

Յերկրաշարժների ուսումնասիրությունը: ԽՍՀՄ-ի սեյսմիկ շրջանները (Անդրկովկաս, Տյան-Շան և այլն):

Յերկրի գլխավոր սեյսմիկ շրջանները: Սեյսմիկ յերևույթները կապը լեռնակազմության շրջանների հետ:

Լեռնակազմություն. իջվածքներ և ծալքեր. ծալքավոր լեռների տեսակներ՝ Կովկասյան լեռներ և Ալպեր և այլն:

Իջվածքային լեռների որինակներ՝ Անդրբայկալ, Ժիդուշյան լեռներ և այլն: Մյուս ցամաքների գլխավոր ծալքավոր լեռները:

Ցամաքի մշտական տատանումները: Ցամաքի դանդաղ բարձրանալն ու իջնելը. ծովի տրանսգրեսիա (ծովի հարձակումը ցամաքի վրա) և ռեգրեսիա (ծովի նահանջը):

Կոնտինենտալ տարածություններ (ընդարձակ, առավելագույն հարթ շրջաններ, վորոնք հին ժամանակներից չեն յենթարկվել ուժեղ ծալքավորման, բայց յենթարկվել են բարձրացման կամ եջքի (Արևելյան Յեվրոպայի հարթությունը, Արևմտյան Սիբիրի դաշտավայրը և այլն):

ՅԵՐԿՐԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ՈՒԺԵՐԸ

Արտաքին ուժերի եներգիայի աղբյուրները: Արևի ջերմություն, վորն առաջ է բերում տաքացում, ցրտություն, սառույց, քամիներ, անձրևներ, հեղեղներ, գետեր և որդանիղմների զարգացում:

Լուսնի ձգողականությունը և յերկրի շարժումը յուր առանց-

քի շուրջը, վորոնք առաջացնում են մակընթացություն և տեղաշարժություն և ծովային ու ողային հոսանքների շեղումներ:

Հողմահարում: Մեխանիկական և քիմիական հողմահարում, ապառների դանդաղ քայքայումը լեռներում: Փխրուն տեսակների առաջացումը: Որդանիղմների դերը (բակտերիաներ և այլն):

Քամու աշխատանքը. — Բուսական ծածկոցից զուրկ անապատային շրջանները վորպես քամու աղեցություն գլխավոր վայր (Միջին Ասիա): Քամու աշխատանքը լեռներում և տափաստանային շրջաններում: Բարխաններ: Սահող ավաղներ: Ծովերի, լճերի և գետերի ափերի ավազաթմբեր (դյուններ): Մարդկային հասարակության նյայքարը ավազաթմբերի և սահող ավաղի դեմ:

Հնադ ջրերի աշխատանքը: Հեղեղներ. վորողում: Ձորերի, կիրճերի և հովիտների առաջացումը: Լեռների աստիճանական վորողումը հոսող ջրերով և լեռնային վայրերի «համարյա քե հարթավայր» դառնալը:

Սառցադաշտեր: Լեռների զագաթների ձյունը: Ձյան հյուսեր: Սառցադաշտերի դոյացման պայմանները: Հովտային սառցադաշտեր և նրանց աշխատանքը, զանազան նյութերի տեղափոխությունը: Քարերի տեսակների վորդրկվելն ու հարթանալը: Սառցադաշտային նստվածքները: Կովկասի, Տյան-Շանի և Պամիրի սառցադաշտերը: Անտարկտիդայի, Գրենլանդիայի և այլ խոշոր կղզիների ցամաքային սառույցը: Այսբերգեր: Հին սառցապատումը: Սառցադաշտային ժամանակաշրջանների մնացորդները ԽՍՀՄ-ում:

ՅԵՐԿՐԻ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒՅԹԻ ՁԵՎԵՐԸ

Հարթավայրեր: Գաղափար հարթավայրի մասին: Հարթավայրերի տարբեր տիպերն ըստ արտաքին տեսքի՝ տափակ, թեք, ալիքավոր և այլն: Հարթավայրերի բարձրությունը ծովի մակերեւելից: Ցածրադիր հարթավայրեր (դաշտավայրեր) և բարձրադանդակներ: Դաշտավայրերի և բարձրադանդակների կաղմությունը: Դաշտավայրերի առաջանալը, լցված ծովածոցերի և անհետացած ծովերի տեղում առաջացած դաշտավայրեր (Մերձկասպյան և Արալ-Աստղյան դաշտավայրեր): Լեռնահովիտներում գետերի և հեղեղների կիտվածքներից դոյացած հարթություններ:

Դաշտավայրեր, վոր դոյացել են լճա-գետային և սառցադաշ-

տային նստվածքներից (գերմանականը՝ հյուսիսային մասում, Արևելա-Յեմերոսականը և մյուսները) :

Հարթությունների փոփոխությունը հոսող ջրերի ազդեցությամբ շնորհիվ: Չորերը. նրանց մեծանալը: Պայքար ձորերի գեմ: Բարձրադիր հարթավայրի վերածվելը հովիտներով կտրտված բլրադատ յերկրի: Հետագայում բլրադատ յերկրի փոփոխվելը հարթավայրի:

Լեռներ և բարձրություններ: Լեռ, լեռնաշղթա, լեռնաշխարհ: Բլուրներ: Լեռնադար: Լեռնահովիտներ. ձորեր. Թամբաձե դոդ և լեռնանցքներ: Լեռների բարձրությունը (հարաբերական և բացարձակ): Լեռները պլանների և քարտեզների վրա դժադրելու տարբեր ձևերը: Հորիզոնականների մեթոդ, ուելյեֆի ընթերցում հորիզոնականի միջոցով: Լեռների փոփոխությունն արտաքին ուժերի ազդեցության տակ: Հին և նոր քայքայված լեռներ: Լեռներ և ողտակար հանածոներ (հանքերի ծննդավայրերի կապը հին լեռնային շրջանների հետ): Աշխարհամասերի ուելյեֆի քարտեզի վրա:

IV. ՀԻՌՈՍՖԵՐԱ (6 մամ)

Ստորերկրյա ջրեր: Ստորերկրյա ջրերի նշանակությունը կյանքում և տնտեսական գործունեության մեջ: Ջրթափանց և վոչ ջրթափանց շերտեր: Ջրատար շերտ: Սովորական և արտեզյան ջրհորներ: Աղբյուրներ: Սողվածքներ: Հանքային աղբյուրներ: Այրեր: Աղբյուրների և ջրհորների նշանակումը պլանների և քարտեզների վրա:

Հստակ ջրեր: Առվակներ և գետեր: Գետերի մասերը: Գետի ավազանը: Գետի սնվելը ձմեռը և ամառը: Ջրի ծախսումը: Գետի մակերևույթի տատանում: Գլխավոր գետ և վտակներ: Գետային սխտամ: Գետերը վորակա հաղորդակցության ճանապարհներ, ենթադրյալի և վոռոգման աղբյուրներ: Դնեպրոդես, Մեծ Վոլգա, Վոլգա-Դոն, Բալթիկ-Սպիտակ ծովյան ջրանցքը, Անգարաստրոյ. Սեվան-Չանգլի կասկադ և այլն: Գետն ինչպես է փոխում յերկրի մակերևույթի ձևերը: Մեանդրներ և գետալճեր:

Հովտի լայնանալը: Ծանծուղուտներ: Կղզիներ: Տեղափոխումներ: Դելտա: Դաշտավայրերի գոյանալը գետաբերանի մոտ: Գետերի նշանակումը պլանների և քարտեզների վրա: Աշխարհամասերի խոշոր գետերը:

Լճեր: Լճերի գոյանալը: Լճերի զանազան տեսակները: Հոսող և չհոսող լճերի աղիությունը: Լճերի փոփոխականությունը:

նր: Ծախիճներ: Տորֆավայրեր: Լճերի և նրանց խորությունը նշանակումը պլանների և քարտեզների վրա:

Ովկիանոսներ և ծովեր: Յամաքի և ծովերի տեղաբաշխումը: Ովկիանոսներ և ծովեր: Ովկիանոսների ուսումնասիրության զանազան յեղանակներ: Ծովի հատակի ուելյեֆի: Յամաքները չԵր-Ջապատոդ ծանծաղ ծովի հատակը: Ամենամեծ խորությունները: Ծովերի և ովկիանոսների հատակի նստվածքները: Ջրի աղիությունը: Մակընթացություններ և տեղափոխություններ:

Ովկիանոսները և ծովերն իբրեւ հաղորդակցության ճանապարհներ՝ նավադնացության տեխնիկայի դանադան մակարդակների վրա: Մոսկվայի արդյունաճանություն: Հյուսիսային սառույցյալ ծով և նրա առանձնահատկությունները: Ծանադարհորդություններ դեպի հյուսիսային բևեռ: Խորհրդային սեկտորը: ԽՍՀՄ-ի մասնակցությունը Հյուսիսային Բևեռային ծովի ուսումնասիրության գործում:

Ներքին և արտաքին ծովեր: Ափերի գծերի ձևերը՝ ծոցեր, նեղուցներ, թերակղզիներ, կղզիներ: Նեղուցների և կղզիների քաղաքական և տնտեսական նշանակությունը ծովային ճանապարհների վրա (բացառել որինակներով):

V. ԱՏՄՈՍՖԵՐԱ (8 մամ)

832 38

1. Ատմոսֆերայի բարձրությունը և կազմությունը: Յերկրի մակերևույթի և ատմոսֆերայի տաքանալն արեգակից: Մակերևույթի տաքացման զանազան առտիճանները՝ կախված ալյալ վայրի լայնությունից: Յերկրի ջերմության գոտիներ՝ առք, յերկու բարեխառն և յերկու ցուրտ: Յամաքի և ջրի մակերևույթի տաքանալը: Յամաքի և ծովի տեղաբաշխման ազդեցությունը ջերմային գոտիների գառավորության վրա: Ծովի մակերևույթից բարձր գտնվելու ազդեցությունը:

Իզոթերմներ: Հուլիսյան և հունվարյան իզոթերմների քարտեզը:

2. Ատմոսֆերայի ճնշումը: Ծնշման չափելը: Իզոթերմներ: Բամֆներ և նրանց ծագումը: Բրիզներ, մուսսոներ, պատասաններ, ցիկլոններ և անտիցիկլոններ: Բամֆներ և ծովային հոսանքներ: Ովկիանոսների գլխավոր հոսանքները: Բամու ուժի չափելը: Բամու չափիչներ:



3. Զրի գոլորշիներն ատմութեայում: Մառախուղ, ամպեր, անձրև: Տեղումներն բաշխումը յերկրի մակերևույթի վրա (արեւ-վադարձային դոտի, անապատային շրջան և այլն):

4. Յեղանակի նախագուշակման հարցեր: Յիկլոնի և անտի-ցիկլոնի յեղանակի բաշխումը: Յեղանակի նախազուշակութեան նշանակութիւնը գյուղատնտեսութեան և տրանսպորտի (ծովա-յին, գետային, ողային) համար:

5. Հասկացողութեան յեղանակի և կլիմայի մասին: Կլիմայի կախումը լայնութիւնից, բեկեֆից և ծովի մոտիկութեանից: Ծովային հոսանքների աղբեցութիւնը կլիմայի վրա: Ծովային և ցամաքային կլիմա: Լեռնային կլիմա և ձյան սահման: Յամաքի մակերևույթի բաժանումը կլիմայական շրջանների՝ տունդրայի, տալդայի, խառն անտառների, տափաստանների, անապատների, սավանների, արևադարձային և մերձարևադարձային կլիմաներ: Այդ շրջանների կլիմայի բնութագրերը: Կլիմայական քարտեզ: Կլիմայի փոփոխութիւնը նախընթաց յերկրաբանական ժամանակա-շրջաններում (սառցադաշտային ժամանակաշրջան): Ժամանակա-կից սառցային շրջաններ:

VI. ՀՈՂԱ-ԲՈՒՍԱԿԱՆ ԳՈՏԻՆԵՐ (6 ժամ)

Կլիմայի, հողի, բուսական և կենդանական աշխարհի տեղարաշխման որինաչափութիւնը: Հողա-բուսական լեւմենտների բաշխումը յերկրագնդի վրա՝ դոտիներով: Բևեռային շրջանների, տունդրայի, տալդայի, խառն և սաղարթաւոր անտառների հո-ղերի, բուսական և կենդանական աշխարհների բնութագրերը. ան-տառատափաստանների, տափաստանների, կիտանապատների, անապատների, մերձ-արևադարձային շրջանի, արևադարձային տափաստանների, սավանների և անտառների դոտիներ:

Այդ դոտինների բնութեան փոփոխութիւնը մարդու տնտե-սական գործունեւութեան ներքո: Զանազան դոտինների բնական պայմանների ոգտագործումը տեխնիկական և սոցիալ-տնտեսա-կան դարգացման տարբեր աստիճաններում:

VII. ՅԵՎՐՈՊԱ (9 ժամ)

Յեւրասիա: Յեւրոպան վորպես Ասիայի թերակղզի: Յեւրո-պան ինքնուրույն աշխարհամաս համարելու հիմքերը: Յեւրոպա-

յի մեծութիւնը: Աշխարհագրական դիրքը մյուս աշխարհամասե-րի նկատմամբ: Յեւրոպան վորպես ամենից կտրաւած աշխար-համաս: Մեծ քանակով ծովախորշեր, վորոնք հարմար են նավա-հանգիստների կառուցման համար՝ սղաշտպանաւած ծովի ալեկո-ծումներից և սառչելուց:

Միջերկրական ծովը վորպես հին և միջին դարերի առևտրա-կան հարաբերութիւնների գլխավոր ծով:

Ամերիկայի հայտաբերումից հետո Ատլանտյան Ովկիանոսը վորպես ծովային հարաբերութիւնների գլխավոր ուղի: Միջեր-կրական ծովի դերը Սուեզի ջրանցքը բանալուց հետո:

Ծովերը՝ Հյուսիսային-Բևեռային, Բարենցի, Սպիտակ, Հյուսիսային կամ Գերմանական, Բալթիկ ծով՝ Բոտնիկի, Ֆին-նական և Ռիգայի ծոցերով: Միջերկրական ծով իր մասերով՝ Ադրիատիկ, Մարմարյան, Սև և Ազովի ծովեր:

Նեղուցները՝ Զիբրալտար, Դարդանել, Բոսֆոր, Լամանշ:

Կղզիները՝ Նոր Յերկիր, Ֆրանց-Յոսեֆի կղզիներ, Իսլան-դիա, Մեծ Բրիտանիա, Իռլանդիա, Սիցիլիա:

Թերակղզիները՝ Կանին, Կոլա, Սկանդինավիա, Յուրալ-դիա, Պիրինեյան, Ապենինյան, Ալբի:

ՅԵՎՐՈՊԱՅԻ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒՅԹԻ ԿԱԶՄՈՒԹՅՈՒՆԸ

Մակերևույթի ձևերի բազմազանութիւնը. դաշտավայրերի գերակշռութիւնը: Ամենաբարձր լեռները Յեւրոպայի հարավա-յին մասում՝ Միջերկրական ծովի մոտ: Մալքաւոր լեռների սիս-տեմներ: Պիրինեյան, Ալպեր, Ապենինյան, Կարպատներ, Բալխան-ներ, Ալբի: Յեւրոպայի լեռների համեմատական մատչելիու-թիւնը: Այս լեռներից դեպի հյուսիս ընկած խիստ քայքայւած հին լեռները՝ Միջին Գերմանական, Դոնեցի բարձրութիւն, Սկան-դինավյան, Ուրալ:

Մեծ դաշտավայրեր, վորոնք դարձում են Յեւրոպայի արե-վելյան և հյուսիսային մասերը: Արևելա-յեւրոպական, Գերմա-նական, Լոմբարդական դաշտավայրեր: Մերձկասպյան դոգավո-րութիւն:

Բարձրութեանները՝ Միջին-ուսական, Մերձիւրէյան: Ող-տակար հանածոների վայրեր, վորոնք ընկած են հին յեւրոպա-կան լեռների շրջանում: Յեւրոպայի սեյսմիկ և հրաբխային շըր-ջանները: Նոսա և Վեզուվ:

Յեկրոպայի կլիման: Ջերմութիւնն ու տեղումները ցուց-
տուղ կլիմայական քարտեզներն ուսումնասիրութիւնը: Արեւե-
լյան Յեկրոպայի կլիման ցամաքային է, Արեւմտյան Յեկրոպայի
կլիման՝ ծովային: Գոլֆշտրոմի աղբեցութիւնը Յեկրոպայի
կլիմայի վրա: Միջերկրա-ծովային կլիման է նրա առանձնահատ-
կութիւնները:

Գետեր և լճեր: Արեւելյան և Արեւմտյան Յեկրոպայի գետերի
քնորոշ առանձնահատկութիւնները: Լճերը և նրանց ծագումը:
Սառցադաշտային և մնացորդային լճերը:

Գետերը՝ Պեչորա, Հյուսիսային Դվինա, Նեա, Վոլխով,
Սվիր, Արեւմտյան Դվինա, Վիսլա, Հոենոս, Սենա, Ռոնա, Պո,
Դանուբ, Դնեպր, Դնեստր, Դոն, Վոլգա՝ Կամայի և Ոկայի հետ,
Ուրալ:

Լճերը՝ Լադոգա, Ռնդա, ժնեի, Կասպից: Գետերի ողտա-
ղործումը վարպես տրանսպորտի, վոտոգման և եներգիայի աղ-
բյուրներ: Ջրանցքներ:

Հողա-բուսական գոտիներ: Յեկրոպայի հողա-բուսական գո-
տիներն քարտեզի ուսումնասիրութիւնը, —տունդրա, սիչասերև
և խոտն անտառների մոխրահողային շերտ. սևահողային տափաս-
տաններ, չապանակադույն և դորշ հողեր Մերձ-Կասպյան դաշտա-
վայրի փխսանապատներում: Միջերկրական ծովափի մերձաօրեա-
դարձային բուսականութիւնը:

Բուսական գոտիների լանդշաֆտի փոփոխութիւնը մարդկա-
յին հասարակութան դործունեութեան ներքո: Աղաքանակու-
թեան խտութեան, աղաքողական և պետական բաժանման քար-
տեզների ուսումնասիրութիւն:

VIII. ԱՍԻԱ (9 ժամ)

Դիրքը և սահմանները: Ասիայի արեւմտյան սահմանի պայ-
մանականութիւնը: Ասիան վորպես Հին Աշխարհի ամենամեծ
ցամաք: Ասիայի մեծութիւնը՝ համեմատած մյուս աշխարհա-
մասերի հետ: Ափերի գծի կտրտվածութիւնը: Մայր ցամաքի
հիմնական մասի հակայական տարածութիւնը: Ափերի ուղղու-
թեամբ յեղած մեծ քանակութեամբ ծովերն ու ծոցերը:

Մովերը՝ Կարմիր, Հարավային և Արեւելյան Ձիւնական, Յա-
պոնական Ոխոտի, Բերինգյան, Հյուսիսային-Բեւտային:

Մացերը՝ Պարսկական, Բենգալյան:

Նեղուցները՝ Բերինգյան, Թաթարի, Մալակայի:

Թերակղզիները՝ Յամալ, Թայմըր, Չուկոտյան, Կամչատկա,
Կորեա, Հնդկաստան, Մալակա, Հնդկաստան, Արաբիա, Փոքր Ա-
սիա:

Կղզիների մեծ մասի տեղաբաշխվածութիւնը մայր ցամաքի
հարավային և արեւելյան կողմում: Նրանց շղթայաձև հաջորդա-
կանութիւնը՝ առաջիկ մասով դարձած դեպի ովկիոսոս, վերով
ցամաքի յեղին յեղած ծովերի համար կազմվում է ուսման:

Կղզիներ՝ ցամաքային և հրաբխային: Հասկացողութիւն
նրանց առաջացման մասին:

Կղզիները՝ Հյուսիսային Յերկիր, Նոր Միքիթական, Վրան-
դելի կղզի, Կուրիլյան, Սախալին, Յապոնական, Փորմոգո,
Ֆիլիպյան, Մալայան Արշիպելագ. Կալ, Չոնդյան—Սումատրա,
Յավա, Բորնեո, Յելեբո, Յելոն:

Ասիայի մակերևույթը: Բարձրութիւնների և լեռների գերա-
կշռութիւնը հարթավայրերի նկատմամբ: Աշխարհի ամենամեծ
ձալքովոր սարերի շրջանը.—Պամիրի լեռնային յերկիր (Պիկ Էն-
նինի և Պիկ Ստալինի դադաթներ), Տյան-Շան, Հինդուկուշ, Հի-
մալայան լեռներ՝ Եվրեաս դադաթով: Կովկաս՝ Եւրոսև և Կադ-
բեկ դադաթներով: Ալթայան, Մայանյան, Մերձբայկալյան լեռ-
ներ և արեւելյան ծայրամասի լեռներ՝ Վերխոյան, Սաանովյան
լեռնաշղթա, Խինդան, Սիխոտա-Ալին:

Բարձրավանդակները՝ Միջին Միքիթի, Միջին Ասիայի (Գո-
րի, Տիբետ), Իբանի, Հայկական, Փոքր Ասիայի:

Ընդարձակ դաշտավայրերը՝ Միքիթական դաշտավայր, Արա-
լո-Կասպյան կամ Թուրանի հարթավայր արեւմուտքում:

Դաշտավայրեր մեծ գետերի հոսանքներով՝ Ձիւնական, Բեն-
գալյան, Միջադեղի:

ԱՍԻԱՅԻ ՀՐԱՆՈՒՄԻՆ ՅԵՎ ՍԵՅՄՄԻԿ ԾՐՁԱՆՆԵՐԸ

Ասիայի գլխավոր ոգտակար հանածոների քարտեզի առում-
նասիրութիւնը (քարածուխ, նալթ, յերկաթի հանք, դուռնովոր
մետաղներ):

Ներքին ջրեր: Գետեր, գլխավոր ջրբաժաններ. առիական դե-
տերի յերկարութիւնը՝ մայր ցամաքի մեծութեան տեսակետից:

Գետերը՝ Ուր՝ Իրաիլ վտակով, Յենիսեյ՝ Սնդարայով, Լենա,
Ամուր, Ռուսն-Յե, Յանցիլ-Յիլյան, Ինդոս, Տիգրիս և Յեփրատ.
Ամուր—Դարյա, Սիր—Դարյա:

Լները՝ Կասպից, Արալյան, Բալթի, Բալթիկ: Արհեստա-
կան ժողովրդական գլխավոր սխառմանը—Չինաստան, Հնդկաստան,
Խորհրդային Միջին Ասիա:

Ասիայի կլիման: Ասիայի զանազան շրջանների հակադիր կլի-
մաները: Լայնությամբ ընկած լեռնաշղթաների ազդեցությունը
կլիմայի վրա:

Կլիմայական շրջաններ: Ցուրտ կլիմայի շրջան, բարեխառն
կլիմայի շրջան, անապատների և լեռնաշխարհների կլիմայական
շրջաններ, հարավային և հարավ-արևելյան Ասիայի մուսսոնա-
յին շրջաններ:

Հողա-բուսական գոտիներ: Տունդրաների, տափաստանների, արա-
լիստանների, անապատների, խոնավ մերձարևադարձային ան-
տառների գոտիներ, արևադարձային շրջաններ: Բուսականու-
թյան բնույթն ըստ տարածքների: Անապատներ և կիսաանապատ-
ներ՝ Կարակում, Կարք, Կոմ, Գոբի կամ Շամո: Հողերի տարբե-
րությունները և նրանց աշխարհագրական տեղաբաշխումը: Ձի-
նական դաշտավայրի լյուսային հողը:

Բնակային, կենտրոնական Ասիայի ու Հնդկական շրջանի կեն-
դանական աշխարհը: Այդ շրջաններից յուրաքանչյուրի կենդա-
նիների բնութագրերը:

Աղգարանությունների խտություն, աղգարանական և պետական
բաժանման քարտեզների ուսումնասիրություն:

IX. ԱՖՐԻԿԱ (6 ժամ)

Աֆրիկայի դիրքը: Տարածությունը: Ափերի զնաչությունը
պարզությունը: Ափերի սակավ մատչելիությունը ծովի կողմից:
Վասկո-դե-Գամայի, Լիվինգստոնի և Ստենլիի ճանապարհորդու-
թյունները: Դադությունների գրավումը Յեմբուպայի իմպերիալիստ-
ների կողմից: Աֆրիկան ցամաք գաղութ:

Մոզեբի, ծոցերը, նեղուցները՝ Միջերկրական ծով, Ջիբ-
րալթարի նեղուց, Գվինեյի ծոց, Մոզամբիկի նեղուց, Առեզի
ջրանցք:

Կղզիները՝ Ադոյան, Մադագասկար:
Մակիբուլոյի կազմությունը: Լեռները՝ Ատլաս, Հարեջատո-
նի, Գրալոնյան:

Հրաբուխները՝ Կենիա, Կիլիմանջարո, Կամբուռ:

Բնորոշ իջվածքային ռելիեֆը:

Արևելյան-Աֆրիկական բարձրավանդակ. նրանից դեպի հա-
րավ ընկած յերեք խոր ցածրությունները, վորոնք բռնված են
Ռուդոլֆի, Տանգանիկա, Նիասաս լճերով:

Գոգերի կողքերին՝ Կենյա և Կիլիմանջարո բարձր հրաբուխ-
ները: Ընդարձակ դոտավորություն, վոր բռնված է Վիկտորիա
լճով, շրջապատված իջվածքներով (сброс):

Մանդակաձևությունը և միակերպությունն Աֆրիկայի մակե-
րևույթի բնորոշ առանձնահատկություններն են:

Հանածո հարստություններ. պղինձ, աշխարհի ամենահա-
րուստ վոսկերեր ավազներ և արմատի հանքավայրեր հարավա-
յին Աֆրիկայում:

Գետեր: Մահանդները և ջրվեժները վորպես ռելիեֆի սանդ-
խաձևություն հետևանք, վոր խանդավորում են նավազնացությունը
և ցամաքն անմատչելի դարձնում: Ջամբեզի գետի վրա յեղած
Վիկտորիա ջրվեժը:

Գետերը՝ Նեղոս, Սպիտակ և Կապույտ Նեղոս, Նիգեր, Կոնգո:

Կլիմա: Հյուսիսային և Հարավային Աֆրիկայի տարվա յե-
ղանակները: Աֆրիկան յերկրագնդի ամենատաք մասն է: Տե-
ղումների տեղաբաշխումը: Հասարակածային անձրևներ: Արևա-
շարձային պարբերական անձրևներ: Գվինեյի ծոցի մուսսոնները:
Պասսատների դերն Աֆրիկայի կլիմայում: Չոր շրջանների առա-
ջացումը:

Կլիմայական շրջաններ: Կենտրոնական Աֆրիկա՝ հասարակա-
ծային շրջան, Վերին Գվինեա, Կոնգոյի հովիտ: Արևադարձային
խոնավ անտառի փարթամ բնությունը:

Պարբերական անձրևների շրջաններ: Մավաններ և մերձարե-
վադարձային անտառներ: Սուդան: Արևադարձային տափաստան-
ներ:

Մահարա: Արևադարձային անապատ: Անձրևազուրկ շրջան,
չիկացած մակերևույթ՝ համարյա միանգամայն զուրկ բուսա-
կանությունից: Այրող ավազային փոթորիկներ: Մամում: Անա-
պատի հողերը: Ուղիներ: Մահարայի նշանակությունը վորպես
բաժանողի:

Յեզիպոս: Նեղոս գետ անապատի մեջ: Նեղոսի ողտաղոր-
ծումը: Արհեստական ջրոռում:

Կալահարի՝ մերձծովյա անապատ:

Մերձարևադարձային շրջաններ: Միջերկրածովային Աֆրի-
կա, Հարավային Աֆրիկա:

Աֆրիկայի կենդանական աշխարհը:
Ազգաբնակչության խտությունը, ազգաբնակչության քանակը և պետական բաժանման քարտեզի ուսումնասիրություն:

X. ԱՄԵՐԻԿԱ (6 ժամ)

Հեռավորությունները ուրիշ աշխարհամասերից: Քրիստաֆոր Կոլումբոսի և Բասկո դի Գամայի հայտարարումը: Հյուսիսային և Հարավային Ամերիկաների հայտարարումն ու դրավումը: Ամերիկայի տարբերությունը հին աշխարհից՝ հյուսիսից հարավ ձգված լինելու հանդամանքով: Հյուսիսային և Հարավային Ամերիկայի տարածությունը:

Մովսիսյա գիծը: Ամերիկայի՝ Ատլանտյան և Խաղաղ Ովկիանոսների ափերի տարբերությունն ըստ նրանց կառավարության աստիճանի:

Մովերը և ծոցերը՝ Հյուսիսային սառուցյալ ծով, Հուդզոնի ծոց, Մեքսիկայի ծոց, Կարաիբյան ծով, Մադեյրանի նեղուց, Կալիֆորնիայի ծոց, Բերինգյան ծով, Բերինգյան նեղուց:

Թերակղզիները՝ Լաբրադոր, Ֆլորիդա, Կալիֆորնիա, Ալյասկա:

Կղզիները՝ բևեռային արշիպելագ (մադնիսային բևեռ), Գրենլանդիա, Նյուֆաունդլենդ, Մեծ Անտիլյան (Կուբա և մյուսները), Հրո յերկիր, Ալեուտյան կղզիներ: Պանամայի պարանոց, Պանամայի ջրանցք:

ՄԱԿԵՐԵՎՈՒՅԹԻ ԿԱԶՄՈՒԹՅՈՒՆԸ ՅԵՎ ՀՍ. ՈՒ ՀՐ.

ԱՄԵՐԻԿԱՆԵՐԻ ԳԵՏԵՐԸ

Ընդհանուր տեսություն: Հյուսիսային և Հարավային Ամերիկայի մակերևույթի կազմության պարզությունը: Արևմտյան լեռնային յերկիր: Կորդիլերները՝ գլխավոր զեռերի աղբյուր: Արևելյան հարթ տարածություն: Ատլանտյան ովկիանոսի ափի հին բարձրությունները: Ատլանտյան և Խաղաղ ովկիանոսների զեռային ավազանների չափի խոշոր տարբերությունը:

Հյուսիսային Ամերիկա: Արևելյան մաս: Կանադայի հեռույն մասերը:

Ցամաքի արևմտյան լեռնային մասը: Ցամաքի միջին մասը:

Լեռներ և դաշտավայրեր: Կորդիլերների լեռնային սիստեմ՝ Ժայռոտ, Կապադոկիայի Սիյերա-Նեադա: Ազալաչի (Ալեգանի):

Հյուսիս-Ամերիկյան Մեծ և Մեքսիկայի բարձրավանդակները: Միսիսիպի գետի դաշտավայրը:

Հյուսիսային Ամերիկայի լեռների մատչելիությունը: Գաղութացումը տարածելու արգելքների բացակայությունը Պադադովիանոսի ուղղությամբ: Բարածխի և յերկաթի խոշոր պաշարները: Նալիսի և դոնավոր մետաղների հանքերը:

Գետերը և լճերը՝ Միսիսիպի՝ Միսսուրի և Ռայոյ վտակներով, Լավրենտիոսի գետ:

Հյուսիսային Ամերիկայի մեծ լճերը՝ Վերին, Հուդսոն, Միչիգան, Երի, Ոնտարիո: Նիագարա զեռը և Նիագարա ջրվեժը:

Հարավային Ամերիկա: Կորդիլերներ (Անդեր), Բրազիլիական բարձրավանդակը: Ամազոնի և Լապլատայի դաշտավայրերը: Հարավային Ամերիկայի Անդերի սակավ մատչելիությունը: Հասարակածային շրջանի ձյունապատ լեռնադաշտները: Ատլանտյան ովկիանոսի ավազանի հսկայական յերկայնությունը ջրառատ գետերը և գետի խաղաղ ովկիանոս հոսող կարճ սրընթաց հեղեղները: Գետերը՝ Ամազոն, Որինոկո, Պարանա (Լա-Պլատա):

Հս. և Հր. Ամերիկաների կլիման: Ամերիկայի կլիմայի բազմազանությունն ահադին տարածության վրա՝ հյուսիսից-հարավ: Հյուսիսից հարավ կլիմայական պայմանների աստիճանական փոփոխումը վերաբերում է հստակ աշուն, վոր բացակայում են լայնությունում ընկնող ու պատնեզող լեռներ: Զերմության սուր տատանումներն որովա ընթացքում՝ հյուսիսային և հարավային քամիների անարգել ներթափանցման հետևանքով:

Բարեխառն կլիմայի գերակշռությունը Հյուսիսային Ամերիկայում և տաք կլիմայինը՝ Հարավային Ամերիկայում:

Ամերիկայի ափերի յերկարությունը անցնող ծովային հասանքները և նրանց ազդեցությունը կլիմայի վրա. տաք՝ Գոլֆ-Քըչարոմ, Բրազիլիական, սառ՝ Լաբրադորի և Պերուի:

Հյուսիսային Ամերիկայի մեծ մասի ցամաքային կլիման. Հյուսիս-Ամերիկյան Մեծ բարձրավանդակի չոր կլիման: Հյուսիսային Ամերիկայի արևմուտքում արհեստական վոտոգման շաշն տարածումը: Մեքսիկայի ծոցի ափերի, Կենարոնական Ամերիկայի և Վեստ-Ինդիայի տաք, խոնավ կլիման:

Արտաարևադարձային Հարավային Ամերիկա: Արգենտինայի պամպա: Պատագոնիայի չոր տափաստանները:

Արևադարձային Ամերիկայի ոգտակար բույսերը: Հյուսի-

սային և Հարավային Ամերիկաների կենդանական աշխարհի առանձնահատկությունները:

Ազգաբնակչության խտություն, աղագրական և պետական բաժանման քարտեզների ուսումնասիրություն:

XI. ԱՎՍՏՐԱԼԻԱ ՅԵՎ ՈՎԿԵԱՆԻԱ (2 ժամ)

Մեծությունը: Մեկուսացած դրությունը: Հայտարարման և նվաճման պատմությունը: Կուկի ճանապարհորդությունը:

Ցամաքի ափերի գծադրության պարզությունը: Ծովերը, ծոցերը, նեղուցները: Մեծ Ավստրալական ծոց: Կորալական և հրաբխային կղզիներ:

Կղզիները՝ Տասմանիա, Նոր Զելանդիա, Նոր Գվինեա. Պուկե-նդիայի և Հավայի կղզիները:

Մակերևույթը: Մակերևույթի կազմության պարզությունը: Արևելյան բարձրագույն մասը և ծալքավոր լեռներ՝ Ավստրալիական Արգեր:

Ավստրալիական Ալպերից արևմուտք ընկած դաշտավայրը: Ցամաքի արևմտյան բարձր մասը:

Գետերը՝ Մուրրեյ և Դարլինգ: Զորացող գետեր («կրիկներ»):

Կլիման: Ավստրալիայի հյուսիսային մասն ունի արևադարձային կլիմա, հարավային մասը՝ մերձարևադարձային:

Ցամաքի ներքին մեծ մասի կլիման ցամաքային է: Արևելյան ծալքավոր խոնավ է:

Բուսականությունը և կենդանական աշխարհը: Արևադարձային տնտառներ և սավաններ ցամաքի հյուսիսային մասում: Հարավարևելյան Ավստրալիայի ծառային բուսականության առանձնահատկությունները:

Ցամաքի չոր մասերի բուսականությունը («սկրուբներ»):

Անասնապահության և արհեստական վոռոգման շրջաններ: Կուլտուրական բույսեր:

Ավստրալիայի կենդանական աշխարհի առանձնահատկությունները (պարկավոր կենդանիներ և այլն):

Ազգաբնակչության խտություն, աղագրական և պետական բաժանման քարտեզների ուսումնասիրություն:

XII. ԱՆՏԱՐԿՏԻԿԱ (1 ժամ)

Ցամաքի հայտարարումը: Հարավային բևեռի հայտարարումը Մ. Կուկի կողմից 1911 թ.: Սկոտի մահը 1912 թվին:

Ի՞նչ աստիճան և ուսումնասիրված ներկայումս:

Մադնիսային բևեռը Վիկտորիայի յերկրում: Անտարկտիկայի մեծությունը:

Անտարկտիդայի բարձրալեռներն ու լեռնաշղթաները: Երբեք և հրաբուխ: Բևեռային կլիմա: Ուժեղ սառցապատում:

Ամառային ցածրաստիճան ջերմությունը: Բուսական աշխարհի ողջատությունը:

Կենդանիները՝ փոկեր, մրկահավեր, պինգվիններ:

Կետորսության վայրեր:

Անգլիայի դրաված տարածությունը:

ՈՒՍՄԱՆ ՎԵՅԵՐՈՐԴ ՏԱՐԻ

ԿԱՐԵՎՈՐԱԳՈՒՅՆ ԿԱՊԵՏԱԼԻՍՏԱԿԱՆ ՅԵՐԿՐԵՐԻ

ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՌՈՏ ՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆ

I. ԱՆԳԼԻԱ (6 ժամ)

Կղզիական դրությունը: Մեծ Բրիտանիան շրջապատող Ատլանտյան ովկիանոսի մասերը՝ Գերմանական ծով, Պաղե-Կալե, Լամանշ և Իրլանդական ծով: Տարածությունը և ազգաբնակչությունը: Բաղկացուցիչ մասերը և գլխավոր քաղաքները՝ Բուն Անգլիա (Լոնդոն, Բիրմինգհամ, Լիվերպուլ, Մանչեսթեր, Նյու-Կասթլ), Ուելս, (Կարդիֆ), Շոտլանդիա (Գլազգո և Եդինբուրգ), Հյուսիսային Իրլանդիա (Բելֆաստ):

Բնական պայմանները: Ափերի կտրվածությունը. Պեննինյան լեռներ և Շոտլանդական լեռնաշխարհը: Աժիի և յերկաթի հանքեր, նրանց մերձավորությունը ծովից և միմյանցից: Գետեր. նրանց զուգական կապակցությունը և աղուներների մոտիկությունը: Թեմզա: Ծովային կլիմա: Ծովի, գոլֆշտրոմի, արևմտյան բոմբիների և ռեյլեֆի միացյալ աղղեցությունը կլիմայի վրա: Տեղումների տեղաբաշխումը: Ճիմա — մոխրային հողեր: Անտառների կտրվածությունը: Պուրակային լանդշաֆտ: Մարդաբնակիչների տարածությունը: Անգլիայի ներսում բնական պայմանների հիմնական տարբերությունները:

Պատմա-աշխարհագրական ակնարկ: Անգլիան մինչև հայա-
նագործումները ժամանակաշրջանը — Յեկոպոպոլիս հումանիտային
ծախսամաս (բուրգ մատակարարող):

Անգլիայի յերեք դար տևող հաղթական պատերազմն Իսպա-
նիայի և Ֆրանսիայի դեմ՝ ծովի վրա գերիշխող դիրք ձևով բերե-
լու համար: Գաղութները կողոպտումը: Գյուղացիների հողա-
դրկումը: Արդյունաբերական հեղաշրջում: Անգլիան 19-րդ դարի
առաջին կիսում համաշխարհային արդյունաբերական մենաշնոր-
հով ազատող առաջին կապիտալիստական յերկիրն էր: Մյուս յեր-
կիրներում կապիտալիզմի դարգացման հետևանքով (Գերմանիա,
Մ. Նեախաններ, Յապոնիա և այլն) Անգլիան կորցրեց իր մենաշնոր-
հային դիրքը: Անգլիայի տնտեսարարը կշռի անկումը չուգունի և
ածխի համաշխարհային արտադրողների մեջ: Անգլիան մինչև հա-
մաշխարհային պատերազմը և նրանից հետո: Իմպերիալիզմի սիս-
տեմում կորել է Անգլիայի առաջնությունը հողուտ Միացյալ Նա-
հանդների:

Տնտեսական բնութագիրը: Անգլիան դարդացած ինդուստրիալ
յերկիր է:

Արդյունաբերող քաղաքների աղքատնակություն՝ բացառիկ
բարձր ասիորը: Պրոլետարիատի թիվը և տնտեսարարը կշիւրը:
Ներմաճման և արտահանման ուղեկտները: Արտահանման բաժինն
արդյունաբերական ճյուղերի արտադրանքում և ներմաճման բա-
ժինը հումաւթի և մթերքների սպառման մեջ:

Արդյունաբերության գլխավոր ճյուղերը — հները՝ ածխի,
մետաղադործության, մեքենաշինության և տեքստիլ. նորերը՝
ավիո և ավիա շինարարական, ջրմիական, երկաթուղային, կապի-
տալիտարդյունաբերություն և այլն: Հին ճյուղերի կազմակերպ-
չական և տեխնիկական հետամնացությունը: Գլխավոր արդյու-
նաբերական կենտրոնները:

Գյուղատնտեսության սոցիալական կառուցվածքը (լորդ,
ֆերմեր, բաւրակ): Մերձքաղաքային ճյուղերի գերակշռությու-
նը գյուղատնտեսության մեջ: Գյուղատնտեսությունը վերածվել
է քաղաքի կցորդի:

Հիմնական տնտեսական շրջանները՝ «Սև» Անգլիա և «Կանաչ»
Անգլիա: Ծովային նավատորմիդը (առաջին տեղն աշխարհում),
նավաշինարարությունը և ծովային առևտուրը: Ծովային տեղա-
փոխություններից ստացած յեկամուտը: Ներքին ջրային ճանա-
պարհներ (ջրանցքներ), յերկաթուղային ցանցը (հնադույնն աշ-
խարհում):

Անգլիական կապիտալիզմի արտադրանքում և նրանցից
ստացվող յեկամուտը:

Անգլիան իբրև բրիտանական նախադրյալ մետրոպոլիս (շի-
տել համաշխարհային քաղաքական քարտեզի վրա): Անգլիայի դո-
մինիոնները — Իռլանդիա, Կանադա, Նյու-Ֆանլանդիդ, Հարավ-
Աֆրիկյան միություն, Ալյասկայա և Նոր Զելանդիա: Դոմինիոն
ները գրությունը իմպերիայի մեջ և մետրոպոլիտայի հարաբերու-
թյունը դոմինիոնների հետ: Գաղութներից նշանավորը՝ Հնդկաս-
տան: Կապիտալիզմները (Յեկոպոպոլիս): Գաղութների շահագործու-
մը Անգլիայի կողմից: Անգլիայի շահագործման դեմ ուղղված աղ-
յային ազատագրական շարժումը: Ռազմա-ծովային բաղաներ՝
Անգլիայից Հնդկաստան տանող ճանապարհի վրա — Զիբրալտար,
Մարտա կղզին, Սուեզի ջրանցքի գոնա, Ադեն: Միդուպուրի և
Հոնկ-Կոնգի նշանակությունը:

Անգլիայի ներկա ներքին և արտաքին դրաւքունը: Կապիտա-
լիզմի ընդհանուր ճգնաժամ, արտադրության խիտ անկում,
դործադրություն, աղքատություն, սոցիալական հակասություն-
ների և դատակարարային պայքարի սրում: Անգլիայի և Միացյալ
Նահանգների պայքարը համաշխարհային առաջնության համար,
վարպեա հիմնական հակասություն իմպերիալիզմի ներքում:
Նրանց մրցության գլխավոր դոտները: Անգլիա և Ֆրանսիա:
Անգլիա և Չինաստան: Անգլիա և ԽՍՀՄ: «Անգլիական իմպերիա-
լիզմը միշտ յեղել է, կա և կլինի ժողովրդական հեղափոխու-
թյունների ամենադաժան խեղդողը» (ՄՏԱԼԻՆ):

Անգլիայի դերը 1918—20 թվի ինտերվենցիայում և նրա մաս-
նակցությունը ԽՍՀՄ-ի դեմ նոր պատերազմ պատրաստելու դոր-
ծում: Անգլիայի ռազմական և ռազմածովային ուժերը:

II. ՖՐԱՆՍԻԱ (5 մամ)

Ներկայիս և մինչպատերազմյան Ֆրանսիայի սահմանները:
Տարածությունը և աղքատնակությունը: Ֆրանսիան վաղադող
ծովերը, ծոցերը և նեղուցները՝ Լամանշ, Պադե-Կալե, Բիսկայան
ծոց, Միջերկրական ծով:

Ֆրանսիայի դիրքը յերկու հաղորդակցության համար հար-
մար է. ծովերի միջև ափելի պակաս հարմար և քան Անգլիայինը,
բայց ափելի հարմար՝ քան Գերմանիայինը:

Քաղաքները՝ Փարիզ և նրա նշանակությունն, իբրև առև-
տրական, արդյունաբերական, քաղաքական և կուլտուրական
կենտրոն, Լիոն, Մարսել, Հավր, Տուլոն, Ստրասբուրգ:

Բնական տայմանները: Ռելեֆը: Ալպեր, Գիրինյան լեռներ և Կենտրոնական մասերը: Դեռերը՝ Սենա, Հոնոս, Ռոնա, Հաբ-
բոնա, Լուարա: Հարուստ և սպիտակ ածուխով: Ծովային կլիմա-
յի գերակշռությունը (բայց առանց ծայրահեղ ամպամածության
և խոնավության՝ ինչպես Անգլիայում): Միջերկրածովային կլի-
մայի շերտը հարավում: Բարեբեր հողերի գերակշռությունը:
Հարուստ և յերկաթով և համեմատաբար աղքատ և ածուխով:

Պատմա-աշխարհագրական ակնարկ: Ազգային սահմաններում
համեմատաբար վաղ մեծ պետություն կազմելը: Փրանսիական
մեծ հեղափոխությունը: Նապոլեոնյան պատերազմները և Ֆրան-
սիայի՝ բոլոր գաղութներին զրկվելը: Նոր գաղութային իմպե-
րիայի կազմակերպումը: Պատերազմ Գերմանիայի հետ 1871 թ.
և Ելզաս Լոթարինգիայի կորուստը: Ռեանշի ձգտում: Կապը ցա-
րական Ռուսաստանի հետ: Մասնակցությունը համաշխարհային
պատերազմին և պատերազմի հետևանքները Փրանսիայի համար:
Փրանսիան համաշխարհային պատերազմից առաջ և հետո:

Տնտեսական բնութագիրը: Ժողովրդական տնտեսություն բնու-
թագիրը համաձայն արտաքին առևտրի և ազդաբնակության
կազմի տվյալների: Գյուղատնտեսության և արդյունաբերության
հարաբերակցությունը: Պրոլետարիատի քանակը: Ծանր արդյու-
նաբերության ուժեղ զարգացումը (առանձնապես ռադիական և
նրա հետ կապված ճյուղերի) նախապատերազմյան շրջանի համե-
մատությամբ: Նոր արդյունաբերական կենտրոնների ստեղծումը
հարավ-արևելքում և հարավ-արևմուտքում՝ Հյուսիս - արևելքի
գլխավորական ոկուպացիայի ժամանակ: Արդյունաբերության տե-
ղաբաշխումը—Հյուսիս-արևելքը՝ լեռնային, մետաղաձուլական և
տեքստիլ արդյունաբերություն, Լոտարինգիան՝ լեռնադործական,
մետալուրգիական և Ելզասը՝ տեքստիլ և քիմիական: Հին ար-
դյունաբերական կենտրոններ՝ Փարիզ—ալիտո և ալիտո-արդյու-
նաբերության նոր ճյուղերով, Լիոնը՝ արհեստական մետաքսով:
Կրեզո—ռադիա-արդյունաբերական կենտրոն: Գյուղատնտեսու-
թյան սոցիալական կառուցվածքը: Գլխավոր ճյուղերը՝ խաղողա-
գործություն, ալյուրագործություն, մետաքսագործություն (հարա-
վում), կաթնասնապահություն (Հյուսիս-արևմուտքում), հացա-
հատիկային հողագործություն (կենտրոնում):

Տրանսպորտը, նավատորմիղը, նավահանգիստները:

Արտաքին առևտուրը: Ներմուծման և արտահանման որակե-
տները: Արտաքին կապերի ուղղությունը:

Փրանսիայի գաղութային տիրապետությունը: (Ուսումնասի-
րել համաշխարհային քաղաքական քարտեզի վրա): Փրանսիայի
գլխավոր գաղութները՝ Ալժիր, Մարոկկո, Թունիս, Հասարակա-
ծային և Արևմտյան Աֆրիկա, Մադագասկար, Հնդկաստան: Ման-
դատային տերրիտորիա՝ Սիրիա: Գաղութների շահագործումը
Փրանսիայի կողմից: Ապստամբությունների անողորմ ճնշումը
Մարոկկոյում, Սիրիայում և Հնդկաստանում:

Ներկայիս ներքին և արտաքին դրությունը: Փրանսիայի ու-
լացած ճգնաժամը և այդ ճգնաժամի արդե ծավալումն ու սրումը:
Դործադրկություն: Ճգնաժամից և ինֆլյացիայից սնանկացած
մանր բուրժուազիայի դեֆոլտությունը դուրդում և քաղաքում: Դա-
սակարգային սլայքարի օրումը: Փրանսիական կոմիւնսը:

Փրանսիական բուրժուազիայի առանձնակի հետադիմությու-
նը, բուրժուազիայի՝ վորի մեջ գլխավոր դերը պատկանում և
դրամատերերին և ռադիա-արդյունաբերողներին:

Հետպատերազմյան բուրժուական Փրանսիայի լեռնային և
ստալինյան բնութագիրը. «համաշխարհային ռեակցիայի հենա-
րան», «միջազգային ժանդարմ», «զարգացող համաշխարհային
հեղափոխության կատարի թշնամի» (Լենին), «ամենամիլիտա-
րիստականը իմպերիալիստական յերկրներին» (ՍՍԱԽՆ):

Փրանսիան վորպես փոքր Անտանտային վորդերող (Չեխո
Սլովակիա, Հարավ-Սլավիա, Ռումինիա), և Լեհաստանի միջո-
ցով ԽՍՀՄ-ի դեմ ինտերվենցիա նախապատրաստող: Փրանսիայի
և ԽՍՀՄ-ի միջև միմյանց վրա հարձակվելու պայմանագիր
կնքելը վորպես ԽՍՀՄ-ի խաղաղասիրական քաղաքականության
թողոր հաղթանակ:

Փրանսիայի սլայքար Յեվրոպայում հեղեմնիա ձեռք բերե-
լու համար: Փրանսիայի և Գերմանիայի միջև յեղած հակասու-
թյունները: Պայքար Միջերկրական ծովի համար: Հարաբերու-
թյունների սրումն Անգլիայի, մանավանդ Իտալիայի հետ: Փրան-
սիայի ռադիական ուժերը:

III. ԳԵՐՄԱՆԻԱ (5 ժամ)

Ժամանակակից և նախապատերազմյան Գերմանիայի սահ-
մանները: Տարածությունը և ազդաբնակությունը: Դիրքը ծովի
նկատմամբ (համեմատել Անգլիայի և Փրանսիայի հետ): Սահ-
մանակից ծովերը՝ Գերմանական և Բալթիկ ու նրանց միացնող
Դիրի ջրանցքը: Գերմանիան բուրժուական Ֆեդերատիվ հանրա-

պետութեան եւ Գերմանիայի գլխավոր մասերը («հոգեբեր») եւ գլխավոր քաղաքները՝ Պրուսիա (Բերլին, Համբուրգ, Բրեմեն, Դուսելդորֆ, Բոլոն, Եսսեն, Բրեսլաւ, Քենիգսբերգ), Բաւարիա (Մյունխեն), Սաքսոնիա (Լայպցիգ) :

Բնակեցնելու պայմանները: Ռեյխֆի 3 աստիճանները՝ զերմանական դաշտավայր, միջին Գերմանիայի միջակայքը լեռներ եւ նաւեր: Գետերը՝ Հռենոս, Վելդեր, Ելբա, Ուդեր, Դանուբ: Ցամաքային կլիմայի զգալի ուժեղանալը արեւմուտքից զեպի արեւելք: Քարածխի, յերկաթի եւ կալիտի աղի գլխավոր հանքավայրերը:

Պատմա-աշխարհագրական ակնարկ: Կապիտալիզմի զարգացման ուղացումը Գերմանիայում՝ Անգլիայի եւ Յոսիայի համեմատութեամբ: Գերմանիայի անդամահատվածութեանը, հետամնացութեանը եւ թուլութեանը 19-րդ դարի սկզբին:

Գերմանիայի վերելքի սխեմաները՝ յերկաթուղիներ, քաղաքական համախմբում, Յոսիայից ստացած կոնտրիբուցիան՝ 1871 թվի պատերազմից հետո եւ այլն:

Նախապատերազմյան Գերմանիա. նրա տնտեսական եւ ռազմական ուժը, զաղութները պակասը եւ զերմանական իմպերիալիզմի ազդեցութեանը:

Անգլիայի դեմ՝ աշխարհի վերաբաշխման համար մղած պայքարը, վերը հասցրեց համաշխարհային պատերազմի: Գերմանիայի պարտութեանը, տերրիտորիաների կորուստը (բուն յերկրամասից եւ բոլոր զաղութները), ուժից վեր վճարումները հաջթողներին:

Գերմանիան վերստի սիստեմի ճերաններում: Բուրժուազիայի կողմից պատերազմի ծանր հետեանքների բարդումը բանվորների վրա:

Տնտեսական քննարկում: Գերմանիայի ժողովրդական տնտեսութեան կառուցվածքը, ազգայնակութեան կազմի, ներմուծման ու արտահանման տվյալների համաձայն: Պրոլետարիատի թիվը եւ նրա տեսակարար կշիռը: Ինդուստրացման աստիճանի համեմատութեան Անգլիայի եւ Միացյալ Նահանգների հետ:

Արդյունաբերության գլխավոր ճյուղերը՝ ածխային, մետաղադարձական, մեքենայնարարական, էլեկտրոտեխնիկական, քիմիական, տեքստիլ եւ այլն: Գերմանական արդյունաբերու-

թյան կոնցենտրացիայի բարձր աստիճանը եւ բարձր տեխնիկական մակարդակը: Տնտեսական քաղաքական հետեանքով ներքին շուկայի նվազելը եւ նրա խիստ անհամապատասխանութեանը արտադրողական ապարատի հզորութեանը:

Գլխավոր արդյունաբերական ուղիները՝ Ռուր, Սիլեզիա, Սաքսոնիա (Թյուրինգիայի հետ), Բեռլին:

Գյուղատնտեսութեան սոցիալական կառուցվածքը: Խոշոր վարձատիրական տնտեսութեան գերակշռութեանը արեւելքում եւ փոքր գյուղացիականը՝ արեւմուտքում (հատկապես Հռենոսի դաշտավայրում): Գյուղատնտեսութեան բարձր տեխնիկական մակարդակը: Հիմնական կուլտուրաները (տարեկան, կարտոֆիլ, չաքարի ճակնդեղ, ցանովի խոտեր), անասունների տեսակները (խոզեր եւ կաթնատու անասուններ) ու նրանց տեղաբաշխումը:

Ներկայիս ներքին եւ արտաքին դրութեանը: Կապիտալիզմի ընդհանուր ճգնաժամի բացառիկ արտահայտութեանը Գերմանիայում՝ հետադարձաբան քաղաքական ֆոնի վրա: Արտագրանքի իջեցումը, գործադուլութեանը, մանր բուրժուազիայի աղքատութեանը եւ մասնաշաղկապ քաղաքում ու գյուղում: Սոցիալական հակասութեանների եւ դասակարգային պայքարի խիստ սրումը. (վերջին ընտրութեանները, հիտլերյան ֆաշիստական դիկտատուրան. պրոլետարիատի եւ աշխատավորության չտեսնված հարստահարում, ճնշում եւ հալածանք: Կոմկուսակցութեան արգելումը եւ ընդհատակ անցնելը):

Գերմանական կոմկուսը վերջին համի(ք)ի-ից հետո ամենաուժեղ կոմկուսակցութեանը: Նրա ամենաուժեղ ազդեցութեան շրջանները:

Գերմանիայի խիստ թշնամական վերաբերմունքը Յոսիայի եւ Լեհաստանի հանդեպ:

Գերմանիան եւ ԽՍՀՄ-ն:

IV. ՀՅՈՒՄԻՍՏՅԻՆ ԱՄԵՐԻԿԱՅԻ ՄԻԱՑՑԱԼ ՆԱՀԱՆԳՆԵՐ (6 ժամ)

Դիրքը յերկու ովկիանոսների միջև: Ցամաքային սահմանները: Տարածութեանը եւ ազգայնակութեանը (համեմատել Արեւմտյան Յեւրոպայի եւ ԽՍՀՄ-ի հետ): Միացյալ Նահանգները բուրժուական ֆեդերատիվ հանրապետութեան եւ Գլխավոր

քաղաքները՝ Նյու-Յորք, Չիկագո, Վաշինգտոն (Ֆեդերացիայի մայրաքաղաքը), Ֆիլադելֆիա, Բոստոն, Դիտրոյթ, Նոր-Ուրլեան, Սան-Ֆրանցիսկո, Լոս Անժելոս:

Բնական պայմանները: Արևելքի դժագրական բնույթը Պաղատի ուղիքանոսի, Ատլանտյան ուղիքանոսի և Մեքսիկայի ծոցի ափերին: Ֆլորիդա թերակղզին: Ռեյնիֆը՝ Ապոլաչալի, Միսիսիպիի դաշտավայրը և Կորդիլերների սևաժամբ: Հյուսիսային Ամերիկայի մեծ բարձրավանդակը: Լճերը և նրանց միացումը Ատլանտյան ուղիքանոսի հետ՝ Երբ ջրանցքի և Հուալգոն գետի միջոցով:

Միսիսիպի՝ Ոհայոյի հետ և Միսսուրի: Կոլումբիա և Կոլորադո: Ուղիքանոսների, ծովային հոսանքների և ռեյնիֆի աղբյուրները կլիմայի վրա: Տեղումների ու ջրային ենթակայի պաշարները: Նրանց տեղաբաշխումը: Ոգտակար հանածոներ՝ ածուխ, նավթ, յերկաթ, գունավոր մետաղներ: Ընդհանուր պաշարը և գլխավոր շրջանները:

Պատմա-աշխարհագրական ակնարկ: Անգլիական 17-րդ և 18-րդ դարերի գաղթավայրերը (поселения), Հյուսիսային Ամերիկայի՝ Ատլանտյան ուղիքանոսի ափին, կազմում են ժամանակակից Միացյալ Նահանգների կորիզը: սա հեռավոր, սակավաբնակ, դաղուցային մի ծայրամաս է՝ զուտ հումուլիսային արտադրանքով: Հյուսիսի և հարավի միջև յերկաթ տարբերությունն ըստ կոլոնիստների կազմի և ըստ բնական ու տնտեսական պայմանների:

Անգլիայից անջատվելը (1776 թ.): Տերրիտորիայի ընդլայնումը: Մերձավոր Արևմուտքի բնակեցումը: արդյունաբերության աճումը հյուսիս արևելքում, հացահատիկները և անասնաբուծությունը Մերձավոր Արևմուտքում, բամբակազործությունը հարավում:

Ջրանցքներն ու յերկաթուղիները և նրանց նշանակությունը:

1861—1866 թվերի պատերազմը կապիտալիստական, Հյուսիսի և ստրկատիրական Հարավի միջև: Միացյալ Նահանգների արագ տնտեսական վերելքը՝ սկսած ութսունական թվականներից: Պատերազմ Իսպանիայի հետ (1898 թ.) և Ամերիկյան իմպերիալիզմի համաշխարհային ասպարեզ դուրս գալը:

Պանամայի ջրանցքը: Միացյալ Նահանգների մասնակցու-

թյունը համաշխարհային պատերազմում և տնտեսական առաջնության գերակումը:

Ազգաբնակչությունը: Աղքատակույթյան ազգային կազմը և նրա բացառիկ խայտաբղետությունը: Ինչպես է կատարվում իմմիգրանտների «ամերիկանիզացիան», «բուռն ամերիկացիներ» և ալյադիներ: Հետապնդողական որևէքներ եմիգրացիան կրոնապաշտար: Հնդիկների մնացորդները: Նեգրերն ու նրանց բացառիկ ճնշված վիճակը:

Ազգաբնակչության դասակարգային և արհեստակցական կազմը: Պրոլետարիատի թիվը և տեսակարար կշիռը: Քաղաքային ազգաբնակչությունը և նրա տեսակարար կշիռը յերկրի տարբեր մասերում: Ազգաբնակչության խտությունը աշխարհադուրությունը:

Տնտեսական բնութագիրը: ՀԱՄՆ-ի արտադրողական ապարատի կարողությունը: ՀԱՄՆ-ի տեսակարար կշիռը համաշխարհային արտադրանքի մեջ: Միացյալ Նահանգները՝ «կապիտալիզմի միջնաբերդը» ներկայիս համաշխարհային ճգնաժամի կենտրոնն է:

Կապիտալի համակենտրոնացման բացառիկ բարձր աստիճանը: Տրեստներ, սինդիկատներ, կոնցերներ և այլն:

Միացյալ Նահանգների ժողովրդական տնտեսության կառուցվածքը՝ ըստ ազգաբնակչության կազմի և արտահանման ու ներմուծման բնույթի (համեմատել Անգլիայի և Գերմանիայի հետ): Արդյունաբերության տեսակարար կշիռը աճը՝ համեմատած նախապատերազմյան դրությունից հետո:

Արդյունաբերության գլխավոր ճյուղերը՝ լեռնարդյունաբերություն, մետաղամշակություն, մեքենաշինարարության (ավտո-տրակտորային, ելեկտրոտեխնիկական և այլն):

Արտադրության մասսայականությունը, լայն մեխանիզացիան և ցամաքաբերական:

Գյուղատնտեսության գլխավոր ճյուղերը և նրանց տեղաբաշխումը: Յեղիպտացորենի, ցորենի, բամբակի, ծխախոտի, կաթնամանրատաշական, արոտատեղային, մսատու անասնաբուծության, բանջարաբուծության, այգեմշակության շրջաններ և այլն: Գյուղատնտեսության սոցիալական կառուցվածքը: Ֆերմերը—կապիտալիստ է հողի վրա: Ֆերմերի չահագործումը բանիկերի և առևտրական կապիտալի կողմից: վարձակալության գործացումը: Ինչպես և ֆերմերը պարտքի տակ ընկնում, կրոպերների դրությունը:

Միացյալ Նահանգների գլխավոր շրջանները՝ կապիտալիս-տական Հյուսիս, նախկին ստրկատիրական Հարավ և զաղութաց-վող արևմուտք (ԼՆՆԻՆ) :

Տրանսպորտի մեծ աճումը՝ կապված կապիտալիզմի դար-գացման բարձր մակարդակի, տերրիտորիայի ընդարձակու-թյան, բնական հարստությունների ցրվածության և տնտեսու-թյան խիստ առաջ գնացած մասնագիտացման հետ :

Մովային նախատորմիչ : Գլխավոր նախահանգիստները : Մեծ լճերը, վորպես ջրային ճանապարհ. այդ ճանապարհով տեղա-փոխվող բեռները :

Պանամայի ջրանցքը և նրա նշանակությունը Միացյալ Նա-հանգների համար՝ տնտեսական և ռազմա-ստրատեգիական տե-սակետից :

Ֆերկաթուղային ցանցը : Տրանս-ցամաքային գծեր : Գետա-յին արանսպորտի թուլությունը վորպես յերկաթուղային մըր-ցության հետևանք : Խճուղիների և ավտո-տրանսպորտի զարգա-ցումը :

Արտաքին առևտուր : Արտահանման և ներմուծման կազմը : Արտաքին առևտրի կապերի ուղղությունը : Միացյալ Նահանգ-ների կապիտալներն արտասահմանում :

Արդի արտաֆին և ներֆին դրուքյունը : Ազատ հողի և «ծաղկման» վերջը : Միացյալ Նահանգները մի յերկիր և, վոր-տեղ սկսվել և կապիտալիզմի ընդհանուր ճգնաժամը, վորտեղ նա ահռելի չափերի յե հասել : Արտադրանքի անընդհատ անկումը և դործադրելության աճումը : Արդյունաբերական ճգնաժամի դու-գորդումը գյուղատնտեսականի հետ : Ֆերմերների մասսայական սնանկությունը և դեպի քաղաք փախչելը : Դասակարգային պայ-քարի խիստ սրումը (գործադուլներ, սովաքչապներ, գործա-դուրկների շարժում, պատերազմի վետերանների ցույցեր և այլն) :

Ֆաշիզմի աճումը ամերիկյան բուրժուազիայի մեջ և կոմու-նիզմը՝ պրոլետարիատի մեջ :

Միացյալ Նահանգները վորպես համաշխարհային պետու-թյուն (ուսումնասիրել համաշխարհային քաղաքական քարտեզի վրա) : Միացյալ Նահանգների գաղութները և կիսագաղութները՝ Ալյասկա, Կուրա, Պորտորիկո, Պանամայի ջրանցքի գոնան, Հա-վայի և Ֆիլիպյան կղզիները : Միացյալ Նահանգները և Կանա-դան : Միացյալ Նահանգները և Լատինական Ամերիկան : Միաց-

յալ Նահանգները և Չինաստանը : Միացյալ Նահանգների պայ-քարը Յապոնիայի դեմ և Խաղաղ ուկիանոսի պրոբլեմը : Միաց-յալ Նահանգները և Արևմտյան Ֆելիպին : Միացյալ Նահանգ-ների և Անգլիայի պայքարը համաշխարհային առաջնության համար : Միացյալ Նահանգները և ԽՍՀՄ-ն : Միացյալ Նահանգ-ների ռազմական ուժերը :

V. ԽՍՀՄ-ի ԱՐԵՎՄՏՅԱՆ ՀԱՐԵՎԱՆՆԵՐԸ (8 ժամ)

1. Ֆինլանդիա, 2. Մերձբալթյան լիմիտրոֆներ՝ Եստոնիա, Լատվիա, Լիտվա, 3. Լեհաստան, 4. Ռումինիա :

Քարտեզով վորոշել նախկին Ռուսական կայսրության արե-մրայան սահմանը :

ԽՍՀՄ-ի արևմտյան հարևանների ընդհանուր գծերը՝ ա) յերկրներ կապիտալիզմի միջակ (և միջակից ցած) զարգացու-մով, բ) համաշխարհային պատերազմից հետո նոր կազմված (բացառությամբ Ռումինիայի), գ) ընկած սոցիալիստական և կապիտալիստական սխառմաների սահմանագծում, յերկրներ, վորոնք Անտանտայի իմպերիալիստների կողմից գիտվում են վորպես պայքարմ ԽՍՀՄ-ի վրա հարձակվելու և վորպես առաջ-նահերթ մատերիալ հակախորհրդային բլոկ կազմելու համար, դ) տնտեսապես ու քաղաքականապես ղերաղանցորեն կախված Անտանտայի իմպերիալիստներից՝ Ֆրանսիայից և Անգլիայից :

1. ՖԻՆԼԱՆԴԻԱ

Սահմանները, դիրքը : Ֆինլանդիան վորոշող Բալթիկ ծովի մասերը՝ Բոտնիկ և Ֆիննական ծոցերը : Քաղաքները՝ Հել-սինգֆորս (մայրաքաղաքը), Վիպուրի, Աբո, Տամերֆորս :

Բնական պայմանները : Սառցադաշտերի ուժեղ հետքեր : Վճերի, քարի և անտառի յերկիր : Կլիման և հողն աննպաստ են հողագործության համար : Ողտակար հանածոներով աղքատ, բացառությամբ շինանյութերի : Սպիտակ ածուխով հարուստ :

Պատմա-աշխարհագրական ակնարկ : Ֆինլանդիայի նախաու-մր Ռուսաստանի կողմից՝ Շվեդիայից, 19-րդ դարի սկզբին : Ցու-քական իշխանության ռուսացման քաղաքականությունը Ֆին-լանդիայում : Ազգային ինքնորոշման հիմունքներով Ֆինլանդիա-յի ինքնուրույն պետություն դառնալը : Ֆինլանդիայի՝ 1918 թվի պրոլետարական հեղափոխությունը վորպես Հոկտեմբերի

արձագանք, նրա ճնշումը և ֆաշիստական դիկտատուրա հաս-
տատելը:

Տնտեսական բնութագիրը: Գյուղատնտեսական տարածու-
թյունը կազմում է չնչին տոկոս: Հացի պահպանությունը: Գյու-
ղատնտեսության մասնագիտացումը կաթնա-անասնաբուծու-
թյան ուղղությամբ: Կուլակային հողատիրության գերակշռու-
թյուն: Անտառային տնտեսություն. փայտամշակման և փայ-
տաթղթային արդյունաբերություն, նրանց տեսակարար կշիռն
արդյունաբերության մեջ: Սպիտակ ածխի լայն ողջագործումը:
Ոտարերկրյա կապիտալի բարձր տեսակարար կշիռն արդյունա-
բերության մեջ: Աչքի ընկնող տուեությունն նավատորմից:

Յերկրի յերեք մասերը.—1) Հյուսիսայինը—Տունդրա՝ յեղ-
ջերվարուծությամբ և ձկնորսությամբ, 2) միջինը՝ անտառա-
բուծությամբ, 3) հարավ-արևմտյանն ավելի բնակված,
հայտնի իր գյուղատնտեսությամբ և բազմազան արդյունաբերու-
թյամբ:

Ներկա դրությունը: Ճգնաժամի կապակցությամբ սոցիալա-
կան հակասությունների և քաղաքական պայքարի սրումը: Փա-
շիստական տերրոր ընկողնների և բատրակների դեմ: Ֆինլան-
դական ֆաշիզմի ագրեսիվությունը՝ ԽՍՀՄ-ի հանդեպ:

Վտանդությունները՝ խորհրդային տերրիտորիայի նկատ-
մամբ և մինչև Ուրալ տարածվող Մեծ Ֆինլանդիա ստորոգծելու
պլանը:

II. ԵՍՏՈՆԻԱ, ԼԱՏՎԻԱ, ԼԻՏՎԱ

Սահմանները, դիրքը, դիտավոր քաղաքները. Եստոնիայում՝
Տալին (նախկին Ռեվել), Լատվիայում՝ Ռիգա, Լիտվայում՝
Կաունաս (նախկին Կովնո):

Անտանտան այս պետություններն ստեղծելով հետապնդել
է՝ ա) կտրել ԽՍՀՄ-ն ծովից, բ) իրեն անջրպետել «բոլշևիկյան
վարակից», գ) ապահովել իր համար հնազանդ վասալներ՝
ԽՍՀՄ-ի վրա հարձակվելու համար:

Բնության (հետադարձադաշտային լանդշաֆտի նկատելի ար-
տահայտություն, մոխրահող, կավախառն, ավազախառն հողեր,
ազոտակար հանածոներով աղքատ, կլիման ցամաքայինից ծովա-
յինի անցնող) և եկոնոմիկայի (գյուղատնտեսության գերակշռու-
թյուն, արտահանման միակողմանի բնույթը՝ անտառանյութ,
վուշ, յուղ, բյուջեյական խրոնիկական դեֆիցիտ. կախում ոտար-
երկրյա կապիտալից) ընդհանուր գծերը:

ԽՍՀՄ-ի և Արևմտյան Յեվրոպայի տուեարի համար Եստոնիա-
յի և Լատվիայի արանդիտային նշանակությունը: Ծովային նա-
վահանգիստները նոր սահմանով կտրվել են այն շրջաններից,
վորոնց սպասարկում էին, արդյունաբերությունը կտրված է
սպառման շուկաներից:

Լիտվայի տնտեսական հետամնացությունը՝ Եստոնիայի և
Լատվիայի համեմատությամբ:

Լեհաստանի կողմից Վիլենշչինան հափշտակելու պատճառով
Լիտվայի և Լեհաստանի միջև յեղած սուր թշնամանքը մի
խոչընդոտ է Լիտվայի առաջ՝ հակախորհրդային բլոկի մեջ մըտ-
նելու համար:

III. ԼԵՀԱՍՏԱՆ

Սահմանները, ԽՍՀՄ-ի և Լեհաստանի սահմանի վրա ընկած
Պինյան անմատչելի ճահճների ուղիմա-ստրատեգիական նշանա-
կությունը: Լեհաստանի դրությունը ԽՍՀՄ-ի և Գերմանիայի
միջև՝ Արևմտյան և Արևելյան Յեվրոպայի կցման կետում: Լե-
հաստանի տերրիտորիայի այն մասերը, վորոնք պատերազմից
առաջ պատկանել են Ռուսաստանին, Գերմանիային և Ավստրո-
Հունգարիային: Քաղաքները՝ Վարշավա (մայրաքաղաքը), Կրա-
կով, Վիլնո, Լվով, Պոդհան: Ծովային նավահանգիստը՝ Դզի-
նիա, վորը յերկրի հետ միասին և «լեհական միջանցքով»: Տա-
րածությունը և բնակչությունը:

Բնական պայմանները: Հարավ-արևմուտքում Կարպատներն
իրենց նախալեռներով և դաշտավայր՝ մնացած տարածության
վրա: Վիսլան Նարեի և Արևմտյան Բուդի հետ: Կլիմայի անցու-
ղիկ բնույթը՝ ցամաքային կլիմայի ուժեղացումն արևմուտքից
արևելք: Անտառները և նրանց տեղաբաշխումը: Սիլեզիա-Ռոմ-
բուրյակ-Կրակովի ածխային ավազանը. նավթ, յերկաթ, գունա-
վոր մետաղներ, տորֆ:

Ազգային հարցը: Լեհական պետության վերականգնումը
համաշխարհային պատերազմի ֆրոնտներով: Այժմյան Լեհաս-
տանի բաղկացուցիչ մասերի խիստ աչքադաժությունը: Լեհաս-
տանի կողմից ազգազրական տեսակետից իրեն ոտար տերրիտո-
րիաների հափշտակումը. այդ տերրիտորիաները բնակված են
ուկրաինացիներով (Արևմտյան Ռևիրյան)՝ բեռոուսներով
(Արևմտյան Բելուուսիա), լիտույիններով (Վիլենշչինա) և գեր-

ժանացիներով (Պոզնան) : Ազգային փոքրամասնութիւնների դա-
ժան ճնշումները, ազգային հարցի սրութիւնը :

Տնտեսական բնութագիրը : Ժողովրդական տնտեսութեան
կառուցվածքը : Հետպատերազմյան տնտեսութեան քայքայումը և
մինչև այժմ արտադրութեան մինչպատերազմյան չափերին չը-
հասնելը : Խրոնիկական ճգնաժամի պատճառները՝ ա) կտրվա-
ծութիւն արեւելյան շուկաներից, ուր սպառվում էր լեհական ար-
դյունաբերութեան արտադրանքը : Ներքին շուկայի թուլութիւն-
ը և լեհական արդյունաբերութեան անմրցունակութիւնը Արե-
ւմուտքի շուկաներում, բ) միլիտարիզմ, վոր կլանում է յերկրի
վորջ ֆինանսական միջոցները :

Արդյունաբերութեան գլխավոր ճյուղերը, տեքստիլ, մետա-
ղի, սննդի, վորո գտնվում է անկման վիճակում և ռազմական,
վորը դարգանում է ոտարերկրյա (առավելապես ֆրանսիական և
ամերիկյան) վարկերով : Ոտարերկրյա կապիտալի բարձր տե-
սակարար կշիռը լեհական արդյունաբերութեան մեջ :

Ագրարային հարցի սրութիւնը. ագրարային «ռեֆորմը»,
վոր բնավ չմեղմացրեց այդ սրութիւնը : Գյուղացիութեան դա-
ժան շահադործումը կալվածատերերի, կուլակների, առետրա-
կան կապիտալի և պետութեան կողմից : Գյուղատնտեսութեան
հետամնացութիւնն՝ առանձնապես արեւելքում : Անտառների
բարբարոսական վոչնչացումը՝ ոտարերկրյա պարտքերը վճարե-
լու համար : Յերկաթուղային ցանցը և նրա ուժգին նվազումն
արեւմուտքից արեւելք. գետային տրանսպորտի թուլութիւնը :
Արտահանման և ներմուծման գլխավոր հոգվածները : Վճարողա-
կան բալանսի պատիւութիւն, պետական բյուջեյի մեծապե-
ղիֆիցիտ : Բանվոր դասակարգի բացառիկ ծանր դրութիւն,
վորն ալելի յե խստանում ճգնաժամի հետեանքով :

Հիմնական տնտեսական շրջանները՝ արդյունաբերական և
գյուղատնտեսական :

Արդի արտաֆին և ներֆին դրութիւնը : Ներկա լեհաստանը
վորպես օոցիալական և ազգային հակամարտութիւնների
կծիկ : Իշխանութեան բացահայտ ֆաշիստական բնույթը, վոր
յերկրը կտաւարում է փաստորեն առանց սեյմի : Ճգնաժամի
կապակցութեամբ ուժեղ կերպով աճում է պրոլետարիատի,
գյուղացիութեան և ազգային փոքրամասնութիւնների դժգոհու-
թիւնը : Լեհական կոմկուսը :

Հետպատերազմյան լեհաստանը վորպես ֆրանսիայի գո-
ծիք, վորը պիտի ծառայի ա) վորպես ԽՍՀՄ-ի դեմ պատրաստ-
վող ինտերվենցիայի առաջավոր ջոկատ, բ) վորպես սպառնա-
լիք Գերմանիայի թիկունքում : Լեհական իմպերիալիստների
ձգտումը՝ ստեղծել ծովից ծով Մեծ Լեհաստան : Հարաբերու-
թիւնը ԽՍՀՄ-ի, Գերմանիայի և Լիտւայի հետ : Դաշինք Ռու-
սիայի հետ և ԽՍՀՄ-ի դեմ պատերազմելու տեւական նախա-
պատրաստութիւն. ռազմական նոր զործարանների, ամբոցների,
օտրատեղիական յերկաթուղիների կառուցում և այլն : Միմիանց
վրա չհարձակվելու պայմանագրի կնքումը վորպես ԽՍՀՄ-ի
խաղաղասիրական քաղաքականութեան խոշոր հաղթանակ : Լե-
հաստանի ռազմական ուժերը :

IV. ՌՈՒՄԻՆԻԱ

Ներկայիս և մինչպատերազմյան Ռումինիայի սահմանները :
Մինչպատերազմյան Ռումինիայի կազմը՝ Մոլդաւիա, Վալա-
խիա և Արեւելյան Դոբրուջա. պատերազմի հետեանքով դրաված
պրոֆինցիաները՝ Ափսոն-Հունդարիայից՝ Բուքովինա, Տրան-
սիլանիա, Բանատ, Բուլղարիայից՝ Արեւմտյան Դոբրուջա.
Բեսարաբիայի՝ ԽՍՀՄ-ի կողմից չճանաչված օկուպացիան : Ազ-
գային փոքրամասնութիւնները՝ մոլդաւներ, հունգարացիներ,
ուկրաինացիներ, բուլղարներ : Ազգային փոքրամասնութիւնների
ուկրաինացիներ, բուլղարներ : Պաղաքներ՝ Բուխարեստ (մայրաքաղաք),
Կոնստանցա (ռազմական նավահանգիստ), Գիլինե (Բեսարա-
բիայում) :

Բնական պայմանները : Ռելիեֆը՝ Հարավային Կարպատներ,
Տրանսիլանիան Ալպեր, Դանուբի դաշտավայր (արդաւանդ վո-
ղովիղ հողերով) : Գետերը՝ Դանուբն իր վտակներով : Գյուղա-
տնտեսութեան համար նպաստավոր կլիմա : Տափաստանների գե-
րակշռումը դաշտավայրերում և անտառներինը՝ լեռնային մա-
տերում : Ոգտակար հանածոներ՝ նավթ, քարածուխ, յերկաթ :

Տնտեսական բնութագիրը : Ժողովրդական տնտեսութեան
կառուցվածքը : Արտահանութեան կազմը : Գյուղատնտեսութիւն-
ը : Խոշոր կալվածատիրական (բոյարական) հողատիրութիւն,
օտրատիրութեան ուժեղ մնացորդներ, ագրարային հարցի սրու-
թիւն : Ագրարային ռեֆորմը և նրա ֆիկտիվ բնույթը : Գլխավոր
գյուղատնտեսական շրջանը՝ Դանուբի դաշտավայրը : Գլխավոր
կուլտուրաները՝ ցորեն, գարի, խաղող : Արդյունաբերութեան
գլխավոր ճյուղերը՝ նավթ (Վալախիա), մետաղադործութիւն

(Տրանսիլվանիա և Բանատ), անտառային (Բուկովինա) . անասնապահություն՝ գլխավորապես լեռներում . ձկնորսություն՝ Դանուբի գետաբերանում :

Ոտարերկրյա (առավելապես Փրանսիական) կապիտալի խոշոր դերն արդյունաբերության, հստակապես լեռնային արդյունաբերության մեջ :

Ներկա դրությամբ : Ֆաշիստական դիկտատուրայի դերի խանութություն, վոր մոլեգնորեն դատ և տեսնում բանվորների և գյուղացիների հետ : Սուր ճգնաժամ արդյունաբերության և գյուղատնտեսության մեջ :

Փրանսիայի վասսալը (Լեհաստանի նման), վորի միջոցով Փրանսիան ինտերվենցիա յե նախապատրաստում ԽՍՀՄ-ի դեմ . Չորս ուղղմական նախահանգստի, ստրատեգիական յերկաթուղիների կառուցում, բանակում Փրանսիական սպանների տեսչության սահմանում և այլն :

Ռումինիայի ուղղմական ուժերը :

V. ՅԱՊՈՆԻԱ (5 ժամ)

Հիմնական տերրիտորիայի կազմը . չորս խոշոր կղզիներ՝ Սոկադո, Սոնդո, Սիկոկու, Կյու-Սյու և նրանց կից՝ հյուսիսում Կուրիլյան կղզիներն ու հարավում՝ Ռյու-Կյու : Տարածությունը և բնակչությունը : Տոկիո (մայրաքաղաքը), Ոսակկա, Փոկոհամա : Յապոնիան շրջապատող ծովերը : Կղզիական դրությունը և նրա նշանակությունը տնտեսական ու ուղղմական-ստրատեգիական տեսակետից : «Առանձին հարմարություն Չինաստանը կողոպտելու» (Լենին) :

Բնական պայմանները : Լեռնային ուղեգծեր : Հրաբուխներ : Ֆերիլաչարժներ : Կլիման — տաք ու ցուրտ ծովային հոսանքների և մուսսոնների ազդեցությունը : Զրային ենթակայությունը հարուստ գետերը : Համեմատաբար աղքատ և ենթակայի ալլտեսակներով և հանքային հումքով : Անտառները : Չկան ռեսուրսները :

Պատմա-աշխարհագրական ակնարկ : Մինչ 19-րդ դարի 2-րդ կեսը Յապոնիան ֆեոդալական հողագործական պետություն էր, վոր համառորեն հրաժարվում էր առևտրական հարաբերությունների մեջ մտնել յեվրոպական և ամերիկյան կապիտալիստական յերկրների հետ :

Նախահանգիստների կիսահարկադրանքով բացումը :

Բուրժուական հեղափոխություն : Սուեթի և արդյունաբերության զարգացումը : Յապոնիայի իմպերիալիստական զարգացման գլխավոր ետապները : Պատերազմներ Չինաստանի և Ռուսաստանի հետ : Համաշխարհային պատերազմին մասնակցելը : Ֆորմոզայի, Կորեայի, Սախալինի հարավային մասի և ղերմանական նախկին Միկրոնեզիայի հափշտակումը : Ինտերվենցիա ԽՍՀՄ-ում (1918—1921 թ.), ինտերվենցիա Չինաստանում, Մանջուրիայի գրավումը «անկախ» Մանջու-Գո պետություն կազմակերպելու պատրվակով :

Տնտեսական բնութագիրը : Յապոնիան կապիտալիզմի միջին մակարդակի զարգացման յերկիր է, կապիտալի հզոր կենտրոնացումով ու ֆեոդալիզմի ուժեղ մնացորդներով : Աղքատ և սեփական հումքով և ենթակայով : Յապոնական իմպերիալիզմի տառնձնապես ազդեցիկությունը :

Ժողովրդական տնտեսության ճյուղային կառուցվածքը : Դյուղատնտեսություն : Հողի բաշխումը : Հողագործության հիմնական դեմքը դյուղացի՝ վարձակալն է, վոր աշխատում է դաճածային հողամասի վրա և շահագործվում կալվածատերերի, առևտրականների և վաշխառուների կողմից : Բրինձը՝ անդի-հիմնական կուլտուրա : Վոռոդումը : Ծերամապահությունը՝ եքսպորտային ճյուղ համաշխարհային նշանակությամբ : Չեռքի աշխատանքի դերակշիռությունը գյուղատնտեսության մեջ : Զրկնորսություն : Անտառային տնտեսություն : Արդյունաբերություն : Գլխավոր ճյուղերը — հները՝ տեքսիլ և նավաշինարարական, նորերը՝ «մեքենաշինություն, ելեկտրոտեխնիկա, քիմիա, Բանվորության դաժան շահագործումը և իրավադրկությունը : Բանվորուհի կանանց կիսաստրուկ վիճակը : Մովային տրանսպորտի խոշոր նշանակությունը : Ներմուծման և արտահանման կազմն ու ուղղությունը :

Ներքին ու արտաքին դրությունը : Ճգնաժամ (առանձնապես տեքստիլ արդյունաբերության և շերամապահության մեջ), բանվորական շարժումը, գյուղացիական ապստամբություններ : Կոմունիստական կուսակցությունը : Չինաստանի զինյալ թալանը : ՀԱՄՆ-ի հետ ունեցած հարաբերությունները : ԽՍՀՄ-ի հետ ունեցած հարաբերությունները : Յապոնական սպառնալիքը Հեռավոր Արևելքում : Յապոնիայի զինված ուժերը :

Ներքին և արտաքին դրությունը: Ճշմարտամ (առանձնապես տեքստիլ արդյունաբերության և շերամապահության մեջ), բան-
վորական շարժումը, դյուղացիական արտադրությանը: Կո-
մունիստական կուսակցությունը: Չինաստանի զինյալ թաղանը: ՀԱՄՆ-ի հետ ունեցած հարաբերությունները: Յապոնական
սպառնալիքը Հեոսիոյ Արևելքում: Յապոնիայի զինված ուժե-
քը:

Չինաստանի բաղկացուցիչ մասերը: Չինաստանը վոլոգոզ
ծովերը և ցամաքային սահմանները:

Տարածությունը և բնակչությունը: Քաղաքներ՝ Շանհայ,
Քեյպին, Նանկին, Կանտոն, Սանկոու, Սարբին:

Իմպերիալիստների կարևորագույն հենակետերը Չինաստա-
նում՝ Դայրեն (յապոնական) և Հոնկ-Կոնգ (անգլիական):

Բնական պայմանները: Ռելյեֆը՝ Տյան-Շան, Տիբեթի բարձ-
րավանդակ, Նան-Շան, Մեծ Սինգան: Չինական դաշտավայրը:
Կլիմայական գոտիները՝ բարեխառն, բարեխառն-տաք և մերձ-
արևադարձային: Արևելյան Չինաստանի մուսսոնային կլիման:
Անապատներ, կիսաանապատներ Արևմտյան Չինաստանում և Տի-
բեթում: Գետերը՝ Սուան-խե, Յան-ցզի, Սին-ցզյան, Ամուր՝
Արևելարիով: Գետերի հեղեղումները: Յանցզի գետի հատուկ
նշանակությունը: Ոգտակար հանածոներ—քարածուխ, յերկաթ,
անագ, ծարիր (сурьма):

Պատմա-աշխարհագրական ակնարկ: Չինական կուլտուրայի
հնությունն ու լճացածությունը: Չինաստանի սարկացման գլու-
խավոր եռագույները (իմպերիալիստների կողմից): Սուե-Յաթ-
Սենը՝ Գոմինդանի հիմնադիր և 1911-16 թ.թ. հեղափոխություն-
ների կազմակերպիչ: Չինաստանի բաժանվելը մի շարք քաղաքա-
կան խմբավորումների: 1925-27 թ. հեղափոխությունը և բուր-
ժուազիայի դավաճանական դերն իմպերիալիստների գեմ Չի-
նաստանի աշխատավորության մղած պայքարում:

Տնտեսական բնութագիրը: Չինաստանը համաշխարհային
իմպերիալիզմի խոշորագույն կիսագաղութ: Չինական եկոնոմի-
կայի իշխող բոլոր բարձունքների գլուխումը՝ իմպերիալիստների
կողմից: Հողային սեփականության բախումը: Գյուղացիական
մանր սնտեսություններ, վոր յենթարկվում են վեցապատիկ շա-
հադրման կալվածատերերի, առևտրականների, վաշխատուհե-

րի, բանկերի, գեներալ-միլիտարիստների, ոտարերկրյա իմպե-
րիալիստների կողմից: Աննշան անասնապահություն: Ձեռքի
աշխատանքի գերակշռությունը: Մարգային կուլտուրա: Վոռ-
դումը: Կարևորագույն կուլտուրաները.— ա) պարենային՝
բրինձ հարավում և կենտրոնում, կորեկ՝ հյուսիսում, բ) արտա-
հանվող յուղատու բույսեր և թեյ՝ կենտրոնում և հարավում, ու-
յա՝ հյուսիսում: Շերամապահություն (Յապոնիայից հետո յերկ-
րորդ տեղն և գրեթե աշխարհում):

Տնային արդյունաբերության և տնայնագործական արհեստ-
ների գերակշռությունը: Սոցիալ մեքենայական արդյունաբերու-
թյունը ոտարերկրյա կապիտալի ձեռքին: Սոցիալ արդյունաբե-
րության գլխավոր ճյուղերը՝ տեքստիլ (բամբակագործական և
մետաքսագործական), լեռնային և մետաղի: Մովային տրանս-
պորտ. ոտարերկրյա տոնափի գերակշռությունը, կարևորագույն
նավահանգիստները: Յերկաթուղիները գտնվում են իմպերիա-
լիստների ձեռքին: Յերկաթուղիների ցանցի թույլ զարգացումը:
Գետային տրանսպորտի նշանակությունը ճանապարհների բացա-
կայություն պայմաններում: Բեռնակիր տրանսպորտը արև-
մուտքի չոր տափաստաններում և անապատներում, մարդկային
տրանսպորտը լեռնային շրջաններում:

Արտահանման ու ներմուծման կազմը և ուղղությունը: Ներ-
մուծման մեծությունն արտահանման հանդեպ: Պասսիվ բալանս,
վոր ծածկվում և չինական եմիգրանտների՝ հայրենիք փոխա-
գրած գումարներով:

Ներքին և արտաքին դրությունը: Չինաստանը բաժան-բա-
ժան և յեղած. Հյուսիս (Քեյպին), կենտրոն (Նանկին), հարավ
(Կանտոն): Սորհրդային Չինաստան: (Յուլյց տալ քարտեզի
վրա): Յապոնական ինտերվենցիան: Մանջուրիայի ոկուպացիան
Յապոնիայի կողմից, Տիբեթի ոկուպացիոն Անգլիայի կողմից:

Բնակչության լայն մասսաների քայքայումն ու աղքատա-
ցումը, վորպես հետևանք իմպերիալիստների զինված թալանի,
չինական կալվածատերերի ու բուրժուազիայի շահագործման,
գեներալների անվերջ կոռիւնների, ամբարտաւանների և վոռոգման
կառուցվածքների կործանման և այլն: Կոմունիստական կուսակ-
ցություն և խորհրդային շարժման աճումը:

Հարաբերությունը ԽՍՀՄ-ի հետ:

I Մ Ա Ս

ԽՍՀՄ-Ի ՏԵՐՐԻՏՈՐԻԱՆ, ԲՆԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ ՅԵՎ
ԲՆԱԿՉՈՒԹՅՈՒՆԸ

1. ԴԻՐՔԸ, ՏԵՐՐԻՏՈՐԻԱՆ ՅԵՎ ՍԱՀՄԱՆՆԵՐԸ (3 մաս) .

1. ԽՍՀՄ-ի աշխարհագրական դիրքը :

ԽՍՀՄ-ի տերրիտորիան (21 միլիոն քառակուսի կիլոմետր) : Տարածությունն արևմուտքից արևելք և հյուսիսից հարավ : Համեմատել այլ պետությունների հետ :

2. ԽՍՀՄ-ի սահմանները և նրա սահմանակից պետությունները : Յամալային և ծովային սահմանները, ԽՍՀՄ-ի սահմանների ֆիզիկա-աշխարհագրական բնութագիրը :

Սահմանների քաղաքական, տնտեսական և ռազմական նշանակությունը :

3. Մինչ պատերազմյան Ռուսաստանի տերրիտորիալ աճման և ծայրամասերի դադարեցման պատմական քարտեզների տեսությունը : Հոկտեմբերյան հեղափոխությունից հետո սահմանների փոփոխությունը : Ազդերի ինքնորոշման սկզբունքը և ԽՍՀՄ-ի սահմանները :

2. ԽՍՀՄ-Ի ԲՆԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ (8 մաս)

1. ԽՍՀՄ-ի ծովերը : Նրանց ֆիզիկա-աշխարհագրական բնութագիրը և արանսպորտային-տնտեսական նշանակությունը : Հյուսիսային բևեռային ծովագնացության պրոբլեմը և նրա լուծումը ԽՍՀՄ-ում :

2. Ռեկլեֆը : Ռեկլեֆի քարտեզի ուսումնասիրությունը : Ռեկլեֆի հարաբերական միակերպությունը ԽՍՀՄ-ի յեմլոպական մասում, լեռները դոմինում են ծայրամասերում : Կովկասի, Միջին Ասիայի և Արևելյան ու Արևմտյան Սիբիրի ռեկլեֆը : Ռեկլեֆի աղբեցությունը կլիմայի, հողի և բուսականության վրա : Ռեկլեֆի տնտեսական նշանակությունը տեխնիկայի և սոցիալ-տնտեսական զարգացման տարրեր աստիճաններում (պարզաբանելով որինակներով) :

3. ԽՍՀՄ-ի Գերբիմ ջրերը : Յեմլոպական մասի գետերը : Դնեպրի, Արևմտյան Դվինայի և Վոլգայի ակունքների իրար մոտ լինելը : լճային սիստեմի նշանակությունը տարբեր ծովերի ավազանների կապի տեսակետից : ԽՍՀՄ-ի յեմլոպական մասի մասնանշված հիդրոգրաֆիկ ցանցի առանձնահատկությունների ոչ տաքործումը տնտեսական զարգացման տարրեր եռապնեում : Կովկասի, Միջին Ասիայի և Սիբիրի գետերը : Նրանց առանձնահատկությունները և հնահատումը նավագնացության, էներգետիկայի և վոտոգման տեսակետից :

4. ԽՍՀՄ-ի կլիման : ԽՍՀՄ-ի կլիմայական քարտեզների ուսումնասիրությունը : Տեղումների և ջերմության տեղաբաշխումը (առավել խոնավ, չափավոր խոնավ, օակավ խոնավ և յեմլոպական վայրեր) : ԽՍՀՄ-ի կլիմայական դոմինները : ԽՍՀՄ-ի հատուկ կլիմայական պրոբլեմները : Ղերմի հարավային ափերի միջերկրածովային կլիման, Կովկասի Սեվ-ծովափնյա Մերձ-արևադարձային խոնավ կլիման, Միջին Ասիայի և Արևելյան Անդրկովկասի՝ Արալ-կասպիական տիպի չոր կլիման, Հեռավոր Արևելքի յերկրի՝ խաղաղ ովկիանոսի ծովափնյա մուսսոնային կլիման :

Վեգետացիոն չրջանի տեղականությունը : ԽՍՀՄ-ի կլիմայի համեմատությունը Արևմտյան Յեմլոպայի և ՀԱՄՆ-ի կլիմայի հետ : Դիտություն և տեխնիկայի նվաճումները տնտեսական գործունեության վրա կլիմայի ունեցած բացասական աղբեցության դեմ պայքարելու խնդրում (վոտոգում, չորացում, վաղահատ կուլտուրաներ, վաղ ցանք, արհեստական անձրև և այլն) :

5. ԽՍՀՄ-ի հողերը : Հողերի տեսակները և նրանց աշխարհագրությունը : Հողերի քարտեզի ուսումնասիրություն : Ուղղահայաց գոնայականության չրջանների հողային գոտիները : Տարբեր հողերի տնտեսական նշանակությունը : Հանքային պարարտացման նշանակությունը տարբեր հողերի համար :

6. ԽՍՀՄ-ի բուսականությունը : Լայնության բուսական դոմինները : Ուղղահայաց գոնայականության չրջանների բուսական դոմինները : Բուսականության քարտեզի ուսումնասիրություն : Կլիմայական, բուսական և հողային գոտիների փոխադարձ պայմանավորվածությունը : Կլիմայական, հողային և բուսական քարտեզների համեմատությունը :

7. Կարևորագույն ոգտակար հանածոների (քարածուխ, նավթ, տորֆ, յերկաթ, պղինձ) և «սպիտակ ածուխի» համառոտ

տեսութիւնն ըստ Խորհրդային Միութեան գլխավոր մասերի (Յեկրոպական մաս, Կովկաս, Սիրիւր և Միջին Ասիա)։ Ոգտակար հանձնները քարտեզի ուսումնասիրութիւնն։

3. ԽՍՀՄ-ի ԲՆԱԿԶՈՒԹՅՈՒՆԸ (3 ժամ)

1. Բնակչութեան քիվը։ (160 միլիոնից ավելի)։ Ծնունդը և մահացութիւնը։

Աճման տեմպերը։ Համեմատել նախահեղափոխական Ռուսաստանի և խոշոր կապիտալիստական յերկրների հետ։

2. Բնակչութեան դասակարգային և պրոֆեսիոնալ կազմը։ Համեմատել նախահեղափոխական Ռուսաստանի և կապիտալիստական յերկրների հետ։

3. Քաղաքի և գյուղի բնակչութեանը, նրանց հարաբերակցութիւնը՝ դինամիկայի մեջ։ Քաղաքների աճումը։ Սոցիալիստական նոր քաղաքներ (Մագնիտոգորսկ, Ուրինոգորսկ և այլն)։

4. ԽՍՀՄ-ի բնակչութեան խտութիւնը։ Համեմատել նախապատերազմյան Ռուսաստանի և կապիտալիստական յերկրների հետ։ Բնակչութեան խտութեան քարտեզի ուսումնասիրութիւն։ Բնակչութեան մաքսիմալ և մինիմալ խտութեան շրջանները։ Բնակչութեան տեղաբաշխման տեղաշարժերն առաջին հինգամյակում (բնակչութեան շարժումը գելպի արեւելք)։

5. ԽՍՀՄ-ի ազգային կազմը։ ԽՍՀՄ-ի ազգաբնակչության քարտեզի ուսումնասիրութիւն։

6. Կուլտուրական մակարդակի ցուցանիշները և նրանց համեմատութիւնը մինչպատերազմյան Ռուսաստանի հետ։

II Մ Ա Ս

ԽՍՀՄ-ի ՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆՆ ԸՍՏ ՄԱՐԶԵՐԻ, ՅԵՐԿՐՆԵՐԻ ՅԵՎ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ

1. ԽՍՀՄ-ի ՌԱՅՈՆԱՅՈՒՄԸ (5 ժամ)

Յարական Ռուսաստանի տերրիտորիալ բաժանումը նահանգների, գաւառների, գաւառակների։ Այս բաժանման գուտ վարչական նշանակութիւնը և նրա կատարյալ անպետքութիւնը Խորհրդային պայմաններում։

Խորհրդային իշխանութեան արդւային քաղաքականութիւնը և ազգային հանրապետութիւնների (Ղաչնակցային և ինքնավար) և ինքնավար մարզերի կազմակերպումը։

Պլանային տնտեսութիւն և տնտեսական ուսյոնացում։ Պետականի ուսյոնացման մեջ տնտեսական մարզի հասկացողութիւնը վերպես արտադրողական կոմբինատ՝ Համամիութենական մասշտաբի մասնագիտացմամբ։

ԽՍՀՄ-ի տերրիտորիալ բաժանման ցանցի կրկնութիւնը։ Հանրապետութիւններ՝ իրենց մարզերով (ՈՒՍՈՀ, Կազակստանի ՍՍՈՀ, Հեռավոր Արեւելքի յերկիր)։

2. ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ (8 ժամ)

ՄՈՍԿՎԱՅԻ ՄԱՐԶ—ԻՎԱՆՈՎՈՅԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՄԱՐԶ

Արդյունաբերական կենտրոնի յերկու մարզերի ընդհանուր դժերը։—

ա) Ամբողջ Ժողովրդական տնտեսութեան կառուցվածքի մեջ արդյունաբերութեան խիստ զերակչութիւնը, և տեքստիլի զերակչումը (առաջին հնգամյակի սկզբին) արդյունաբերութեան կառուցվածքում։

բ) Ինդուստրացման հասարակական—պատմական գործոնները, վորոնց թվում մինչ—հեղափոխական կալիտայում գաղութային ծայրամասերի շահագործումը արդյունաբերական կենտրոնի կողմից։

Ա. ՄՈՍԿՎԱՅԻ ՄԱՐԶ

Միութեան արդյունաբերական մարզերից ամենատեքյունաբերականը, վորը վերջին տարիների հսկայական շինարարութեան շնորհիվ տեքստիլ—մեքենաշինական քիմիական մարզից վերափոխվում և մեքենա—քիմիական—տեքստիլ մարզի, մի մարզ, ուր կենտրոնացած են վորակյալ բանվորների բաղմաթիվ կադեր ու մասնագետներ և վորն առաջատար ու կազմակերպող զեր ե խաղում յերկրի ինդուստրացման պրոցեսում։

ՍԱՀՄԱՆՆԵՐԸ, ԴԻՐԲԸ

Բնական պայմանները։ Մակերևութի հարթ, թեթեւակի բլրոտ բնույթը։

Դետերը՝ Վոլգան՝ Տվերցայի և Ոկան՝ Մոսկվայի ու Կլյազ-

ժայի հետ: Նրանց նշանակությունը նախադնացություն և ենթադետիկայի տեսակետից: Տեղումները պակասելը հարավ արեւմտյան ուղղությամբ: Մարզի յերեք լայնություն և խոնավ հյուսիսային՝ հարուստ անտառներով, ճահիճներով և խոնավ միջին՝ անցողիկ և հարավային՝ անտառատափաստանային: Ոգնտեղար հանածոներ — քարածուխ մերձ մոսկովյան ավազանում (ներառյալ հատուկը նոր տեխնիկայի պայմաններում), տուրք, յերկաթ (Տուլայի մոտ), ֆոսֆորիտներ (Վոսկրեսենսկում), շինանյութեր:

Առաջին հնգամյակի նվաճումները: Մերձ-մոսկովյան քա-
րածին արտադրանքի ուժեղացում: Ելեքտրոկայանների կարողու-
թյան ուժեղացումը: Տուրայի հանքով ու լոժով սեփական մետա-
ղագործական բազայի զարգացում: Մեքենաշինության (Մտալինի
անվան ավտոգործարան, «Ճարիկոպողչիպնիկ» և այլն), ջի-
միական արդյունաբերության (Խորրիկովի կոմբինատ, Վոսկրե-
սենսկի) և շինանյութերի արդյունաբերության զարգացում:
Յուրացում (ОСВОЖЕНИЕ) մի շարք նոր արդյունաբերական ճյու-
ղերի, վերոնք կարևոր են ոտաբերկրյա կախումից ազատվե-
լու տեսակետից: Գյուղատնտեսության (Կաշիրի շրջան) և յեր-
կաթուղային երանգոգորտի (մերձ քաղաքային հաղորդակցու-
թյուն) ելեկտրիֆիկացման սկիզբը: Կոլեկտիվացման աճում,
ՄՏԿ-ների և խորհրդաներությունների շինարարություն: Գյուղա-
տնտեսության մեքենայացման աճում: Ցանքի տարածության և
տեխնիքական կուլտուրաների (հատկապես վուշի) ու ցանովի
խոտի տեսակարար կշռի աճում:

Զարգացման հիմնական դժերը յերկրորդ հնգամյակում:

Բ. ԻՎԱՆՈՎՈՅԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱՔԵՐԱԿԱՆ ՄԱՐԶԸ

Հին արդյունաբերական մարզ՝ տեքստիլի խիստ աչքի ընկ-
նող մասնադիտացմամբ. մարդը ներկայումս զարգանում է յեր-
կու ուղղությամբ՝ ա) նոր ճյուղերի (մասամբ կապված տեքս-
տիլի հետ) — մեքենաշինարարության (առանձնապես տեքստի-
լի), ռետինի, քիմիական, բ) հին՝ տեքստիլ մասնագիտության
խորացման ու ամրապնդման ուղղությամբ:

ՍԱՀՄԱՆՆԵՐԸ, ԴԻՐԲԸ

Բնական պայմանները: Մակերևույթը դաշտավայր՝ Թույլ,
լրբաժորմամբ:

Դեռերը՝ Վոլգան յուր ձախակողմյան Մալոզա, Շեկմա,
Կոստրոմա, Ունժա վտակներով: Գետերի նշանակութունը մար-
զի տնտեսության զարգացման տեսակետից, Հյուսիս-արևելյան
ուղղությամբ հողա-կլիմայական պայմանների վատնալը հացա-
կառավային հողագործության համար: Բնական տարբերու-
թյունները Վոլգայի աջափնյա և ձախափնյա մասերի միջև:

Ոգտակար հանածոներ՝ տորֆ, ֆոսֆորիտներ:

Պատմական անցյալը: Մարզի սկզբնական բնակեցումը: Նրա

վաղ ինդուստրացման պատճառները: Վոլգայով վեր ու վար
ըրային կապի նշանակութունը մարզի ինդուստրացման համար:
Յուր սեփական հումքից (վուշ) բերովի հումքի (քամքակ)
անցնելը:

Բնակչությունը: Բնակչության խտության խիստ տարբե-
րությունը աջ ու ձախ ափերի միջև: Քաղաքները — Իվանովա-
Վոդենսենսկ, Յարոսլավա, Կոստրոմա, Կինեշմա, Շույա, Վլա-
դիմիր:

Տնտեսությունը: Իվանովոյի արդյունաբերական մարզի ժո-
ղովրդական տնտեսության կառուցվածքը: Իվանովոյի արդյունա-
բերական մարզի արդյունաբերության տեսակարար կշիռը վոդշ
միության արդյունաբերության մեջ:

Իվանովոյի արդյունաբերական մարզի խոշոր արդյունաբե-
րության կառուցվածքի համեմատությունը Մոսկովայի մարզի
հետ:

Հին հիմնական ճյուղերը՝ քամքակագործական և վուշագոր-
ծական: Նրանց տեղադրչությունը: Ճյուղեր, վորոնք սպասարկում
են տեքստիլ արդյունաբերությանը՝ կրախմալաշտոկի, քիմիա-
կան, տեքստիլ-մեքենաշինական: Այլ ճյուղեր՝ տորֆի, անտա-
ռային, փայտամշակման, թղթի, մանրի, նավաշինարարական:
Առկա արդյունաբերություն: Կաշուղինի պղնձամշակման գոր-
ծարան: Ավտո գործարան, ռետինի կոմբինատ Յարոսլավյում:

Թեթև արդյունաբերություն, նրա կապը ծանր արդյունաբե-
րության հետ, կարևորագույն ճյուղերը և շրջանները: Մարզի
հիմնական արդյունաբերական վայրը (Վոլգայի աջ ափը Յարոս-
լավյից հարավ): Մոսկովայի համեմատությամբ արդյունաբերու-
թյունն ավելի համալստի է տեղաբաշխված մարզում:

Վառելիքի բալանսը: Ելեկտրիֆիկացիա (Յարոսլավլի և Իվա-
նով-Վոդենսենսկի կայանները):

Գյուղատնտեսության կառուցվածքը: Մասնագիտացում վու-
շի, կարտոֆիլի, բանջարոնացային կուլտուրաների դժով (Ռոս-
տովի մոտ), կաթնատու անտանապահության դժով (առանձնա-
պես ավելի արդյունաբերական մասում), հացահատիկային հողա-
գործության դժով (սեահողակերպ հողերում՝ հարավ-արևմտյան
մասում):

Հաղորդակցության ճանապարհներ՝ յերկաթուղային և ջրու-
յին յերկաթուղիների և ջրային ուղիների խաչաձևման կետերը:
Վոլգան ուղու նշանակութունը մարզի համար: Զախ ափի հա-
նապարհներից դուրս լինելը:

ՄԱՐԶԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ԿԱՊԵՐԸ

Առաջին հեղափոխական կոմունիստները: Բամբակի («Կրասնայա Տալիա», «Ֆելիքս Ջերժինսկի», «Մելանժևիյ կոմբինատ») և վուչի նոր տեքստիլ գործարանների կառուցում: Մեքենաշինության (Հատկապես տեքստիլ և սորֆի) զարգացում:

Ռետինի-ապրեստի կոմբինատ Ցարոսլավլում: Նավաշինարարություն (Ռիբինսկում): Յանքի տարածություն անում և վուչի տեսակարար կշիռը: Վուչի հզոր խորհանդեսությունների շինարարություն:

Զարգացման հիմնական դժեքը յերկրորդ հնգամյակում:

3. ԽՍՀՄ-ի ՅԵՎՐՈՊԱԿԱՆ ՄԱՍԻ ՀՅՈՒՄԻՍԸ (5 ժամ)

ԼԵՆԻՆԳՐԱԴԻ ՄԱՐԶԸ՝ ԿԱՐԵԼԻԱՅԻ ԱՍԽՀ-Ի ՀԵՏ, ՀՅՈՒՄԻՍՍՈՒՅԻՆ ՅԵՐԿԻՐԸ՝ ԿՈՄԻ ԱՎՏՈՆՈՄ ՇՐՋԱՆԻ ՀԵՏ

Բնդիմուր և քաղաքացիական: Լենինգրադի մարզի և Հյուսիսային Ֆերկերի նման կողմերը՝ բնական պայմանների տեսակետից (յերկուսն էլ պատկանում են միևնույն տունդրաների ու տալյաների դառուն, ունեն առատ անտառներ և ջրային առատ աղբյուրներ): Եկոնոմիկայի նման կողմերը (հողագործության ցածր և անառաջագործության բարձր նշանակությունը):

ԼԵՆԻՆԳՐԱԴԻ ՄԱՐԶԸ ՅԵՎ ԿԱՐԵԼԻԱՅԻ ԱՍԽՀ

Մարդ՝ ստեղծված Լենինգրադի շուրջը, մի կեսի, վորն էր բացառիկ նպատակով գերբն շնորհիվ դարձել և «պատուհան դեպի Յեվրոպա» և, սոցիալիստական վերակառուցման ժամանակաշրջանում՝ արդյունաբերական Փոնդերի կուտակման ու պրոլեթարիատի բարձրորակ կազմեր ունենալու հիման վրա՝ Մոսկվայի մարզի հետ միասին դարձել և ինդուստրացման ոչխա նոր, վայի մարզի հետ միասին դարձել և ինդուստրացման ոչխա նոր, ավելի բարդ արտադրությունների (առաջին հերթին պատմականապես մեքենաշինության) յուրացման կենտրոն և նոր կառուցվող չիզմաններին մեքենաներ ու բարձրորակ բանվորական ուժ մատակարարող բազա:

ՍԱՀՄԱՆՆԵՐԸ, ԴԻՐԲԸ

Բնական պայմանները: Ռելյեֆը: Խիբիններ: Վարդախան բարձրություն: Հին սառցադաշտերի ազդեցությունը և նրանց հետքերը: Լճերը՝ Լադոգայի, Ոնեգայի, Սպիտակ, Իլմեն, Իման-

դա: Գետերը՝ Նեա, Վալտով, Սվիր: Զրանցքների Մարինայի սիստեմը: Նոր, Բալթիկ-Սպիտակ ծովի ջրային ուղի: Ներքին ջրերի նշանակությունը նավադնացության և եներգետիկայի տեսակետից:

Ոգտակար հանածոները՝ տորֆ, չունդիտ, թերթաքարեր, յերկաթ, շինանյութեր: Խիբինի ապատիտները և նեֆելիտները: Նրանց նշանակությունը: Բարովիչի շրջանը և նրա նշանակությունը:

Տերրիտորիայի յերեք մասերը՝ Լենինգրադի մարզի հարավը, Կարելիա և Կոլա թերակղզի: Այդ մասերի բնության տարբերությունները:

Պատմա-աշխարհագրական ակնարկ: Մեծ Նովգորոդը՝ նրա առևտրական նշանակությունը: Նրա գաղութները Լենինգրադի մարզի և Կարելիայի տերրիտորիայի վրա: Գաղութացման ուղիները: Մոսկվայի կոնիները՝ դեպի Բալթիկ ծովը յերեք ձեռք բերու համար: Պետերբուրգի հիմնումը և ջրանցքների կառուցումը Վոլգայի հետ միանալու համար: Պետերբուրգի արդյունաբերության զարգացումը ներմուծվող հումքի մշակմամբ:

Բնակչությունը: Ազգային փոքրամասնությունները և նրանց տեղաբաշխումը: Կարելների կենցաղն ու կուլտուրան: Խառնության աշխարհագրությունը: Քաղաքները՝ Լենինգրադ, Նովգորոդ, Պսկով, Պետրոզավոդսկ, Խիբինգորսկ, Մուրմանսկ:

Տնտեսությունը: Մարզի հիմնական մասնագիտացումը և այդ մասնագիտացման տնտեսա-աշխարհագրական ու պատմական հիմունքները: Լենինգրադի յուրօրինակ դիրքը ծովային և դետա-յին ուղիների հանդիպման տեղում: Լենինգրադում տեղավորված արդյունաբերական կառուցվածքը: Լենինգրադի արդյունաբերության խիստ կենտրոնացման պատճառները: Լենինգրադի ղեկավար դերն առաջավոր տեխնիկայի գոյացման և այդ տեխնիկան նոր ռալոններին պատվաստելու ասպարիզում:

Լենինգրադի նշանակությունը վորպես տրանսպորտային հանգույցի, վորպես արդյունաբերական կենտրոնի, վորպես պատասխանատու մեքենաշինության ու ամենավորակավոր պրոլետարիատի կենտրոնի, վորպես գիտության և կուլտուրայի կենտրոնի:

Լենինգրադի ռազմա-տնտեսագիտական նշանակությունը: Լենինգրադից դուրս յեղած արդյունաբերական ճյուղերը, վորոնք

աշխատում են տեղական հումքով (քիմիա, ալյումինի արդյունա-
բերութիւնն և այլն) :

Գյուղատնտեսութեան հիմնական ճյուղերը և նրանց տեղա-
բաշխումը մարդում : Գոտինները՝ վուշի, անասնաբուծութեան,
անտառային և մերձքաղաքային : Կուլեկտիվացում, խորհրդային
տնտեսական շինարարութիւն : Անտառային տնտեսութեան բնութիւնն ու
նշանակութիւնը :

Առաջին հնգամյակում ելեկտրիֆիկացիայի, արդյունա-
բերութեան զարգացման (առանձնապէս մեքենայինութեան, ելեկ-
տրոտեխնիկական, քիմիական, թղթի) աստիճանաբար կատարված
հիմնական տեղաշարժերը : Կուլեկտիվացում և գյուղատնտեսու-
թեան վերելքը :

Կարելիացի տնտեսութեան բնութագրումը և նրա տեղաշար-
ժերն առաջին հնգամյակում (անտառային տնտեսութիւն, ելեկ-
տրիֆիկացիա) :

Կարելիան — լճերի, քարի և անտառի յերկիր : Ոգտակար հա-
նածոներ և սպիտակ ածուխ : Գյուղատնտեսական տարածութեան
չնչին տեսակարար կշիռը : Անտառային տնտեսութիւն, վորսոր-
դութիւն, ձկնորսութիւն, արտադնացութիւն : Մարմանի յեր-
կաթողին : Հիդրոէլեկտրակայանների, սոցալարանների շինարարութիւն,
նոր՝ Բալթիկ-Սպիտակ ծովի ջրանցքը :

Կոլա թերակղզու տնտեսութեան բնութագիրը : Խիբինի ապա-
տիտներն ու նեֆելինները և նրանց սոցալարածումը :

Զարգացման հիմնական դժեքը յերկրորդ հնգամյակում :

ՀՅՈՒՄԻՍՍՅՈՒՆ ՅԵՐԿԻՐ՝ ԿՈՄԻ ՄԱՐԶԻ ՀԵՏ

Միութեան «վայրաւային ցելա» — ԽՍՀՄ-ի անտառային ար-
դյունաբերութեան և անտառայինութեան եզրագծերի շրջան, վորն
իր անտառայինութեան արտաքին շուկաներն արտահանելու միջո-
ցով վայրաւային ձեռք բերում մեր յերկրի խնդրատրագմանն
անհրաժեշտ արտադրանքային բարդ սարքավորումների համար :

Առաջնութիւնը (ինչո՞վ են վորոշվում արեւելյան և հարավային
սահմանները) : Դիրքը : Հյուսիսային բեկոյին ծովի կղզիները :
Բնական պայմանները : Ռելիեֆը : Կլիման : Հյուսիս-արեւելյան
ուղղութեամբ կլիմայի խտանալը : Հիմնական դոտիները՝ տա-
քա, տունդրա, նրանց միջև յեղած սահմանը : Անտառների տեսակն
ու վորակը, նրանց տեղաբաշխումը : Լճեր և գետեր՝ Ոնեգա, Հյու-

սիսային Դվինա՝ Վիշնգրայով և Պինեգրայով, Մեդեն, Պեչորա :
Գետերի նշանակութիւնը Հյուսիսային յերկրի համար :

Ոգտակար հանածոներ : Տորֆ, քարածուխ, գրաֆիտ, գու-
նավոր մետաղներ, նավթ (Ռեխտա) :

Առաջին-աշխարհագրական ակնարկ : Նովոորոգից և Մոսկ-
վայից դեպի Հյուսիսային յերկիր տեղի ունեցած գաղթի ուղղու-
թիւնները : Հյուսիսային յերկրի տեղիտորիսայի վորայով դեպի
Սիբիր տանող հին ճանապարհները : Արեւանդելսկը վորպէս մոս-
կովյան Ռուսաստանի միակ ծովային նավահանգիստը 16-րդ դա-
րի վերջից մինչև 18-րդ դարի սկիզբը : Միւրի տանող ճանապարհ-
ների փոխադրվելը դեպի հարավ, Արեւանդելսկ նավահանգիստի
անկումը Պետերբուրգի հիմնադրումից հետո : Հյուսիսի թուլա-
նալը : Անտառային տնտեսութեան գիշատիչ բնույթը նախահնգա-
փոխական շրջանում :

Բնակչութիւնը : Խտութեան աշխարհագրութիւն : աղային
փոքրամասնութիւններ՝ կոմիներ, նենցիներ : նրանց կենցաղը,
կուլտուրան և տեղաբաշխումը : Կոմի ալիտոնում մարդը և նենցի-
ները շրջանը : Քաղաքները՝ Արեւանդելսկ, Վորոգդա, Կոտլաս,
Միկոյիկար :

Տնտեսութիւնը : Հյուսիսային յերկրի հիմնական մասնադի-
տացումը՝ «Եզրագծերի անտառայինութիւն» : Այդ մասնադիտացման
ծագումը և Հյուսիսային յերկրի սահմանների կապը դրա հետ :
ճանապարհներից գուրկ լինելը : Հյուսիսային յերկրի նշանակու-
թիւնը, վորպէս Միութեան «վայրաւային ցելա» : Անտառների
բնութագիրը և անտառային արդյունաբերութեան տեղաբաշխու-
մը : Անտառամթերման և անտառայինութեան արտահանման հսկա-
յական աճումն առաջին հնգամյակում : Անտառային տնտեսութեան
վորակական ցուցանիշների բարելաւում, անտառաշինարարու-
թիւն, համատարած անտառահատման ընդարձակում, մեքենա-
յացում (համեմատել ձեռքի և մեքենայացված հատման տեխնի-
կա-տնտեսական ցուցանիշները), վայրաւային գետերի կանոնա-
վորում, վայրաւային ճանապարհներ, նոր սոցալարանների, վա-
րաթղթի գործարանների կառուցում, բնափայտի լրիւ ոգտադո-
րում : Գյուղատնտեսութեան հիմնական ճյուղերը և նրանց տե-
ղաբաշխումը : Գյուղատնտեսութեան կուլեկտիվացումը : Այլ ճյու-
ղեր՝ տնայնագործութիւն, յեղջերվապահութիւն, վորսորդու-
թիւն, ձկնորսութիւն :

Հալորդակցութեան ճանապարհներ : կապը Պեչորայի յերկրի

հետ: Հյուսիսային ծովային ճանապարհը և նրա նշանակությունը
ևք Հյուսիսային յերկրի համար: Նավահանքիստները:

Զարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հնդամյակում:

4. ԽՍՀՄ-ի ՅԵՎՐՈՊԱԿԱՆ ՄԱՍԻ ԱՐԵՎՄՈՒՏՔԸ (5 ժամ) ԲԵՆԴՈՒՄԻԱՅԻ ՍԽՀ ՅԵՎ ԱՐԵՎՄՏՅԱՆ ՄԱՐԶ

Ընդհանուր ներածություն: Արևմտյան մարզի և Բելոռուսիայի ՍԽՀ-ի նմանությունը՝ ըստ բնական պայմանների (կլիմայի համեմատական մեղմություն և խոնավություն, խառն անտառների չքան, գգալի ճահճացում, տորֆի, վորպես եներգիայի գլխավոր աղբյուրի առկայություն), ըստ հասարակական-պատմական պայմանների («վարյազներից դեպ հույները» տանող ճանապարհի վրա գտնվելը, ապա Մոսկվայի ու Լեհաստանի ճանապարհների վրա լինելը, ուսուցիչական կոնիսերի թատերաբեմ, բեհական կուլտուրայի ազդեցությունը) և ըստ տնտեսական պայմանների (ցարական Ռուսաստանի կազմում արդյունաբերական մանրերի (ցարական Ռուսաստանի և Մերձբալթյան չքանի կենտրոնների՝ Մոսկվայի, Լեհաստանի և Մերձբալթյան չքանի մեջանգ գտնվելը, արդյունաբերության թույլ զարգացումը հրեական յակի սկզբին, համեմատաբար ինտենսիվ տնտեսություն՝ վաշի, կանեիի, ցանովի խոտերի մշակումով և անասնապահության արտադրանքով):

ԲԵՆԴՈՒՄԻԱՅԻ ՍԽՀ

Բելոռուսական ՍԽՀ-ն մեր ամենավտանգավոր ճակատամարտի՝ Արևմտքի Փորսոստ և ուստի և մեղ համար առանձնապես կարևոր է նրա հաղորություններն ինդուստրացման գծով, գյուղատնտեսություն ինտենսիֆիկացիայով և աղբյուր-կուլտուրական չինաբարությունը:

Ստիմանները: Լեհաստանի հետ ունեցած սահմանի առաջնահարգ ստրատեգիական նշանակությունը: Դիրքը:

Բնական պայմանները: Հյուս. մասում խիստ մորենային արտահայտությունը լանդշաֆտ: Դեռերը՝ Դենպըր՝ Բերեգինա, Սոմ, Պրիպյատ, Դեսնա վտակներով, Նեման, Արևմտյան Դվինա: Համեմատաբար մեղմ ու խոնավ կլիմա: Լայնասաղարթ անտառների գերակշռությունը (բացի հյուսիս-արևելյան անկյունից): Ուստի ճահճացում (Պինի ճահճները): Ոգտակար հանածոները՝ տորֆ, չինաբարություն:

Բնակչությունը: Դերակշռող աղբյուրյան՝ բելոռուսների տեղափոխման սահմանները: Բելոռուսիայի սահմանամերձ աշխարհ, վաղը դրավել և Լեհաստանը: Աղբյուրի փոքրամասնություններ (ուսներ, ուկրաինացիներ, հրեաներ, լեհեր): Քաղաքները՝ Մինսկ, Վիտեբսկ, Գոմել:

Տնտեսությունը: Դյուղատնտեսության ինտենսիֆիկացմանը նպաստող գործոններ: Կարտոֆիլը և խոզաբուծությունը վորպես գյուղատնտեսության հիմնական ճյուղ: Այլ ճյուղեր՝ վաշի մշակություն, կանեիի մշակություն, կաթնատնտեսապահություն, թռչնաբուծություն, աղեղործություն: Անտառային տնտեսություն:

Արդյունաբերություն՝ սնունդ-համի, փայտամշակման, թղթի, վաշի, մանվածքի, կաշու, չինանյութերի: Տրանսպորտը և արտաքին կապերը:

Առաջին հնգամյակի նվաճումները: Դյուղատնտեսության սոցիալիստական վերակառուցում: Ցանքի տարածության ընդարձակում՝ ճահճների չորացման հաշվին: Կերի, տեխնիկական բույսերի և կարտոֆիլի տեսակաբար կշիռի աճում: Արդյունաբերության տրագ աճում (տեքստիլ-բամբակագործական, գյուղատնտեսական մեքենաշինական և այլն): Ոսկրովի տորֆով գործող չքանային երկտրոկայանը: Աղբյուր-կուլտուրական չինաբարություն: Այլ նվաճումների առանձնակի նշանակությունը: Համեմատություն անդրսահմանյան Բելոռուսիայի հետ:

Զարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հնդամյակում:

ԱՐԵՎՄՏՅԱՆ ՄԱՐԶ

Միության վաշա-կանեիագործության հիմնական բաղա. տնտեսապահության և անտառարդյունաբերության աշխարհ ընկնող չքան. տորֆային Կենդիայի խոշորագույն պաշարների առկայություն, վորն ապահովում է գյուղատնտեսության ինդուստրացման և ինտենսիֆիկացման հնարավորությունները:

ՍՈՎՄԱՆՆԵՐԸ, ԴԻՐԲԸ

Բնական պայմանները: Հին սառցադաշտերի ազդեցությունը, քանց հետքերը: Դեռերը՝ Վալդա, Արևմտյան Դվինա, Դենպր (բոլոր յերեքն ել միայն վերին հոսանքներով): Մոսկվայի համեմատությամբ ավելի մեղմ և խոնավ կլիմա: Անտառները, ճահճները: Ոգտակար հանածոները՝ տորֆ, ֆոսֆորիտներ, չինանյութ:

Քեզ, քաղաքապետ (Մերձ-Մոսկովյան ալիպետի արեւմտյան ծախքի ժողովրդի մաս), յերկաթ (նույն տեղում):

Քաղաքներ՝ Սմոլենսկ, Բրյանսկ, Ռոսև:

Տնտեսությունը: Արդյունաբերութեան զարգացումը կառնեցող է ինտենսիվ գյուղատնտեսութեան զարգացմանը նպաստող գործոններ: Ցանքերի տարածութեան մեջ վոչ հացահատիկային կուլտուրաների (ատանձնապես վուշի և ցանովի խոտերի) տեսակարար կշիռը: Վուշի, կանեփի և կաթնասու անասնապահութեան չրջանները. նրանց տեղաբաշխումը. իրենց արտադրանքը մարդի սահմաններէն արտահանող ճյուղեր՝ մետաղագործական (Բրյանսկի մաս), վուշի մշակում, թղթի և լուցկու արդյունաբերութեան: Պոչոր արդյունաբերական կենտրոնները՝ Բրյանսկ, Յարցևա, Կլինցի: Տրանսպորտ և ապրանքափոխանակային կապեր այլ մարզերի հետ:

Առաջին ինքնամշակի նվաճումները: Գյուղատնտեսութեան ապրիլիտական վերակառուցում և ցանքի տարածութեան աճում՝ ճահիճների չորացման հաշիվին. վոչ հացահատիկային կուլտուրաների, ատանձնապես վուշի և ցանովի խոտերի խիստ աճում. վուշի գործարաններ: Բրյանսկի ելեկտրակայանը. մետաղագործական և շինանյութերի արդյունաբերութեան աճում. Բրյանսկ-Վյադմա գիծը:

Զարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հնգամյակում:

5. ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՍԵՆԱՀՈՂԱՅԻՆ ՄԱՐԶ (3 ժամ)

Կենտրոնական սեահողային մարզը, տնտեսութեան սոցիալիստական վերակառուցման հետեանքով, հետամնաց, զուտ գյուղատնտեսական ուսյոնից՝ յեռագալտի ձգնաժամով, գյուղացիական լայն մասունների «աղքատացումով» ու չքաղբորութեամբ, վերափոխվում և ագրարային-ինդուստրիալ կոմբինատի, համատեղելով ինտենսիվ գյուղատնտեսութեանը (չաքար, ճակնդեղ, կարտոֆիլ, արևածաղիկ, ծխախոտ, խոզարուծութեան, թռչնաբուծութեան և այլն). գյուղատնտեսական հումքը վերամշակող արդյունաբերութեան և ծանր արդյունաբերութեան մի շարք ճյուղերի հետ (սե մետաղագործութեան, գյուղատնտեսական ու արանապորտի մեքենաշինութեան և այլն):

ՍԱՀՄԱՆՆԵՐԸ. ԴԻՐՔԸ

Բնական պայմանները: Ռելիեֆը: Միջին-տուսական բարձրություն: Հեղեղաանների (ОВРАТОВ) խիստ զարգացած: Դետերը

Պիս՝ Ցնա վտակով, Դոն, Սեյմ: Նրանց նշանակութեանը նախադասութեան և եներգիայի տեսակետից: Տեղումների նկատմամբ նվազումը դեպի հարավ-արևելք: Հողերը: Յերկաթ (Լիպեցկ): Կուրսկի մազնիսային անոմալիա, Փոսֆորիտներ (Շչեքրին), շինանյութեր:

Պատմական անցյալը: Կենտրոնական սեահողային մարզը միջնաֆորմյան Ռուսաստանում վորպես Մոսկովայի շտեմարան և ուժեղ կերպով զարգացած կալվածատիրական հողատիրութեան ու կոռի շրջան: 1861 թ. ռեֆորմի կիրառումը կենտրոնական սեահողային մարզում (հողաձոթեր, հետզման բարձր վճարումներ, աշխատավճարումներ, ստրկական վարձակալութեան): Կենտրոնական սեահողային մարզի վրայով՝ Մոսկովայից դեպ Ուկրաինայի «աղառ» տափաստանները, Հյուսիսային Կովկաս և Անդեր-վոլգա անցնող յերկաթուղիների ազդեցութեանը:

Մինչ հեղափոխական պայմաններում Առնվայի և Դոնբասի միջև յեղած մրցումը, վորպես արդյունաբերութեան զարգացման խոչընդոտ:

Կենտրոնական սեահողային մարզի աղքատացումը:

Բնակչութեանը: Բնական ընթացքը հյուսիսից-հարավ: Խտութեանը և նրա փոփոխութեանները մարդի սահմաններում: Գյուղերի մարդաշատութեան աճումը հյուսիս-արեւմուտից դեպի հարավ-արևելք: Քաղաքների թույլ զարգացումը վորպես հետեւումը արդյունաբերութեան թույլ զարգացման: Կենտրոնական սեահողային մարզի քաղաքները և նրանց բնույթը. Վարանեժ, Կուրսկ, Ույուլ, Տամբով, Կոզլով, Լիպեցկ:

Տնտեսութեանը: Ժողովրդական տնտեսութեան կառուցվածքը: Գյուղատնտեսութեան և արդյունաբերութեան փոխհարաբերութեան փոփոխելը վերջին տարիներին: Գյուղատնտեսութեան մեջ հողագործութեան գերակշռումը՝ հանդեպ անասնապահութեան: Հողատեսքերի կառուցվածքը: Ցանքի տարածութեանների կառուցվածքը: Տեխնիկական կուլտուրաները և պրոդուկտիվ անասնապահութեան տեսակները: Նրանց տեղաբաշխումը: Գյուղատնտեսութեան մասնագիտացումն ըստ ուսյոնների:

Կրեկալիացման ատանձնապես կարեւոր նշանակութեանը Կենտրոնական սեահողային մարզի համար՝ հողարածիները բաշտիկ մանրութեան և անհատական գյուղացիական տնտեսութեանների սակավադրութեան պատճառով:

Գյուղատնտեսական արդյունաբերութեան, նրա տեսակները

և տեղաբաշխումը: Մեծագույն դժգոհություն: Լիպնցիի գործարանը: Վարոնեթի սինթետիկ կաուչուկի գործարանը: Գյուլապոլիսում: Կան մեքենաշինություն: Փոսթորիաների վերամշակում: Նեկր-գետիկ բազալի թուլությունը:

Յերկաթուղիները: Նրանց տրանզիտային (կենտրոնական ան-պահողային մարզի նկատմամբ) բնույթը: Զրային տրանսպորտի աշխատությունը: Ապրանքա-փոխանակման կապերը մյուս մար-զերի հետ:

Առաջին հնգամյակի նվաճումները: Գյուլապոլիսում խո-ջիարհատական վերակառուցում: Տեխնիկական կուլտուրաների ու-ճում (բացարձակ ու հարաբերական խմատով): Խոտաբուծու-թյան, թռչնաբուծության և կաթնատու անասնապահության զար-գացում: Գյուլապոլիսում խոջուստրացում: Յեռադաշտի լիկվիդացիա: Բաղմադաշտի, խոտացանություն, սերմի դոման ու տեսակավորման, վաղաժամ հերկի և այլն արմատացում:

Զարգացման հիմնական զծերը յերկրորդ հնգամյակում:

ՈՒՍՄԱՆ ՅՈՑՆԵՐՈՐԴ ՏԱՐԻ

6. ՊԱՎՈԼՅԱՆ (7 մամ)

Գործիչ յերկիր՝ Զուվաշակամ ԱՍԽՀ-ի, Ուլմուրդակամ ալ-տոնում մարզի և Մարիների ալտոնում մարզի հետ: Թաքաբակամ ԱՍԽՀ-ի յիջին վալգայի յերկիր՝ Մորդվայի ալտոնում մարզի հետ: Սառլա վալգայի յերկիր՝ Գերմանացիների ԱՍԽՀ և Կալմիկների ալտոնում մարզի հետ:

Ընդհանուր ներածություն: Վոլգան վորպես հզոր ճանապարհ, վորը դեպի իրեն և քաշում բնակչությունը և եկոնոմիկան ու այդ-պիսով հանդիսանում մի «առանցք», վորի շուրջը կազմվում են անտեսական ուսյոներ: Վոլգայի գլխավոր բեռնահոսանքները: Վոլգան վորպես սահման: Վոլգայի աջ և ձախ ափերի բնական և հասարակական - պատմական տարբերությունները: Զախ ափի ափերի ու շրջանում, բնակչության սակավ խտություն, յերկա-թուղիների ցանցի նստություն և անցյալում կալվածատիրական հողագործության թույլ զարգացում:

ԳՈՐԿՈՒ ՅԵՐԿԻՐ՝ ԶՈՒՎԱՇԱԿԱՆ ԱՍԽՀ-Ի, ՈՒԴՄՈՐԴԱԿԱՆ ՅԵՎ ՄԱՐԻՆԵՐԻ ԱՎՏՈՆՈՄ ՄԱՐԶԵՐԻ ՀԵՏ

Անցյալում ծայրահեղ հետամնաց, կիսանատուրալ տիպի, անտառահողագործական ուսյոն՝ զուրկ խոշոր արդյունաբերու-թյունից (բացի Գորկից) և հացահատիկով դեֆիցիտային գյու-ղատնտեսական յերկիր, դեֆիցիտ, վորը պատճառ և հանդիսացել անայնագործության զարգացմանը, այժմ, շնորհիվ սոցիալական նոր պայմանների, իր հումքային ռեսուրսների ուսյոնալ ողտա-գործման և զիրքի հարմարության, դառնում և մեծագույն-անտա-ռա-քիմիական արդյունաբերություն և վոլգա-կաթնային գյուղա-տնտեսության ուսյոն:

Սահմանները: Արդյունաբերական կենտրոնի և լեռնագործա-կան Ուրալի միջև յեղած զիրքը:

Բնական պայմանները: Հյուսիսային Ուվալները՝ վորպես ջրաբաժան Հյուսիսային - բևեռային ծովի և Վոլգայի ալագան-ների միջև: Գետերը՝ Վոլգա-Կամա, Վյատկա և Վեալուդա վտակներով: Կլիմայի խստանալը հյուսիս-արևելքի ուղղությամբ: Աջ և ձախ ափերի տարբերություններն ըստ հողի և ըստ բուսա-կանության: Անտառները: Ողտակար հանածոները - յերկաթ, ֆոսֆորիաներ, տորֆ, թերթաքարեր:

Պատմական անցյալը: Նիժնի-Նովգորոդը վորպես հենակեա մոսկովյան նվաճումները դեպի արևելք տարածելու համար: Վյատկա գետի ալագանի զաղութացման ճանապարհները: Նիժ-նի-Նովգորոդի զարգացումը վորպես Մոսկովայի սուալավոր նա-վահանդիսալ վոլգայի վրա, վորպես Վոլգայի նախաշինարարու-թյան կենտրոն, վորպես առևտրա-արդյունաբերական կենտրոն (Նիժնի-Նովգորոդի տոնավաճառը):

Բնակչությունը: Խտության աշխարհագրությունը և նրա հա-մեմատությունն անտառապատության աշխարհագրության հետ: Ազգային կազմը՝ չուվաշներ, մարիներ, ուղմուրդներ: Նրանց կենցաղը և կուլտուրան: Ազգային ալտոնոմիաներ՝ Զուվաշների ԱՍԽՀ, Ուլմուրդների ալտոնում մարզ, Մարիների ալտոնում մարզ:

Քաղաքները՝ Գորկի, Մուրոմ, Պավլովո, Վյատկա, Իժմեխ, Յեչկարովա, Չերոկսարի, Ոմուտնինսկ, Կոսենին:

Տնտեսությունը: Յերկրի բաղկացուցիչ մասերի համառոտ բնութագիրը: Նրա մասերի նմանությունը հարեան մարզերին

(Գարգիւ և Մուրմի՛ մասերի նմանութիւնն արդյունաբերական կենսաբանի շրջաններին, մնացածի աջ ափի նմանութիւնը կենսաբանական սեռաճողային մարզին, հյոսիսի ու հյուսիս-արևելքի նմանութիւնը հյուսիսային յերկրին, մնացածի նմանութիւնը Թաթարիային)։ Ձախափի յերկաթուղիների ցանցի յերիտասարդ և անբավարար լինելը։ Յերկրի բոլոր մասերն ունեն հետեյադ ընդհանուր կողմերը՝ ա) ընդարձակ անտառներ և գրա հետ կապված արդյունաբերական ճյուղեր՝ յերկրի սահմանից դուրս յեկող արտադրանքով, բ) հացի գեֆիցիտ և տնայնագործութիւնն ուժեղ զարգացում, գ) դիրքը՝ Վոլգայի ափին և արդյունաբերական կենտրոնի ու Ուրալի միջև յեղած ճանապարհներին։ Գորկին վորդաներն և արտադրանքներն։ Յերկրի մետաղաբոլորականութիւնն հապես միացնող կենտրոն։ Յերկրի մետաղաբոլորականութիւնն հապես մամիւթենական նշանակութիւնը։ Նրա մասնագիտացումը և տեղաբաշխումը։ Այլ ճյուղեր։ Յերկրի անտառային տնտեսութիւնը։ Յերկրից դուրս յեկող անտառանյութերի բնոնահոսանքների ուղղութիւնը։ Վաճառութիւնը։ Կաթնատու անասնապահութիւնը։ Տրանսպորտը։

Արդային ավտոմոթիւնների՝ Չուվաշական ԱՍՍՀ-ի, Մարիե-էրի ԱՄ-ի և Ուզմուրդական ԱՄ-ի համառոտ բնութագրումը։

Առաջին հնգամյակի նվաճումները։ Իր տեխնիկայով աշխարհում առաջինը հանդիսացող ավտո-գործարանի կառուցումը։ Սորմուգոյի գործարանի վերակառուցումը, արդյունաբերութիւնն մյուս ճյուղերի շինարարութիւնը — անտառային, անտառաթղթի, անտառա-քիմիական, փայտամշակման։ Բաշխանայի ելեկտրոկայանը, Գորկի-Կոտելնիչ գծի ավարտումը և Յար-Ֆոս-Փորիտնայա նոր գծի կառուցումը։ Յերկրի ներքին կադրերի զգալի ուժեղանալը։ Գյուղատնտեսութիւնն սոցիալիստական վերակառուցում։ Արդային փոքրամասնութիւնների կուլտուրական վերելք։

Զարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հնգամյակում։

ԹԱԹԱՐԱԿԱՆ ԱՍՍՀ

Մասկայի տեւտրական կապիտալի ամենահին գաղութներից մեկը, վորը հասարակական-պատմական անբարենպաստ պայմանների հետեանքով հնարավորութիւն չի ունեցել ոգտագործելու իր դիրքի բացառիկ նպաստավորութիւնը, — այժմ՝ ազատվելով արդային ճնշումից, վերացնելով իր կուլտուրական հետամնացութիւնը, արագ ինդուստրացման ե յենթարկվում և յերկրորդ

հնգամյակում՝ Վոլգա—Կամա հիդրոկայանի կառուցումով և Մի-րիերի գերմադիստրալի շինարարութիւնը, գրավելու յե Միւթյան մեջ առաջավոր տեղերից մեկը։

Սահմանները։ Դիրքը (Վոլգայի և Կամայի միացման տեղում)։

Բնական պայմանները։ Յերեք մասերը՝ 1) Վոլգայի աջ ափը, 2) Կամայի աջ ափը, 3) Կամայի ձախ ափը։ Այդ մասերի տարբերութիւններն ըստ կլիմայի, հողի և բուսականութիւնն։ Ոգտակար հանածոները։

Պատմական անցյալը։ Կամայի և Վոլգայի միացման տեղը վորպես կենտրոն, վորի շուրջը կազմակերպվել են վորդյան բուլդարների և ապա Կազանի թաթարների պետութիւնները։ Կազանի նվաճումը Ռուսաստանի կողմից 1554 թվին։ Ռուսական գաղութացում, արդային կուլտուրայի ճնշում, տնտեսական զարգացման կասեցում, ագրարային գերնահեղութիւն։ Քաղաքացիական կռիվը և 1920—21 թ. սովը։

Բնակչութիւնը։ Բնակչութիւնն արդային կաղմը (ամբողջի և քաղաքներում ապրողների)։ Քաղաքները՝ Կազան, Բուգուլ-մա։

Տնտեսութիւնը։ Թաթարական հանրապետութիւնն հետամնացութիւնը վորպես հետեանք ցարիզմի գաղութային քաղաքականութիւն։ Տնտեսութիւնն կառուցվածքը։ Գյուղատնտեսութիւնն հիմնական ճյուղերը, գլխավոր կուլտուրաները։ Անասնահումքը վերամշակող արդյունաբերութիւնն մասնագիտացումը։ Անտառային, փայտամշակման արդյունաբերութիւն։ Տնայնագործութիւն և նրա մասնագիտացումը։ Արտադրացութիւնն ուղղութիւնները։ Վորդյան ճանապարհի նշանակութիւնը։

Առաջին հնգամյակի նվաճումները։ Գյուղատնտեսութիւնն սոցիալիստական վերակառուցում։ Յանքադաշտերի աճում, տեխնիկական բույսերի, առանձնապես խոտի տեսակարար կշռի աճում։ Կազանի ելեկտրոկայանը, արդյունաբերութիւնն տեսակարար կշռի բարձրացում, յերկաթուղային շինարարութիւն, կուլտուրական վերելք։

Միջին ՎՈՂԳԱՅԻ ՅԵՐԿԻՐ՝ ՄՈՐԴՎԱՆԵՐԻ ԱՎՏՈՆՈՄ

ՄԱՐԶԻ ՀԵՏ

Հետամնաց գյուղատնտեսական ուսոն՝ Աջափի յեռադաշտի ճգնաժամով և Ձախափի եքստենսիվ տափաստանային հողագոր-

ծությամբ, մի շրջան, վորը ներկայումս՝ չնորհիվ գյուղատնտես-
սության սոցիալիստական վերակառուցման և թերթաքարերի ու
Վոլգայի եներգիայի ոգտադործման, դառնում է հզոր ագրո-ին-
դուստրիալ կոմբինատ:

Սահմանները: Դիրքը:

Բնական պայմանները: Որչէի Սերտ (Общий сырт), Ժիգուլ-
ներ: Վոլգայի աջ և ձախ ափերի տարբերություններն ըստ ռե-
լեֆի, կլիմայի, հողի և բուսականության: Ձախափը չորային
է: Գետերը՝ Վոլգա—Սուրայի և Սամարայի հետ: Ոգտակար հա-
նածոները՝ տորֆ, թերթաքարեր, շինանյութեր, քիմիական
հումք: Յերկաթի, նիկելի, խալիլյան հանքավայրեր և ուրիշ մե-
տաղներ:

Պատմական անցյալը: Տարբեր ժամանակներում Աջափը (15—
18-րդ դարերում և Ձախափը (17—20-րդ դարերում) ունենում
բնակեցնելը: Վոլգայի նավադնացության (անցած դարի 40-ական
թվականներին) և յերկաթուղիների նշանակութունը Ձախափում
բնակչութուն հաստատելու, տափաստանները հերկելու և այնտեղ
խոշոր ապրանքային հացահատիկային հողադործության ռայոն
ստեղծելու համար: Աջափի և Ձախափի գյուղատնտեսության մեջ
կապիտալիզմի զարգացման տարբեր աստիճանը:

Բնակչությունը: Խիստ սակալ խտություն Ձախափում: Աղ-
գային փոքրամասնություններ՝ մորդվացիներ, թաթարներ, չու-
վաշներ, մարիներ, բաշկիրներ: Նրանց ընդհանուր տեսակարար
կշիռն մեծությունը: Նրանց կենցաղն ու կուլտուրան:

Քաղաքները՝ Սամարա, Ուլյանովսկ, Սիլդան, Պենզա, Որեն-
բուրգ:

Տնտեսությունը: Գյուղատնտեսության խիստ դերակշռու-
թյունն արդյունաբերության հանդեպ: Գյուղատնտեսության
տարբեր բնույթն Աջափում (Կենտրոնական սևահողայինին կից
շրջան) և Ձախափում (Մտորին Վոլգայի չոր տափաստաններին
շրջանում): Ձախափում համատարած կոլեկտիվացում, հա-
կից շրջանում): Ձախափում համատարած կոլեկտիվացում, հա-
ցահատիկային և մսի խոշոր խորհանտեսությունների շինարարու-
թյուն: Աջափի մասնագիտացումն անասնաբուծության և տեխ-
նիկական կուլտուրաների դժուր: Արդյունաբերության ճյուղային
կառուցվածքը և նրա տեղաբաշխումը: Վառելանյութի բալանսը:
Յերկրի արանդիտային դիրքը: Մորդվաների ԱՄ-ի համառոտ
բնութագրումը:

Առաջին հնգամյակի նվաճումները: Գյուղատնտեսության սո-

ցիալիստական վերակառուցում: Յանքերի տարածության (հատ-
կապես Ձախափում) և տեխնիկական բույսերի ու խոտերի (հատ-
կապես Աջափում) բուծն աճում: Թերթաքարերի վերամշակման
սկիզբը (Կաշպիրի գործարանը) և Խալիլի ռայոնի հանքերը: Ար-
դյունաբերության նոր ճյուղեր:

Զարգացման հիմնական դժեքը յերկրորդ հնգամյակում:

ՄՏՈՐԻՆ ՎՈԼԳԱՅԻ ՅԵՐԿԻՐ՝ ՄԵՐԶՎՈԼԳԱՆ ԳԵՐՄԱՆԱՅԻՆԵՐԻ
ԱՍՈՒՀԻ ՅԵՎ ԿԱԼՄԻԿՆԵՐԻ ԱՎՏՈՆՈՄ ՄԱՐԶԻ ՀԵՏ

Մոսկվայի առևտրական կապիտալի յետ ընկած գաղութներից
մեկը, վորն աչքի յե ընկել իր բնական հարստությունների բա-
ցահայտ գիշատիչ ոգտադործմամբ,—այժմ՝ ավարտելով գյուղա-
տնտեսության վերակառուցումը սոցիալիստական հիմունքներով,
ամուր կանգնելով ինդուստրացման ճանապարհի վրա, խիստ փո-
խել է իր դեմքը: Տարածվելով հեռու՝ դեպի մեր յերկրի ներսը,
Միջին ասիական անապատների այդ շարունակությունն այժմ
զարծել է յերաշտի դեմ պայքարելու ցուցադաշտ:

Սահմանները, դիրքը:

Բնական պայմանները: Ռելեֆը: Մերձվոլգյան բարձրու-
թյուն: Որչէի Սերտ: Կապիական դաշտավայր (ծովի մակերե-
վույթից ցած): Գետերը՝ Վոլգա (Ախտուբայի հետ), Դոն՝ Խո-
պյորի ու Մեդվեդիցայի հետ: Խիստ ցամաքային և չոր կլիմա,
վոր ավելի յե սաստկանում հարավ-արևելյան ուղղությամբ: Չոր
քամիներ և նրանց ազդեցությունը: Յերկրի յերեք դոտիններ՝
1) հյուսիս-արևմտյան անկյուն՝ անտառատափաստան, 2) միջին
չերտ՝ տափաստանային և 3) կիսաանապատային: Աղոյալ սևալ՝
Վոլգայի ջրոգոզ ափը: Ոգտակար հանածոներ՝ Խոպյորի յերկա-
թը, այրվող գազերի ժայթքումներ, շինանյութեր:

Պատմական անցյալը: Աստրախանի նվաճումը (1556): Սա-
րատովի անտառատափաստանի վաղ գաղութացումը: Կալմիկների
և գերմանացիների բնակեցումը յերկրի սահմաններում: Արոտա-
յին անասնապահություն: Ձկնորսություն և աղի արտադրու-
թյուն: Յերկաթուղիների ուշ կառուցումը Վոլգայի ափերին և
նրա ուշ բնակեցումը: Կապիտալիզմի զարգացման տիպերի տար-
բերությունը հյուսիս-արևմտյան անկյունի և տափաստանային
մասի գյուղատնտեսության մեջ:

Դաշտավարության գիշատիչ բնույթը տափաստանային շեր-
տում, վորը հասցրել է գյուղատնտեսական ճգնաժամի:

Քաղաքացիական կռիվը: 1921 թ. օսվր:

Բնակչությունը: Նոտուկյան աշխարհագրությունը (Համեմատել տեղումների և հողերի աշխարհագրության հետ). ազգային փոքրամասնությունները՝ գերմանացիներ, կալմիկներ, ուկրաինացիներ. սրանց տեղաբաշխումը: Կալմիկների կենցաղը և կուլտուրան: Ազգային ավտոնոմիաներ՝ Մերձվոլգյան գերմանացիների ԱՍՍՀ և Կալմիկների ԱՄ:

Քաղաքները՝ Ստալինգրադ, Սարատով, Աստրախան, Ենգելսի քաղաք (նախկին Պոկրովսկ): Քաղաքների համախմբումը Վոլգայի ավերին: Յերկաթուղիների և Վոլգայի խաչաձևման կետերը:

Տնտեսությունը: Գյուղատնտեսական հիմնական գոտիները՝ 1) հյուսիս-արևմուտքում՝ հողագործական, 2) միջին շերտում՝ հողագործական-անասնապահական, 3) հարավում՝ անասնապահական, 4) Վոլգայի վրդողած գետափը՝ ալգիների ու բանջարանոցների: Նրանց բնութագրերը հնգամյակի սկզբին՝ ըստ գյուղատնտեսության սոցիալական և ճյուղային կառուցվածքի: Համատարած կոլեկտիվացում և խորհրդային կառուցվածքի շինարարություն: Տեխնիկական կուլտուրաներ (արևածաղիկ, ծխախոտ, թյուն: Տեխնիկական կուլտուրաները և նրա տեղամասններ): Արդյունաբերության կառուցվածքը և նրա տեղաբաշխումը: Վառելիքային թափանցիկ ձևեր: Ստալինգրադի ձկնարտաբերության համաթիվության նշանակությունը: Աղի արդյունաբերություն: Մերձվոլգյան գերմանական ԱՍՍՀ-ի և Կալմիկների ավտոնոմ շրջանի համառոտ բնութագրերը:

Առաջին հնգամյակի նվաճումները: Գյուղատնտեսության սոցիալիստական վերակառուցում: Ցանքի տարածության աճում: Տրակտորի գործարան Ստալինգրադում և կոմբայնի գործարան Սարատովում: Ելեկտրոկայաններ: Կամուրջ Վոլգայի վրա՝ Սարատովում:

Զարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հնգամյակում:

7. ՈՒԿՐԱՅՆԱ ՅԵՎ ՂՐԻՄ (7 ժամ)

ՈՒԿՐԱՅՆԱՅԻ ՍՈՒՆ ՅԵՎ ՄՈՂԴԱՎԻՍՅԻ ԱՍՍՀ

ՈւսնՀ-ն Միություն առաջին ածխածնադաճուկական բազան և, այդ բաղադրի հիման վրա զարգացող ծանր արդյունաբերության ճյուղերի՝ մեքենաշինության (լեռնային, տրանսպորտային, գյուղատնտեսական և այլն) և քիմիական արդյունաբերության զարգացած շրջանը, միաժամանակ հիմնական շրջան և

հացի արտահանման, շաքարի ճակնդեղի ու գյուղատնտեսական հումքերի աշխատող սննդարդյունաբերության ճյուղերի՝ ալրաղացի, ողեգործության, շաքարագործության:

Սահմանները: Ռումինիայի և Լեհաստանի հետ ունեցած սահմանի ստրատեգիական կարևորությունը: Դիրքը՝ ծովի և արևմտյան սահմանի միջև անկյունում:

Բնական պայմանները: Ռելիեֆը: Դոնեցի բարձրություններ, Պոդոլ սլատո և սրանց միացնող Մերձդնեպրյան բարձրությունը:

Գետերը՝ Դնեպր՝ իր վտակներով՝ աջից Պրիպյատ, ձախից՝ Դեսնա: Հարավային Բուդ, վոր սահմանակից և Բեսարաբիային, Դնեստր և Դոնի վտակը՝ հյուսիսային Դոնից: Գետերի նշանակությունը նավագնացության և եներգետիկայի տեսակետից: Տեղումների նկատելի պակասելը հարավ-արևելյան ուղղությամբ: Ուկրաինայի հիմնական հողա-բուսական գոտիները՝ ա) Պոլեսյե, բ) Ալպիի անտառատափաստան, գ) Զախափի անտառատափաստան, դ) տափաստան:

Ոգտակար հանածոներ: Դոնբաս. նրա սահմանները, ածխի պաշարը և նրա զնահատումը: Կոբալտի Բոգդի յերկաթը: Հանքերի պաշարը և նրանց զնահատականը: Բարձրատոկոս յերկաթահանքի և կոքսացվող ածխալայրի համեմատական մոտիկությունը: Մար- և կոքսացվող ածխալայրի համեմատական մոտիկությունը: Մար- գանեց (Նիկոպոլ), սնդիկ (Նիկիտովկա), աղ (Մարյոմովսկ), գորշ ածուխ (Ալպովում), տորֆ (Պոլեսյեյում):

Պատմական անցյալը: Ուկրաինան դարվելու համար Լեհաստանի, Մոսկվայի և Թյուրքիայի վասսալ Ղրիմի միջև յերկարատև պայքարը վորպես Ուկրաինայի տնտեսական զարգացմանը խանգարող հանգամանք: Ուկրաինան մինչև յերկաթուղիների անցկացնելը՝ վորպես ռուսական պետության զուտ գյուղատնտեսական ծայրամաս:

Յերկաթուղիներ անցկացնելը, նրանց նշանակությունը՝ ա) հացի արտահանման համար և եքսպորտի նպատակով հացահատիկային հողագործության զարգացման համար՝ տափաստանային Ուկրաինայում, բ) ածխարդյունաբերության և մետաղադործության զարգացման համար: Ոտարերկրյա կապիտալի ներդրումը Դոնբասի արդյունաբերության մեջ: Մետաղի ու ածխի սինդիկատները և նրանց խանգարիչ աղդեցությունները ածխի և չուգունի հանույթի վրա:

Ազգաբնակչությունը: Ազգային կազմը՝ ուկրաինացիներ, ռուսներ, հրեաներ, մոլդավներ: Ուկրաինացիները բնակման սահմանները: Անդրսահմանյան Ուկրաինա: Նրա ճնշված գրությունը (հակադրել խորհրդային Ուկրաինային): Ազգային փոքրամասնությունների բաշխումն Ուկրաինայում: Խոտլոթյան աշխարհագրությունը: Մարզային բաժանումը:

Քաղաքները՝ Խարկով, Կիև, Ուկեսսա, Դնեպրոպետրովսկ, Նիկոլաև, Խերսոն, Լուգանսկ, Արտյոմովսկ, Մտալին, Մաքիուպոլ, Բերդյանսկ:

Տնտեսությունը: Ուկրաինայի ժողովրդական տնտեսությունը կառուցվածքը և նրա փոփոխությունը վերջին տարիներում՝ ինդուստրացման ուղղությամբ:

Գլխավոր արդյունաբերական ճյուղերը՝ հները (ածխի, չուգունի, գյուղատնտեսական և տրանսպորտային մեքենաշինություն, սննդի) և նորերը (լեռնային, մեքենաշինական, էլեկտրոտեխնիկական, քիմիական): Պայքար Նոր Դոնբասի համար: Գրեյսվոր ճյուղերի բաշխումը: Ուկրաինայի յերկու հիմնական արդյունաբերական շրջանները՝ ծանր արդյունաբերության (Դոնբաս, Կրիվոյ Րոզ) և թեթև (գլխավորապես չաքարի—Ալմադնայա անտառատափաստանը):

Հին մետաղագործական գործարաններից լավերի վերակառուցումը և նորերի կառուցումը (Ձապարոսկի, Կրիվոյ Րոզի, Մարիուպոլի): Հին և նոր գործարանների տեխնիկական-տնտեսական ցուցանիշները: Ածխի և հանքի հարստեցությունը փոփոխվելը՝ նոր տեխնիկայի պայմաններում: Կոքսացման մնացորդների ոգտագործումը գործարանի ներքին մեքենացման նպատակների և քիմիական արդյունաբերության համար: Դրա հետևանքով մետաղագործական գործարանների կողմնորոշման փոփոխությունն ածխից դեպի հանքը: Ուկրաինայի մեքենաշինության մասնագիտացումը՝ լեռնարդյունաբերության սարքավորման, գյուղատնտեսական մեքենաների, չոգեկառքերի և վազոնների դժուր Դնեպրոպետրև և Դնեպրոկոմբինատն ՈւՍՍՀ-ի խոշորագույն նորակառուցյունն է: Դնեպրոպետրովսկի էլեկտրոկայանի ենըգետիկ և տրանսպորտային նշանակությունը: Քիմիական արդյունաբերություն՝ կոքսի մնացորդների (կոքսա-բենզոլային գործարաններ), մետաղաձուլության մնացորդների (Փոսֆորիտային պարարտացում Թոմասլակից՝ Կերչում), աղահանքերը (Դոնեցի

սողայի գործարան) ոգտագործումով: ՈւՍՍՀ-ի գործարանների նշանակությունը գյուղատնտեսության և յերկրի պաշտպանության համար:

ՈւՍՍՀ-ի գյուղատնտեսության կառուցվածքը: Հիմնական կուլտուրաները, հին և նոր (բամբակ և մյուսները) ու նրանց տեղաբաշխումը: Ուկրաինայի գյուղատնտեսական շրջանները և նրանց բնութագրերը: Կոլեկտիվացման տեմպերի տարբերությունը՝ զանազան շրջաններում և դրա պատճառները: Գյուղատնտեսական արդյունաբերություն և նրա տեղաբաշխումը:

Ուկրաինայի տեսակարար կշիռը յերկաթուղային փոխադրությունների մեջ. յերկաթուղային ցանց: Ջրային տրանսպորտի թուլությունը: Հիմնական բեռնահոսանքները:

Ձարգացման հիմնական դժերը յերկրորդ հնգամյակում:

ՂՐԻՄԻ ԱՍԽՀ

Ղրիմն իր փոքրիկ տարածության վրա ունի յերեք տարբեր մասնագիտացումներ.—նրա հյուսիսային մեծ մասը հարթ-տափաստանային է և իր բնությամբ ու տնտեսությամբ կազմում և Ուկրաինայի հացաբեր տափաստանների շարունակությունը՝ փոքրինչ ալեկի դարգացած ալգեգործությունը. արևելքում՝ Կերչի թերակղզին, վորը, շնորհիվ խոշոր յերկաթահանքերի, հանդիսանում է և՛ մետաղաձուլության, և՛ նրա հետ կապված քիմիական պարարտանյութերի արտադրության շրջան (Թոմասլակից). և վերջապես, լեռներով ծածկված հարավային ափը մասնագիտացել և հարավի թանկարժեք կուլտուրաների ուղղությամբ (բարձր տեսակի ծխախոտ, խաղողի այգիներ) և միաժամանակ իր կլիմայական պայմանների շնորհիվ ծառայում է վորպես համամիութենական կուրորտ — համամիութենական բուժարան, վորը հեղափոխության շնորհիվ՝ մատչելի յե դարձել բոլոր աշխատավորների համար:

Թերակղզային դրությունը:

Բնությունը: Ռելյեֆը: Ղրիմի լեռները: Նրանց ազդեցությունը կլիմայի վրա: Չորս մասերը՝ հյուսիսային, հարավային ծովափ, լեռներ և Կերչ թերակղզին: Ոգտակար հանածոներ՝ յերկաթ (Կերչ), աղ, շինանյութեր, քարածուխ, այրվող գազեր:

Պատմական անցյալը: Ամենաալլաղան ժողովուրդների կովի թատերաբեմ, վորոնք մտել են այստեղ ցամաքից ու ծովից (հին հույները և փյունիկեցիները, ճենովացիներն ու վենետիկցիները,

նախալեռնային շրջան, Դոնի տափաստաններ՝ հացահատիկային հողագործությունում, մերձկասպյան չոր տափաստաններ՝ արոտա-տեղային խաշնարածությունում, լեռնային Դաղստանի հովիտներ: Ցանքի տարածության աճումը, վոչ հացահատիկային կուլտու-րաների տեսակարար կշռի աճումը (մանավանդ խոտերի): Նոր կուլտուրաներ:

Արդյունաբերության կառուցվածքը: Ծանր և թեթև արդյու-նաբերության հիմնական ճյուղերը և նրանց տեղաբաշխումը:

Դաղստանի ԱՍԽ Հ-ի և այլ աղբյուրի աշխտանքի խանութի համա-ռոտ բնութագիրը:

Առաջին հնգամյակի նվաճումները: Գյուղատնտեսության սո-ցիալիստական վերակառուցում: Ցանքի տարածության աճում, վոչ հացահատիկային կուլտուրաների, մանավանդ ցանոլի խո-տերի տեսակարար կշռի աճում: Մեկիորացիա: Նոր կուլտու-րաներ: Նավթի և ածխի արտադրանքի խոշոր աճում: Երկկտրո-կայանների կառուցում: Արդյունաբերական շինարարություն: Ռոստ—Սելմալ:

Ջարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հնգամյակում:

9. ՈՒՐԱԼ (6 ժամ)

ՈՒՐԱԼԻ ՄԱՐԶ. ԲԱՇԿԻՐԻԱՅԻ ԱՍԽ Հ

Բաշկիրիայի արևելյան մասի աշխարհագրական և տնտեսա-կան միասնականությունն Ուրալի մարզի լեռնա-գործարանային մասի հետ: Բաշկիրիայի առանձնացումն ըստ աղբյուրի հատկա-նիշների:

ՈՒՐԱԼԻ ՄԱՐԶ

Ուրալը, վոչ փայտածխային տեխնիկայի տիրապետության ժամանակաշրջանում աշխարհում առաջին տեղերից մեկն էր գրա-վում, հանքաձուլման գյուտից հետո հետին տեղը մղվեց, վոչ մինչև պատերազմյան ժամանակաշրջանում սոցիալական և տեխնի-կական հետամնացության որինակ էր հանդիսանում: Այժմ, նոր սոցիալական և տեխնիկական պայմաններում, վոչ ոչ հնարավո-րություն են տալիս յերկաթահանքն ահագին տարածության վրա միացնել ածխի հետ, — դառնում և վառելանյութային բազա՝ հանձին հեռավոր վայրերից բերվող ածխի և դրա շնորհիվ վե-րականացվում և բուրդովին նոր հիմունքներով, վոչ ոչ ապահա-

վում են նրա առաջավոր տեղը Ուրալ—Կուզնեցկի կոմբինատի կազմում:

Սահմանները: Դիրքը Յեվրոպայի և Ասիայի միջև, Վոլգայի և Ուրի ափագանների միջև, մեր տեղրիտորիայի արդեն յուրաց-ված (освоение) մասի և մյուս՝ դեռ նոր յուրացվող մասի մի-ջև:

Բնական պայմանները: Ռելիեֆը. Ուրալի լեռները, նրանց ընդհանուր բնութագիրը: Բաժանումը՝ Հյուսիսային, Միջին և Հարավային Ուրալի: Ջրաբաժան լեռնաշղթան: Ուրալ—Տաու (նրա լանջերը՝ արևմտյան և արևելյան): Գետերը՝ Կամա—Չու-սովայի հետ, Ուրալ—Իրտիշի և նրա վտակ Տոբոլի հետ, Ուրալ: Սրանց դնահատումը նավագնացության և եներդեռիկայի տեսա-կետից: Ուրալյան լեռնաշղթայի աղբյուրությունը կլիմայի վրա: Հողերը և բուսականությունը՝ լայնությամբ և յերկայնությամբ գոտի կազմելու տեսակետից: Մարզի հիմնական մասերը՝ 1) Լեո-նային Ուրալ, 2) Նախաուրալ, 3) Անդրուրալ, 4) Տոբոլյան Հյու-սիս:

Ոգտակար հանածոներ: Յերկաթ, նրա գլխավոր հանքավայ-րերը՝ Մագնիտնայա լեռ, Բակալ, Վըսոկայա, Բլադոդատ, Ալա-պասկոյե. նրանց պաշարները և դնահատումը: Ածուխ՝ Կիզել-Յեգորչինո, Չելյաբինսկ: Մարգանց, պղինձ, վոսկի, պլատին, խրոմ, վոլֆրամ, նիկել և այլ մետաղներ: Կերակրի աղ, կալիի աղ, ագրեստ, ֆոսֆորիտներ, թանկագին քարեր, նավթ: Ուրալի հանքային հարստությունների ընդհանուր դնահատականը:

Պատմական անցյալը: Ուրալի լեռնային հարստությունների յուրացումն՝ ահագին հողամասերն իրենց ընդերքով խոշոր կա-վածատերերին և վաճառականներին բաժանելու միջոցով և դյու-ղացիներին, իրեն բանվորական ուժ, այնտեղ «դուրս բերելու» իրավունքով: Գյուղացիների ամբացումը գործարաններին: Բան-վորների գաղանային շահագործումը և նրանց բռնությունը: Ուրալի համաշխարհային նշանակությունը 17-րդ և 18-րդ դարերում՝ մինչև հանքաձուլման գյուտը: Ուրալի անկումը՝ կապված ճոր-տատիրական իրավունքի վերացման և կապիտալիստական հարավ-մրցման հետ: Ճորտատիրության մնացորդները հետոեֆորմյան Ուրալում: Լենինի տված բնութագիրը (Լենին, յերրորդ հատոր. 4-րդ գլուխ):

Ագգաբնակչությունը: Աղբաբնակչության խտության աշխար-հագրությունը: Լեռնային մասի համեմատաբար սակավ բնակ-

ված լինելը ցուցանիչ է Ուրալի արդյունաբերական զարգացման
ակզբնական շրջանի համար:

Գործարանային ավաններին լեռնային մասում առաջացած
քաղաքների հատուկ տիպը: Քաղաքներ՝ Սվերդլովսկ, Չելյա-
բինսկ, Մագնիտոգորսկ, Ջլատոուստ, Ն. Տագիլ, Պերմ, Նադեժ-
դինսկ, Սարապուլ: Տյումեն, Տոբոլսկ:

Տնտեսությունը: Լեռնային Ուրալն իր լեռնադործարանային
արդյունաբերությամբ մի հիմնական մաս է, վորի նկատմամբ
մյուս շրջանները միայն լրացում են հանքիսանում: Ֆարական
Ռուսաստանից մեզ ժառանգություն մնացած «Հին»-Ուրալի բնու-
թյանը:

Կենտրոնացման, վերականգնման և մասնակի վերակառուց-
ման աշխատանքները, վորոնք կատարվել են խորհրդային իշխա-
նության առաջին տարիներում:

Համկոմկուսի Կենտկոմի 1930 թ. մայիսի 15-ի վորոշումը և
նրա շրջադարձային նշանակությունն Ուրալի վերակառուցման
գործում:

«Նոր» Ուրալը կազմում է Ուրալ-Կուզնեցկ կոմբինատի բաղ-
կացուցիչ և առաջատար մասը:

Ուրալ-Կուզնեցկ կոմբինատի հիմնական զաղափարը: Ու-
րալի վերակառուցման հիմնական գծերը:

Լեռնադործարանային արդյունաբերության զլխավոր ճյու-
ղերը և նրանց տեղաբաշխումը: Քարածխային արդյունաբերու-
թյուն, յերկաթահանքային սև մետաղաձուլում, գունավոր մե-
տաղների հանքահանում: Ուրալի լեռնարդյունաբերության մի
շարք ճյուղերի եքսպորտային նշանակությունը:

Մետաղամշակում, մեքենաշինություն և նրանց տեղաբաշ-
խումը: Քիմիական արդյունաբերություն, հումուլթի լրիվ ա-
սորտիմենտի շնորհիվ նրա զարգացման համար բացառիկ բարե-
նպաստ պայմաններ: Ուրալի բացառիկ բարենպաստ պայմանները
զանազան արդյունաբերությունների կոմբինատիուման տեսակե-
տից: Այդպիսի կոմբինատիումից ստացված ոգուտը: Որինակ-
ներ: Վառելիքային բալանսը և նրա փոփոխությունները վերջին
տարիներում: Ելեկտրիֆիկացիա:

Գյուղատնտեսությունը և նրա տարբեր բնույթը Նախաուրա-
լում, լեռնային մասում, Անդրուրալում, հյուսիսում և հարա-
վում:

Գյուղատնտեսական տարածության և գյուղատնտեսական
ազգայնակության սակավությունը Լեռնային Ուրալում:

Հողատեսքերի և կուլտուրաների կազմը: Վարսակի գերա-
կշռող նշանակությունն այն շրջանների ցանովի տարածություն-
ների կազմում, վորոնք կապված են լեռնամասի հետ: Ծանր ար-
դյունաբերության և գյուղատնտեսության կապի ձևերը: խորհ-
տնտեսությունների մասնագիտացումը և աշխարհագրությունը:

Անտառային տնտեսություն: Անտառների կցումը գործարան-
ներին: Փայտային հումքի վրա հենվող ճյուղեր:

Ուրալի ջրային ճանապարհները և յերկաթուղային ցանցը:
Ուրալի անբավարար սպասարկումը կատարելագործված տրանս-
պորտով: Ուրալի արտաքին կապերը:

Առաջին հնգամյակի նվաճումները: Հին գործարանների վե-
րակառուցում (Նադեժդինսկի, Չուսովի, Ջլատոուստի և մյուս-
ների): Նոր գործարանների կառուցում: Մագնիտոգորսկի գի-
դանտ: Նրա նշանակությունն Ուրալի և ամբողջ խՍՀՄ-ի համար:
Նիժնի-Տագիլի գործարանի շինարարությունը: Գունավոր մե-
տաղաձուլության հին գործարանների վերակառուցում և նորերի
կառուցում: Միջուրալյան սղնձամշակման գործարանի կառու-
ցում:

Նոր մեքենաշինական գիդանտներ: Սվերդլովսկի Ուրալմաշ-
ստրոյը՝ «գործարաններ կառուցող գործարան» և Չելյաբինսկի
տրակտորային գործարանը: Տագիլի վագոնաշինական գործարա-
նի կառուցումը, Բերեզնիկի քիմիական կոմբինատը: Ածխի ար-
տադրանքի խիստ մեծանալը, ելեկտրոկայանների ուժի մեծա-
նալը, լեռնամասերի ելեկտրիֆիկացիան: Նոր յերկաթգծեր և
նրանց նշանակությունը: Անտառամթերոմների աճում: Գյուղա-
տնտեսության սոցիալիստական վերակառուցում, ցանքային տա-
լրածությունների աճում, նրա կառուցվածքի ինտենսիվացում:
Կուլտուրական շինարարություն:

Զարգացման ընդհանուր գծերը յերկրորդ հնգամյակում:

ԲԱՇԿԻՐԱԿԱՆ ԱՍՆ Հ

Իրավացիորեն իր բնական հարստություններով «Հարավային
Ուրալի մարզարիտ» կոչվող Բաշկիրիան նախկին ռուսական պե-
տության ամենահետամնաց գաղութներից մեկն էր, վորը տալիս
էր տեղական բնակչությանը թալանելու և բնական հարստու-
թյունները գեղատիչ կերպով վատնելու ցայտուն որինակներ:

Մեր ժամանակում Բաղկիրիան ինդուստրացիոն է ուժեղ աեմ-
պերով, իսկ յերկրորդ հնգամյակի ընթացքում նա կդառնա Ուկր-
աինստեմում սե և դունավոր մետաղաձուլության աչքի ընկնող
չըջան, այդ հիման վրա կդարգանան պատասխանատու մեքենաշի-
նությունը, քիմիական և անտառային արդյունաբերությունները:

ՍԱՀՄԱՆՆԵՐԸ • ԴԻՐՔԸ:

Բնական պայմանները: Ռելյեֆը: Հարավային Ուրալի լեռ-
ները և նախալեռները՝ Բաղկիրիայի արևելյան մասում:

Բելայա գետը (Կամայի վտակ): Յերկու մասերը՝ Բելայա
գետի աջ ափը լեռնա-անտառային է, ձախ ափը՝ հարթ-տափաս-
տանային, սևահողային: Ոգտակար հանածոներ՝ յերկաթ (Զի-
գադինսկ—Կոմարովյան հանքավայրը, նրա պաշարները և հանքի
բարձր վորակը), պղինձ (Բայմակ), մարգանեց, վոսկի, խրո-
միտներ, նավթ (Ստերլիտամակ):

Պատմական անցյալը: Բաղկիրիայի նվաճումը ցարական Ռու-
սաստանի կողմից, մի շարք ապստամբությունների ճնշում, Բաշ-
կիրիայի հողերի զավթում, հիմնական աղգարնակության դուրս
մղելը դեպի անհարմար տեղեր, աղգային կուլտուրայի ճնշում,
դաժան չահագործում:

Աղգարնակություն: Աղգարնակության կաղմը՝ ռուսներ, բաշ-
կիրներ, թուրքեր. նրանց կենցաղը և կուլտուրան: Ստության
աշխարհագրությունը: Քաղաքները՝ Ուֆա, Ստերլիտամակ,
Իրիսկ, Բելոբեցկ:

Տնտեսությունը: Գյուղատնտեսության խիստ գերակշռու-
թյունն առաջին հնգամյակի սկզբում՝ արտադրանքի և արտահա-
նության կազմում (հացահատիկ, յուղ, կաշի, մեղր, ձու, սննդա-
մթերք):

Բելոբեցկի գործարանները և նրանց տեսակարար կշիռը Բաշ-
կիրիայի եկոնոմիկայում. լեռնարդյունաբերությունը: Արդյու-
նաբերությունը և անասնապահությունն աջաինյա Բաղկիրիա-
յում, հացահատիկային գյուղատնտեսություն՝ գյուղատնտեսա-
կան արդյունաբերության հետ՝ Ձախաինյա Բաղկիրիայում: Յեր-
կաթուղային տրանսպորտի անբավարար լինելը: Բելայա գետի
նշանակությունը: Բաղկիրիայի արևելյան մասի ճանապարհա-
գրկությունը և գերհետամնացությունը՝ ջոչվորական անասնա-
պահության մնացորդներով:

Առաջին հնգամյակի նվաճումները: Գյուղատնտեսության սո-
ցիալիստական վերակառուցումը, ցանքերի տարածության աճու-
մը: Տեխնիկական կուլտուրաների և խոտերի տեսակարար կշռի
բարձրացումը, գյուղատնտեսական և անտառային արդյունաբե-
րության զարգացումը, յերկրաբանական—հետախուզական աշխա-
տանքներ. Բելոբեցկի գործարանների վերակառուցումը: Չերնի-
խովի կոմբինատի շինարարությունը:

Չարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հնգամյակում:

10. ՍԻԲԻՐ (7 ժամ)

ԱՐԵՎՄՏՅԱՆ ՍԻԲԻՐԻ ՅԵՐԿԻՐ՝ ՈՅՐԱՏՆԵՐԻ ՅԵՎ ԽԱԿԱՍՆԵՐԻ
ԱՎՏՈՆՈՎ ՇՐՋԱՆՆԵՐԻ ՀԵՏ. ԱՐԵՎԵԼՅԱՆ ՍԻԲԻՐԻ ՅԵՐԿԻՐ՝
ՅԱԿՈՒՏԱԿԱՆ ԱՍԽՀ ՅԵՎ ՀԵՌԱՎՈՐ ԱՐԵՎԵԼՔԻ ՅԵՐԿԻՐ

Ընդհանուր ներածություն. Սիբիրն ամբողջութամբ առած

ՍԱՀՄԱՆՆԵՐԸ • ԴԻՐՔԸ:

Բնական պայմանները: Խոշորագույն յերկիր, հեռու և կտրը-
ված կուլտուրական հին ոջախներից: Ռելյեֆը: Լեռնաշղթաները,
հարավային սահմանի վրա՝ Ալթայ, Սայաններ, Արևմտյան Սի-
բիրական դաշտավայր և Արևելյան Սիբիրական բարձրավանդակ:
Արևելյան Սիբիրի լեռները (Յարլոնովյան, Ստանովյան, Կամ-
չատկայի և այլն):

Գետերը՝ Ուրալ—Իրտիշ վտակով, Յենիսեյ—Անգարա վտակով,
Միջին Տոնգուզկայով և Ստորին Տոնգուզկայով, Լենա—Վի-
տիմով, Ուլեկմայով, Ալդանով և Վիլյույով, Ամուր—Սունդա-
րիով և Ուսուրի: Բայկալ լիճը:

Սիբիրի կլիման: Նրա խիստ ցամաքային և դաժան լինելը:

Պատմական անցյալը: Սիբիրի պատմական հետամնացու-
թյան պատճառները: Սիբիրի բնիկ աղգարնակությունը: Բնական
ռեսուրսների ոգտագործման հաջորդական ստադիաները՝ 1) մոր-
թեղեն, 2) վոսկի և արծաթ, 3) հաց: Յերկաթուղային մագիս-
տրալի նշանակությունը:

Սիբիրը քաղաքացիական պատերազմներում:

Ներդրիայի ռեսուրսների և հանքային հումքի հիմնական
մասսիվները: Սիբիրի ռայոնացումը: Սիբիրի շրջանների զարգա-
ցման հաջորդականությունն արևմուտքից—արևելք:

Յարական ժամանակի Սիրերը — աջսրի և տաժանակիր աշխատանքների վայր, և խորհրդային յերկիր Սիրերը—հզոր սոցիալիստական շինարարության յերկիր:

Հյուսիսի ժողովուրդների վերելքը և նրանց ազգային-տերիտորիալ տեղաբաշխումը:

ԱՐԵՎԵԼՅԱՆ ՍԻՐԻՐԻ ՅԵՐԿԻՐ՝ ՈՅՐԱՏԻ ՅԵՎ ԽԱԿԱՍԻ ԱՎՏՈՆՈՄ ՄԱՐԶԵՐՈՎ

Յերկիր, վորն ընդգրկում է Սիրերի ամենից հացառատ և ամենից խիտ բնակված շրջանները — «Սիրերի շտեմարանը» և Կուզնեցկի քարածխի ավազանը, վոր առաջինն է ԽՍՀՄ-ում իրածխի պաշարի չափով և վորակով: Կուզնեցկի գործարանի կառուցումով սկսված յերկրի ահագին արդյունաբերական հնարավորությունների լայն ծավալումը դարձնում է նրան «Սիրերի դարբնոցը»:

Բնական պայմանները: Յերկրի յերեք գոտիները՝ ա) տալ-դա, բ) անտառատափաստան և տափաստան, գ) լեռներ: Կուզ-բաս: Պաշարի չափը և ածխի վորակը: Ուրիշ ոգտակար հանածոներ:

Ազգաբնակչությունը: Յերկրի բնակեցման ընթացքը. հիմնական բնակիչները՝ ոյրատներ, խակասներ, ոստյակներ: Նրանց կենցաղը և կուլտուրան: Այլալային ավտոնոմիաներ՝ Ոյրատի և Խակասի ավտոնոմ շրջաններ:

Քաղաքները՝ Նովոսիբիրսկ, Բարնաուլ, Տոմսկ, Ստալինսկ (Կուզնեցկ), Մինուսինսկ, Ոյրատ-Տուրա:

Տնտեսությունը: Ավելցուկ հաց ունեցող շրջանները՝ տափաստանային Ալտա, Բարաբա, Մինուսինսկի տափաստան, —սրանք ցարական ժամանակ արտորականների ամենապոկորական վայրերն էին: Արևմտյան Սիրերի յերկիրը «Սիրերի շտեմարանը» է և ունի ամենից ավելի խիտ ազգաբնակչություն: Թուրքսթիի նշանակությունը Արևմտյան Սիրերի յերկրի համար:

Յերկրի տեղն Ուկի-ի պիտեմում, վորպես եներգետիկ ածխային բաղալի: Խակասի և Ոյրատի համառոտ բնութագիրը:

Առաջին հիգամյակի նվաճումները: Կուզնեցկի գործարանի կառուցումը: Ուրալի ածխարդյունաբերության ընդարձակումը, Նովոսիբիրսկի նորակառույցները, նոր յերկաթուղիները (Ստալինսկ—Նովոսիբիրսկ): Գունավոր մետաղագործության և քի-

միական արդյունաբերության զարգացումը: Հացահատիկային, անասնապահական, կաթնատնտեսական խորհանտեսությունների շինարարություն:

Զարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հնգամյակում:

ԱՐԵՎԵԼՅԱՆ ՍԻՐԻՐԻ ՅԵՐԿԻՐ՝ ԲՈՒՐՅԱՏ-ՄՈՆԴՈՒԱԿԱՆ ԱՍԽՀ-Ի ՀԵՏ

Ահագին յերկիր՝ մեծագույն եներգետիկ և հումքային հարստություններով, բայց անհարմար դիրքով և հողագործության համար քիչ բարենպաստ բնական պայմաններով: Յերկրի հարևանության բանալին Անգարայի և Յենիսեյի ջրային եներգիան է:

Սախմանները և դիրքը: Հարավային սահմանի ռազմա-ստրատեգիական նշանակությունը: Միջանկյալ դիրքը: Տարածությունները՝ Իրկուտսկ—Մոսկվա և Իրկուտսկ—Վլադիվստոկ: Տերիտորիայի մեծությունը:

Բնական պայմանները: Ռելյեֆը: Կլիման: Հարստագույն եներգիայի աղբյուրների գոլգորդումը — քարածուխ (Չերեմխովի ավազանում և ներքին Տունգուսկայում), անտառներ և սպիտակ ածուխ (Անգարա և Յենիսեյ): Անգարայի սահանքներն ամբողջ աշխարհում եներգիայի ամենադուրեղ և ամենաեթան աղբյուրներին են: Հանածո հումքեր՝ յերկաթ և հազվագյուտ մետաղներ:

Ազգաբնակչությունը: Ազգային փոքրամասնությունները և նրանց տեղաբաշխումը: Բուրյաթներ, նրանց կենցաղը և կուլտուրան: Բուրյաթ-մոնղոլական ԱՍԽՀ: Քաղաքները՝ Իրկուտսկ, Կրասնոյարսկ, Վերինեուդինսկ, Չիտա:

Տնտեսությունը: Նեղ բնակված շերտ՝ յերկաթուղու յերկարությամբ և տունդրաների ու տալպանների ահագին անարդարնակ տարածություններ՝ հյուսիսում և հարավի լեռներում:

Փոքրիկ հացառատ շրջաններ Կանսկի և Տուլանի մոտ: Անասնապահություն:

Մյուս ճյուղերը՝ վոսկի (Բոդայբոյի շրջան), վոսկու արդյունաբերության առանձին նշանակությունը յերկրի համար, վորսորդություն, ձկնորսություն, անտառային տնտեսություն:

Կապը Տուրուխանսկի հյուսիսի, Յակուտիայի, Մոնղոլիայի հետ: Հյուսիսային ծովային ճանապարհը:

Բուրյաթ-մոնղոլական ԱՍԽՀ-ի համառոտ բնութագիրը: Հիմնական խնդիրն է ջրային եներգիայի ոգտագործումը և այդ եթան աղբյուրի միջոցով դանազան արդյունաբերություններ ստեղ-

83

Ընդհանուր ներածութիւն: Կաղակտանի և Միջին Ասիայի
նման գծերը, — խիստ ցամաքային, չոր կլիմա, ջրափակ ավա-
զանի չըջան (բացի Կաղակտանի հյուսիսային և հյուսիս-արևե-
լյան մասերից), գաղութային դրութիւնը նախկին ռուսական պե-
տութեան մեջ, թոյլօրական անասնապահութեան քիչ թիւ շատ
նշանաւոր դերը:

Այն ընդհանուր խնդիրները, վերոնց բոլորում են այդ յերկ-
րում սոցիալիզմ կառուցելու հատուկ պայմանները, յերկիր
վորը չի անցել արդիւնաբերական կապիտալիզմի ստադիայով
և հարուստ և մինչևկապիտալիստական հասարակական հարաբե-
րութիւնների մնացորդներով:

Տարբերութեան գծերը, — Կաղակտանի հյուսիսում՝ անտա-
ռատափաստանային շերտում արոտատեղային անասնապահու-
թիւնը փոխվում է անջրգի հացահատիկային հողագործութեան
խիւ Միջին Ասիայում հարթավայրային և լեռնային տիպի արո-
տատեղային անասնապահութիւնն ընդմիջվում է ոռոգիւմների
ջրովի, բարձր ինտենսիվութիւն ունեցող հողագործութեամբ:

Կաղակտանի և Միջին Ասիայի հանրապետութիւնների սահ-
մանը:

ԿԱԶԱԿԱՍՏԱՆ

Կաղակտանը նախկին ռուսական կայսրութեան ամենահետա-
մնաց գաղութներից մեկն էր՝ ազգաբնակչութեան խիստ ցածր
կուլտուրական մակարդակով, քոչվորական անասնապահու-
թեամբ, վորը հիմնական մասնազիտացումն էր: Կաղակտանն
այժմ՝ նոր սոցիալական պայմաններում, չնորոգի կոլեկտիվաց-
ման, խորհրդատեսութիւնների, արդիւնաբերական ձեռնարկու-
թիւնների և յերկաթուղիների շինարարութեան, դառնում է մի
յերկիր՝ իր համամիութենական նշանակութիւն ունեցող ենե-
րեւտիկ բազայով, վորպիսին և Կարաքանդայի ածխի ավազանը,
գունավոր մետաղաձուլութեամբ, իր բազմազան դուրդատեսու-
թեամբ, անասնապահութեամբ ու հացահատիկային հողագործու-
թեամբ, ինչպես և տեխնիկական կուլտուրաներով:

Սահմանները: Դիրքը: Տարածութիւնը և բնակչութիւնը
(համեմատել իՍՏՄ-ի մյուս մասերի հետ և արեւմտ. յեւրոպա-
կան պետութիւնների հետ):

Բնական պայմանները: Ռելիեֆը: Հարավային Ալթայ՝ Կեր-
գիզիայի ծալքավոր յերկրով, Տյան-Շան: Դաշտավայրեր—Մերձ-
կասպյան, Թուրանի, Արեւմտյան Սիբիրի:

Ներքին ջրերը: — Կասպից ծով՝ Ուրալ և Եմբա գետերով, Ա-
րալյան ծով՝ Սիր-Դարիայով, Բալխաշ լիճը՝ Իլի գետով, Իր-
տիշ: Բազմաթիւ լճեր: Կաղակտանի ներքին ջրերի զնահատումը՝
իմեւել ջուր մատակարարելու, նավագնացութեան, ենեղեւտի-
կայի և վորոգման տեսակետից:

Կլիմայի ծայրահեղ ցամաքային և չոր լինելը: Հողաբուսա-
կան գոտիները: Կըզըլ-Կում անապատը: Աննշան անտառները և
նրանց տեղաբաշխումը: Սահսաուլ և նրա նշանակութիւնը: Ոգ-
սակար հանածոներ՝ ածուխ (Կարադանդա), նավթ (Եմբա),
պղինձ (Կոունրադ և այլն), բազմամետաղներ (պոլիմետալ, Ռիդ-
գեր և այլն), Փոսֆորիտներ (Ակտյուբինսկ), վոսկի, աղ:

Պատմական անցյալը: Քոչվորական նատուրալ անասնապա-
հութեան տիրապետութիւնը Կաղակտանում՝ նրա ինքնուրույ-
նութեան ժամանակ: Կաղակտանի նվաճումը ցարական Ռուսաս-
տանի կողմից: Գաղութացում, լալ հողերի խլում, անասնապա-
հութեան վանումը գեպի չոր տափաստանները: Քոչվորական ա-
նասնապահութեան քայքայումը: Քաղաքացիական պատերազմի և
1921 թ. սովի սղոցութիւնը Կաղակտանի անտեսութեան վրա:

Ազգաբնակչութիւն: Խտութեան աշխարհագրութիւնը: Հիմ-
նական ազգութիւններ և նրանց տեղաբաշխումը: Կաղակներ,
նրանց տնտեսական կենցաղը և կուլտուրան:

Կաղակտանի մարդային բաժանումը:

Քաղաքներ՝ Ալմա-Աթա, Սեմիպալատինսկ, Ակտյուբինսկ,
Պետրոպոլիովսկ, Ուրալսկ, Կըլ-Ուրդա, Կարադանդա, Կարսակ-
պայ, Կոունրադ, Ռիդգեր: Քաղաքների դատավորումը ծայրամա-
սերում և դրա պատճառները:

Տնտեսութիւնը: Գյուղատնտեսութեան սոցիալիստական վե-
րակառուցումը: Բայութեան լիկվիդացիան: Կոլեկտիվացում:
Քոչվորների նստակեցութեան անցները: ՄՏԿ-ների, ՄԽԿ-ների
(Մեքենա-խոտհարքային կայան) և հացահատիկային, մսային ու
մասնազիտական խորհրդատեսութիւնների շինարարութիւնը:
Նոր բամբակային չըջանների կազմակերպումը: Նոր կուլտուրա-
ների պատմաստումը՝ քնդըրի, բրնձի, կաուչուկի, յուղատու
բույսերի և գեղարույսերի:

Գյուղատնտեսութեան տիպերը, նրանց տեղաբաշխումը:

թյան նշանակությունը Միջին Ասիայի համար: Ջրա-հողային տեֆորմ: Բայություն լիվիլիդացիան: Կնոջ աղառագործումը:

Ազգաբնակչությունը: Միջին Ասիայում բնակվող ժողովուրդները, նրանց բնութագրերը և տեղաբաշխումը: Աղղային սահմանորոշումները Միջին Ասիայում՝ 1924 թվին: Միջին Ասիայի Խորհրդային հանրապետությունները: Ազգաբնակչության խտության աշխարհագրությունը և նրա կապը յերկրի հիմնական լանդշաֆտներին հետ:

Գաղաքները՝ Տաշկենդ, Սամարղանդ, Բուխարա, Կոկանդ, Խիվա, Ստալինաբադ, Աշխաբադ, Կրասնովոդսկ, Լենինսկ (Չարշուբ), Ֆրունզե, Տուրսկուլ:

Տնտեսությունը: Գյուղատնտեսության հիմնական տիպերը՝ ա) ջրովի տնտեսություն, բ) անջրդի հողագործություն, գ) հարթավայրային քոչվորական անասնապահություն, դ) լեռնային քոչվորական անասնապահություն: Այդ տիպերի տեղաբաշխումն ըստ հանրապետությունների: Ջրովի հողագործության աշխատանքա-ինտենսիվ բնույթը: Նրա կուլտուրաների կազմը: Ջրովի հողագործության խիստ զերակչումը Թուրքեստանի գյուղատնտեսության մեջ և բամբակի զերակչումը ջրովի հողագործության մեջ: Համեմատել ջրովի հողերի, բամբակի ցանքերի, բնակչության և յերկաթուղիների տեղաբաշխումը: Վոլգաբարուժություն (Կարակուլ), մետաքսագործություն:

Միջին Ասիայի ապրանքափոխանակությունն արդյունաբերական կենտրոնի, Կադախստանի և արտասահմանյան յերկրներին հետ: Թուրքախի նշանակությունը: Միջին Ասիայի առանձին հանրապետությունների համառոտ բնութագրերը:

Առաջին հնգամյակի արդյունքները: Բամբակի ցանքի խիստ ավելացումը՝ վոռոգվող տարածության աճի և ջրովի հողերից մյուս կուլտուրաները, հատկապես բրինձը դուրս մղելու հաշվին: Վոշ ջրովի (богарный) ցանքի ընդարձակում, բամբակագործության մեքենացում, ՄՏԿ, ՄԽԿ, բամբակագործական խորհանդեսություններին շինարարություն, յեղիպոսական բամբակի բուծում. քոչվորների նստակյաց դառնալը, տեղական հումքը վերամշակող արդյունաբերական ձեռնարկությունների շինարարություն (բամբակագործ, յուղի, կոնսերվի, կաշու, շերամի և այլ գործարաններ): Բամբակագործական Փաբրիկաներ, քիմիական պարարտանյութերի գործարան Տաշկենդի մոտ: Լեռնային արդյունաբերու-

նություններ): Ելեկտրիֆիկացիա: Կուլտ-շինարարություն: Կնոջ աշատագրումը: Բնիկներին արդյունաբերության մեջ ներգրավելը: Ջարգացման հիմնական դժերը յերկրորդ հնգամյակում:

12. ՄԻՋՄԱՐՁԱՅԻՆ ԿԱՊԵՐԸ (2 ժամ)

ԽՍՀՄ-ի տերրիտորիայի վրա միջմարդային կապերի ամրությունն ու հաստատ լինելը:

ՄԻՋՄԱՐՁԱՅԻՆ ԿԱՊԵՐՆ ԱՊՐԱՆՔԱՓՈՒՆԱԿՄԱՆ ԲՆԱԳԱՎԱՌՈՒՄ

Բեռնահոսանքի քարտեզի դիտում:

1. Արդյունաբերական կենտրոնի մարդերի կապը մյուս արդյունաբերական և գյուղատնտեսական ու միջհողագործական մարդերի հետ: Արդյունաբերական կենտրոնի հատուկ դերը Միության միջմարդային կապերի սխեմայի մեջ, այդ կապերի ունիվերսալ բնույթը:

2. Բացի արդյունաբերական կենտրոնից, մյուս արդյունաբերական մարդերի կապը միմյանց և ուրիշ մարդերի հետ:

3. Գյուղատնտեսական մարդերի միջև յեղած կապը՝ հիմնված արտագրանքի ղոնալ տարբերությունների վրա (հաց-անտառ)՝ յվլրոպական մասի և արևմուտքում, յվլրոպական մասի արևելքում, ասիական մասի արևմուտքում:

Ներմիութենական կապերի ուժեղացումն ի հաշիվ արտաքին՝ արտասահմանյան կապերի. սրանք վորպես հեռուանք նոր շինարարության և վորպես ցուցանիշ մեր տնտեսության՝ կապիտալիստական չրջապատի յերկրներին՝ աճող անկախություն:

Կապի նոր ձևեր:

«Աշխատանքի աշխարհագրական բաժանումը, վորը կապիտալիզմի չրջանակներում տարբրայնորեն կատարվող պրոցես է, մեղնում դառնում է աշխատանքի տերրիտորիալ կազմակերպության պլանաչափ իրականացվող մեթոդ, հիմնված նրա մասնագիտացման վրա, ըստ ռայոնների՝ հնարավոր մաքսիմալ եֆեկտիվության հասնելու համար» (Հնգամյա պլան, յերրորդ հատոր, էջ 10):

Ուրալ-Կուզնեցկի կոմբինատը վորպես միջմարդային կոմբինատի որինակ:

ԲԱՆՎՈՐԱԿԱՆ ՈՒԺԻ ՄԻՋՄԱՐՁԱՅԻՆ ԿԱՊԵՐԸ

Բանվորական ուժի ժամանակավոր եմիգրացիայի հիմնական հոսանքները (արտադնացույթյուն, հավաքագրում և բանուժը վայրից-վայր փոխադրելը)։ Այն փոփոխությունները, վոր արդյունաբերության և գյուղատնտեսության սոցիալիստական շինարարությունը մտցնում է բանվորական ուժի բալանսի մեջ։ Կադրերի պրոբլեմն առաջին անգամ ինդուստրացման յենթարկվող հետամնաց վայրերում։

Հին արդյունաբերական ռայոնների դերը վորակավոր բանուժ մատակարարելու գործում։ Քաղաքների «գերամերկյան» աճում գիրգանտ-նորակառույցների շուրջը։ Գաղթի հիմնական հոսանքները։ Արտագաղթի և ներգաղթի մարդերը։

ՈՒՍՄԱՆ ՈՒԹԵՐՈՐԴ ՏԱՐԻ

III ՄԱՍ

ԽՍՀՄ-ի ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆՆ ՍՄԲՈՂՋՈՒԹՅԱՐ ԱՌԱՅ (ձՅՈՒՂԵՐԻ ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆԸ) (40 ժամ)

1. ԽՍՀՄ-ի ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ (4 ժամ)

1. Մինչպատերազմյան Ռուսաստանի ժողովրդական տնտեսության կառուցվածքը։ Ռուսաստանը վորպես ագրարային յերուկիր, թույլ դարգացած արդյունաբերությամբ։ Գյուղատնտեսության եքստենսիվ, հիմնականում հացահատիկային բնույթը՝ անծայրածիր չողտագործված տարածություններով։ Մինչպատերազմյան Ռուսաստանի արդյունաբերությունը հիմնականում ուղղված տեքստիլ բնույթ, թույլ դարգացած ծանր արդյունաբերություններ։ Արդյունաբերության տեսակետից Ռուսաստանը կախված էր արտասահմանից։ Մինչպատերազմյան Ռուսաստանի կապիտալիզմն տնտեսական կաղմը։ Նորագույն մոնոպոլիստական կապիտալիզմը մի կողմից և զգալի մինչկապիտալիստական մնացորդները՝ մյուս կողմից։ Կապիտալիզմի ամենադարգացած ձևերն արդյունաբերության մեջ ու կիսաֆեոդալական տնտեսակարգ գյուղում, նաբերության մեջ ու կիսաֆեոդալական տնտեսակարգ գյուղում, ցարական Ռուսաստանի իմպերիալիստական դեմքն Արևելքի նկատմամբ և կիսագաղութային դեմքը՝ Արևմուտքի նկատմամբ։

Ռուսաստանի սոցիալ-տնտեսական կառուցվածքը վորպես բնական հարստությունները յուրացնելու և արտադրողական ուժերը զարգացնելու արդեակ հանդիսացող գործոն։ Ռուսաստանի արտադրողական ուժերի մինչպատերազմյան տեղաբաշխումը վորպես տեղաբաշխման կապիտալիստական սկզբունքների արտահայտություն (համառոտ—ընդհանուր ակնարկ, կաղը հասարակագիտություն հետ)։

2. Հոկտեմբերյան հեղափոխությունը, պրոլետարիատի դիկտատուրան, արտադրական միջոցների ազդեցությունը, տնտեսությունից պլանային սխեման ստեղծելն արտադրողական ուժերի հզոր զարգացման և արտադրության ռացիոնալ տեղաբաշխման համար բոլոր անհրաժեշտ նախադրյալները։

Արտադրողական ուժերի տեղաբաշխման հիմնական սկզբունքները ԽՍՀՄ-ում —

ա) աշխատանքի արտադրողականության բարձրացում։

բ) գյուղի և քաղաքի հակադրության վերացում։

գ) արդյունաբերության ալելի համաչափ տեղաբաշխում,

դ) արդյունաբերության մոտեցումը հումքի և եներգիայի աղբյուրներին և

ե) աղբային ու ծայրամասային շրջանների արտադրական ուժերի զարգացում։

3. Միութայն ժողովրդական տնտեսության զարգացման հիմնական ետաղները (համառոտ. կաղը հասարակագիտության հետ) —

ա) քաղաքացիական կռիվների և ռազմական կոմունիզմի ժամանակաշրջան,

բ) նոր տնտեսական քաղաքականության սկիզբը,

գ) կուսակցության 14-րդ համագումարը — ինդուստրացման համագումար,

դ) կուսակցության 15-րդ համագումարը — կոլեկտիվացման համագումար,

ե) կուսակցության 16-րդ համագումարը — սոցիալիզմի հիմքի կառուցման և ամբողջ ճակատով ծավալուն հարձակման համագումար,

զ) 17-րդ կուսկոնֆերենցիան — սոցիալիզմի կառուցման և տնտեսակարգ հասարակություն ստեղծելու պլան։

4. Ժողովրդական տնտեսության կառուցվածքի և արտադրողական ուժերի տեղաբաշխման տեղաշարժերը վորպես ար-

դյունք սոցիալիստական շինարարության և կուսակցության գլխավոր գծի կիրառման:

Ժողովրդական տնտեսության կառուցվածքի հիմնական ցուցանիշները.—

ա) Միութան բնակչության սոցիալ-դասակարգային կազմը 1927—1932 թ.:

բ) ազգային յեկամտի կառուցվածքը և դինամիկան 1927—1932 թվերին:

գ) ներմուծման և արտահանման կառուցվածքն ու դինամիկան 1927—1932 թ.:

դ) Պետական բյուջեի կազմությունը և դինամիկան 1927—1932 թ.:

Արտադրողական ուժերի աշխարհադրության տեղաշարժերը (համառոտ ընդհանուր աղյուսակ):

2. ԱՐԴՅՈՒՆԱՔԵՐՈՒԹՅՈՒՆ ՅԵՎ ԵՆԵՐԳԵՏԻԿԱ. (16 ժամ).

1. Մինչպատերազմյան Ռուսաստանի արդյունաբերության թույլ դարձացումը: Արդյունաբերության տեսակետից Ռուսաստանի կախումն արտասահմանից (ներմուծման և արտահանման տվյալներով): Մինչպատերազմյան Ռուսաստանի արդյունաբերության տեղաբաշխումը: Յարական Ռուսաստանի արդյունաբերական ռայոնները՝ կենտրոնի, Պետերբուրգի, Ուկրաինայի գերը վորպես մետրոպոլիսներ ծայրամասերի վերաբերմամբ:

2. Արդյունաբերությունը վորպես ԽՍՀՄ-ի ժողովրդական տնտեսության ղեկավար ճյուղ: Խոշոր մեքենական արդյունաբերությունը վորպես սոցիալիզմի անհրաժեշտ նյութական բաղադրությունը վորպես սոցիալիզմի անհրաժեշտ նյութական բաղադրությունը: Ծանր արդյունաբերության գերը ժողովրդական տնտեսության սոցիալիստական վերակառուցման մեջ: «Հասնելու և անցնելու» խնդիրը: Ոտարերկրյա կախումից ազատվելու խնդիրը և առաջավոր տեխնիկայի յուրացումը:

Հնգամյակի հիմնական հանրադրումները.—

«Փոխադրել մեր յերկիրն էր հետամնաց, հաճախ միջնադարյան տեխնիկայով—նոր, ժամանակակից տեխնիկայի ունեւերի վրա»:

ԽՍՀՄ-ն ադրարային ու անգոր, կապիտալիստական յերկրներ ջմահաճույքներից կախված յերկրից վերածել ինդուստրիալ ու հզոր յերկրի, միանդամայն ինքնուրույն և անկախ համաշխարհային կապիտալիզմի ջմահաճույքներից:

Վերածելով ԽՍՀՄ-ն ինդուստրիալ յերկրի, մինչև վերջը գործող մղել կապիտալիստական տարրերը, ընդարձակել տնտեսության սոցիալիստական ձևերի ճակատը և տնտեսական բազա տեղծել ԽՍՀՄ-ում դասակարգերը վոչնչացնելու և սոցիալիստական հասարակություն կառուցելու համար:

Ստեղծել մեր յերկրում այնպիսի ինդուստրիա, վորն ընդունակ լինի վերադրնել ու վերակազմել վոչ միայն ամբողջ արդյունաբերությունը, այլև տրանսպորտը և գյուղատնտեսությունը՝ սոցիալիզմի բաղայի վրա:

«Փոխադրել մանր ու ցիւր ու ցան գյուղատնտեսությունը խոշոր կոլեկտիվ տնտեսության ունեւերի վրա, դրանով իսկ ապահովել սոցիալիզմի տնտեսական բազան գյուղում և այդպիսով վերացնել ԽՍՀՄ-ում կապիտալիզմի վերականգնման հնարավորությունը»:

Ստեղծել յերկրում տեխնիկական ու տնտեսական բոլոր անհրաժեշտ նախադրայնները յերկրի պաշտպանուհալությունն առաջելադույն չափով բարձրացնելու համար, մի բան, վոր հնարավորություն է տալիս վճռական դիմադրություն կազմակերպել գրսից ուղղմական ինտերվենցիա կազմակերպելու բոլոր և ամեն տեսակ փորձերին, դրսից ուղղմական հարձակում գործելու բոլոր և ամեն տեսակ փորձերին» (Ստալին, ԿԿ և ԿՎՀ-ի հունվարյան պլենումի ղեկուցումից):

3. Եներգետիկայի նշանակությունը ԽՍՀՄ-ի ժողովրդական տնտեսության մեջ: ԽՍՀՄ-ի էներգետիկ ուսուրսները: Եներգետիկ ուսուրսների քարտեզը. ածուխ, նավթ, գյուրաւառ թերթաքարեր, տորֆ, փայտ, հիդրոէներգիա: Եներգիայի տարբեր տեսակների արժեքավորումը: Եներգետիկ ուսուրսների պաշարներ տեսակների: Յերկրի էներգետիկ ուսուրսների չհետադոտվածությունը: Վերջին տարիների պաշարների հսկայական աճումը՝ վորպես արդյունք յերկրաբանական — հետախուզական աշխատանքների լայն ծավալման:

Ժողովրդական տնտեսության վառելանյութային-էներգետիկ բալանսը: Վառելանյութի տարբեր տեսակների տեսակարար կշիռը բալանսում (գրաֆիկների դիտում): Վառելիքի բալանսում քարածխի, նավթի և փայտի գերակշռող դերը: Թանկարժեք վառելանյութերի այրման անուացիոնալությունը (քարածխի լավադուրն տեսակները, նավթ, փայտ և այլն): Նրանց փոխարինումը վառելանյութի յերկրորդական տեսակներով (չտիւր, գորշ ածուխ,

տորֆ, դշուրավառ թերթաքար)։ Զրաններդիայի լայն ողջա-
գործում։ Տեղաշարժեր վառելանյութի բալանսի ռացիոնալացման
մեջ՝ առաջին հնգամյակում։ Վառելանյութի արդյունահանման
և նրա սպառման աշխարհագրությունը (ըստ մարզերի)։ Տարա-
ձական խողմներ վառելանյութի արտադրանքի և նրա գործա-
ծույթյան գլխավոր շրջանների միջև։ Վառելանյութի հանքահան-
ման մեծագույն կենտրոնացում յերկու կենտրոններում — Դոն-
բաս (քարածուխ), Կովկաս (նավթ)։ Հիմնական արդյունաբերա-
կան շրջաններում (Մոսկվայի մարզ, Իվանովայի մարզ, Լենին-
գրադի մարզ և Գորկու յերկիր) (վառելանյութի հիմնական տեսա-
կը բերվում է հեռվից)։ Ժողովրդական տնտեսության տեսակե-
տից այդ գրությունն անուսացիոնալությունը։ Տեղական ենեղեկ
միջոցների մաքսիմալ ոգտագործման և հեռվից բերվող վառելա-
նյութի տեսակարար կշռի նվազեցման խնդիրը։ Ելեկտրիֆիկա-
ցիայի նշանակությունն այդ խնդրի լուծման ասպարիկում։

ԽՍՀՄ-ի վառելանյութային ռեսուրսների աշխարհագրու-
թյունը։ Վառելանյութային ռեսուրսների քարտեզի դիտում։
Քարածխի ամենանշանավոր ալիզանները (Կուզբաս, Դոնբաս,
Կարագանդա, Մերձմոսկովյան ալիզանը, Կիզիլի, Չելյաբինսկի,
Չերեմխովի)։ Հանքահանման աշխարհագրություն և պաշարների
աշխարհագրության անհամապատասխանություն վորպես արտա-
դրության կապիտալիստական տեղաբաշխման ժառանգություն։
Կուզբասի, Մերձմոսկովյան ալիզանի, Կարագանդայի, Ուրալի
հանքահանման աճումը։ Կուզբասը վորպես ԽՍՀՄ-ի յերկրորդ
քարածխային բաղա, Կարագանդան՝ յերրորդ։

Քարածխային արդյունաբերության վերակառուցումը։

Քարածխի արդյունաբերության ծրագիրը յերկրորդ հնգա-
մյակում։

4. Նավթ. նրա պաշարը և հանքավայրերը՝ Բագու, Գրոգնի,
Մաչկոպ, Եմբա, Սախալին։

Նավթի նոր շրջաններ՝ Ուխտա, Ստերլիտամակ։

Նավթի հանքահանումն ըստ հանքավայրերի, հնգամյա պլա-
նը և նրա գերակատարումը։

Նավթի արտահանումը։ Նավթի արդյունաբերության վերա-
կառուցումը։ Նավթամուղներ՝ Բագու—Բաթում, Գրոգնի—Տու-
ապս։

Նավթի արդյունաբերության պլանները յերկրորդ հնգամյա-
կում։

5. Թերթաքարեր. նրանց նշանակությունը վորպես ենեղ-
դիայի աղբյուր և վորպես քիմիական հումք։ Ամենադլխավոր հան-
քավայրերը (Ոբչիյ Սիրտի (Общий Сырт) և ուրիշներ)։

6. Միության տորֆի ռեսուրսները։ Նրա տեղաբաշխումը։
Տորֆի արտադրության աճումն առաջին հնգամյակում։ Արտա-
դրության նոր յեղանակները։

Տորֆի արդյունաբերության ծրագիրը յերկրորդ հնգամյա-
կում, նախագծվող կայաններ, վորոնք պիտի տորֆով աշխատեն։

7. Միության անտառային ռեսուրսները։ Նրանց տեսակարար
կշիռը համաշխարհային ռեսուրսներում։ Անտառների աշխարհա-
գրությունը։ Փայտածխեման գլխավոր շրջանները։ Փայտա-
մթերման և անտառային ռեսուրսների աշխարհագրության ան-
համապատասխանությունը։ Փայտը վորպես քիմիական հումք։
Փայտի տեսակարար կշիռը վառելանյութի բալանսում նվազեցնե-
լու խնդիրը։ Անտառային և անտառաբուծական արդյունաբերու-
թյան միացորդները ոգտագործումը վորպես վառելանյութ՝ ելեկ-
տրոկայանների համար։

8. Միության ջրային ենեղիայի ռեսուրսները և նրանց շրբ-
ջանները։ Զրային ենեղիայի ամենադլխավոր աղբյուրները՝
Անգարա, Յենիսեյ, Վոլգա, Կամա—Դնեպր, Սուլախ։ Հիդրոենեղ-
գետիկ ռեսուրսների քարտեզի դիտում։ Զրային ռեսուրսները ոգ-
տագործումն առաջին հնգամյակում։ Ամենադլխավոր հիդրո-
էլեկտրոկայանները։

Յերկրորդ հնգամյակի հեռանկարները։

Զրային ենեղիան վորպես բացառիկ եփան ելեկտրոենեղիա-
յի աղբյուր։ Զրային ռեսուրսների կենտրոնները վորպես ենեղիա
արդյունաբերական կոմբինատների կենտրոններ։ Զրային ենեղ-
դիայի նշանակությունն արդյունաբերության տեղաբաշխման հո-
մար։

9. ԽՍՀՄ-ի ելեկտրիֆիկացիան։ Շողին կապիտալիզմի ենեղ-
գետիկան և, ելեկտրականությունը՝ սոցիալիզմի։

Ելեկտրականությունը վորպես ենեղիայի ամենակատարյալ
տեսակ։ Լայն ելեկտրիֆիկացիայի անհնարինությունը կապիտա-
լիզմի ժամանակ։ Տնտեսության սոցիալիստական օրստեմը վոր-
պես լայն ելեկտրիֆիկացման նախադրյալ։

Ելեկտրիֆիկացիան և նրա դերը սոցիալիստական պայմաննե-
րում՝ արդյունաբերության ռացիոնալ տեղաբաշխման գործում։
Ելեկտրիֆիկացիան և գյուղի ու քաղաքի միջև յեղած հակադրու-

թյան վերացումը: Լենինի դերը յերկրի ելեկտրիֆիկացիայի խնդրում՝ «կոմունիզմը խորհրդային իշխանությունն է, ալյուս ելեկտրիֆիկացիան» (Լենին): Գոեկրո-ի պլանը (Ռուսաստանի ելեկտրիֆիկացման պետական հանձնաժողով) և նրա պատմական նշանակությունը: «Գոեկրոյի պլանը՝ վորպես իրոք միասնական և իրոք պետական պլան» (Ստալին): Գոեկրոյի պլանը և նրա կենսագործումը: Գլխավոր ելեկտրոկայանները. ելեկտրիֆիկացիայի զարտեղը:

10. Արդյունաբերությունը:

Սև մետաղաձուլությունը: Յերկաթի պաշարը: Համեմատությունը համաշխարհային պաշարի հետ: Սմենադլիավոր հանքատեղերը և պաշարը — Ուրալում (Մագնիտնայա, Վիսոկայա, Բլագոդատ, Բաիալ, Ալապակի, Սինար, Կամարով-Ձիզադին, Բլագոդատ, Բաիալ, Ալապակի, Սինար, Կամարով-Ձիզադին, Կենտրոնում (Տուլա, Խալիլով), հարավում (Կրիվոյ Ռոդ, Կերչ), կենտրոնում (Տուլա, Լիպեցկ, Պրիոկ): Կուրսկի մագնիսային անոմալիա: Մեր պաշարների թույլ հետախուզումը և նրանց աճումը վերջին տարիներին:

Յերկաթի հանքահանման և սև մետաղաձուլության տեղաբաշխումը հնդամյակի սկզբին: Ուկրաինայի Սոցիալիստական Խորհրդային Հանրապետությունը վորպես Միության աճի և մետաղաձուլության միակ բազա հնդամյակի սկզբին: Ու. ԿԿ-ի մետաղաձուլության միակ բազա հնդամյակի սկզբին: Վորպես յերկրորդ մետաղաձուլական բազայի առաջին հնդամյակի պլանը: Մետաղաձուլական զիդանտ-գործարանների նոր տիպը: Նոր գործարանների համեմատությունը հների հետ՝ տեխնիկայի և արտադրանքի ինքնաբերական տեսակետից: Սև մետաղաձուլական նոր գործարանների կառուցումն I հնդամյակում՝ Մագնիտոգոր-սկի, Կուզնեցկի, Նիժնիտադելի, Ջապորոժի, Կրիվոյ Ռոդի, Ազով-Մոսկի: Ձերժինսկու, Տոմսկու, Վորոշիլովի անվան մետաղաձուլական գործարանների վերակառուցումը հարավում: Ուրալի հին լավագույն մետաղաձուլական գործարանների մասնաբաժնի հիմնադրումը՝ փայտածխով պատրաստվող բարձրորակ պողպատ արտադրելու գծով: Սև մետաղաձուլության աշխարհագրական տեղաշարժերը հնդամյակի վերջին: Սև մետաղաձուլության զար-տեղի դիտումը: Սև մետաղաձուլության ծրագիրը յերկրորդ հնդամյակում: Սև մետաղաձուլության գծով ԽՍՀՄ-ի տեղը համաշխարհային տնտեսության մեջ առաջին և յերկրորդ հնդամյակի վերջին: Համեմատություն ՀԱՄՆ-ի, Գերմանիայի, Անգլիայի և Ֆրանսիայի հետ:

Գունավոր մետաղաձուլություն: Գունավոր մետաղների պաշարը և նրանց համեմատությունը համաշխարհային հետ: Պղնձի, ցինկի և ուրիչների ամենադլիավոր հանքավայրերը: Գունավոր մետաղաձուլության թույլ զարգացած լինելը I հնդամյակի սկզբին: Ուրալը վորպես գունավոր մետաղաձուլության հիմնական բազա առաջին հնդամյակում և Կադակստանը՝ գլխավոր ու հիմնական բազա յերկրորդ հնդամյակում, բազա, վորն ունի համաշխարհային նշանակություն: Նոր գործարանները շինարարությունն Ուրալում, Կադակստանում և Կուզնեցկի ավազանում:

Առաջին հնդամյակի ընթացքում ալյումինի նոր ստեղծված արդյունաբերությունը:

Գունավոր մետաղաձուլության պլանը յերկրորդ հնդամյակում:

Մետաղամշակման արդյունաբերություն: Մետաղամշակման արդյունաբերության դրությունը հնդամյակի սկզբին: Մեքենաշինության զեկավար դերը ժողովրդական տնտեսության տեխնիկական վերակառուցման գործում:

Մեքենաշինության նոր ճյուղերի ստեղծումն առաջին հնդամյակում (ալյուրի, դադեյաչի, տրակտորի, կոմբայնի, տուրբինի, դիզելի, շարիկո-պողշիպի, ֆրեզերի արտադրություն, ելեկտրոտեխնիկա և այլն): Հնդամյա պլանը և նրա կենսագործումը: ԽՍՀՄ-ի տեղը համաշխարհային մեքենաշինության մեջ՝ արտադրության գլխավոր ճյուղերի գծով: Հին արդյունաբերական շրջանների մասնադիտացումը (Մոսկվայի մարզ, Իվանովոյի, Լենինգրադի)՝ մեքենաշինության բարձրորակ և պատասխանատու տեսակների գծով: Այդ շրջանների դերն առաջավոր տեխնիկայի տիրապետման ասպարիզում: Այդ շրջանների դերը նոր յերկալի տիրապետման ասպարիզում: Նոր շրջանների (Ուդուստրացման յեթարկելու ասպարիզում: Նոր շրջանների (Ուդուստրացման յեթարկելու ասպարիզում) մասնադիտացումը բալ, Արևմտյան Սիբիր, Բաշկիրիա և այլն) մասնադիտացումը մեքենաշինության շատ մետաղ պահանջող և կոպիտ տեսակների վրա՝ շոգեքարչեր, վազոնաշինարարություն: Ծանր մեքենաշինության փոխադրումն արևելք, վորպես մոտեցում հումքի աղբյուրներին և սպառման շրջաններին:

Մետաղարդյունաբերության գլխավոր ճյուղերի տեղաբաշխումը և կենտրոնները: Մետաղարդյունաբերության զարտեղը: Ելեկտրոտեխնիկական արդյունաբերությունը և նրա տեղաբաշխումը:

Մետաղամշակման արդյունաբերության զարգացման հեռանկարները յերկրորդ հնգամյակում:

Գիմիական արդյունաբերությունը: Գիմիական արդյունաբերության թույլ զարգացումը նախապատերազմյան Ռուսաստանում: Շերիկի քիմիացումը, վոդյան ժողովրդական տնտեսության սոցիալիստական վերակառուցման ակտուալ խնդիր: Գիմիացում և յերկրի պաշտպանունակությունը:

Գիմիական արդյունաբերության հումքի շրջանները: Փոսֆորիտների հանքեր (Վյատկա), ապատիտներ (Նիբին), կալիի աղեր (Սուլիկամսկ), կերակրի աղ (Արտեմովսկ, Բասկունչակ, Ուսոլյե), գլաուբեր յանաղ (Ղարաբուլաղ): Սև ու գունավոր մետաղների, կոքսի արդյունաբերության, փայտամշակման և անտառ-արդյունաբերության մնացորդները վոդյան հումք քիմիական արդյունաբերության համար:

Առաջին հնգամյակի արդյունքները:

Պարարտանյութերի, արհեստական թելի, սինթետիկ կաուչուկի, ազոտի, սինթետիկ ամիակի և այլ արդյունաբերական ճյուղերի ստեղծումը: Բորբրիկովի, Վոսկրեսենսկու, Բերեզնիկովի, Մազնիտազորսկի, Կեմերովսկի, Նիբինոգորսկի և մյուս կոմբինատների շինարարությունը: Յերեանի սինթետիկ կաուչուկի գործարանի կառուցումը: Գիմիական արդյունաբերության ամենանշանավոր շրջաններն ու կենտրոնները.—Ուրալ (տեղական քիմիական հումք և մետաղների մնացորդներ), Դոնբաս (կոքսացման և մետաղաձուլական արդյունաբերության մնացորդներ), Միջին Վոլգայի մարզ (թերթաբեր և Վոլգայի եծան եներ), Միջին Վոլգայի մարզ (թերթաբեր և Վոլգայի եծան եներ), Մոսկվայի մարզ (Փոսֆորիտներ, Մերձմոսկվայի քարածուխ և բերովի հումք), Հյուսիսային Կովկաս (քիմիական հումք և ջրային եներգիա), Սիբիր (կոքսացման և մետաղաձուլման մնացորդներ):

Գիմիական արդյունաբերության տեղաբաշխման տեղաշարժերն առաջին հնգամյակում: Գիմիական արդյունաբերության քարտեզը: Հումքին և եներգիային մոտենալը (Դոնբաս, Ուրալ, Սիբիր): Գիմիական արդյունաբերության ծրագիրը:

Տեխսիլ արդյունաբերությունը: Տեխսիլ արդյունաբերության տեղաբաշխման քարտեզը: Տեխսիլ արդյունաբերության տեղաբաշխման (բամբակի, վուշի, բրդի և մետաքսի) նշանավոր շրջաններն ու կենտրոնները: Բամբակի գործվածքների արդյունաբերության տեղափոխումը հումքի աղբյուրներին մոտ՝ Միջին Ասիա, Ան-

դրդովկաս և Սիբիր: Հին շրջանների մասնագիտացումը բարձրորակ գործվածքների գծով: Տեխսիլ արդյունաբերության մեջ նոր արտադրությունների ստեղծում՝ տեխնիկական հյուսվածքներ, արհեստական թել և այլն: Առաջին հնգամյակի նորահասույցները: Տեխսիլ արդյունաբերության հեռանկարները յերկրորդ հնգամյակում:

Արդյունաբերության այլ ճյուղեր: Փայտամշակման, սնունդ-համի, շինանյութերի: Նրանց զարգացումն առաջին հնգամյակում: Սնունդ-համի արդյունաբերությունը խոշոր ինդուստրիա դարձնելը. մսի կոմբինատների, սառցարանների, բեկոնի գործարանների կառուցում և այլն: Շինանյութերի արդյունաբերության զարգացումը՝ կապված կապիտալ շինարարության զարգացման հետ: Տեղական շինանյութերի մաքսիմալ ոգտագործման խնդիրները: Այլ ճյուղերի հեռանկարները յերկրորդ հնգամյակում:

3. ՆՍՀՄ-ի ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆԸ (10 ժամ)

1. Դյուղատնտեսության հետամնացությունը մինչպատերազմյան Ռուսաստանում—հետամնաց, պրիմիտիվ տեխնիկա, արորի տիրապետությունը, տնտեսության յեռադաշտյան սիստեմի գերիշխումը, ցածր բերքատվություն, անասնաբուծության թույլ զարգացումը:

2. Հոկտեմբերյան հեղափոխությունը և ագրարային հարցի լուծումը: ՆՍՀՄ-ն մանր ու մանրադույն դյուղացիական տնտեսության յերկրից աշխարհի խոշորագույն դյուղատնտեսական յերկրի վերածվելը: ՆՍՀՄ-ի ինդուստրացումը և խորհտնտեսությունների ու ՄՏԿ-երի շինարարությունը վոդյան նախադրյալ դյուղացիական տնտեսությունների կոլեկտիվացման լայն ալիքի: Կոլեկտիվացման ընթացքը: «Ուլ-ում»-ի հարցի լուծումը վոշմիայն արդյունաբերության, այլև դյուղատնտեսության մեջ: Սոցիալիստական սեկտորը վոդյան գերիշխող սեկտոր հնգամյակի վերջում՝ ցանքի տարածության մ, ընդհանուր և ապրանքային արտադրանքով: Դյուղատնտեսության սոցիալ-տեխնիկական վերադարձումը: Ցանքի տարածության ընդհանուր աճումը: Տեխնիկական բույսերի և ցանովի խտների աճումը: Բերքատվության բարձրացումը: Դյուղատնտեսության տեխնիկական վերադիտումը: Տրակտորների, կոմբայների, խրճկաղների, այլ հավաքող գործիքների, ցանող մեքենաների, ճակնդեղահանների, ճակնդեղի

կոմբայններին, վուշաթակերին, կարտոֆիլահաններին և այլն կիրառումը: Հանքային պարարտանյութերի գործադրման աճումը: Ագրոտեխնիկական տեղաշարժերը.—վաղ աշնանավարի աճումը, տեսակավոր սերմեր ցանկը, շարքացան և այլն: Մեքենայացման արմատացումն անասնաբուծության մեջ՝ ելեկտրոկիթ, կերի պատրաստման մեքենայացում, սիլոսացման մեքենայացում և այլն: Գյուղատնտեսության սոցիալիստական վերակառուցման հեռանկարները յերկրորդ հնգամյակում:

3. Գյուղատնտեսության մասնագիտացումը: Կուսակցության 16-րդ համագումարի վերջումներն այդ հարցի առթիվ: Գյուղատնտեսության ռացիոնալ և հետևողական մասնագիտացման անհնարին լինելը կապիտալիզմի ժամանակ և մանր գյուղացիական տնտեսությունների պայմաններում: ԽՍՀՄ-ի գյուղատնտեսության մասնագիտացման սոցիալ-տնտեսական նախադրյալները:

Արդյունաբերության ղեկավար դերը գյուղատնտեսության մասնագիտացման պրոցեսում: Բնական պայմանների դերը գյուղատնտեսության մասնագիտացման հարցում: Տրանսպորտի վերակառուցման և նոր տրանսպորտի շինարարության ազդեցությունը գյուղատնտեսության տեղաբաշխման վրա:

Գյուղատնտեսության արտադրական մասնագիտացման քարտեզ:

4. Հացահատիկային տնտեսություն: Մինչպատերազմյան Թուսաստանում գյուղատնտեսության մեջ եղած տեսիլ՝ գիշատիչ հացահատիկային հողագործության դերի խտրումը:

Հացահատիկային տնտեսության տեղաբաշխումը հնգամյակի սկզբին: Այդ տեղաբաշխման անռացիոնալությունը — հացահատիկային կուլտուրաների զգալի տեսակարար կշիռ սպառող շերտում, վերոնք հողա-կլիմայական և տնտեսական պայմաններով ալիքի հարմար են տեխնիկական կուլտուրաների և կաթնատու անասնապահության համար, բ) հացահատիկային կուլտուրաների զգալի տեսակարար կշիռ մերձ-արևադարձային շրջաններում (Անդրկովկաս, Սև ծովի ափը), այսինքն՝ այն շրջաններում, վերոնք պիտանի յեն բարձրարժեք կուլտուրական բույսերի և պտղաբուծության համար, գ) ցորեն կազակստանի և Միջին Ասիայի դաշտային հողերում՝ փոխանակ բամբակի և առվույտի և դ) չոգտագործված հսկայական հողային տարածություններ Անդրվոլգայում, Կազակստանում, Սիբիրում: Հացահատիկային

տնտեսության աշխարհագրության տեղաշարժերն առաջին հինգամյակում: Հացահատիկային տնտեսության տեղափոխումը դեպի արևելք: Վարելահողերի հսկայական աճում Անդրվոլգայում, Կազակստանում, Սիբիրում: Հացահատիկների տեսակարար կշիռի կրճատումն Անդրկովկասում, Միջին Ասիայում և վոչ սևահողային շերտում: Տեղաշարժեր հացահատիկային կուլտուրաների հարաբերությունների մեջ: Գարնանացան ցորենի և յեղիպտացորենի ցանքերի աճումը: Հացահատիկային գլխավոր կուլտուրաների տեղաբաշխումը: Հացահատիկային կուլտուրաների քարտեզի դիտումը: ԽՍՀՄ-ի ցորենի գոտիները: Ցորենի յերեք բազա՝ 1) հիմնական՝ ՈւՍՍՀ և Հյուսիսային Կովկաս, 2) Պոլովոյե, 3) Կազակստան ու Սիբիր: Աշնանացան և դարնանացան ցորենի շրջանները: Հաճարի և վարսակի արտադրության շրջանները: Սպորանջային հացահատիկային տնտեսության շրջանները: Հացահատիկային կուլտուրաների բեռնահոսանքները և միջշրջանային կապերը: Դիտել հացահատիկների բեռնահոսանքների քարտեզը:

Հացահատիկային տնտեսության հեռանկարները յերկրորդ հնգամյակում:

5. Տեխնիկական կուլտուրաները: Տեխնիկական կուլտուրաների ցանքի տարածության աճումը հեղափոխությունից հետո: Ծակնդեղի ցանքի տարածության դինամիկան: ԽՍՀՄ-ի տեղը համաշխարհային ծակնդեղացանության ասպարիզում: Ծակնդեղի տնտեսության սոցիալական ստրուկտուրայի փոփոխությունը: Ծակնդեղացանության և ծակնդեղի շաքարի արդյունաբերության շրջանները (ՈւՍՍՀ և ԿՍՄ): Ծակնդեղացանության աշխարհագրության տեղաշարժն առաջին հնգամյակում դեպի արևելք և հարավ (Հյուսիսային Կովկաս, Կիրգիզիա, Սիբիր, Հեռավոր Արևելքի յերկիր): Ծակնդեղացանության քարտեզի դիտում: Ծակնդեղացանության և ծակնդեղի շաքարի արդյունաբերության հեռանկարները յերկրորդ հնգամյակում:

Վառ: Ցանքի տարածության դինամիկան: Խորհրդային Միության տեղը համաշխարհային տնտեսության մեջ՝ ըստ ցանքի տարածության և ըստ արտահանման: Վուշի խորհրդատնտեսությունների և ՄՏԿ-ի շինարարություն: Վուշի գործարանների կառուցում:

Վուշագործության տեղաբաշխումը: Վուշի քարտեզի դիտում: Արևմտյան մարզ, Լենինգրադի հարավը, Իվանովոյի,

Նախահանգիստների վերակառուցումը: Կուսակցութեան վորոշումը ծովային տրանսպորտի մասին: Ծովային նավատորմի, նրա վիճակը. տեսակարար կշիռը, փոխադրումների մեջ: Ծովային նավաշինությունը և նրա հեռանկարները:

Հյուսիսային ծովերին տիրապետելու պրոբլեմը: Կարայի եզրագիծից խաները: Հյուսիսային ծովային նոր նավահանգիստների շինարարությունը: Առաջին և յերկրորդ միջադպրային բևեռային տարին և ԽՍՀՄ-ի առաջատար դերը: Ռադիոկապանների ցանցը:

Ավտոճանապարհային տրանսպորտը: Ավտոճանապարհային տրանսպորտի նշանակությունը՝ թույլ զարգացած տրանսպորտ ունեցող շրջանների յուրացման (освоение) համար: Ավտոճանապարհային տրանսպորտի զարգացումը և հեռանկարները:

Ուղային տրանսպորտ: Նրա նշանակությունն առանձին շրջանների կապի տեսակետից: Ամենանշանավոր ուղային գծերը:

Կապի միջոցներ: Փոստ, հեռագիր, հեռախոս-ռադիո: Նրանց տնտեսական և կուլտուրական նշանակությունը: Կապի ցանցը, նրա զարգացումը և հեռանկարները: Ռադիոկապի հատուկ նշանակությունը:

5. ՏԵԼԵԿՐԱԳՐԱԿԱՆ ԽԱՆԻՆԻ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՄԵՋ ԱՌԱՋԻՆ ՀՆԳԱՄՅԱԿՈՒՄ ՅԵՎ ՅԵՐԿՐՈՐԴ ՀՆԳԱՄՅԱԿԻ ՀԵՌԱՆԿԱՐՆԵՐԸ (4 ժամ)

1. Սոցիալիզմի հիմքի կառուցումը: Գյուղատնտեսության սոցիալիստական վերակառուցումը: Սեփական ծանր արդյունաբերության ստեղծումը:

Նոր ճյուղերի յուրացում, ոտարերկրյա կախումից ազատվելու պրոցեսը: ԽՍՀՄ-ը ագրարային-ինդուստրիալ յերկրից ինդուստրիալ-ագրարային յերկրի փոխվելը:

2. Կապիտալիստական յերկրների պատմության մեջ չտեսնված՝ ԽՍՀՄ-ի արտադրողական ուժերի աճման տեմպեր առաջին հնգամյակում: Հետևել այդ տեմպերին ամբողջ ծանր արդյունաբերության (առանձնապես նավթարդյունաբերության, մեքենաշինության՝ ամբողջությամբ առած և գյուղատնտեսական մեքենաշինության առանձին վեցրորդ), գյուղատնտեսության ցանքերի տարածությունն ամբողջությամբ առած և առանձնապես տեխնիկական, հատուկ կուլտուրաների ու ցանովի խոտերի տարածություն) և տրանսպորտի աշխատանքների (հատկապես յերկաթուղիների) որինակների վրա: Համեմատել կապիտալիստա-

կան առաջավոր յերկրների՝ Անգլիայի, Ֆրանսիայի, Գերմանիայի և ՀԱՄՆ-ի հետ:

Գրաֆիկների և աղյուսակների դիտում:

Շինարարությունը մեղ մոտ և կապիտալիզմի ճգնաժամը նրանց մոտ:

3. Միութեան տեղը համաշխարհային տնտեսության մեջ՝ հնգամյակի սկզբին և հնգամյակի վերջում, ըստ գլխավոր ճյուղերի—նավթ, քարածուխ, ավտոմեքենաներ, տրակտորներ, կոմբայններ, մեքենաշինություն, ելեկտրոններգիա, ցանքերի տարածություն, բեռնաշրջանառություն, յերթևեկողների շրջանառություն:

Համեմատել ՀԱՄՆ-ի, Անգլիայի, Գերմանիայի և Ֆրանսիայի հետ: Ի՞նչպես ենք մենք հասնում նրանց ու անցնում:

Գրաֆիկների և աղյուսակների դիտում:

4. Տեղաշարժեր ԽՍՀՄ-ի ժողովրդական տնտեսության ճյուղերի կառուցվածքի մեջ՝ առաջին հնգամյակի ընթացքում: Արդյունաբերության, առանձնապես ծանր արդյունաբերության տեսակարար կշռի խիստ մեծացումը: ԽՍՀՄ-ի ժողովրդական տնտեսության ներկա կառուցվածքի համեմատությունը կապիտալիստական առաջավոր յերկրների ժող. տնտեսության ճյուղերի կառուցվածքի հետ:

5. Արտադրողական ուժերի աշխարհագրության մեջ տեղի ունեցած տեղաշարժերը: Արդյունաբերության, հացահատիկային տնտեսության, անասնաբուծության շարժումը գեպի արևելք: Բամբակագործության նոր շրջանների ստեղծումը: Սպառող շերտը արտադրող շերտի վերածելու պրոցեսը: Արդյունաբերական նոր շրջաններ ու կենտրոններ ստեղծելը: Ուրալ—Կուզնեցկի կոմբինատը (ՈՒԿԿ):

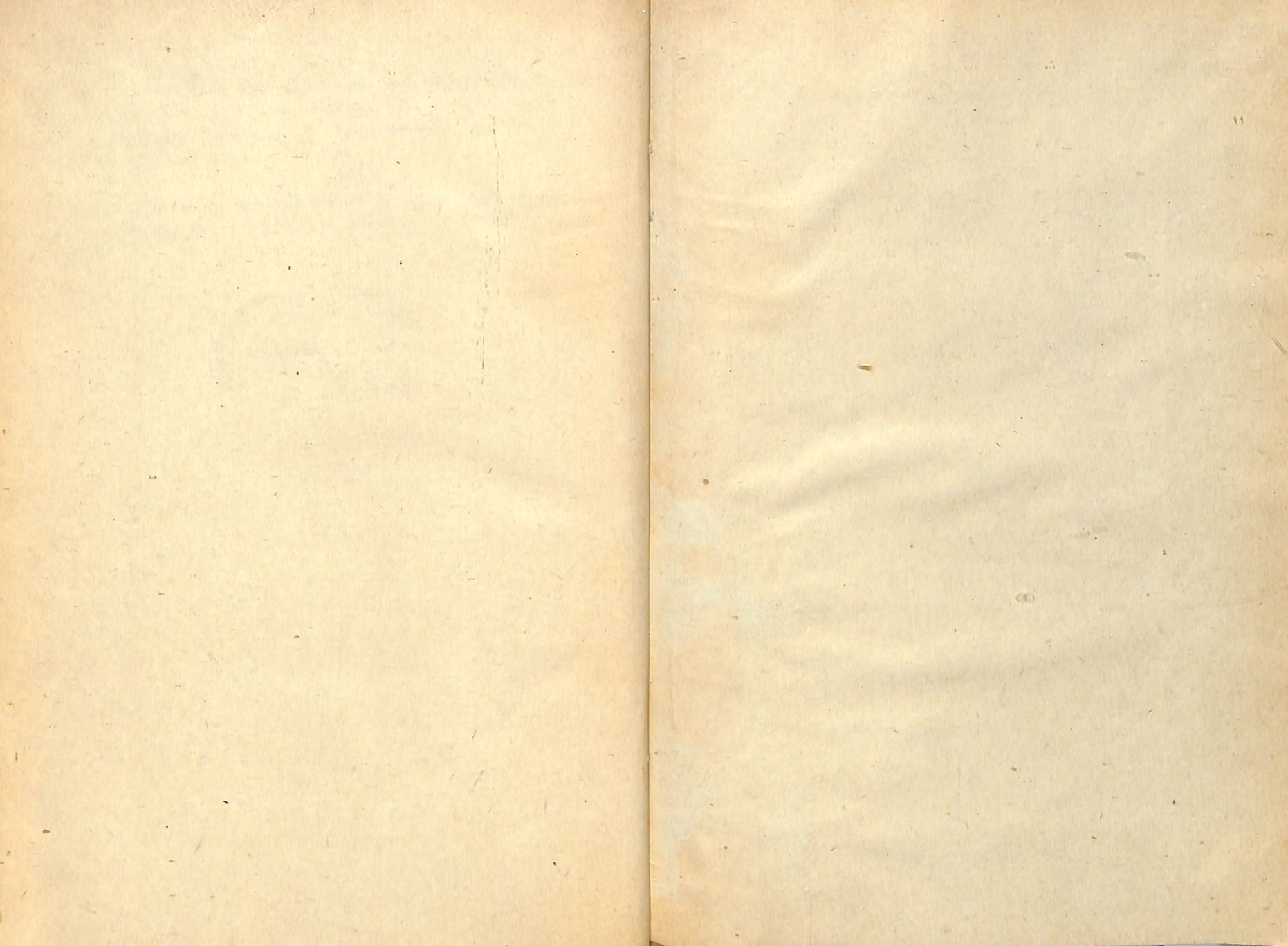
6. Ժողովրդական տնտեսության զարգացման հիմնական գծերը յերկրորդ հնգամյակում: Յերկրորդ հնգամյակի սոցիալ-քաղաքական խնդիրը՝ անդամակարգ սոցիալիստական հասարակության ստեղծում և աշխատավորության բարեկեցության աճում: Ժողովրդական տնտեսության տեխնիկական ծավալուն վերակառուցման խնդիրը յերկրորդ հնգամյակում: Մեքենաշինության ղեկավար դերը: Արդյունաբերության և տրանսպորտի լայն ելեկտրիֆիկացման խնդիրը և ելեկտրոններգիայի արմատացումը գյուղատնտեսության մեջ:

Քարածխի, նավթի, սև մետաղաձուլման, քիմիական, տրանս-
պորտի և թեթև արդյունաբերությունների հեռանկարները:

Գյուղատնտեսության զարգացման հեռանկարները: Սմենա-
գլխավոր կուլտուրաների և անասնապահության ճյուղերի տեղա-
բաշխումը յերկրորդ հնգամյակում: Գյուղատնտեսության տեխ-
նիկական վերակառուցումը:

10-ամյա դպրոցի աշխարհագրության ծրագիրը, աննշան փո-
փոխություններով, թարգմանված է ՌՍՖՍՀ Լուստոլկոմատի
ծրագրից:





ԳԻՆԸ 1 Ռ. 50 ԿՈՊ.

ПРОГРАММА
Средних школ
IV Выпуск
ГЕОГРАФИЯ
Для 5—8 групп
Арменгиз Эривань 1933

ՀՀ Ազգային գրադարան



NL0229951

51.740

