

1. Tabiat va madaniyat meroslarini asrash, mamlakatimiz tog' hududlarining bir-biridan geografik, tarixiy-etnografik, ijtimoiy, iqtisodiy xususiyatlari bilan farq qilishini hisobga olib Shimoliy, O'rta, Janubiy tog' mintaqalarida turizmni rivojlantirish dasturlarini ishlab chiqish va amalga oshirish.

2. Tog' hududlarida tog' turizm faoliyatining ustuvor yo'nalishlarini belgilash va rivojlantirish: tog' turizmi yo'nalishlari-etnografik turizm, qishloq turizmi, ekologik turizm, ekstremal turizm, tabiiy turizm va boshqalar.

3. Tog' hududlarida sportni rivojlantirish asosida ularning milliy va xalqaro sport musobaqalarini o'tkazish joyi sifatidagi ishtirokini ta'minlash.

4. Tog' hududlaridan o'tadigan murakkab va havfli turistik mashrutlarda xavfsizlikni ta'minlash.

5. Tog' hududlarida turizmni rivojlantirish va tartibga solish, turistik mashrutlarini loyihalashtirish va turizm faoliyatini amalga oshirishda tog' hududlarida yashaydigan fuqarolarning huquqlari va qonuniy manfaatlarini hisobga olish.

Adabiyotlar

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil, 9-fevraldagi "O'zbekiston Respublikasida ichki va ziyorat turizmni yanada rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-6165-son Farmoni.

2. Горы мира – глобальный приоритет. Редакторы Б. Мессерли. Дж. Айвз. Прев. с англ. Ред. русского изд. Ю.П.Баденков, В.М. Котляков. -М.: «Ноосфера», 1999, -С. 450.

3. Джумаев Т. Перспективы устойчивого развития горных районов Узбекистана. Изв. РАН. Сер геогр. 2002, №2, -С. 104-106.

4. Jumaev T.J. Bizning ulug'vor tog'larimiz. O'zbekiston tog' zonasining barqaror rivojlanishi. Nazariya va amaliyot. Monografiya. -Toshkent: 2021, 700-b.

5. Федорко В.Н., Курбанов Ш.Б. Некоторые аспекты социальных условий жизни населения в горных районах Узбекистана // Вестник Ошского государственного университета. –Ош: 2022, -С. 196-205.

6. www.stat.uz

REZYUME. Maqolada tog'li hududlarda turizm va rekreatsiya xo'jaligini rivojlantirishning ba'zi geografik jihatlarini ko'rib chiqilgan. Shuningdek, mavjud nazariy va amaliy ma'lumotlar asosida tog'li hududlari ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishi bo'yicha yo'nalishlar, xulosa va tavsiyalar berilgan.

РЕЗЮМЕ. В статье рассмотрены некоторые географические аспекты развития туризма и отдыха в горных районах. Также на основе имеющейся теоретической и практической информации даются направления, выводы и рекомендации по социально-экономическому развитию горных регионов.

SUMMARY. The article considers some geographical aspects of the development of tourism and recreation in mountainous areas. Also, based on the available theoretical and practical information, directions, conclusions and recommendations for the socio-economic development of mountain regions are given.

ТАБИЯТ ҲАМ ЖАМИЙЕТ ҚАТНАСЫҚЛАРЫНДА ҚОРШАҒАН ОРТАЛЫҚТАҒЫ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ МАШҚАЛАЛАРДЫҢ КЕСКИНЛЕСІҮ ЖАҒДАЙЛАРЫ

А.С.Нурланов – үлкен оқытушы

Әжанияз атындағы Нөкіс мәмлекеттік педагогикалық институты

Таянч сўзлар: экологик инқироз, экологик хавфсизлик, деградация, Орол денгизи, атмосфера, иқлим, ер, сув, тупроқ, хаво, харорат, табиий ресурслар, тежамли фойдаланиш, санитария, туберкулёз, инфекция.

Ключевые слова: экологический кризис, экологический безопасность, деградация, Аральское море, атмосфера, климат, земля, вода, почва, воздух, температура, природный ресурс, рациональное использования, санитария, туберкулёз, инфекция.

Key words: environmental crisis, environmental safety, degradation, Aral sea, atmosphere, climate, land, water, soil, air, temperature, natural resource, rational use, sanitation, tuberculosis, infection.

Адамзаттың табиий қоршаған орталыққа кейинги жылларда тәсириниң артып барыуы жер шарының көплеген регионларында экологиялық машқалалардың кескинлесиуи артып бармақта. Соның ушын табиятты қорғау хәм табиий ресурслардан ақылға мууапық рационаллы пайдаланыу глобал масштабта инсанлар келешегі алдында турған ең әҳмийетли мәселелердин бири болып қалмақта.

Тәбиий орталық ХХІ әсирдин соңғы 20-жылларында илимий техникалық прогресс жетискенликлери менен куралланған өндирис күшлериниң хәм адамлардың тәсири нәтийжесинде үлкен өзгерислерге ушырамақта. Халық санының тез пәт пенен өсип барыуы хәм олардың күнделикли талапларына сәйкес санаат хәм ауыл хожалығы өнимлери менен тәмийинлениуде өндирестеги прогресстин артып барыуы, тәбиий орталықтағы атмосфераның, суўлардың хәм жер қатламларының патасланыуына, өсимлик хәм хайуанат дүнясының кемейиуине, хәттеки бирнеше мың жыллар даўамында бузылмай киятырған тәбият байланысларының белгили дәрежеде өзгериуине себепши болмақта.

Буған мысал ретинде узаққа бармай үлкемиздеги Арал теңизиниң курғауы менен байланыслы региондағы экологиялық шараятлардың кескинлесиу жағдайларын келтиририуимизге болады.

Президентимиз Ш.Мирзиёев БМШ ның 2017-жылы 19-сентябрде болып өткен 72-сессиясында сөйлеген баянатында «Бүгинги күнниң ең өткир экологиялық машқалаларынан бири – Арал кризисине және бир мәрте дыққатыңызды қаратпақшыман. Мине, мениң қолымда – Арал апатшылығы сүүретленген карта. Ой-

лаўымша, буған артықша түсиндирмениң кереги жоқ. Теңиздин қурыуы менен байланыслы ақыбетлерди сапластыруу халықара көлеминдеги ис-хәрекетлерди бирлестириуди талап етпекте. Биз БМШ тәрепинен Арал апатшылығынан жәбир көрип атырған халықларға әмелий жәрдем көрсетиу бойынша усы жылы қабыл етилген арнаулы дәстүр толық әмелге асырылыуының тәрепдарымыз» [1] деб атап өткен еди.

Инсанлар тәрепинен тәбиятқа болған қатнасындағы өзгерислер хәзирги дәўирде сондай үлкен масштабта болды, олар тәбияттың раўажланыуында жүз беретугын тең салмақтықтын бузылыуына кәўип туўдырмақта. Узақ ўақытлар даўамында тәбият адамлар ушын зәрүр болған материаллық байлықларды таўсылмаитуын дерек сыпатында қарап келген. Таўсылатуын ресурслар өз нәўбетинде қайта тикленетуын хәм қайта тикленбейтуын болып бөлинеди. Қайта тикленбейтуын ресурслар пайдаланған ўақытқа қарағанда 100 мәрте әсте қайта тикленетуын ямаса қайта тикленбейтуын ресурсларды өз ишине алады. Тәбият ресурслары хәр қыйлы тезликте тикленеди: хайуанлар – бир нешше жылда, тоғайлар 60-80 жылда өнимдарлығын жоғалтқан топырақлар – бир нешше мың жылларда қайта тикленеди. Пайдаланыу тезилиги қайта тиклениу дәрежесинен асып кетсе онда пүткиллей жоқ болып кетиуине алып келеди.

Халықты қәўипсиз азық-аўқатлық өнимлер менен тәмийинлениуде жәмийетте жер суў ресурсларынан пайдаланыуға деген талап күшеймекте. Соған байланыслы топырақ суў ресурслары санаатлық хәм турмыслық шығындылар, нефть өнимлери, минералл төгинлер хәм пестицитлар, аўыр металлар хәм радиоактив

шығындылар менен патасланбақта. ЮНЕП шөлкеми есабаты мағлұматы (2008-ж) бойынша пүтин инсанияттың тиришилик етиуі үшін зәрүр болған ресурстар мұғдары жер бетінде бар болған мұғдардан асып кетти. Экологиялық императив (яғный бир адамды азық аўхат пенен тәмийнлеу үшін зәрүр болған жер мұғдары) 21,9 гектарды қурайтұғын болса ҳәзирги дәуірдеги жердің биологиялық мүмкиншилиги болса бир адамға орташа 15,7 гектарды қурайды.

Өндирислик кәрханалар менен транспорттың атмосфера қурамына шығарып атырған зәхәрли газлериниң тәсиринде жер жүзинде климат шараятларының өзгеріуіне шөл майданларының артып барыуы менен суў ресурсларының кемейуі, аўыл хожалық егислик жерлердің өнімдарлығының пасийуі, шекленбеген түрде химиялық төгинлер пестицитлерди пайдаланыудың артыуы нәтийжесинде ҳәр жылы 4,0-4,7 миллион гектардан аслам жер ресурслары хожалық айланысынан шығып, тәбийий орталықтың экологиялық диградацияға ушырауы артпақта.

Атмосфера қурамындағы парник газлардың көбейуі менен климаттың өзгеріуі дүнья масштабында қурағакласыу процессиниң күшейуіне алып келди хәм экстремал ҳаўа ҳәдийселери яғный аномал ыссылық хәм шөлленіудің кеңейуі жүз бермекте.

1920-жыл изертлеу мағлыұматларына қарағанда егер жер жүзинде глобалласыу ҳәзирги мұғдарда даўам етсе ярым әсир ишинде жер жүзи халқының 3,5 миллиард адамы жарамсыз ҳаўа райы шараятында жасауы мүмкин. Жыллық орташа температура +29 °C дан асатуғын жер қурағаклығының (Сахара шөлине усаған) улыўма майданы 0,8 процентинен 19 процентке көтеріледі. Жердеги орташа жыллық температураның ҳәр бир қосымша дәрежеге көтерілуі миллиондақ жақын адамларды жасауы үшін жарамсыз ҳаўа райы шараятларында қалуы мүмкин [2].

Бүгинги күнде ыссы толқынлары, боранлар хәм суў тасқынлары сыяқлы тез-тез ушырайтұғын экстремах ҳаўа райы ҳәдийселери мыңлап адамлардың өлимини себепши болады ямаса майып қылады миллионлаған адамлардың турмысын бузады. Ҳаўа райының экстремал өзгеріуі азық аўхат жетиспейушилигине, жуғымлы кеселликлердің тарқалуына, әсиресе, безгек кеселликлериниң тарқалуына алып келеди. Климаттың өзгеріуі адамлардың руўхый саламатлығына зиянлы тәсир көрсетуі хәққинда дәлилдер бар. Хәдден тысқары жоқары температура жүрек қан тамыры хәм дем алыу органлары кеселликлерине ушыраған, әсиресе, қартайған адамлардың өлимини алып келеди. Мысалы, ушын 2003-жылдың жазында Европадағы күшли ыссы ҳаўа толқыны 70 мың адамның өлимини себепши болды [3].

Ҳәзирги күнде инсанияттың талаптары үшін жер астынан 120 миллиард тоннандан аслам пайдалы қазылмалар қазып алынады. Халық хожалығының түрли тараўларында жылына 4000 км³ дан аслам суў ислетиледи, жаныў процессинде 15 миллиард т. кислород сарп болады [4]. ЮНЕП (2005ж) мағлыұматлары бойынша ҳәр секундта атмосфераға 200 тоннадан аслам СО₂ газы шығарылмақта хәм 47 мың га тоғайлар бузылады, 346 мың га жерлер шөлге айланады, шама менен 100-300 түр өсимлик жоғалып атыр.

Европада хәм Арка Америкадағы үлкен территорияларда тоғайлар кесилип, самал хәм суў эрозиясы күшейип, өнімдар жерлер аўыл хожалық оборотына жарамсыз болып қалмақта, жер айналасындағы суў бойлары, атмосфера ҳаўасы, топырақлар, санаат, транспорт, социаллық-коммунал, аўыл-хожалығы шығындылары хәм басқа шығындылар менен патаслануы жүдә күшейип кетти. Булар өз гезегинде планетамыз биологиялық ресурсларының жағдайына хәм әсиресе адамлар саламатлығына зиян жеткермекте.

Қарақалпақстан мысалында алатуғын болсақ, 1960-80 жылларда Орайлық Азия республикалары экономикасының аграр тараўындағы пахта шийки затын жетистириуде егислик жерлердің шектен тыс ашылуына байланыссыз нешше әсирлерден бери теңизди суў менен тәмийнлеп келген Әмударья хәм Сырдарьяның суў ресурсларынан ақылға муўапық пайдаланбауы нәтийжесинде Арал теңизиниң қурыуы менен экологиялық кризис жағдайларының пайда болуына алып келди.

Кейинги жылларда Арал теңизи жағалауларында ҳаўа райының климатлық шараятларының белгили дәрежеде өзгеріуі сезилмекте. Жаўын-шашынлардың орташа мұғдары мұссимлер бойынша төменледи, теңиз суўының қайтыуы менен қурағак территориялардың майданы көбейип, жер бетинен орташа суўдың парлануы жылына 1700 мм ге жетти, ал, ҳаўаның ығаллығы 10 % ке кемейди. Ҳаўаның температурасы қыста төменлеп жазда 3-5 градусқа көтерілди. Жаз мұссиминде ҳаўа райының температурасы айрым күнлерде +50 °C градусқа шекем жетти. Арал теңизи бойларының ҳаўа райының сыпатлы белгилериниң бири шаңлы дүбилейли күнлердің санының артыуы хәм жыл даўамында көп қайталаныуы есапланады. Арал теңизи районында күшли самаллар ҳәр ўақыт күзетилип батыс теңиз жағалық районларында оның узаклығы 50 суткадан асып кетеди. Самалдың максимал тезлиги 20-25 м/сек ға жетеди.

Арал бойы регионында жер хәм суў ресурсларының сапасы төменлеп эко-системаның тұрақтылығы хәм дүзилиси бузылып қоршаған орталықтың зәхәрленуі артып бармақта. Жыл даўамында 90 күнге шекем қумлы, дузлы шаңлы дүбилейлер ҳәрекет етип қураған теңиз суў астынан атмосфераға жылына 75 мың тонна қум хәм дузлы шаңлар тарқалмақта. Барлық қураған теңиз суў астынан ҳәр жылы 39 мың тонна дузлар тарқалмақта. Теңиз ултаны астында Арал қум шөли 2 млн ға шамалас өнімдарлы хәм отлақлы жерлерди басып алды. Космослық сүүретлерге қарағанда Арал теңизи территориясы шаң хәм дузлар менен қапланып оның радиусы кейинги мағлұматларға қарағанда шығыста Япония атауы таулы муздықларында, батыста Европаның Норвегия тоғайлы зоналарына шекем тарқалған.

Экологиялық апатшылық эпицентринде жасап атырған халықтың арасында анемия, бөтеке, баўыр, рак, астма хәм жүрек қан тамыры кеселликлери көбеймекте. Қарақалпақстанда жас балалардың хәм аналардың өлими бойынша ҒМДА еллери ишинде жоқары көрсеткішлер сақланып қалмақта. Сонғы 10 жылда - туберкулёз, онкологиялық, инфекциялық хәм паразитлик кеселликлер – паратиф, тиф, гепатит кеселликлери еки мәртеге көбейген [5].

Қарақалпақстан Республикасы шараяты жағдайында экологиялық дағдарыстың кун сайын кескинлесиуі кең жамийетшилик алдына тәбиятты қорғау хәм олардан ақылға муўапық пайдалануы мәселелери бойынша географиялық орталықтың инсан турмысы, жасауы үшін әҳмийети хәққинда экологиялық билим хәм тәрбия беріуді жетилистириу менен жергиликли халқымыздың географиялық саўатлылығын асыруы хәм экологиялық мәдениетлілығын қәлиплестириу қусаған әҳмийетли ўазыйпалар жүкленеди.

Хәзирги ўақытта жәмиедимиздің ислеп шығарыушы кушлериниң жергиликли қазылма байлықлардың территориялық жайласқан орнын үйрениу хәм оны территориялық шөлкемлестириу мәселелерине әҳмийет күшеймекте. Халықтың қайсы табиий орталықта жасауы олардың тек қана социаллық хәм экономикалық жағдайына тәсир етиуі менен бирге хәтте олардың минез-құлқының қәлиплесиуіне тәсир етеуі анық.

Көпшилик жаслар үлкемиздің табиғий ресурстары хэм пайдалы қазылма байлықтарының өндирис мұғдары хаққында мағлыұматларды билиўи менен шекленип өзлери жасап атырған табиғий комплекслерге адам искерлигиниң тәсири хэм үлкемиздеги тәбиятты қорғаў жумысларының нелерден ибарат экенлиги хаққында кең түсиниклерге итибар бермейди. Усы мақсетте тәбият хэм жәмиет катнасықларын үйрениў менен бирге оған тәсир этетуғын инсан факторларын тереңирек үйрениўди талап этеди.

Көпшилик адамлар қоршаған орталықты қорғаўи машқалалары оларға байланыслы емес деп қабыл этеди. Хаўа суў хэм топырақларды, завод кәрханалар патаслайды, хайўанлар хэм қусларды броконерлер, жоқ қылады деп инсанлардың бул хәрекетлерге хеш қандай катнасы жоқ деп түсинеди. Бирақ, бул тийкарында ондай емес. Хәр биримиз хәр күни қоршаған орталық пенен катнаста зыянлы ямаса пайдалы хәрекетлер қыламыз. Мысалы: үйимизден шыққан турмыслық шығындыларды, азық-аўқат қалдықларын өз тасланды орынларына апармаў, ямаса оны жағыў, хаўаны патаслаў, жеңил автомобиллердиң орнына жәмиетлик транспортлардан пайдаланыў мәселелериниң тәбиятқа қәўипсиз болатуғынын хәр күни өзлеримиз жетерли итибар қаратсақ бул ислеримиз қоршаған орталықты қорғаўға үлкен үлес қосқан боламыз.

Жасларға бүгинги күнги реал машқалалы жағдайлардың шешимине олардың ойлаў искерликлерин

бағдарлап бул машқалаларды шешиўди хәр бириниң катнасыўи зәрүр экенлигине толық исенимин оятыўи мыз керек. Хәзирги экологиялық билимлендириўдиң мақсети оқыўшылардың дуняға көзқарасын кеңейтиў хэм раўажландырыў менен бирге жер бетиндеги жасаўшы хәр бир халықлардың тәбият пенен катнасы хаққында еркин ойлап, баҳа бере алатуғын экологиялық мәдениятлы, саўатлы, руухый мәдениятлы инсанларды тәрбиялап шығарыўдан ибарат.

Қоршаған орталыққа байланыслы жуўапкершиликти хэм нәтийжели жумысларды алып барыўда егер бизлер қоршаған орталықтың хәзирги жағдайы хаққында исенимли мағлыұматларды, ең әхмийетли экологиялық факторлардың өз ара тәсири хаққында тийкарлы билимлерди топласақ, инсанлар тәрәпинен тәбиятқа жеткизилген зыянларды кемейтиўге хэм алдын алыўға жаңаша усулларын ислеп шығыўға мүмкиншилик жаратады.

Жаслардың экологиялық мәдениятлылығын қәлип-лестириўи бундай жуўапкерли ұазыйпаларды кең жәмиетшиликти пенен бирге табыслы шешсек ғана мамлекетлик талим стандартларына сай бизиң келешегимизди белгилейтуғын географиялық саўатлы, экологиялық мәдениятлы, жеке пазыйлетлерге ийе келешек әўладларды тәрбиялап шығарыў менен Республикамызда жүз берип атырған экологиялық дағдарысты турластырыўға ылайықлы үлес қосқан боламыз.

Әдебиятлар

1. Мирзиёев Ш.М. 2017 жылы 19-сентябрьде БМШ ниң 72-сессиясы мәжилисинде сөзге шығыўи.
2. Бушуев М. «Климат к 2070 году: жара грозит миллиардам». –Москва: 2020.
3. Официальный сайт ВОЗ. <https://www.who.int>. «Изменение климата и здоровье» 18.11.2019.
4. Алибеков Л.А, Нишанов С.А. Табиати муҳофаза қилиш ва табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш. –Тошкент: 1983.
5. Четвертая конференция министров "Окружающая среда для Европы". Государства Центральной Азии: Оценка окружающей среды, Дания, Орхус, июнь, 1998.

РЕЗЮМЕ. Орол денгизи қуриши нәтижасида Қорақалпоғистон Республикаси худудиде экологик инкирознинг мураккаб-лашуви бу ердаги табиий муҳитнинг ўзгаришига асосан халқ хўжалигининг барча тармоқларига салбий таъсирини кўрсатмоқда. Мақолада экологик инкирознинг табиий муҳитга таъсири ва табиий ресурслардан оқилона фойдаланишнинг аҳамияти кўрсатилган.

РЕЗЮМЕ. С высыханием Аральского моря ухудшения экологического кризиса в регионе отрицательно влияет на изменения природной среды и во всех отраслях народного хозяйства Республики Каракалпакстан. В статье рассматривается оценка последствия экологического кризиса природной среды, основная роль и важности рационального использовании природных ресурсов Каракалпакстана.

SUMMARY. The consequence of drying the Aral Sea is negatively influencing to the deterioration of the ecological crisis upon changing natural ambiances and especially to all branches of public facilities in the Republic of Karakalpakstan. In the article mentioned the importance of using rationally natural sources and the affects of ecological crisis to the surrounding.

QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASIN EKONOMIKALIQ RAYONLASTIRIWDIŇ GEOGRAFIYALIQ TIYKARLARI

K.K.Uzakbaev – assistant oqitwshi

Ўзиниъаз атиндағы Нокис мамлекетлик педагогикалиқ институт

Tayanch soʻzlar: geografik oʻrin, aholi, iqtisodiy tuman, qishloq xoʻjaligi, sanoat, xizmat koʻrsatish, ixtisoslashuv, shimoli-sharqiy iqtisodiy tuman, Shimoli-gʻarbiy iqtisodiy tuman, Markaziy iqtisodiy tuman, janubiy iqtisodiy tuman.

Ключевые слова: географическое место, население, экономический район, сельское хозяйство, промышленность, сфера услуг, специализация, Северо-восточный экономической район, Северо-западный экономической район, Центральный экономической район, Южный экономической район.

Key words: geographical location, economic region, agriculture, industry, service sector, specialization, Northeast economic region, Northwestern economic region, Central economic region, Southern economic region.

Kirisiv. Aymaqlıq miynet bólistiriliwi hám onń turaqlı «joldası» bolğan qánigelesiw nátiyjesinde ekonomikalıq rayonlar qalıplesedi [2:40].

Búgingi kúnde **ekonomikalıq rayonlastırıw** júdá quramalı bolıp, ol aymaqtı shólkemlestiriwdi sistemalas-tıradı, aymaq turǵınlarınıń jasaw jaǵdayın jaqsılawǵa hám ekonomikalıq rawajlanıwına járdem beredi. Ekonomikalıq rayonlar ushın respublika kóleminde qánigelesiw tán bolıp, ónim almasıw keń kóleimde ámelge asadı. Bunday rayonlar-dıń bir neshe qánigelesken tarmaqları bolıwı da múmkin.

Ekonomikalıq rayon: a) geografialıq ornı ózine tán; b) mámleket kóleminde qánigelesken; c) kompleksli xojalıq qalıplesken; d) tábiyiy baylıqlar jáne jumısshı kúshi menen támiyinleniwi basqa rayonlardan parıq qılatuǵın aymaqlar.

Ekonomikanıń rawajlanıwı menen tarmaqlar aralıq kompleksler qurawlasıp baradı. Nátiyjede aymaqlıq

baylanıslar da jetilisp, ekonomikalıq rayonlar qayta dúziliwi múmkin.

Materiallar hám metodlar. Qaraqalpaqstan Respublikasın ekonomikalıq rayonlastırıw Ózbekstan Respublikası Statistika komiteti Qaraqalpaqstan Respublikası basqarması maǵlıwmatları tiykarında alıp barıldı.

Qaraqalpaqstan Respublikasın ekonomikalıq rayonlas-tırıw tómendegi metodlar járdeminde ámelge asırıldı:

1. Ekonomikalıq princip: ekonomikalıq rayon rawajlanıwınıń tiykarǵı háreketlendiriwshi kúshi social baǵdarlangan materiallıq islep shıǵarıw.

2. Social-ekonomikalıq komplekslilik: barlıq aymaqlıq elementler hám quramlıq bólimlerdiń óz ara baylanıslılıǵı.

3. Ajratılğan aymaqlardıń konkret aymaqlıq bóliniwi tiykarında awıl xojalıǵı, sanoat, xizmet kórsetiwi tarawlarınıń rawajlanıwına qolaylı shárayat jaratılıwı.