

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС  
ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

ТОШКЕНТ АРХИТЕКТУРА ҚУРИЛИШ ИНСТИТУТИ

Х.К. Турсунов  
М.К. Мирзаев

## **АРХИТЕКТУРАНИНГ ИЖТИМОИЙ АСОСЛАРИ**

**Ўқув қўлланма**

ТОШКЕНТ – 2002

Муаллифлар: проф. Х.К. Турсунов, доц. М.К. Мирзаев. Архитектуранинг ижтимоий асослари. Ўқув қўлланма (Х.К. Турсунов, М.К. Мирзаев, ТАҚИ. 2002 й - бет).

Ушбу ўқув қўлланмасида архитектуранинг ижтимоий асослари тўғрисида умумий маълумотлар, шаҳарсозлик объектларини – юқори босқичдаги шаҳарсозлик тизимлари, шаҳар ва қишлоқ жойлари, уларнинг элементларини лойихалашнинг ижтимоий асослари тўғрисида тушунча берилган. Ижтимоий тузилмалар ва жараёнлар, уларнинг шаҳарсозлик ечимларини қабул қилишга таъсири очиб берилган.

### «Шаҳарсозлик ва ландшафт архитектураси» кафедраси

Махсус муҳаррир: проф. Латипов Д.В.

Такризчилар: проф. Мухамеджанов Қ.Х.  
доц. Адилова Л.А.

Ўзбекистон Республикаси Олий ва Ўрта махсус таълим вазирлиги томонидан турдош олий ўқув юртлари учун ўқув қўлланма сифатида тавсия этилган.

Тошкент 2002

## С ЎЗ БОШИ

Архитектура ва шаҳарсозлик ижтимоий эҳтиёжлар ва жараёнларни акс эттириб, атроф-муҳитни шакллантиришда фаол иштирок этадилар. Меъморий лойихалар турар жой ва саноат туманлари, жамоат марказлариниг маконий ташкил этиб, куп қиррали шаҳар жараёнлари муҳитини шакллантиради, ҳудудий тизимлар: туман, вилоят, республика микёсида тарҳий таркиби белгилайди.

Республика ҳаётининг янги ижтимоий-иктисодий шароитлари бу масала-га диккет-эътиборни кучайтиришни ва Ўзбекистон Республикаси Президенти И.А.Каримов таъкидлаганидек «... Республиканинг ўзига хос ҳусусиятларини ҳисобга оловчи, Ўзбекистон ривожланишининг ўтмиши, ҳозири ва келажагига максимал жавоб берувчи» принципиал қатъий йуналишни белгилаб олишни талаб этади\*.

«Архитектуранинг ижтимоий асослари» курси архитектура ва шаҳарсозлик соҳасидаги амалий ижтимоий тадқиқотлар моҳитягини ва услубини кўриб чиқади. Ўқув қўлланмада ижтимоий билимлар ва улар билан боғлиқ булган шаҳарсозлик обьектларини лойихалаш асослари туғрисида умумий маълумотлар келтирилган. Шу билан бирга, лойихаланаётган обьектлар характерига мувофиқ, иқтисодий, ижтимоий-географик, экологик, умумдемографик масалаларга катта аҳамият берилган.

Ўқув қўлланманинг мақсади – талабаларни архитектуранинг ижтимоий ҳодисалар билан боғликлиги асослари, шу соҳадаги амалий ижтимоий тадқиқотлар моҳияти ва услублари билан таниширишдир. Курсни меъморий-шаҳарсозлик ечимларини асосларини ишлаб чиқишга қаратиш ижтимоий дастурларни - турли меъморий-шаҳарсозлик фаолиятидаги маҳсус ва конкрет лойихавий масалалар учун лойихалаш топшириқларини ишлаб чиқида алоҳида аҳамият беришни тақозо этади. Бир вақтнинг ўзида ижтимоий тадқиқотларнинг архитектура ва шаҳарсозлик назариясидаги роли аниқланади.

Ўқув қўлланмани ёритиб бериш меъморий лойихалашнинг ижтимоий аспектларини ҳар тамонлама очиб бериш вазифаларига мос келади. Биринчи қисмда шаҳарсозликда ижтимоий билимлар умумий асослари тавсифланади. Лойихалаш ва амалий фаолият соҳасида шаҳарсозликка катта таъсир кўрсатувчи ижтимоий тузилмалар ва жараёнлар туғрисида умумий тушунчалар берилган. Ўқув қўлланманинг иккинчи қисмida турли хил ҳудудий босқичдаги меъморий лойихалашнинг: аҳоли жойлашуви бош тузилмаси ва ту -

---

\*Каримов И.А. Ўзбекистон - бозор муносабатларига ўтишнинг ўз модели. Т., Ўзбекистон, 1993.

манни режалаштириш, шаҳар ва қишлоқ жойларини лойихалаш, шаҳар элементларини лойихалашнинг ижтимоий асослари кўриб чиқилган.

Ушбу курс ўзиинг меъморчилик соҳасида лойихавий ва амалий фаолиятига бевосита таъсир этувчи ижтимоий омилларни ўрганувчи бўлажак архитектор-шаҳарсозларга мўлжалланган.

## **Биринчи кисм. МЕЪМОРИЙ ЛОЙИХАЛАШНИНГ ИЖТИМОИЙ АСОСЛАРИ ТУ/РИСИДА УМУМИЙ МАЪЛУМОТЛАР.**

### **I боб. ИЖТИМОИЙ ТУЗИЛМАЛАР ВА ЖАРАЁНЛАР.**

#### **1.1 Ижтимоий тузилмалар.**

Ижтимоий ҳодисаларни тасвирлаб, ижтимоиёт уни тасвирлашнинг иккита асосий томонига: ижтимоий ҳаёт ва уни ўзгариш шаклларини ўзида акс эттирувчи *ижтимоий тузилмалар* ва *ижтимоий жараёнларга* аҳамият беради. Бу ижтимоий тавсифномалардан шаҳарсозликда қандай фойдаланишни кўриб чиқамиз.

**Жамият** одамларни ўзаро таъсирининг тарихий ривожланиши натижасида шаклланади ва ўзини ривожланишининг ҳар бир босқичида сиёсий, иқтисодий, мафкуравий ва маънавий жиҳатдан ташкил этилади. Бу муносабатлар маконий тузилмаларда, жамият шакллантираётган яшаш мухитининг характеристида акс этади. Ижтимоий муносабатлар ва ўзаро боғликлар фазода турлича амалга оширилади, улар аҳоли жойлари турлари эволюцияси ва аҳоли жойлашуви географиясини белгилайди.

Шаҳарсозлик тарихи уни ижтимоий-иктисодий ривожланиш жараёнлари ва тавсифномалари билан узвий боғликлиги ҳақида гувоҳлик беради. Шаҳарсозлик ижтимоиётининг энг муҳим вазифаларидан бўлиб бу боғлиқликнинг конкрет шакллари туғрисида тасаввурларнинг шаклланиши, ижтимоий категорияларни маконийга айлантириш моделларини кўриш хисобланади. Бундай моделларни кўриш-тарихан ташкил топган аҳоли жойлашуви шаклларини таҳлил қилиш ва тушунтириш асоси, шаҳарсозлик соҳасида прогнозлаш асоси ва ниҳоят, шаҳарсозликнинг ижтимоий ривожланиш ва прогнозлаш соҳасидаги йуналишлар билан ҳамкорлиги асосидир.

Аммо, бундай ўзаро боғлиқликни тавсифлашдан олдин, ижтимоий тузилма ва жараёнларни тавсифлашнинг асосий категориялари ҳақида қисқача тўхталамиз.

Жамиятни ташкил этиш, **жамият тузилмалари** одамларнинг ўзаро ҳамкорлиги натижаси бўлиб, барча муносабат ва ўзаро боғлиқликнинг кўп қирраларини: ишлаб чиқариш муносабатлари, ижтимоий тузилиш, синфий таркиб, ижтимоий онг таркиби ва бошқаларни акс эттиради. Шаҳарсозлик ижтимоиёти учун турли хил ижтимоий тузилмалар жамиятни маконий ташкил этишга қандай таъсир этишини билиш зарурдир.

Жамиятни ташкил этиш турли хил ўзаро таъсир асосига: ишлаб чиқариш қуроллари ва воситаларига бир хил муносабатда, умумий қизиқиши, қадриятлари, ахлоқ қоидалари, умумий фаолият доиралари ва ниҳоят умумий ҳаёт ҳудудига (муҳитига) эга булган ва нисбатан барқарор одамлар бирлиги шаклланишида амалга оширилади. Ижтимоий ташкил этишнинг турли аспектлари маконий тузилмаларнинг шаклланишга турлича таъсир этади. Шу нуқтаи назардан ижтимоий тузилмаларнинг 3 та турини ажратиш мумкин:

- жамият тизимида умумий ҳолат билан ва шунга кўра, қадриятлар тизими ва муомала характеристида умумий белгилари билан бирлашган ижтиоий мажмуалар;
- биргаликдаги фаолият буйича бирлашган ижтиоий мажмуалар;
- бир ҳудудда яшаш ва фаолият кўрсатиш билан боғлик ижтиоий-ҳудудий бирикмалар.

Юқорида тилга олинган ижтиоий тузилмалар бир-бири билан ўзаро кесишиб, устма-уст тушиб, жамиятнинг кўп қаватли ва кўп қиррали ташкилотини шакллантиради.

**Ижтиоий гурухлар** – юқорида тилга олинган асослар - ижтиоий курсаткичлар, фаолият тури ва худуд бирлиги бўйича бирлашган одамлар мажмуини билдирувчи умумий тушунчадир. Катта, ўрта ва кичик гурухларни ажратиш мумкин. Катта гурухларга бутун жамият, мамлакат миқиёсидаги синфлар, ижтиоий қатламлар, этник бирликлар (миллатлар, халқлар), ёш гурухлари (ёшлилар, пенсионерлар) киради. Ўрта гурухларни – корхоналар хизматчиларининг ишлаб чиқариш бирлашмалари, ҳудудий бирликлар (локал гурухлар) ташкил этади. Кичик гурухларга – оила, бирламчи ишлаб чиқариш ячейкаси, мактаб синфи, ноформал гурухлар-дўстлик, куни-кўшничилик ва х.к. киради. Кўриш мумкинки, ижтиоий гурухлар ҳар хил асосда шаклланади ва умумийликнинг турли хил даражасига эга – гурух аъзоларининг умумий манфаатларидан тортиб то уларнинг узаро бевосита контакtlаригача ўз ичига олади. Бунда онгли, бирор мақсадни кўзлаб ва табиий-тарихий шаклланадиган гурухларни ажратиш мумкин. Биринчилар қаторига биргаликда фаолият кўрсатиш мақсадида тузилган ижтиоий институт ва бошқа формал гурухлар киради.

**Ижтиоий институтлар** – маълум бир функцияни бажарувчи шахслар гуруҳи ва бир вақтнинг ўзида тегишли муассасалар мажмуини ва бу функцияни ташкилий таркибини уз ичига олади. Ижтиоий институтларга мисол булиб: таълим, санъат, саноат, жамоат хизмат курсатиш киради. Булар яна ишлаб чиқариш колективлари, жамоат ташкилотлари ва бошқа формал гурухларни ўз ичига олади. Ижтиоий институтлар ва формал гурухлар олдиндан аниқланган мақсадларга мувофик ишлайдилар ва уларни ташкил этишга, жумладан маконий ташкил этишга аник талаблар қўйилади.

Табиийки, шакланаётган ижтиоий гурухларни **жамоалар** деб аташ қабул қилинган. Катта жамоаларга мисол булиб синфлар, халқлар, миллатлар хизмат қиласи. Ўрта даражадаги жамоалар - ҳудудий (локал) жамоалар, кичик этник гурухлар асосида, кичик жамоалар - ноформал ижтиоий гурухлар, шахсий ёқтириш ва контакtlар асосида шаклланади. Шуни таъкидлаш керакки, формал гурухлар ҳам ноформал ички муносбатларга эгалар, бу уларнинг муваффақиятли ишлаши учун муҳим аҳамиятга эга. Бунга меҳнат колективининг ноформал таркиби мисол бўлиши мумкин, меҳнат унумдорлигини| ошириш омили сифатида коллектив аъзоларини умумий мақсадлар билан идентификациялаш хизмат қиласи.

Ижтиоий тузилмада бир вақтнинг узида ҳам бир қатор жамият аҳамиятидаги вазифаларни бажарувчи ижтиоий институт, ҳам кўп умумий томонла-

рига эга ҳаёт тарзи ва умумий ҳаёт муҳитига эга ижтимоий гурух бўлган *оила* алоҳида ўрин тутади.

Шундай қилиб, ижтимоий гуруҳлар, жамоалар ва институтлар ижтимоий тузилманинг элементлари бўлиб, у одамларни биргаликдаги фаолияти ёки умумий ҳудудда яшаш буйича бирлашиши натижасида шаклланади. Бундай бирлашиш ижтимоий тузилманинг муҳитини маконий ташкил этиш характерини белгилайди.

Ижтимоий тузилма (ижтимоий гурух, жамоа ва институтлар) турли элементлари эҳтиёжларида тураг жой турларини ажратишда ва уларни шаҳарда жойлашишида, дам олиш ва хизмат кўрсатиш муассасалари турларида, регионал ва шаҳар тизимлари ҳудудларини қисмларга ажратишда, аҳоли жойлашуви географиясида амалга ошадиган тафовутлар кўринади.

Шаҳарсозлик нуқтаи назарига кўра **жасамиятни ҳудудий ташкил этишини** таҳлил қилиш муҳим, у ижтимоётнинг алоҳида бўлими - ижтимоий экологияни ташкил этади. Жойнинг умумийлиги одамлар ўзаро ҳаракати маконий хулқини белгилайди, ижтимоий алоқа ва жараёнларнинг ўзига хос томонларини шакллантиради. Бу холда макон «хўжайнинг»нинг барча сифат комплекслари шаклланади, у уни ташкил этишнинг функционал томонларини таъкидлайди, унда доимий гурух назоратини амалга оширади, макон семантикасида ижтимоий-маданий меъёрлар ва ахлоқ стереотипларини акс эттиради.

Ҳудудий жамоаларни тадқиқ этиш шаҳар ижтимоётидаги кўп акс этган ва биринчи навбатда урбанизацияни, шаҳар жамоаларининг ўзига хос томонларини ривожланишини таҳлилига мансубдир. Турли хил аҳоли жойлари, жумладан шаҳар ва қишлоқлар ижтимоий жамоаларини солиштириш муҳим муаммолардандир.

Шу билан бирга конкрет тизимларни (шаҳар, поселок, аҳоли жойлашуви тумани) таҳлил қилганда салбий тескари алоқалар аниқланиши мумкин, бунда жойнинг (муҳитнинг) шароитлари ижтимоий жараёнларга салбий таъсир этади. Шунга мувофиқ муҳитни меъморий-шаҳарсозлик ўзгартиришни талаб этадиган «муаммоли ҳудудлар» аниқланади.

Ҳудудий жамоалар туғрисида ҳудди ҳаёт фаолияти жойи (муҳити) билан бирлашган ижтимоий гуруҳлар сифатида гапириб, биз, биринчи навбатда **шаҳарсозлик тизимларини** назарда тутамиз. Фақат шаҳарсозлик босқичида бундай «ўзаро ҳудудий» гуруҳлар пайдо бўлади. Шу билан бирга, «субъект-муҳит» муаммоси бино ва иншоотларни лойихалашга хам оиддир. Фарқ шундан иборатки, ўзининг вазифаларини иморатларда, комплексларда, шаҳарнинг алоҳида элементларида (куча, майдон) амалга оширадиган ижтимоий гуруҳлар ҳудудий кўрсаткич буйича эмас, балки биргаликдаги фаолият буйича шаклланади. Аммо бу барча гуруҳлар ўзининг ҳаракатини маълум бир муҳитда амалга оширадилар ва уни маконий ташкил этиш хамда техник таъминлашда конкрет эҳтиёжлар сезадилар. Шунинг учун экологик ёндашувлар нафакат ҳудудий жамоаларда, балки муҳитни ундан фойдаланадиган бошқа истеъмолчиларига, коллектив истеъмолчиларнинг бошқа турларига хам таалуклидир.

Шундай қилиб, ижтимоий тузилмалар меъморий-шаҳарсозлик лойихалашга икки томонлама таъсир этадилар. Биринчидан, фазовий тузилмалар ва

параметрларда: ердан фойдаланишда, худдудий фойдаланиш меъёларида, иморатлар фойдали майдонларида, шаҳар ободончилигига, функционал элементлар босқичларида ва ўзаро жойлашувида (масалан, хизмат кўрсатиш тармоқларида) акс этган жамиятни ташкил этишни белгилайди. Иккинчидан, ижтимоий субъетнинг турли ижтимоий гуруҳлардан ташкил топган атроф муҳитни шакллантиришдаги хам моддий, хам маънавий эҳтиёжларини акс этириади.

### **Қайтариш учун саволлар:**

1. Шаҳарсозликда жамият ҳаётининг қандай асосий ижтимоий тавсифномалардан фойдаланилади?
2. Жамият (ижтимоий муносабатлар) ва у томонидан шакллантириладиган яшаш муҳитининг ўзаро боғликлиги хақида сўзлаб беринг.
3. Сиз жамият тузилмаларининг қандай турларини биласиз?
4. Жамият тузилмаларини тасвирлаш учун қандай асосий тушунчалардан фойдаланилади?
5. Ижтимоий гуруҳ нима?
6. Ижтимоий институтлар нима билан фарқ қиласиз?
7. Ижтимоий жамоалар қандай тавсифланади?
8. Жамиятни худдудий ташкил этиш деганда сиз нимани тушунасиз?

### **1.2. Ижтимоий жараёнлар.**

**Ижтимоий жараёнлар** – ижтимоий ҳодисаларни тавсифлашнинг иккинчи томони булиб, у жамият тизимларининг яшаш ва ривожланиши билан тавсифланади.

**Ижтимоий яшаши** – ижтимоий ҳаёт, ҳаёт фаолияти – индивидуал, ижтимоий гуруҳлар, умуман жамият томонидан амалга ошириладиган кўп қиррали ижтимоий ҳаракатлар, жамият аҳамиятидаги ишлар мажмуидан иборатдир. Ижтимоий ҳаракатлар ҳаракат субъекти (инсон, гуруҳ) ва субъект ориентацияси (мақсад, мотив, қадрият) билан ўзаро боғлиқ қолда кўриб чиқилади.

Ижтимоий ҳаракатлар атроф муҳитни ва инсоннинг ўзини мақсадли узгартириш ва кайта ташкил этишга каратилган булиб, мақсад, воситалар, жараённинг ўзи ва натижаларини ўзи ичига олган онгили ҳаракатларни билдирувчи **фаолият** термини билан белгиланади.

Фаолиятнинг мақсади ва ҳарактери уни ишлаб чиқариш ва ноишлаб чиқариш, моддий ва маънавий, сермаҳсул ва репродуктив соҳаларга бўлиниши белгилайди. Фаолият тури керакли ҳаракат шароити ва воситаларини аниқлайди, унга муҳит сифати ва параметрлари, унинг имконият комплекслари (ресурслари) қарайди. Шунинг учун шаҳарсозлик лойихалаш фаолитятни бевосита фазовий ва худдудий ташкил этишни тадқиқ этиш, аҳоли жойлашуви

худудларини ресурс билан таъминланганлиги талаблари билан бевосита боғлиқдир.

Айтилганлар шаҳарсозлик лойихалаш билан бағлик энг муҳим ижтимоий категория бўлмиш фолиятни тадқиқ этиш вазифаларини белгилаб беради. Улар қўйидаги бўлимларни: ишлаб чиқариш ва истеъмол соҳалари реал шаклларини ва уларни маконий ташкил этиш талабларини; мулоқот таркибини акс эттирувчи коммуникатив фаолият таҳлили ёки бошқачасига айтганда ижтимоий ишлаб чиқариш ва истеъмол жараёнида индивидуал ва ижтимоий гурухларнинг ўзаро боғлиқлигини; фаолият ва унинг маҳсулотларини тақсимланниш конуниятларини акс эттирувчи ишлаб чиқариш (умуман ҳаёт фаолияти) «соҳавий» таркибининг таҳлилини ўз ичига олади.

Хар қандай шаҳарсозлик обьектини лойихалаш тегишли соҳа ва нисбий катталиқдаги санаб ўтилган тавсифномаларни билишни талаб этади. Шунинг учун фаолият тавсифномалари маконни ташкил этиш масалалари билан ўзаро боғлиқ ҳолда кейинги бўлимда батафсил кўриб чиқилади.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Ижтимоий жараёнларни қандай асосий белгилари ажратиб туради?
2. «Ижтимоий яшаш» иборасини сиз қандай тушунасиз?
3. «Фаолият» термини нимани билдиради, уни қандай параметрлар тавсифлайди?
4. Фаолиятни тадқиқ этиш вазифаларини айтиб беринг.

## **П боб. ЖАМИЯТ ҲАЁТ ФАОЛИЯТИ ТАВСИФИ ШАҲАРСОЗЛИК ЕЧИМЛАРИНИНГ АСОСИ СИФАТИДА.**

### **2.1. Фаолиятнинг реал шакллари.**

Шаҳарсозлик жараёнларининг ижтимоий мазмуни бўлиб ҳаёт фаолиятини маконий ташкил этиш талабларига мос келувчи моддий-маконий тизимларни шакллантириш хизмат қиласи. Ижтимоий тузилмаларни ҳисобга олиш асосан маконда конкрет фаолият жараёнини ташкил этиш орқали амалга оширилади. Шунинг учун ишлаб чиқариш, истеъмол ва алмашув соҳаларида **фаолиятнинг реал шакллари** аҳоли жойлашуви ва жойларининг меъморий-маконий тузувчи барча йигинди таркибини белгиловчи муҳим омиллари дидир. Жамиятни маконий ташкил этишда хал қилувчи момент бўлиб ишлаб чиқариш соҳасидаги **фаолият** ва умуман **мехнат фаолияти** ҳисобланади.

Аҳоли жойлари ва аҳоли жойларининг тарихий шакллари жамоат қайта ишлаб чиқариш усуллари, реал **мехнат шакллари ва уни маконий ташкил этишини** ривожланишини бирин-кетин акс эттиради. Бу дехқончилик цивилизацияларининг дисперс майда аҳоли жойлашуви, у кенг агарар кисмлар билан антик ва ўрта асрлар шаҳарларини қамраб олган эди; индустрIALIZация ва саноат ишлаб чиқариш концентрацияси билан боғлик йирик ва энг йирик шаҳарларда аҳолини концентрациялашуви; агломерациялар ва кенг урбанизациялашган туманлар шаклланишининг замонавий тенденциялари – худудий ишлаб чиқариш алоқаларини интенсификациялаш ва табий муҳитни қайта ишлаб чиқариш ғояларини амалга ошириш каби ўзаро боғлик тенденцияларни акс эттиради.

Айтилганлар ишлаб чиқариш жараёнлари ва муносабатларини келажак ривожланишини тадқиқ қилишнинг, ишлаб чиқариш технологияларининг барча яшаш муҳитини маконий ташкил этишга актив таъсир этувчи омиллар сифатида белгилайди. Бу яна муҳимки, ижтимоий-иктисодий ривожланиш базаси бир вақтнинг ўзида табий ландшафтларга босимни оширади. Бизнинг давримизда мана шу экологик томон инсоният ишлаб чиқариш фаолиятини хозирги босқичи ривожланишининг энг муҳим тавсифи бўлиб хизмат қиласи ва прогноз концепцияларидаги янги «хисоб-китоб» ни талаб қилувчи бурилиш пунктини белгилайди. Утган аср техниканинг құдрати ва шунга яраша инсон имкониятларининг чексизлиги түғрисидаги профессионал шаҳарсозлик тасавурларини шакллантирди. Концентрлашган ишлаб чиқариш, ўта қувватли энергия манбаъларининг афзаллиги ғоялари XX асрнинг 60 – йилларида келажак шаҳарларни техник супергигантлар сифатида тасаввур этувчи концепцияларини юзага келтирди. Хозирда техника ва энергетиканинг имкониятлари камаймаган бўлсада, хозирги муаммоларни янгича тушунадиган янги мафкура пайдо бўлди.

У табиатни ва инсонни унинг ўзи яратган технологиялардан мухофаза килиши мафкураси сифатида шаклланди. ИндустрIALIZация ва техник приоритетлар даври урнига инсон тафаккурини экологизациялаш даври келмокда. Бу ўзгаришлар биринчи навбатда ишлаб чиқариш фаолиятини, ундан кейин эса инсон ҳаёт фаолиятининг барча томонларини ўзгаришида акс этиши лозим.

Шаҳарсозликнинг ривожланиш йуллари бевосита хозирги ишлаб чиқариш ривожланиши қандай йулдан боришига боғлик. Альтернативаларни тавсифлаш учун қуйидаги мисолларни келтириш мумкин.

Кишлок ҳўжалик ишлаб чиқаришнинг техникалаштириш ва химиялаштириш, кенг худудларни ихтисослашуви натижасида кишлок аҳоли жойлашуви ва аграр ландшафтларнинг янги тури шаклланди. У таркибидаги элементларнинг бир хиллиги, йирик масшатблилиги билан тавсифланади. Бу тенденцияларни акс эттирувчи профессионал позицияларга: кишлок аҳоли жойлашувининг урбанизациялашуви, аҳоли жойларининг йириклашуви, аҳоли жойларининг шаҳар типи мисол бўлади.

Прогноз альтернативани ечишни талаб этади: айтилган тенденцияларни давом этиши ва кучайиши ёки орқага қайтиш (янги техник асосда) - дехкончикликин янада мурракаб ва бўлинган таркиби, майда аҳоли жойлашуви, турар жойларни ободонлаштиришнинг маҳсус қишлоқ тури. Архитекторнинг профессионал вазифаларига бу йўналишлардан бирини танлаш кирмайди, аммо турдош билимлар соҳасидаги бир қатор кўрсаткичлар бўйича иккинчи йўналишни танлаш мумкин. Бу ерда шуни кўрсатиш муҳимки, *ишлаб чиқаришни ривожлантиришиши йўналишини танлаши аҳоли жойлашувини маконий ташкил этишининг барча томонларида бевосита акс этади* – аҳоли жойи туридан уйнинг туригача.

Ўтган асрлар мобайнида саноат ишлаб чиқаришининг ривожланиши асосан ишлаб чиқариш комплексларини йириклашуви ва шунга монанд, истеъмол қилинаётган энергия, сув, чиқиндилар хажмининг ошиб бориши йўналишида давом этган. Бугун янада қатъийлик билан чикитсиз технологияларни ишлаб чиқиши, ишлаб чиқаришни концетрациялашувини чеклаш каби муаммолар кўйилмоқда. Нихоят, ишлаб чиқариш катталигини аниқлашда ишлаб чиқаришни ташкил этиш, меҳнатдан қоникиш олиш, ижтимоий назорат ва инсонни ишлаб чиқариш билан идентификациялаш каби инсоний омилларнинг ахамияти ошиб бормоқда. Бу барча омиллар ишлаб чиқаришни номарказлаштиришга, асрлар мобайнида шаклланган анъана ва тассавурларнинг қзгаришига олиб келади.

Ишлаб чиқариш фаолияти шакллари ривожланиши билан бир қаторда аҳоли жойлашуви ривожланиши тенденцияларини, аҳоли жойлари ва иншоотлари турларини аниқлашда илм-фан, бошқарув, таълим, информацион ишлаб чиқариш барча соҳаларининг ахамияти катта роль ўйнайди. Улар нафақат бу фаолиятлар соҳасида маконий ташкил этиш, балки шаҳарсозлик объектларини жойлаштириш ва маконий боғланиши каби специфик талабларини белгилайди.

Шундай қилиб, ишлаб чиқариш фаолиятининг реал шакллари аҳоли жойлашуви таркиби, аҳоли жойлари характеристига таъсир этувчи муҳим омиллардан хисобланади. Худудни шаҳарсозлик ўзлаштириш даражаси, мамлакат турли туманларида аҳоли жойлашуви интенсивлиги, худудни ўзлаштириш характеристи-

даги ўзгаришлар, бевосита жамият ҳаёт фаолияти характерининг ўзгаришига яраша ўзгарувчи ҳудудий ишлаб чиқариш ресурсларини баҳолаш билан боғлиқдир.

Янги ижтимоий-иктисодий шароитлар билан боғлик маконни ўзлаштиришдаги ўзгаришлар йўналишини умуман белгилай туриб, қуйидаги асосий тенденцияларни санаб ўтиш мумкин:

- меҳнатнинг янги турлари шаклланиши ва бўлиниш темпларининг ошиб бориши, янги ишлаб чиқариш технологиялари мухитни ташкил этишнинг кўп қирраларини, шаклланган шаҳарсозлик ечимлари стереотипларини доимо қайта кўриб чиқишни белгилайди;
- ҳудудий ишлаб чиқариш ресурсларини ва яшаш мухити сифатида табий ресурсларни баҳолашдаги ўзгаришлар;
- ишлаб чиқариш жараёнларини табий атроф-мухитга таъсирининг ўсиб бориши инсон ва табиат муносабати муаммосининг глобал характерини, ишлаб чиқариш, дехқончилик ва аҳоли жойлашуви жараёнларини тартибга солишга экологик ёндошув лозимлигини белгилайди.

Ишлаб чиқариш фаолиятининг соҳа таркиби ва техник жихозланганлигидаги ўзгаришлар меҳнатнинг ҳусусиятлари билан боғлик холда амалга оширилади. Энг мухим тенденциялар бўлиб: меҳнатни янги турлари пайдо булиши, унинг интеллектуаллашуви, инсон фаолиятидаги ижодий томоннинг ўсиши, янги мутахассисликларнинг пайдо бўлиши хизмат килади.

Шундай қилиб, фаолиятнинг реал шакллари шаҳарсозлик объектларининг таркиби ва уларни функционал ташкил этишга бевосита таъсир этишини кўриб турибсиз.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Фаолиятнинг реал шакллари – меъморий-маконий мухитни шаклланишини белгиловчи мухим омиллар сифатида.
2. Мехнат реал шаклларнинг инсонлар яшаш мухитини маконий ташкил этишга таъсири нималарда кўринади?
3. Сиз табиатни ва оқибатда инсоннинг ўзини муҳофаза қилиш мафкураси мазмунини қандай тушунасиз?
4. Сиз ишлаб чиқариш ривожланиши йўналишлари ва аҳоли жойлашуви маконий ташкил этиш ўртасидаги алоқаларни нималарда кўрасиз?
5. Маконни (худудни) ўзлаштириш йўналишларидаги қандай ўзгаришларни сиз мамлакат ривожланишидаги янги ижтимоий-иктисодий шароитлар билан боғлайсиз?

### **2.2. Мухитни маконий ташкил этишда ижтимоий алмашувнинг (мукотнинг) роли.**

**Мулокот** – ижтимоий субъектларнинг (синфлар, гурухлар, шаҳслар) ўзаро алоқа ва харакат жараёнидир. У фаолият, унинг натижалари ва информация алмашувида амалга ошади. Фаолиятни маконий (худудий) бўлиниши алмашувни (мулоқотни) ижтимоий тизимларнинг худудий яхлитлигини таъминловчи систематузувчи омил сифатида белгилайди. Шаҳарсозликда бу – пиёдалар, йўловчилар, юклар, энергия, информация оқимларидир. Улар шаҳар, аҳоли жойлашуви тизими турли функционал элементларининг ўзаро жойлашуви ва алоқалари орқали аниқланади.

Бошқачасига айтганда – **алмашув - фаолиятнинг алоҳида тури бўлиб, аҳоли жойлашуви ва аҳоли жойлари ривожланишида система тузувчи ролни ўйнайди.** Худудий масштабларнинг кенгайиши, алмашувнинг интенсивлашуви бугунги кунда мулоқотнинг глобал жараёнлари туғрисида гапириш имконини беради ва худудий жамоалар босқичларини давлатлараро тизимлардан тортиб шаҳарнинг алоҳида элеметларигача кўриб чиқишни талаб қиласди. Бу босқичлар қатори турли мазмундаги алоқалар ва уларнинг интенсивлиги билан характерланади; аммо барча босқичларда ягона тамойиллар: коммуникацияларга кетадиган ижтимоий харажатларни иқтисод қилиш мақсадида худудий гурухлаш түғрисида гап кетади.

Юқори худудий босқичларда ижтимоий муло!отнинг асосий мазмуни бўлиб глобал экологик муаммолар, иқтисодий алоқалар, сиёсий муносабатларни ечишда умуминсоний хамжихатлик хисобланади. Регионал босқичдаги ишлаб чиқариш алоқаларини локализацияси – мамлакат худудини иқтисодий туманларининг асосидир. Бу босқичдаги худудий алоқаларнинг бошқа томони – вилоятлар ва умуман республиканинг маъмурий-сиёсий яхлитлигини таъминлашдир. Регионал аҳоли жойлашуви ва туманни режалаштириш лойихаларида шаҳарсозлик тизимларининг чегараси ва **шаҳарсозлик туманлаштиришининг** асоси бўлиб моддий амалга оширилувчи маконий алоқалар хизмат қиласди. Шунинг учун худудни ягона ижтимоий-иқтисодий, маъмурий ва шаҳарсозлик туманлаштиришда экологик алоқаларни хисобга олиш масаласини кўйиш керак.

Кейинги босқичда, локал аҳоли жойлашуви тизимлари доирасида агломерациялар ва аҳоли жойлари гурухларида – аҳолининг меҳнат ва маданий – майший мақсадлардаги аҳоли жойлариаро харакатлари анчагина ривожланади. Улар мана шу шаҳарсозлик тизимлари (худудий жамоалар) доирасида алмашувнинг мазмунини, ишлаб чиқариш алмашуви билан бир қаторда, бир қанча меҳнат, майший ҳаёт, дам олиш, аҳолини ижтимоий-маданий эҳтиёжи билан боғлик ноишлаб чиқариш функцияларни унга қушиб тулдирадилар ва мураккаблаштирадилар. Бу тизимлар чегаралари ва уларни маконий ташкил этиш бир томондан ишлаб чиқариш алмашувини ташкил этиш талабларига ва бошқа томондан аҳолини маконий алмашувининг барча эҳтиёjlари йигиндисига бўйсунадилар.

Одамлар худудий жамоаси шаклланишининг учинчи босқичи бу **шаҳардир**. Бу ерда ҳал қилувчи ролни фаолият алмашуви – аҳолининг кундаклик эҳтиёjlари цикли билан белгиланувчи унинг харакатлари ўйнайди. Шаҳар маконини ташкил этишда шаҳар ичидаги ишлаб чиқариш алмашувининг роли катта эмас.

Туар жой комплексларида, жамоат марказларида, меҳнат ва дам олиш қисмларида, хар кунги ҳаёт фаолияти жараёнларининг бутун цикли акс этган шаҳардан фарқли ўлароқ, бу циклнинг фақатгина «фрагменти» ташкил этилади. Шундай қилиб, туар жой комплексида аҳолининг кундалик майший харатлари амалга ошса, марказда - ривожланган хизмат кўрсатиш билан боғлиқ истеъмол фаолият цикли ва ҳ.к. юз беради. Аммо бу холда хам гап маконий алоқалар комплекси билан тавсифланадиган ҳудудий элементларни ажратиш тўғрисида кетаяпти.

Фаолиятнинг реал шакллари тўғрисида гапира туриб, биз хар бир фаолият турининг фойдаланадиган ҳудуд ўлчамлари ва характерига бўлган специфик талабларини айтиб ўтгандик. Турли хил ресурсларга (қазилма бойликларга, энергетик ёки сув ресурсларига, унумдор ерларга, хизмат кўрсатиш марказларига ва ҳ.к.) тортила туриб, **фаолият маълум бир даражада ҳудуд бўйича «тақсимланади»**. Бунинг ёрқин ифодаси бўлиб фаолиятнинг йирик шаҳарларда концентрлашувидир. Бунда фаолият турларининг тақсимланиши характеридир: энг кўп тўпланиш ишлаб чиқаришнинг шундай турлари учун хоски, улар учун йирик шаҳарлар учун характерли бўлган меҳнат ресурслари ва соҳалараро алмашув афзаллигининг ахамияти каттадир; ҳудуднинг табиий ресурсларига йуналтирилган ва махсулот ташишга катта транспорт харажатларини талаб қилувчи ишлаб чиқариш турлари энг тарқоқдир.

**Транспорт ва инфраструктура** бошқа элементларининг ривожланиши ишлаб чиқариш концентрацияси ва кооперацияси ҳудудий улчамларини кенгайтиради. Маконий жихатдан бу агломерациялар – ўзаро боғлик аҳоли жойлари гурухлари доирасида интенсив хўжалик алоқаларининг шаклланишида кўринади. Бу жараён вақт бўйича аҳолининг дам олишини ташкил этиш ва табиий мухитни сақлаш ва қайта тиклаш талаблари учун ишлатиладиган ҳудуд ўлчамларининг ўсиши билан мос келади. Бу шаҳар аҳолиси ҳаёт фаолияти жараёнларини таъминлаш учун керак ҳудудларнинг ўсишига олиб келади. Бу аҳоли жойлашуви тизимлари доирасида алоқаларнинг интенсивлашуви ва ҳудудларнинг функционал интеграцияси ижтимоий ривожланишнинг хозирги босқичи учун хос бўлган аҳоли жойлашувининг янги шакллари шаклланиши тұғрисида, ишлаб чиқариш концентрацияси эффективлиги нуқтаи назаридан йирик шаҳарларнинг иқтисодий афзалликларига эга бўлган аҳоли жойлари тизимлари хақида гапириш имконини беради. Улар бир вақтнинг ўзида экологик мувозанатлашган ва ижтимоий нуқтаи назардан тұлақонли аҳоли жойлашуви муаммосини ечишга имкон беради.

**Республиканинг турли шаҳар ва туманлари ривожланишидаги** тенгсизлик бугунги кундаги ижтимоий қайта ишлаш (масалан, иш жойлари, ўқиши, хизмат кўрсатиш шаклларини танлаш) шароитларидағи фарқлар ва улар билан боғлиқ бўлган миграцион жараёнларни белгилайди. Кўриниб турибдики, алоҳида шаҳарлар ва шаҳарлар гурухида хизмат кўрсатиш ва информациянинг концентрлашуви бу шаҳарсозлик тизимлари учун ижтимоий истеъмолнинг барча афзаликлари бўлгани холда, жамиятнинг ижтимоий қайта ишлаш муаммоларини ечиб бера олмайди. Мамлакатнинг турли туманлари ва шаҳарларидаги ҳаёт шароитларини тенглаштириши масаласини ечиш кўп жихатдан марказ ва пе-

риферия орасидаги *ижтимоий потенциалдаги* фаркни бартараф қилишга боғлиқ. Бу йўлдаги муҳим масалалардан бири инсонни ривожланиши билан боғлиқ фаолиятлар концентрациясининг эффектив шаклларини излаш бўлиб қолади.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Ижтимоий мулоқот нима, у қандай амалга ошади?
2. Ижтимоий алмашув нима, унинг шаҳарсозлик тизимларини ривожлантиришдаги роли қандай?
3. Сиз ижтимоий мулоқотнинг қандай ҳудудий босқичларини биласиз? Уларни тавсифланг.
4. Фаолиятнинг ҳудуд бўйича «тақсимланиши» нинг қандай реал шаклларини биласиз? Мисол келтиринг.
5. Ҳудудни инфраструктура билан таъминланганлигининг мухитни маконий ташкил этишга қандай таъсири бор?
6. Шаҳар ва тумуанлар ривожланишидаги тенгсизлик нималарга таъсир кўрсатади?
7. Ижтимоий потенциалдаги фарқни бартараф қилиш нималарга боғлиқ?

## **Иккинчи қисм. ШАҲАРСОЗЛИК ОБЪЕКТЛАРИНИ ЛОЙИХАЛАШНИНГ ИЖТИМОИЙ АСОСЛАРИ.**

### **III боб. Юқори босқичдаги шаҳарсозлик объектлари.**

#### **3.1. Ўзбекистон ҳудудида бош аҳоли жойлашуви тузилмаси.**

Шаҳарсозлик (ҳудудий) лойиҳалаш ва прогнозлашнинг юқори босқичлари ишлаб чиқаришни жойлаштириш ва аҳоли жойлашуvinинг келажак йуналишлари концепциясини ишлаб чиқиш, республика ва иқтисодий туманларда аҳолини жойлаштиришнинг умумий тенденцияларини аниқлаш билан боғлиқ. Бу босқичларга қуйидагилар киради: *Ўзбекистон ҳудудида аҳоли жойлашуви бош тузилмасини* хамда субрегионал ва вилоят аҳоли жойлашуви тузилмаларини шакллантириш; вилоят ва туманлар *туманни режалаштириши тузилма ва лойиҳаларини ишлаб чиқши*. Бу босқичларда шаҳарсозлик лойиҳалаш томонидан ечиладиган асосий масалалар Ўзбекистонни иқтисодий ва ижтимоий ривожлантириш концепцияси ва прогнозлари, республика ва вилоятлар хўжалигини узоқ муддатли ривожлантириш дастурлари, республика ишлаб чиқариш кучларини ривожлантириш ва жойлаштириш дастурлари, табиатни кўриклаш комплекси дастурлари билан боғлиқ.

Ҳудудни шаҳарсозлик ўзлаштириш тенденцияларида ижтимоий ривожланишнинг хар бир босқичида республика турли Ҳисм ва туманларини хўжалик ўзлаштириш нисбатларини ва тегишли аҳоли жойлашуви динамикасини белгиловчи ижтимоий меҳнат тақсимоти қонуни намоён бўлади.

*Макробоскичда шаҳарсозлик лойиҳалашнинг ривожланиши ижтимоий ва иқтисодий прогнозлашнинг* ҳудудий томонини кучайтириш, ишлаб чиқариш ва ижтимоий инфраструктурани комплекс ривожлантириш, экологик масалаларни ечиш масалалари билан боғлиқ. Макробоскич шаҳарсозлик ечимлари Ўзбекистон халқ хўжаликлигини ва аҳоли жойлашувини ҳудудий ривожланишига лойиҳаолди прогнозлари бўлиб хизмат қиласи. Улар бевосита **энг муҳим умумиётимоий масалаларни**: ишлаб чиқаришни мувозанатли ҳудудли ривожланиши, ишлаб чиқаришни ва ижтимоий инфраструктуранинг комплекс шаклланиши, табий ресурслардан рационал фойдаланиш ва уларнинг муҳофазаси, ҳудудий кесимдаги жиддий ижтимоий-иқтисодий фарқларни бартараф этиш кабиларни ечиш билан боғлиқ. Шунинг учун макробоскич шаҳарсозлик ечимларини ижтимоий асослаш республика ижтимоий иқтисодий ривожланишининг энг умумий ва узоқ муддатли концепциялари билан боғлиқдир. Улар соҳалараро билимларнинг кенг доирасида ишлаб чиқиласи ҳамда иқтисодий ва ижтимоий жараёнларнинг ривожланиш келажагини комплекс белгилайди.

Макробоскич аҳоли жойлашуви тизими шаклланишининг узоқ муддатлиги ва шаклланаётган ҳудудий аҳоли жойлашуви тузилмаларининг, аҳоли жойлари ва коммуникацияларнинг кейинги ижтимоий ривожланиш жараёнига таъсирининг барқарорлиги узоқ муддатли прогнозлар ва жамият ривожланиши гипотезаларини ишлаб чиқишни талаб қиласи. Хозирги пайтда қабул қилинган ижтимоий, иқтисодий ва демографик прогнозларнинг 15-20 йилга мулжалланган муддатлари шаҳарларнинг бош режеларини ишлаб чиқишга мос келади, аммо камида икки марта кўп муддат талаб қиласиган субрегионал ва умумдавлат миқиёсларидаги шаҳарсозлик концепцияларини ишлаб чиқиш учун етарли эмас. Бу қарама-қаршилик қисман **шаҳарсозлик фаoliyatининг ўз доирасида ижтимоий ривожланишининг умумий ғояларини** ишлаб чиқиш орқали баратараф этилади. XX аср шаҳарсозлик сиёсатига жиддий таъсири кўрсатган бундай ғояларга мисол бўлиб дезурбанизация, «йўлдош - шаҳарлар» ва шаҳарнинг беухшов ўсишига бархам берувчи восита сифатида «посангি шаҳарлар» концепциялари, шаҳар агломерацияларининг чизиқли ривожланиши ва бошқа ғоялар хизмат қиласи. Макробоскич ижтимоий концепцияларини ишлаб чиқиш умумийлик ва ёндашувларнинг кенглиги, бир вақтнинг ўзида, интуитив даражада тушунчаларнинг субъективлиги билан характерланади.

Шаҳарсозлик сиёсатида қарорлар қабул қилишининг асосини ташкил этувчи ижтимоий прогнозлашнинг энг узоқ муддатли ва кенг дастурига ёндошувларни такомиллаштириш муҳим вазифа бўлиб хизмат қиласи. Ўзининг вазифалари ва услублари бўйича унга охирги ўн йилликларда шаклланган инсоният ривожланишининг энг умумий муаммоларини ишлаб чиқишга йуналтирилган «глобал моделлаштириш» соҳаси хаммадан яқиндир. Бу соҳага ер шари аҳолисининг озиқ овқат билан таъминлаш, ижтимоий тенгсизликни тугатиш, экологик мувозанатни сақлаб қолиш, урушларнинг олдини олиш каби муаммолар мансубдир. Бундай глобал концепцияларни моделлаштириш шаклланаётган тенденцияларни тадқиқ этиш ва уларни тартиб солувчи норматив дастурларни ишлаб чиқиш орқали амалга оширилади. Тадқиқотларнинг кенг кўлламлилиги ва конструктив ечимларни қабул қилишга йўналтирилганлик бу ёндашувлар ва

ғояларнинг ўзидан ижтимоий шаҳарсозлик прогнозлашда фойдаланиш мақсадга мувофиқ деб хисоблаш имконини беради.

Келажак аҳоли жойлашуви концепциялари регионал ижтимоий-иктисодий ривожланишидаги тенгсизликни йўқотиш билан бир қаторда уларнинг хўжалик мустақиллигини ошириш; ресурслар истеъмоли пропорцияларидаги келажак сурилишларни ва аҳоли жойлашуви географиясида тегишли ўзгаришларни аниқлаш каби муаммолар ечимида асосланади. Аҳоли жойлашуви концепциялари ҳудди шаҳарсозлик ечимларининг умумстратегиясини белгиловчи ҳудудий ривожланишнинг умумлаштирилган моделлари каби шакллана-ди. Аҳоли жойлашуви тизимлари шаклланишининг реал жараёнлари ишлаб чиқилаётган концепциялардан анчагина фарқ қилиши мумкин, бунда улардан бирин-кетин конкрет ижтимоий-шаҳарсозлик ечимлари таркиб топади. Ечимларни аниқ прогнозларга йўналтирилганлиги бу ечимларнинг келажак қайта тиклашга кетадиган харажатларни минималлаштиришда ифодаланган узоқ муддатли эффективлигини белгилайди. Гап ишлаб чиқаришни, аҳоли жойларини транспорт ва инженерлик тармоқларини, йирик мелиорация дастурларини жойлаштиришнинг *тўғри стратегияси*, шаклланаётган тизимларнинг капиталлиги ва ландшафтни техноген ўзгариши чуқурлиги хақида боряпти.

Аниқ прогноз моделларини ишлаб чиқишининг қийинлиги бугунги кунда аҳоли жойлашувини «эволюцион таркиб топиши» бирин-кетин локал ечимлар ва кичик инвестицияларга йўналтиришга олиб келади. Бундай сиёсатнинг катта бикирлиги ва динамикаси ўзгарувчан ижтимоий-иктисодий омиллар динамикасини хисобга олиш имконини беради. Шаҳарсозлик лойиҳалашда гап регионал тузилмаларнинг амалга ошишини доимо кузатиб туриш ва уларни 5-10 йиллик муддатларда корректировкаси хакида кетаяпти. Аммо бундай ёндошув ижтимоий ҳаёт фаолиятини амалга оширишнинг бошқа шаклларидан фарқли улароқ, кетган харажатлар барча йиғиндиси билан баҳоланувчи аҳоли жойлашувини узоқ муддатли прогнозлашнинг ахамиятини камайтирумайди. **Таркиб топган аҳоли жойлашувининг ижтимоий потенциали**, ва тегишлича, унинг келажак аҳоли жойлашувига таъсири ўзлаштирилган ҳудудларга инвестицияларнинг доимо усib бориши туфайлигина эмас, балки хўжалик ўзлаштирилган ва аҳоли жойлашуви қисмларининг иктисодий, ижтимоий, тарихий-маданий, сиёсий, баъзибир шароитларда эса экологик потенциалини қайта ишлаш орқали катта барқарорликка эришиши билан характерланади. Шунинг учун хар бир локал шаҳарсозлик ечими яшаш мухити эволюциясида, аҳоли жойлашуви географиясида барқарор, узоқ таъсир этувчи омил бўлиб хизмат қиласи. Бу ижтимоий – иктисодий яхлитликнинг динамикаси хақидаги тассавурга эса узоқ муддатли глобал моделлаштириш орқали эришиш мумкин бўлади.

Макробоскичдаги мақсадли лойиҳалаш дастурлари ўз ичига ижтимоий - демографик гипотеза, ишлаб чиқаришни ривожлантириш прогнозлари, ижтимоий истеъмол, ишлаб чиқариш алмашуви, бошқарувни ташкил этиш, экологик гипотезаларни олган узоқ муддатли ижтимоий прогнозларга асосланади.

**Ижтимоий – демографик гипотеза** келажак аҳоли сони ва таркиби, аҳолининг умуман республика ва унинг регионлари бўйича табиий харакати, аҳоли миграциясини акс эттиради.

Демографик гипотеза аҳолиниг табий харакати ва миграцион жараёнларнинг таркиб топоётган тенденцияларини тахлили асосида ишлаб чиқилади. Демографик сиёсатнинг умумий мақсадлари бўлиб: демографик ривожланишнинг эҳтиёжаларини таъминлаш, республикада хўжалик юритиш эффективлиги нуқтаи назаридан рационал аҳоли жойлашувига эришиш, аҳоли жойлашуви ва турмуш шароитларида ижтимоий адолатга эришиш, хусусан турли регион ва аҳоли жойлари турлари учун ҳаёт фаолияти шаротларидаги жиддий фарқларни йўқотиш кабилар хизмат қиласи.

Макробоскич шаҳарсозлик ечимлари демографик гипотезлар билан икки томонлама боғлангандир. Демографик прогнозлар аҳоли жойлари тизимини, аҳоли жойлариаро алоқаларни, худдуддан хўжалик учун фойдаланишни шакллантириш бўйича *ечимлар қабул қилишининг асосини* ташкил этади. Уз навбатида, шаҳарсозлик концепциялари демографик сиёсат соҳасида ечимлар қабул қилишга таъсир қўрсатади. Масалан, маълум ижтимоий ва иқтисодий камчиликларга эга бўлган йирик шаҳарлар ўсишини чеклаш вазифалари миграцияларни чеклаш сиёсатини белгилаши мумкин.

Демографик гипотеза аҳолини демографик ва ижтимоий қайта ишлаб чиқариш жараёнларига, худудий соҳада ижтимоий фарқларни тенгглаштиришга мақсадли йўналтирилган вазифаларни белгилайди. Бу соҳада шаҳарсозлик ечимларининг мухим асослари бўлиб: аҳолининг жинс ва ёш таркибини яхшилаш талаблари (қишлоқ жойларни, кичик шаҳарларни, янги ўзлаштирилган туманларни) – ишлаб чиқаришни ва ижтимоий инфраструктурани мувозанатли ривожлантириш орқали амалга оширилади; тегишли яшаш ва ишлаб чиқариш мухитини шакллантириш орқали қишлоқ мигрантларини шаҳарларга ва иқтисодий ривожланиш туманларига профессионал ва майший мослашишини таъминлаш; дефференциал шаҳарсозлик меъёрларини ишлаб чиқиш.

Демографик холатни баҳолаш учун аҳоли сони динамикаси (регион, шаҳар, қишлоқ жойлари бўйича), аҳолининг жинс ва ёш таркиби, туғилиш ва ўлиш тенденциялари, миграцион жараёнлар кўрсаткичларидан фойдаланилади, улар босқичлар бўйича ва келажакка ишлаб чиқилади.

Ишлаб чиқаришни жойлаштириш ва худудий ривожлантириш прогнозлари ва мақсадли дастурлари макробосқичда шаҳарсозлик режалаштиришни ижтимоий-иқтисодий асослашнинг бошқа бўлимини ташкил этади. Уларда асосан диққат-эътибор регионал худудий ишлаб чиқариш тизимларини шакллантиришнинг асосини ташкил этувчи регионал ихтисослашган соҳалар ривожланишига каратилади. Прогнозлар ўз ичига ишлаб чиқаришнинг соҳалар бўйича таркиби ва уларни худудий гуруҳлаш характеристикаларини, ресурсларни ва умумий инвестицияларни машгул аҳоли таркибида тақсимлашнинг туманлардо фарқларини, худудий ресурслардан фойдаланишни, хўжаликни ташкилий таркибини ўз ичига олади. Иқтисодий прогнозлар асоси бўлиб ҳудуд ресурслари тахлили ва баҳоси хамда улардан келажакда фойдаланиш истикболларини аниқлаш хизмат қиласи. Ресурсларнинг тахлили ва баҳолаш умумий ижтимоий-иқтисодий мақсадларни конкрет регионал тизимлар имкониятлари ва эҳтиёjlари билан солишириш имконини беради.

Регионал босқичда ижтимоий **истеъмол таркиби** ҳаёт даражаси кўрсаткичларида: аҳоли даромадлари, уй-жой билан таъминланганлик, хизмат кўрсатиш даражаси, таълим, умуман истеъмол таркиби кўриб чиқилади. Бу кўрсаткичлар регионал босқичда ўзининг тархий кўринишига эга эмас (масалан, ишлаб чиқариш - транспорт инфраструктураси каби) ва аҳоли жойлашуви тузилмаларида тегишли қўрилиш ва умумижтимоий харажатлар коэффициентлари сифатида ёки лойихалаш кейинги босқичида конкрет шаҳарсозлик ечимларига талаблар сифатида хисобга олинадилар.

Макробосқичдаги ижтимоий дастурларнинг мухим таркибий қисми бўлиб **регионнинг экологик холатини режалаштириши** хизмат қиласди. Худди шу босқичда ландшафтнинг табиий ва антропоген компонентларининг барқарор мувозанатини реал таъминлаш, худуднинг «экологик каркасини» ташкил этиш мумкин. Хозирги вақтда табиатни кўриклаш ва қайта тиклаш режалаштиришнинг юқори босқичларида уларни худудий ташкил этиш ечимларини талаб этувчи халқ хўжалагининг мухим соҳаси сифатида ахамият касб этмоқда. Юқори босқичларда туманлаштириш аҳоли жойлашуви тизимлари ва ишлаб чиқариш комплекслари чегараларини табиий комплекслар чегаралари билан мувофикаштиришга алоҳида эътибор беришни, ландшафтларга уларнинг барқарорлиги ва регенератив кобилиятларига кўра чегараланган антропоген босим меъёрларини ишлаб чиқиши талаб қиласди.

Регионал аҳоли жойлашуви режалаштириш макробосқичда **бошқаришини ҳудудий ташкил этиши** вазифалари билан боғлиқ. Реал ташкил топаётган иқтисодий туманлаштириш ва шаклланаётган иқтисодий туманлар ва ҳудудий ишлаб чиқариш комплекслари хамда маъмурий туманлаштириш орасида ҳудудий мувофикаштиришни таъминлаш мухим вазифалардан бири-дир. Худудни шаҳарсозлик туманлаштириш (ложиҳаланаётган туман аҳоли жойлашуви тузилмаларининг чегараларини аниқлаш) уни меъморий, ижтимоий-иқтисодий ва табиий-экологик туманлаштиришни комплекс ўз ичига олмоғи лозим. Регионал босқичда аҳоли жойлашуви тизимларини комплекс ҳудудий ва функционал ташкил этиш республика ягона аҳоли жойлашуви тизимини шакллантиради.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Шаҳарсозлик лойиҳалашнинг қандай объектлари юқорий ҳудудий босқичларга киради?
2. Юқори босқичларда шаҳарсозлик лойиҳалаш томонидан қандай асосий вазифалар ечилади?
3. Макробосқич шаҳарсозлик прогнозлари нима ва улар қандай асосий вазифаларни ечади?
4. Шаҳарсозлик лойиҳалашнинг мақсадли дастурлари қандай асосий бўлимларни ўз ичига олади?
5. Шаҳарсозлик объектлари ривожланишининг ижтимоий-демографик гипотезаси нимани акс эттиради?

6. Ишлаб чиқаришни жойлаштириш ва худудий ривожлантиришнинг мақсадли дастурлари ва прогнозлари нимани билдиради?
7. Регион экологик холатини прогнози қандай вазифаларни ечишни ўз олдига кўяди?
8. Макробоскичда бошқарувни худудий ташкил этиш қандай вазифаларни ечиш билан боғлиқ?

### **3.2. Тумани режалаштириш объектлари.**

Тумани режалаштириш лойиҳаларини ишлаб чиқиш шаҳарсозлик лойиҳалашнинг юқори босқичларидан масалалр ечишнинг инженерлик характеристери билан фарқ қиласи. Агар аҳоли жойлашувининг Бош ёки регионал тузилмаларида ишлаб чиқариш ва аҳоли жойлашуви ареаллари белгиланса, асосий саноат комплекслари ва аҳоли жойлари ривожланишининг худудлари ва йўналишлари аниқланса, *тумани режалаштириши лойиҳасида эса* барча қурилаётган худудни ўзлаштириш ва қурилиш учун майдонлар танлаш масалалири ечилади.

Бу лойиҳалашнинг мақсадли ижтимоий-иктисодий дастурларни ишлаб чиқишида ва шаҳарсозлик ечимларини баҳолаш мезонларини аниқлашдаги принципиал фарқларни белгилайди. Бу фарқларнинг мазмуни функционал дастурни амалга ошишининг шаҳарсозлик воситаларини кенгайтириш ва конкретлаштиришдадир.

Тумани режалаштириш объектлари учун мақсадли ижтимоий-иктисодий дастурларнинг элементларини қисқача кўриб чиқамиш. Тумани режалаштириш обьекти бўлиб вилоят, вилоят ичидағи маъмурий туман ёки туманлар гурухи хизмат қиласи, улар «лоқал аҳоли жойлашуви тизими» деб таърифланиши мумкин. Локал аҳоли жойлашуви тизимларининг ривожланиш дастурларини тузишга асос бўлиб юқори босқичдаги (республика, регионлар) худудий тизимларнинг дастурлари хизмат қиласи. Улар икки хил кўрсаткичларда белгиланди: қабул қилинган умумレスпублика меъёрларида ва қурилаётган худудда жойлаштириладиган ихтисос соҳаларини белгиланган ривожланиш кўрсаткичларда. Бу кўрсаткичлар асосида, уларни махалий шароитларни детал тахлил қилиш орқали корректировка қилиб, локал аҳоли жойлашуви тизимларини ижтимоий-иктисодий ривожлантириш дастури ишлаб чиқилади. У қуйидаги бўлимларни ўз ичига олади:

- аҳолининг характеристикаси (аҳолининг сони, таркиб ва табиий характеристикалар, миграцион жараёнлар, меҳнат ресурслари таркиби);
- ишлаб чиқариш комплексини ривожлантириш дастури, у ихтисос соҳалари билан бир қаторда, саноат ишлаб чиқаришининг бошқа соҳаларини ўз ичига олади, (уларни худудий гурухлашни мақсадга мувофиқлигини асослаш билан бирга), қишлоқ ва урмон хужалиги соҳалари, фан, бошқарув, транспорт ривожланиши;

- аҳолининг туар жой, хизмат кўрсатиш, дам олиш, таълимга бўлган эхтиёжини таъминлаш билан боғлиқ барча фаолият соҳаларини ривожлантириш дастурлари;
- санитар-гигиеник ва ижтимоий-маданий жихатдан қулай яшаш мухитини яратиш дастури;
- табий комплексларни муҳофаза килиш ва кайта ишлаш дастури.

Туманни режалаштириш лойихаларида кабул килинадиган ечимларининг **ижтимоий-иктисодий эфективлигига** тархий, инженер-курилиш, иқтисодий, маъмурий ва бошқа тадбирлар комплекси туфайли эришилади. Умумий ижтимоий-иктисодий эфектга етишишни тархий воситаларининг мазмуни ва аҳамиятини аниқлаш мухимdir. Бу воситаларни ҳаёт фаолияти жараёнларини моддий-маконий ташкил этишга йўналтирилган шаҳарсозлик лойихалаш вазифалари рўёбга чиқаради:

- турли хил фаолият турлари томонидан ҳудудий ресурслар истеъмолини рационал меъёрлаш;
- функцияларни ҳудудда ресурсларнинг жойлашувига қараб жойлаштириш;
- функционал жараёнларни маконий ташкил этиш ва ўзаро боғлиқлиги;
- ҳудудни инженерлик таъминлаш.

Локал аҳоли жойлашуви тизимлари ривожланиш дастурлари ва уларни амалга оширишнинг шаҳарсозлик шакллари жамият ишлаб чиқариш кучлари ривожланганлик даражасини, харакатдаги ижтимоий приоритетларни акс эттиради. **Локал аҳоли тизимлари ривожланишининг ижтимоий асосларини**, улар ривожланишини ижтимоий ва маконий тавсифномаларининг ўзаро боғлиқлигини қисқача кўриб чиқамиз.

Аваламбор туманни режалаштириш обьекти бўлмиш локал аҳоли жойлашуви тизимлари чегараларининг динамикаси хақида савол туғилади. Туманлашитиришда ишлаб чиқаришнинг регионал ихтисослашуви ва маъмурий бошқарув чегаралари хал қилувчи роль ўйнайдиган шаҳарсозлик режалаштиришнинг юқори босқичлардан фарқли ўлароқ, туманни режалаштириш обьектлари ўзаро таъсир кўрсатувчи шаҳарсозлик элементларининг реал таркиб топаётган тизими сифатида шаклланади. Бир қатор холларда бу чегаралар марказларнинг етарлилик вақти билан аниқланади. Бу тизимлар доирасида: ишлаб чиқариш ва маъмурий алоқалар; аҳолининг мехнат, майший ижтимоий-маданий, рекреацион алоқалари; экологик алоқалар (ижтимоий-техник жараёнларининг табиий мухит билан ўзаро таъсир этувчи ҳудудлар) амалга ошади ва бошқаришни талаб қиласи. Бу алоқаларнинг барчасини интенсивлаштириш аҳоли жойлашувининг агломерацион шакллари хакида, якка шаҳарлар ва қишлоқ жойлар ўрнига келаётган аҳоли жойлашувининг гуруҳли тизимларини мақсадли-йўналтирилган шаклланиши вазифалари хақида гапириш имконини беради.

Аҳоли жойлари тизимларининг интеграциялашни ошишининг бошқа сабаби – аҳолини аҳоли жойлариаро маятникли миграциясининг ошишидир. Бу жараён аҳолининг мехнат қилиш жойларига, хизмат кўрсатиш, таълим, дам олишга бўлган эхтиёж даражасини ошиши билан хамда транспорт ривожлани-

ши билан белгиланадиган аҳолининг маконий харакатчанлигининг ошиши билан боғлик.

Худудларни ўзлаштириш ва маълум даражада локал аҳоли жойлашуви тизимлари элементларининг ҳудудий боғлиқлиги интенсивлигининг ошиб бориши бу тизимлар таркибида сифат ўзгаришларига олиб келади. Бу ривожланишнинг босқичлари қўйидаги тавсифномалар билан белгиланиши мумкин:

**Биринчи босқич** – локал аҳоли жойлашуви тизимлари ўзаро кучсиз боғланган аҳоли жойлари тармоғидан иборат, коммуникацияларининг умумий хажмида хўжалик алоқалари устун, ҳудудни хўжалик ўзлаштириш даражаси нисбатан паст. Туманни режалаштириш тузилмаларида асосий дикқат эътибор хўжалик ўзлаштиришга ва коммуникациялар тизимини шакллантиришга қаратилади.

**Иккинчи босқич** – аҳоли жойлари гуруҳли тизимининг шаклланиши ва ривожланиши, у интенсив меҳнат, хўжалик ва маданий-маиший алоқалар билан тавсифланади. Туман ҳудуди хўжалик жихатдан бутунлай ўзлаштирилган, аммо турли қисмлардан хўжалик фойдаланиш эффективлигига нотекислик кузатилади, бу энг «актив» функцияларнинг экспансиясига олиб келади (шаҳарларнинг қишлоқ хўжалик ерлари хисобига ўсиши, охиргиларнинг эса давлат ер фонди хисобига кенгайиши). Бу холда туманни режалаштиришда ҳалқ хўжалиги фаолиятининг ҳар хил турлари учун ҳудуд ресурсларидан фойдаланиш эффективлигини солиштириш, улардан фойдаланишнинг рационал йўналишларини танлаш ва туманни функционал қисмларга ажратиш умумий тузилмасини ишлаб чиқиши лозим.

**Учинчи босқич** – гуруҳли тизимлар тамонидан ҳудудни ўзлаштиришнинг шундай даражасига етиладики, унда ҳудудни хўжалик ўзлаштириш алоҳида турларининг мувозанати кузатилади (шаҳар ўзлаштириш, қишлоқ хўжалиги, дам олиш, кўрикхона режимидаги табиий қисмлар), унинг бузилиши хўжалик ривожланишидаги йўқотишларга олиб келиши мумкин. Бу босқичда аҳоли жойлашуви туманининг ҳудуд истеъмолини меъёрлашга ва ҳудуд балансини ишлаб чиқишига эҳтиёж туғилади. Учинчи босқич яна тизим турли хил функцияларининг интеграциясида сифат сурилиши билан тавсифланади, унинг дараҷаси шунга олиб келадики, функцияларни маконий жойлаштириш ва коммуникацияларни ташкил этишда умумтуман алоқаларининг нисбий катталиги ҳал қилувчи роль ўйнайди. Айтиш мумкинки, бу босқичда аҳоли жойларининг гуруҳли тизими ягона тархий тузилма – аҳоли жойлашуви туманига айланади.

Бу босқичда локал аҳоли жойлашуви тизимини (аҳоли жойлашуви туманини) ташкил этишнинг шаҳарсозлик воситалари шаҳар бош режасини ишлаб чиқиши дастурига ўхшаш бўлиб қолади. Бу босқичда ҳал қилувчи моментлар бўлиб: ҳудудни ўзлаштириш интенсивлигининг илмий асосланган меъёрларини ва ҳудуд балансини ишлаб чиқиши, туар жой ва ишлаб чиқариш комплекслари ва қисмлари, хизмат кўрсатишнинг ягона тизими, транспорт, инженер таъминоти ривожланиши бўйича ягона тархий ечимларни ишлаб чиқиши хизмат қилади.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Регионал аҳоли жойлашуви ва туманни реажлаштириш босқичларида ечиладиган масалаларнинг принципиал фарқи нимада?
2. Туманни режалаштириш объектига нималар киради?
3. Локал аҳоли жойлашуви тизими ривожланишининг ижтимий-иктисодий дастури қандай бўлимларни ўз ичига олади?
4. Туманни режалаштиришда ечимларнинг ижтимоий-иктисодий эфективлиги нималарда кўринади?
5. Туманни режалаштириш соҳасида шаҳарсозлик лойиҳалаш қандай вазифаларни ечишни ўз олдига қўйган?
6. Локал аҳоли жойлашуви тизимларини ривожлантиришнинг қандай ижтимоий асослари мавжуд?
7. Локал аҳоли жойлашуви тизимлари ривожланишининг асосий босқичларини айтиб беринг, уларни тавсифлаб беринг.

#### **IV БОБ. ШАҲАРЛАР ВА ҚИШЛОҚ ЖОЙЛАРНИ ЛОЙИҲАЛАШ.**

##### **4.1. Шаҳарни лойиҳалашнинг ижтимоий асослари.**

Шаҳарнинг ижтимоий ва шаҳарсозлик режалаштириш вазифалари ўзаро боғлиқдир. Шаҳарни ривожлантиришнинг ижтимоий ва иктисодий режалари унинг ижтимоий жараёнларини ривожлантиришнинг илмий асосланган мақсадли дастурларини ва уларни хаётга тадбиқ этишнинг асосий воситаларини ишлаб чиқиши акс эттиради. Шу муносабат билан шаҳарсозлик режалаштиришга ижтимоий дастурларни амалга оширишнинг моддий базасини яратишни таъминловчи ижтимоий режалаштиришнинг мухим бўлими сифатида қараш мумкин.

Шаҳар – анча юқори даражадаги аҳоли жойлашуви тизимининг элементидир. Очик тизим бўлиб, шаҳар бевосита туман, вилоят, республика босқичлари ижтимоий худудий тизимлари ривожланиши билан ўзаро боғлиқ холда ривожланади ва яшайди. Шунинг учун шаҳарни ривожлантиришнинг ижтимоий-

иқтисодий дастурларини ишлаб чиқиш ва меъморий-шаҳарсозлик лойиҳалаш халқ хўжалигини режалаштиришнинг умумий позициясига таянади ва шаҳарнинг аҳоли жойлашуви тизимидағи ўрнини хисобга олади.

Шаҳарсозлик лойиҳалаш олдиндан ишлаб чиқиладиган шаҳарларни ривожлантиришнинг ижтимоий-иқтисодий дастурларига асосланади, улар шаҳар ривожланишининг умумий концепциясини белгиловчи маҳсус хўжжатга – бош режанинг **техник-иқтисодий асослаш** (ТИА) таркибига киритилади. ТИА йирик ва энг йирик шаҳарлар учун ишлаб чиқилади. Унинг йўклигига шаҳар ривожланишининг ижтимоий-иқтисодий дастурлари бош режада берилади.

Бугунда ишлаб чиқилаётган **шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режалари** меъморий лойиҳалаш йўналтирилган дастурларини такоминлаштириш ва қўшимча асослашнинг имконини беради. Шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режаларни ишлаб чиқариш ва ижтимоий қайта ишлаб чиқариш фаолияти шароитларини (демографик, касбий, ижтимоий-маданий қайта ишлаб чиқариш функцияларини ўз ичига олувчи) такомиллаштиришга йўналтирилган комплекс мақсадли дастурлар сифатида ишлаб чиқилади.

Режанинг биринчи позицияси – демографик прогноз – шаҳарсозлик ечимларини қабул қилишда муҳим омилдир. Масалан, янги ишлаб чиқариш хақидаги масала меҳнатга қобилиятли аҳоли сони ва таркиби билан бевосита боғлиқ. Хизмат кўрсатиши ташкил этиш, туарар жойлар типологияси хам аҳоли демографиясига, оиласалар таркибига боғлиқ. Ижтимоий демографик режалаштириш вазифаларини умумий мақсадлар: аҳоли демографиясидаги диспропорцияларни тутатиш; туғилиш, ёшлар, пенсионерлар муаммоларини тартибга солиш; меҳнатга қобилиятли аҳолини рационал бандлигини таъминлаш кабилар белгилайди.

Ижтимоий-демографик прогнозда аҳолининг демографик ва ижтимоий профессионал баланси, соҳа ва юқори худудий босқич режалари меҳнат ресурслари баланси билан боғлиқ холда келтирилади. Ижтимоий-демографик прогнознинг муҳим бўлими бўлиб аҳолининг ижтимоий-профессионал таркиби хизмат қиласиди. У шаҳар ўсиши, янги корхоналар қурилиши, шаҳар таъсир соҳасини кенгайиши жараёнида ўзгаради.

Бунда конкрет шаҳарни лойиҳалаш унинг демографик қайта ишлаб чиқариш эҳтиёжларини ва шароитларини ижтимоий тенглаштиришни таъминлашнинг, катталиги, халқ хўжалиги профили, жойлашув шароитлари, табиий ва шаҳарсозлик бўйича турли хил шаҳарлар орасидаги жиддий фаркларни тутатиш каби умумий вазифаларга асосланади.

Шаҳарни ижтимоий режалаштиришнинг иккинчи бўлими унинг мақсади ва **ишлаб чиқариши ривожланиши** келажагини: хўжаликнинг соҳа таркиби, меҳнат ва ишлаб чиқаришнинг ижтимоий ва иқтисодий муаммоларни ечиш, ишлаётган аҳолининг ижтимоий таркибини белгилайди. Бу холда шаҳар аҳолиси иш жойлари тизими билан боғлиқ холда нарсалар ва хизматлар ишлаб чиқарувчиси сифатида қаралади. Шаҳар ижтимоий ривожланиш режасининг бу бўлими шаҳарсозлик ечими, авваламбор, шаҳарташкилий комплекс билан хамда ресурсларни професионал қайта ишлаб чиқаришни шакллантириш билан боғлиқ. Режада шаҳарнинг ишлаб чиқариш функциялари: шаҳар учун ва юқори

босқич халқ хўжалик тизимини ривожлантириш нуқтаи назаридан керак товарлар, хизматлар, информация ишлаб чиқариш аниқланади. Режада шаҳарда яратиладиган ва истеъмол қилинадиган ишлаб чиқариш маҳсулотлари кўрсаткичларидан: ишлаб чиқаришнинг соҳа нисбатлари; локал, регионал ва умумреспублика миқёсида шаҳарнинг ишлаб чиқариш алоқалари; ишчи қучини қайта ишлаб чиқариш кўрсаткичлари; асосий фондлар таркиби; ишлаб чиқариш эффективлиги кабилардан фойдаланилади.

Шаҳарни ижтимоий ривожланиш режасининг учинчи булими – шаҳар ахолисининг **ижтимоий-маданий ва майший истеъмолидир**. (ижтимоий кайта ишлаб чиқариш режаси). Унда тураг жой курилиши, коммунал-майший хизмат курсатиш муасссалари тармогини шакллантириш, ижтимоий-маданий истеъмол, шаҳар жамоат транспортини ташкил этиш каби дастурлари келтирилди. Режанинг бу булимида ахоли барча истеъмол обьектлари билан узаро боғлик холда нарса ва хизматлар истеъмолчиси сифатида олдинга чикади. Бу ерда шахарсоз ахоли яшовчи комплекслари, маданий-майший хизмат курсатиш муассасалари тармоклари, жамоат марказлари, шаҳарнинг дам олиш кисмлари, жамоат транспорти, бутун ижтимоий инфраструктура кабиларни ечиш учун асосга эга булади.

Шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режаси ва бош режани ТИА ўз ичига **экологик масалаларни** хам олади. Шаҳарликларнинг қулай меҳнат ва дам олиш шароитлари шаҳар мухити ахволига: хаво, сув, тупрокларнинг ифлосланганлигига, шовқин, вибрация, радиация даражасига, кўкаламзорлаштириш шароитларига боғлиқ. Айниқса режалаштиришнинг бу бўлими йирик ва энг йирик шаҳарлар учун долзарбдир. Ривожланиш режаси орқали шаҳарсозлик тадбирларини амалга оширишнинг йўллари ва темплари: шаҳар қурилишига капитал маблаглар хажми, ерларни ўзлаштириш навбати, қурилиш базаси кабилар аниқланади.

Ижтимоий режада шаҳар ривожланишининг **мақсадли чекланишлари**: ахоли сони, ҳудудлар, саноат ривожланиши акс этади. Бу позициялар шунингдек бош режада хам акс этадилар. Чекланишлар бир қатор холларда анча юқори босқичдаги (республика, регион) ҳудудий тизимлар ривожланишининг ижтимоий-иқтисодий мақсадлари билан боғлиқ. Бундай чекланишлар учун асос бўлиб табий мухитини сақлаш масалалари, регион иқтисодиётини пропорционал ривожлантириш талаблари ва бошқа омиллар хизмат қиласди.

Шундай қилиб, шаҳарни ривожлантиришнинг ижтимоий режаси шаҳарсозлик лойиҳалаш мақсадларини белгилашга имкон берувчи зарур ижтимоий кўрсаткичлар доирасини қамраб олади.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Шаҳарни ривожлантиришининг ижтимоий ва шаҳарсозлик режаларининг қандай алоқаси бор?
2. Шаҳар ривожланишининг техник иқтисодий асослаш (ТИА) нима?

3. Шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режаси қандай асосий позициялардан иборат?
4. Шаҳарни ривожлантириш режасини ишлаб чиқишида демографик прогнознинг роли нимадан иборат?
5. Шаҳарнинг ишлаб чиқаришни ривожлантириш прогнози нималарни ўз ичиға олади?
6. Шаҳарнинг ижтимоий-маданий ва майний истеъмоли прогнозини ишлаб чиқиш қандай мақсадларни кўзлайди?
7. Шаҳарнинг ижтимоий ривожлантириш режаси ва бош режани ТИА қандай экологик масалаларни ўз ичиға олади?
8. Шаҳар ривожланишининг мақсадли чекланишлари нималарда билинади?

#### **4.2. Қишлоқ аҳоли жойларини лойиҳалашнинг ижтимоий асослари.**

Қишлоқ аҳоли жойлашуви ва қишлоқ аҳоли жойлари шаклланишининг *меъморий-тархий муаммолари* турли микёс босқичларида ташкил этиладиган мураккаб обьектга мансуб бўлиб, функциялари ва маконий тавсифномалари ҳар хил худудлардан иборатdir. Шунинг учун бу бўлимда биз қишлоқ аҳоли жойлашуви, қишлоқ жойларини лойиҳалаш, ишлаб чиқариш комплекслари ва қишлоқ ландшафтларини маконий ташкил этиш, қурилмаларга талабларни бирлаштиридик. Қишлоқ хўжалик объектларини лойиҳалашнинг иқтисодий ва ижтимоий асосларига комплекс ёндошув бир қатор турдош фанлар далилларини жалб этишни талаб этади.

*Қишлоқ ижтимоиёти – ижтимоиётнинг энг қадимги соҳаларидан бири*dir. У этнографиядан ўсиб чиқди, бу унинг муаммолари бирламчи йўналишини белгилаб берди. Бугун у қишлоқ хўжалигини ташкил этиш билан боғлиқ бўлган ривожаланган соҳадир; демография, шунингдек қишлоқ аҳолисининг миграцияси; меҳнат ресурслари, шунингдек кадрлар кўнимсизлиги, мавсумий бандлик муаммолари; хизмат кўрсатиш соҳаси; ёшлар муаммолари; этник ва миллий хусусиятлар; қишлоқ ва шаҳар алоқалари, шунингдек меҳнат миграциялари, субурбанизация; шаҳар яқинидаги қишлоқ жойларда бандлик таркибининг ўзгариши; қишлоқда меҳнат ва қўшничилик жамоалари муаммолари, ҳаёт тарзи хусусиятлари ва бошқаларни ўз ичиға олади.

Қишлоқ хўжалигини юқори даражада ривожланган ва эфектив секторга айлантириш масалалари хамда турмуш даражасидаги, *шаҳар ва қишлоқ орасидаги жиҳддий фарқларни* йўқотиш қишлоқда юз бераётган ўзгаришлар, жумладан қишлоқ қурилиши ривожланишидаги умумий йўналишларни белгилайди. Қишлоқ хўжалигининг бир қатор соҳаларини индустрисал асосга ўтказиш, агротехниканинг илмий тизимларини, интенсив технологияларни татбик этиш, аграрсоноат интеграциясини кучайиши қишлоқ хўжалик туманларини ва қишлоқ

аҳоли жойларини шакллантиришнинг янги йўлларини белгилайди. Бир вақтнинг ўзида қуидаги омиллар: қишлоқ хўжалигида турли укладларнинг тасдиқланиши, хўжаликларнинг катталиги бўйича – катта умумлашгандан кичик оиласи, фермерликкача бўлиниши кабилар катта роль ўйнайди. Қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариши иктисадий таркиби ва техник ривожланиши келажагини тадқиқ қилиш, шунингдек меҳнат, майший ҳаёт, маданият каби ижтимоий жараёнлардаги ўзгаришлар қишлоқ муаммоларини меъморий-тархий ечимларининг асоси бўлиб хизмат қилади.

**Қишлоқ аҳоли жойлашуви таркиби** ердан фойдаланиш эффективлиги, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришида асосий фондалардан рационал фойдаланишга, қишлоқ хўжалиги учун меҳнат ресурларини ишлаб чи!ишга актив таъсир этади.

Қишлоқ аҳоли жойлашувининг ижтимоий инфраструктурасини ривожланиши йўллари, уй-жой қурилиши характери ва ривожланиш даражаси, маданий майший хизмат кўрсатиш тизимининг шаклланиши, транспортни рационал ташкил этиш қишлоқ аҳолиси ҳаётига ва мос равища қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришини меҳнат ресурслари билан таъминланганликни характерловчи миграция жараёнларига таъсир кўрсатади. Буларнинг хаммаси қишлоқ аҳоли жойлашуви ва қурилиши соҳасида меъморий-شاҳарсозлик ечимларининг ижтимоий-иктисадий асосланганлигининг ахамиятини белгилайди.

**Қишлоқ аҳоли жойлари** энг кўп сонли аҳоли жойлари гуруҳини ташкил этади. Қишлоқ жойларнинг асоси булиб, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариши билан бир қаторда урмон хўжалиги, балиқчилик, қазиб чиқариш саноатининг айрим турлари, қисқа ва узоқ дам олиш ва туризмни ташкил этиш, аҳолига курорт хизмати кўрсатиш, транспорт коммуникацияларига хизмат кўрсатиш; табиий ландшафтлар культивацияси ва муҳофазаси кабилар хизмат қилади. Қишлоқ жойларни етакчи хўжалик функцияси бўйича гуруҳларга бирлаштириш қабул қилинган: қишлоқ хўжалик, ноқишлоқхўжалик ва агросаноат гуруҳлари. Биринчи гуруҳ аҳоли жойларида аҳоли асосан қишлоқ хўжалиги меҳнати билан, иккинчисида фаолиятнинг бошка ҳудуд бўйича тарқоқ турлари билан машғул. Агросаноат поселкасида қишлоқ хўжалиги ва саноат биргаликда келади, бунда биринчи навбатда қишлоқ хўжалик хом ашёсини кайта ишлаш, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришига техник хизмат кўрсатиш мисол бўла олади.

### **Тақорглаш учун саволлар:**

1. Қишлоқ жой ижтимоиёти ўрганадиган масалалар доирасига нималар киради?
2. Қишлоқ муаммолари меъморий-тархий ечимларининг асосини нималар ташкил этади?
3. Қишлоқ аҳоли жойлашуви таркиби қишлоқ жой ривожланиш хусусиятларига қандай таъсир кўрсатади?
4. Қишлоқ жойлар ривожланишининг асоси нима?

Қишлоқ жойларнинг қандай асосий гурухларини биласиз? Уларни тавсифланган.

## **IV БОБ. ШАҲАРЛАР ВА ҚИШЛОҚ ЖОЙЛАРНИ ЛОЙИҲАЛАШ.**

### **4.1. Шаҳарни лойиҳалашнинг ижтимоий асослари.**

Шаҳарнинг ижтимоий ва шаҳарсозлик режалаштириш вазифалари ўзаро боғлиқдир. Шаҳарни ривожлантиришнинг ижтимоий ва иқтисодий режалари унинг ижтимоий жараёнларини ривожлантиришнинг илмий асосланган мақсадли дастурларини ва уларни хаётга тадбиқ этишининг асосий воситаларини ишлаб чиқиши акс эттиради. Шу муносабат билан шаҳарсозлик режалаштиришга ижтимоий дастурларни амалга оширишнинг моддий базасини яратишни таъминловчи ижтимоий режалаштиришнинг мухим бўлими сифатида қараш мумкин.

Шаҳар – анча юқори даражадаги аҳоли жойлашуви тизимининг элементидир. Очиқ тизим бўлиб, шаҳар бевосита туман, вилоят, республика босқичлари ижтимоий ҳудудий тизимлари ривожланиши билан ўзаро боғлиқ холда ривожланади ва яшайди. Шунинг учун шаҳарни ривожлантиришнинг ижтимоий-иктисодий дастурларини ишлаб чиқиш ва меъморий-шаҳарсозлик лойиҳалаш халҳ хўжалигини режалаштиришнинг умумий позициясига таянади ва шаҳарнинг аҳоли жойлашуви тизимидағи ўрнини хисобга олади.

Шаҳарсозлик лойиҳалаш олдиндан ишлаб чиқиладиган шаҳарларни ривожлантиришнинг ижтимоий-иктисодий дастурларига асосланади, улар шаҳар ривожланишининг умумий концепциясини белгиловчи маҳсус хўжжатга – бош режанинг *техник-иктисодий асослаш* (ТИА) таркибиға киритилади. ТИА йирик ва энг йирик шаҳарлар учун ишлаб чиқилади. Унинг йўқлигига шаҳар ривожланишининг ижтимоий-иктисодий дастурлари бош режада берилади.

Бугунда ишлаб чиқилаётган *шаҳарни ижтимоий ривожлантириши режалари* меъморий лойиҳалаш йўналтирилган дастурларини такоминлаштириш ва қўшимча асослашнинг имконини беради. Шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режаларни ишлаб чиқариш ва ижтимоий қайта ишлаб чиқариш фаолияти шароитларини (демографик, касбий, ижтимоий-маданий қайта ишлаб чиқариш функцияларини ўз ичига олувчи) такомиллаштиришга йўналтирилган комплекс мақсадли дастурлар сифатида ишлаб чиқилади.

Режанинг биринчи позицияси – демографик прогноз – шаҳарсозлик ечимларини қабул қилишда мухим омилдир. Масалан, янги ишлаб чиқариш хақидаги масала меҳнатга қобилиятли аҳоли сони ва таркиби билан бевосита боғлиқ. Хизмат кўрсатишни ташкил этиш, туар жойлар типологияси хам аҳоли демографиясига, оиласалар таркибиға боғлиқ. Ижтимоий демографик режалаштириш вазифаларини умумий мақсадлар: аҳоли демографиясидаги диспропорцияларни тутатиш; туғилиш, ёшлар, пенсионерлар муаммоларини тартибга солиш; меҳнатга қобилиятли аҳолини рационал бандлигини таъминлаш кабилалар белгилайди.

Ижтимоий-демографик прогнозда аҳолининг демографик ва ижтимоий профессионал баланси, соҳа ва юқори ҳудудий босқич режалари меҳнат ресурслари баланси билан боғлиқ ҳолда келтирилади. Ижтимоий-демографик прогнознинг мухим бўлими бўлиб аҳолининг ижтимоий-профессионал таркиби хизмат қиласи. У шаҳар ўсиши, янги корхоналар қурилиши, шаҳар таъсир соҳасини кенгайиши жараёнида ўзгаради.

Бунда конкрет шаҳарни лойихалаш унинг демографик қайта ишлаб чиқариш эҳтиёжларини ва шароитларини ижтимоий тенглаштиришни таъминлашнинг, катталиги, ҳалқ ҳўжалиги профили, жойлашув шароитлари, табиий ва шаҳарсозлик бўйича турли хил шаҳарлар орасидаги жиддий фаркларни тугатиш каби умумий вазифаларга асосланади.

Шаҳарни ижтимоий режалаштишининг иккинчи бўлими унинг мақсади ва *ишлаб чиқариши ривожланиши* келажагини: ҳўжаликнинг соҳа таркиби, меҳнат ва ишлаб чиқаришнинг ижтимоий ва иқтисодий муаммоларни ечиш, ишлаётган аҳолининг ижтимоий таркибини белгилайди. Бу ҳолда шаҳар аҳолиси иш жойлари тизими билан боғлиқ ҳолда нарсалар ва хизматлар ишлаб чиқарувчиси сифатида қаралади. Шаҳар ижтимоий ривожланиш режасининг бу бўлими шаҳарсозлик ечими, авваламбор, шаҳарташкилий комплекс билан хамда ресурсларни професионал қайта ишлб чиқариш функциялари: шаҳар учун ва юқори босқич ҳалқ ҳўжалик тизимини ривожлантириш нуқтаи назаридан керак товарлар, хизматлар, информация ишлаб чиқариш аниқланади. Режада шаҳарда яратиладиган ва истеъмол қилинадиган ишлаб чиқариш маҳсулотлари кўрсаткичларидан: ишлаб чиқаришнинг соҳа нисбатлари; локал, регионал ва умумレスпублика миқёсида шаҳарнинг ишлаб чиқариш алоқалари; ишчи кучини қайта ишлаб чиқариш кўрсаткичлари; асосий фондлар таркиби; ишлаб чиқариш эффективлиги кабилардан фойдаланилади.

Шаҳарни ижтимоий ривожланиш режасининг учинчи булими – шаҳар аҳолисининг *ижтимоий-маданий ва майший истеъмолидир*. (ижтимоий қайта ишлаб чиқариш режаси). Унда тураг жой қурилиши, коммунал-майший хизмат курсатиш муассалари тармогини шакллантириш, ижтимоий-маданий истеъмол, шаҳар жамоат транспортини ташкил этиш каби дастурлари келтирилади. Режанинг бу булимида аҳоли барча истеъмол объектлари билан узаро боғлик ҳолда нарса ва хизматлар истеъмолчиси сифатида олдинга чикади. Бу ерда шаҳарсоз аҳоли яшовчи комплекслари, маданий-майший хизмат курсатиш муассасалари тармоклари, жамоат марказлари, шаҳарнинг дам олиш кисмлари, жамоат транспорти, бутун ижтимоий инфраструктура кабиларни ечиш учун асосга эга булади.

Шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режаси ва бош режани ТИА ўз ичиға *экологик масалаларни* хам олади. Шаҳарликларнинг қулай меҳнат ва дам олиш шароитлари шаҳар мухити ахволига: хаво, сув, тупрокларнинг ифлосланганлигига, шовқин, вибрация, радиация даражасига, кўкаламзорлаштириш шароитларига боғлиқ. Айниқса режалаштишининг бу бўлими йирик ва энг йирик шаҳарлар учун долзарбдир. Ривожланиш режаси орқали шаҳарсозлик тадбирларини амалга оширишнинг йўллари ва темплари: шаҳар қурилишига капитал

маблаглар хажми, ерларни ўзлаштириш навбати, қурилиш базаси кабилар аниқланади.

Ижтимоий режада шаҳар ривожланишининг **мақсадли чекланишлари**: аҳоли сони, ҳудудлар, саноат ривожланиши акс этади. Бу позициялар шунингдек бош режада хам акс этадилар. Чекланишлар бир қатор холларда анча юқори босқичдаги (республика, регион) ҳудудий тизимлар ривожланишининг ижтимоий-иктисодий мақсадлари билан боғлиқ. Бундай чекланишлар учун асос бўлиб табий мухитини сақлаш масалалари, регион иқтисодиётини пропорционал ривожлантириш талаблари ва бошқа омиллар хизмат қиласди.

Шундай қилиб, шаҳарни ривожлантиришнинг ижтимоий режаси шаҳарсозлик лойиҳалаш мақсадларини белгилашга имкон берувчи зарур ижтимоий кўрсаткичлар доирасини қамраб олади.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

9. Шаҳарни ривожлантиришининг ижтимоий ва шаҳарсозлик режаларининг қандай алоқаси бор?
10. Шаҳар ривожланишининг техник иқтисодий асослаш (ТИА) нима?
11. Шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режаси қандай асосий позициялардан иборат?
12. Шаҳарни ривожлантириш режасини ишлаб чиқиша демографик прогнознинг роли нимадан иборат?
13. Шаҳарнинг ишлаб чиқаришни ривожлантириш прогнози нималарни ўз ичига олади?
14. Шаҳарнинг ижтимоий-маданий ва майший истеъмоли прогнозини ишлаб чиқиш қандай мақсадларни кўзлайди?
15. Шаҳарнинг ижтимоий ривожлантириш режаси ва бош режани ТИА қандай экологик масалаларни ўз ичига олади?
16. Шаҳар ривожланишининг мақсадли чекланишлари нималарда билинади?

### **4.2. Қишлоқ аҳоли жойларини лойиҳалашнинг ижтимоий асослари.**

Қишлоқ аҳоли жойлашуви ва қишлоқ аҳоли жойлари шаклланишининг **меъморий-тархий муаммолари** турли микёс босқичларида ташкил этиладиган мураккаб обьектга мансуб бўлиб, функциялари ва маконий тавсифномалари ҳар хил ҳудудлардан иборатdir. Шунинг учун бу бўлимда биз қишлоқ аҳоли жойлашуви, қишлоқ жойларини лойиҳалаш, ишлаб чиқариш комплекслари ва қишлоқ ландшафтларини маконий ташкил этиш, қурилмаларга талабларни бирлаштиридик. Қишлоқ хўжалик объектларини лойиҳалашнинг иқтисодий ва ижти-

моий асосларига комплекс ёндошув бир қатор турдош фанлар далилларини жалб этишни талаб этади.

**Қишлоқ ижтимоиёти – ижтимоиёттинг энг қадимги соҳаларидан биридир.** У этнографиядан ўсиб чиқди, бу унинг муаммолари бирламчи йўналишини белгилаб берди. Бугун у қишлоқ хўжалигини ташкил этиш билан боғлик бўлган ривожаланган соҳадир; демография, шунингдек қишлоқ аҳолисининг миграцияси; меҳнат ресурслари, шунингдек кадрлар кўнимсизлиги, мавсумий бандлик муаммолари; хизмат кўрсатиш соҳаси; ёшлар муаммолари; этник ва миллий хусусиятлар; қишлоқ ва шаҳар алоқалари, шунингдек меҳнат миграциялари, субурбанизация; шаҳар яқинидаги қишлоқ жойларда бандлик таркибининг ўзгариши; қишлоқда меҳнат ва қўшничилик жамоалари муаммолари, ҳаёт тарзи хусусиятлари ва бошқаларни ўз ичига олади.

Қишлоқ хўжалигини юқори даражада ривожланган ва эфектив секторга айлантириш масалалари хамда турмуш даражасидаги, *шаҳар ва қишлоқ орасидаги жиҳдий фарқларни* йўқотиш қишлоқда юз бераётган ўзгаришлар, жумладан қишлоқ қурилиши ривожланишидаги умумий йўналишларни белгилайди. Қишлоқ хўжалигининг бир қатор соҳаларини индустрисл асосга ўтказиш, агротехниканинг илмий тизимларини, интенсив технологияларни татбик этиш, аграросанаот интеграциясини кучайиши қишлоқ хўжалик туманларини ва қишлоқ аҳоли жойларини шакллантиришнинг янги йўлларини белгилайди. Бир вақтнинг ўзида қуидаги омиллар: қишлоқ хўжалигига турли укладларнинг тасдиқланиши, хўжаликларнинг катталиги бўйича – катта умумлашгандан кичик оиласи, фермерликкача бўлиниши кабилар катта роль ўйнайди. Қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариши иктисадий таркиби ва техник ривожалниши келажагини тадқиқ қилиш, шунингдек меҳнат, майший ҳаёт, маданият каби ижтимоий жараёнлардаги ўзгаришлар қишлоқ муаммоларини меъморий-тархий ечимларининг асоси бўлиб хизмат қиласи.

**Қишлоқ аҳоли жойлашуви таркиби** ердан фойдаланиш эфективлиги, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришида асосий фондалардан рационал фойдаланишга, қишлоқ хўжалиги учун меҳнат ресурларини ишлаб чи!ишга актив таъсир этади.

Қишлоқ аҳоли жойлашувининг ижтимоий инфраструктурасини ривожланиши йўллари, уй-жой қурилиши характеристи ва ривожланиш даражаси, маданий майший хизмат кўрсатиш тизимининг шаклланиши, транспортни рационал ташкил этиш қишлоқ аҳолиси ҳаётига ва мос равишда қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришини меҳнат ресурслари билан таъминланганликни характеристовчи миграция жараёнларига таъсир кўрсатади. Буларнинг хаммаси қишлоқ аҳоли жойлашуви ва қурилиши соҳасида меъморий-شاҳарсозлик ечимларининг ижтимоий-иктисодий асосланганлигининг ахамиятини белгилайди.

**Қишлоқ аҳоли жойлари** энг кўп сонли аҳоли жойлари гуруҳини ташкил этади. Қишлоқ жойларнинг асоси булиб, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариши билан бир қаторда урмон хўжалиги, балиқчилик, қазиб чиқариш саноатининг айрим турлари, қисқа ва узоқ дам олиш ва туризмни ташкил этиш, аҳолига курорт хизмати кўрсатиш, транспорт коммуникацияларига хизмат кўрсатиш; табиий ландшафтлар культивацияси ва муҳофазаси кабилар хизмат қиласи. Қишлоқ

жойларни етакчи хўжалик функцияси бўйича гурухларга бирлаштириш қабул қилинган: қишлоқ хўжалиқ, нокишлоқхўжалиқ ва агросаноат гурухлари. Биринчи гуруҳ аҳоли жойларида аҳоли асосан қишлоқ хўжалиги меҳнати билан, иккинчисида фаолиятнинг бошка ҳудуд бўйича тарқоқ турлари билан машғул. Агросаноат поселкасида қишлоқ хўжалиги ва саноат биргаликда келади, бунда биринчи навбатда қишлоқ хўжалик хом ашёсини кайта ишлаш, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришига техник хизмат кўрсатиш мисол бўла олади.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

5. Қишлоқ жой ижтимоиёти ўрганадиган масалалар доирасига нималар киради?
6. Қишлоқ муаммолари меъморий-тархий ечимларининг асосини нималар ташкил этади?
7. Қишлоқ аҳоли жойлашуви таркиби қишлоқ жой ривожланиш хусусиятларига қандай таъсир кўрсатади?
8. Қишлоқ жойлар ривожланишининг асоси нима?

Қишлоқ жойларнинг қандай асосий гурухларини биласиз? Уларни тавсифланган.

## **V БОБ. ШАҲАР ЭЛЕМЕНТЛАРИНИ ЛОЙИХАЛАШ.**

### **5.1. Тураг жой мухити.**

**Шаҳар** аҳоли ҳаёт фаолиятининг яхлит мухити сифатида турли функционал-маконий элементлар: тураг-жой (тураг жой мухити), маданий-маиший хизмат кўрсатиш, ишлаб чиқариш комплекслари (ишлаб чиқариш мухити), дам олиш қисмлари кабилардан шаклланади. Элементларга бўлиш асосида ҳаёт фаолиятини соҳа таркиби бўйича ташкил этишга мос келувчи функционал кўрсаткич ётади. Ишлаб чиқариш, тураг жой комплекслари, жамоат марказлари ҳудудий шаҳарсозлик тизимлари шаклланишининг хамма босқичларида шаҳарсозлик объектларининг элементлари бўлиб хизмат қиласиди. Бу бобда шу элементларни лойиқалашнинг ижтимоий асосларини кўриб чиқамиз.

**Тураг жой (тураг жой мухити)** тушунчаси аҳолининг шахсий исстөймоли билан боғлиқ меъморий шаҳарсозлик объектлари бутун комплексини ўз ичига олади. **Тураг жой мухити қўйидаги асосий компонентлардан:** тураг жойни (бу сўзнинг тор маъносида) билдирувчи тураг жой ячейкалари (квартира ва уйлар); маданий-маиший хизмат кўрсатиш муассасалари тизими; аҳолининг рекреацион ва коммунал-маиший эҳтиёжларини кондирувчи ташки тураг жой ҳудудларидан **шаклланади**.

Аҳолининг майший ҳаёт ва дам олиш асосий жараёнларини моддий-маконий ташкил этиш вазифаларини еча туриб, тураг жой аҳоли турмуш тарзига жиддий таъсир кўрсатади. Шунинг учун тураг жой мухитининг сифати унинг функционал-тархий, гигиеник, техник ва эстетик тавсифномаларида акс этиб, ижтимоий эффективлик (фойдалилик) мезони бўйича баҳоланиши мум-

кин. Тураг жойларни баҳолаш дастури бевосита ҳаёт жараёнларини, аҳолининг кўп қиррали эҳтиёжларини таъминлаш, шахсни шакллантириш каби мақсадли йўналтирилган вазифалар билан белгиланади.

**Тураг жой мухити** специфик вазифалар ва лойиҳалаш дастурига эга турли хил иерархик босқичларда ташкил этилади. Тураг жойни шаклланишинг умумий мақсади аҳоли майший ҳаёти ва дам олиш жараёнларини эффектив маконий ташкил этиш деб белгиланиши мумкин. Тураг жойни лойиҳалашнинг учта асосий, мазмунан фарқ қилувчи босқичини кўрсатиш мумкин. **Биринчиси – тураг жой ячейкасини лойиҳалаши**. Бу босқичда лойиҳалашнинг ижтимоий асоси – индивид, оила, майший коллектив ҳаёт фаолияти жараёнларидир. Тураг жой ячейкаси – минимал яхлит тураг тузилмаси, тураг жой мухитининг асосий элементидир.

Иккинчи босқич – турли даражадаги **тураг жой комплексларни лойиҳалаши**: тураг жой гурухи, кичик туман, тураг жой туманини. Бу босқичдаги шаҳарсозлик лойиҳасининг ижтимоий мазмуни кўрилаётган ҳудудда яшовчи аҳоли амалга оширадиган майший жараёнлар, дам олиш, хизматлардан фойдаланиш характеристи билан белгиланади. Баъзибир чеклашлар билан бу босқичга кўп квартирали уйларни, уй-комплексларни хам киритиш лозим. Бу босқич лойиҳасида кўриб чиқилаётган ҳудудда майший ҳаёт жараёнлари ва дам олишни маконий ташкил этиш вазифалари ҳудудни рационал қисмларга бўлиш ва тураг жой мухитининг керакли элементлари: тураг жойлар, хизма кўрсатиш муассасалари, дам олиш, спорт, коммунал вазифали майдончалар, коммуникацияларни жойлаштириш орқали хал этилади. Лойиҳалашнинг мухим вазифаси лойиҳаланаётган комплекс аҳолисининг демографик таркибиға мос келувчи тураг жой ячейкалари ва уй жойлар турлари номенклатурасини белгилашдир. Бу босқичда шаҳар меҳнат аҳоли яшайдиган туманлари ва умуман шаҳарнинг аҳоли яшайдиган қисмини шакллантириш вазифасини алоҳида ажратиш лозим. Уларни лойиҳалаётганда аҳолининг меҳнат алоқаларининг таҳлили ва маконий ташкил этиш катта ахамиятга эга бўлади.

Лойиҳалашнинг учинчи босқичи – локал ва регионал аҳоли жойлашуви, умуман республиканинг **тураг жой қурилиши дастурини шакллантиришдир**. Бу босқич олдингисидан шу билан фарқ қиласиди, унинг вазифасига конкрет тураг жой ҳудудларини тархий ташкил этиш кирмайди, балки тураг жой билан таъминланиш меъёрларини, типологиясини ишлаб чиқишга йўналтирилгандир. Улар вақтинча яшаб турган аҳоли таркиби, демографик холат таҳлили, жумладан турлари хамда табиий шарт-шароитлар, маданият, хўжалик таркибининг регионал ва миллий хусусиятлари асосида белгиланади. Тураг жойни лойиҳалашнинг барча босқичларида аҳолининг майший ҳаёт ва дам олиш соҳаларидаги фаолиятининг ижтимоий дастури маконий амалга ошади. Дастур ҳар хил фаолият турлари тавсифномаларини, уларнинг вақт ва маконда ўзаро алоқаларини белгилайди. Ижтимоий дастурни ишлаб чиқиш меъёрий ва қидирув прогнозлари кўринишида амалга оширилади. Биринчиси майший жараёнларни ташкил этишнинг мақсадли моделлари бўлса, иккинчиси – замонавий тенденцияларни экстраполяциялаш ва уларни умумижтимоий жараёнлар таъсирида ривожланишини таҳлили асосида ишлаб чиқарилган моделлардир.

Улар ишлаб чиқилаётган прогнозларнинг керакли таркибий қисми бўлиб, мулжаланган дастурларнинг ижтимоий-иктисодий ва техник имкониятларини баҳолашга ёрдам беради.

**Тураг жойни лойихалашнинг ижтимоий дастури** ижтимоий субъект - тураг жой истеъмолчисини олдиндан аниқлашни талаб қилади. Тураг жой ячейкаси учун бу, аввало, индивид. Мехмонхона, ётоқхона пансионатларда вақтинча яшаб турган холларда эса бу – таркиб ва катталиги жихатидан ҳар хил бўлган, турли даражада уюшган ва функционал хамжихатлиқдаги вақтли ижтимоий гуруҳлардир. Кўп квартирали уйнинг, тураг жой комплексининг аҳолиси «кўшничилик» деб номланган худудий бирликни ташкил қилади. Кўшничилик коллективининг хамжихатлик даражаси турлича бўлиши мумкин ва маданий меъёр ва стереотипларга хамда аҳоли жойларининг характеристига боғлиқдир. Кўшничиликни тушунишнинг шаҳар ва қишлоқда, шарқий «маҳалла» ва европа кварталидаги фари ана шунда. Тураг жой лойихалашнинг ижтимоий асослари уй-жой истеъмолчисини ва авваламбор хулк-автори турлича ҳар хил оила турларини аниглаш ва таърифлаш билан боғлиқдир. Лойихалашнинг шахарсозлик параметрларини асослаш куйидагиларни уз ичига олади:

- тураг жойда амалга ошадиган жараёнлар классификацияси;
- тураг жойда амалга ошадиган ижтимоий жараёнларни мухитнинг маконий тавсифи: меъморий-шахарсозлик ечимлар параметрларига таъсир этувчи фаолиятлар параметрлари буйича узаро алока тавсифномаларини аниглаш;
- майший жараёнларни тураг жойнинг бош «истеъмолчиси» булган оиласининг ижтимоий-демографик тавсифномаларга боғликлигини белгилаш;
- тураг жой номенклатурасини, туман, шаҳар, вилоят, республика уй жой фондини тақсимлаш нисбатларини ишлаб чиқиш максадида оиласалар типологиясини ва демографик статистикасини ўрганиш;
- майший жараёнлар ва тураг жойлар таркибига таъсир кўрсатувчи: маданиятнинг миллий ва регионал хусусиятларини, аҳоли жойлашувининг табиий ва шахарсозлик шароитлари каби омилларини аниглаш;
- тураг жойни лойихалаш ижтимоий дастурларини амалга оширишнинг ижтимоий-иктисодий ва техник имкониятларини белгилаш.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Шаҳар элементлари функционал-маконий таркибида тураг жой мухити нималардан иборат?
2. Тураг жой мухитини шакллантирувчи асосий компонентларни айтиб беринг. Уларни тавсифланг.
3. Тураг жой мухитини ташкил этишнинг қандай иерархик босқичларини биласиз?
4. Тураг жойни ташкил этишнинг биринчи босқичи нима, уни лойихалашнинг ижтимоий асослари нималардан иборат?
5. Тураг жой мухитини лойихалашнинг иккинчи босқичи нималари билан фарқ қилади?

6. Тураг жой мухитини лойиҳалашнинг учинчи босқичи қандай вазифаларни ечишни кўзда тутади?
7. Тураг жойни лойиҳалашнинг ижтимоий дастури нималардан иборат?
8. Тураг жой мухитини лойиҳалашнинг шаҳарсозлик параметрларини асослаш нималарни ўз ичига олади?

## **5.2. Маданий-маиший хизмат кўрсатиш тизими.**

**Жамоат хизмат кўрсатиши** – истеъмолнинг ижтимоий шаклларини маданий-маконий ташкил этишни таъминловчи шаҳар мухитининг мухим элементидир. Шаҳарларни ижтимоий ривожлантиришга комплекс ёндошув вазифалири хизмат кўрсатиши ташкил этиш масалаларига, одамларнинг эхтиёжларини қондиришга уларни хар томонлама ривожланиши учун шароит яратиб беруви соҳа сифатида алоҳида эътибор беришни талаб қиласи. Маданий-маиший хизмат кўрсатиш тизимини хисоблаш ва лойиҳалаш масалалари бугунги кунда мустакил, лойиҳалашнинг нисбатан тор соҳасидан ижтимоий режалаштиришнинг мухим бўлимига, инсон ҳаёт фаолиятининг қулай мухитини шакллантирувчига айланади.

**Маданий-маиший хизмат кўрсатишини маконий ташкил этиши** масалалари шаҳарсозлик лойиҳалашнинг барча босқичларида: тураг жой ва ишлаб чиҳариш комплексларини детал режалаштириш лойиҳаларида, шаҳарлар бош режаларида, туманни режалаштириш лойиҳаларида хал этилади. Шаҳарсозлик лойиҳалашнинг хизмат кўрсатиш муассалари типологиясини ишлаб чиҳиши билан узвий боғлиқлигини таъкидлаш лозим. Тураг жойларни лойиҳалашдек, бу ерда вазифалар иерархияси хақида гап кетаяпти: алоҳида биноларни лойиҳалашдан ривожланган ҳудудий хизмат кўрсатиш тизимларини шакллантиришгача. Хизмат кўрсатиш тармоқлари яхлит шаҳарсозлик тузилмалари подсистемаларидан бирини ташкил этади.

**Хизмат кўрсатишининг барча соҳалари** (савдо-сотик, умумий овқатлаши, таълим, медицина хизмати кўрсатиш ва ҳ.к.) ижтимоий ривожланишнинг керакли ташкил этувчилариdir. Бу соҳаларни ташкил этиш миқёси ва характеристикини халқ хўжалигининг умумий манфаатлари белгилайди. Шу билан бирга хар бир соҳа ўзининг оптималь ташкил этиш, аҳоли жойлашуви тизимида жойлашиш, бошқа соҳалар билан кооперация бўйича мезон ва талабларга эга. Умумижтимоий ва соҳа вазифалари билан бир қаторда хизмат кўрсатиш соҳасини ривожлантиришнинг мақсадли ижтимоий дастурларини тузишда аҳолининг эхтиёжлари ва баҳолари мухим роль ўйнайди. Бу уч хил турли ёндошувларнинг хизмат кўрсатиш соҳасини ривожлантириш дастурларини ишлаб чиқишида келиштирмок ечимларнинг умумий эффективлигини таъминлайди хамда эхтиёж ва хизмат кўрсатиши тартибга солиш сиёсати йўналишини белгилайди.

Умуман, **барча хизмат кўрсатиши соҳаси** мурракаб босқичли тизимни ташкил этади, унинг қуйи босқичини алоҳида муассаса ва корхоналар, ўрта босқичини – ҳудудий ва соҳа тизимлари, юқори бугинини – умумдавлат истеъмол тизими шакллантиради.

Режалаштириш ва прогнозлашнинг бошлангич асоси бўлиб мавжуд хизмат кўрсатиш тизимини ташкил этиш кўрсаткичлари: хизмат кўрсатиш соҳала-ри томонидан келажакда корректировка қилинадиган турли хил звенолари тер-маси ва миқдорли нисбатлари хизмат қиласи. Хизмат кўрсатиш тизимини соҳа-лараро режалаштириш асосан аҳоли жойи даражасида, бундан пастрок даражада эса локал аҳоли жойлашуви босқичида амалга оширилади. Вазифа хизмат кўрсатиш соҳасини ташкил этишни ижтимоий режалаштириш ва шаҳарсозлик лойиҳалашни максимал ўзаро алоқасига эришишидан иборатdir.

**Жамоат хизмат кўрсатиши тизими**, ижтимоий истеъмолнинг анчагина қисмини ташкил этиб, ҳаёт фаолиятининг, ҳаёт даражасини баҳолашнинг барча томонлари билан боғлиқ. Яъни, маданий бойликлар ва хизматлар истеъмоли даражаси, савдо-сотик, умумий овқатланиш, майший хизмат кўрсатишни ташкил этиш билан узвий боғланган; информацион фаолият кўп жихатидан таълим таркиби, ижтимоий-маданий истеъмол билан боғлиқ; «психологик мувозанат» шароитлари дам олиш, медицина хизмати кўрсатиш ва бошқа соҳаларда шаклланади; хизмат кўрсатиш муассасаларининг мулоқот шароитларини шакллантиришдаги роли каттадир.

Хизмат кўрсатиш тизимини ташкил этишни прогнолаш ва режалаштириш учун **вақтни тақсимлаш прогнози** катта ахамиятга эга. Ҳаёт фаолиятини тав-сифловчи универсал кўрсаткич була туриб, вақтдан фойдаланиш кўрсаткичи истеъмол меъерини обеъктив тавсифлайди. Вақтни баҳолашнинг кўп қиррали томонлари унинг ёрдамида хизмат кўрсатиш тизимини маконий ташкил этишга асос булган бир қатор ижтимоий омилларни тавсифлаш имконини беради. Жараёнларнинг даврийлиги хақидаги кўрсаткичлар хизмат кўрсатишни кундалиқ, даврий ва эпизодик хилларга ажратиш хамда уни шаҳар ва аҳоли жойлашуви тизимида жойлаштириш муаммоларини ечиш имконини беради. Жараёнларнинг ўзаро боғлиқлигини баҳолаш хизмат кўрсатиш марказларида турли истеъмол функцияларини жойлаштириш учун асос бўлиши мумкин.

Ижтимоий-маданий истеъмол муассасаларини ривожлантириш **муассаса-лар таркибини аҳолининг турли гуруҳларига хизмат кўрсатиши эҳтиёжла-рига мос келишини** таъминлаш вазифалари хамда истеъмол шаклларини кенг танлашга шароит яратиш билан боғлиқ. Бу соҳа келажаги хар хил таълим дара-жали, турли касб ва меҳнат турлари, турли ёш гуруҳларига, турли оилаларга қарашли аҳолининг ижтимоий гуруҳларининг эҳтиёжини ўрганишни, хамда бу кўрсаткичларни хизмат кўрсатишни у ёки бу соҳасининг умумий келажаги кўрсаткичлари билан солиштиришни талаб қиласи.

**Шаҳарнинг улчамлари** хизмат кўрсатишни ташкил этишга бир қатор жиддий талабларни қуяди. Улар хизмат кўрсатиш муассасалари номенкулату-расига, уларнинг жойлашуви ва гурухлануви, хисоблашнинг баъзи масасалала-рга тегишлидир. Хизмат кўрсатишни ташкил этишдаги энг мухим моментлардан бири кўриб чиқилаётган шаҳарни аҳоли жойлашуви тизимидағи ролидир. Шаҳарнинг аҳоли жойлари тизимида етакчилиги сифатидаги ахамияти хизмат кўрсатиш муассасаларини хисоблаш меъёрларини унга тортилувчи аҳолини хи-собга олган холда оширишни белгилайди.

Йирик агломерацияларда йўлдош ролини бажарувчи шаҳарлар марказий шаҳар билан маданий-маиший алоқалар билан боғланганлар. Бу ерда хизмат кўрстиш тизимини ташкил этишда тескари сурат намоён бўлади: нисбатан анча паст хизмат кўрсатиш меъёрлари, марказга тортилиш, бир қатор шаўарлар учун кейинги ихтисослашиш тенденциси ва ҳ.к. Нисбатан мустақил шаҳарларгина ўрта меъёрий тавсифномаларга кўпроқ мос келадилар, уларда хизмат кўрсатиш тизими туманда хизмат кўрсатишни ташкил этишга боғлиқ бўлмаган холда хал этилади.

Конкрет шаҳарсозлик обьекти учун *хизмат кўрсатииш тизимини ривожлантириши дастури* хизмат кўрсатиш муассасалари турлари номенклату-расида, хизмат кўрсатилаётган аҳолига тегишли хисоб кўрсатикичларида, муассасаларни кооперациялаш ва худудий гурухлаш бўйича умумий тавсияларда ифодаланади. Шаҳарсозлик лойиҳалашнинг асосий бўлими бўлиб муассасаларни жойлаштириш ва жамоат марказларини маконий ташкил этиш хизмат қиласи. Айни шу жойда умумий функционал - типологик ва сон параметрлари келтирилган тизимни маконий оптималлаштириш масаласи хал этилади.

*Оптимизациялаш тамоили* – минимал транспорт харажатларида хизмат кўрсатишни концентралашдан олинадиган эфектни таъминлашдир. Шаҳарсозлик лойиҳалашнинг бошқа бўлимларида гидек, бу ерда маконни, ма-софаларни иқтисод қилиш тамоили иш кўрсатади. Хизмат кўрсатиш тармоқларини жойлаштириш моделларини минимал транспорт харажатларида максимал иқтисодий эфект олишга йўналтирилган ишлаб чиқаришни жойлаштириш моделлари билан бевосита аналогиясини кўриш мумкин. Фарқ шундаки, хизмат кўрсатишни жойлаштиришда оптимал холат бир вақтнинг ўзида ишлаб чиқариш хамда хизматлар истеъмол билан белгиланади.

Шаҳарсозлик назарияси ва амалиёти хизмат кўрсатиш тизимларини ташкил этишнинг бир қатор маконий моделларни ишлаб чиқди. «*Босқичли*» хизмат кўрсатииш концепцияси энг куп тарқалди. У аҳолининг кундалиқ, даврий ва эпизодик эҳтиёжларига ва яшаш жойидан тегишли хизмат кўрсатиш муассасаларигача бўлган чегаравий етарлилик радиусларини меъёрлашга асосланади.

Бу ечимнинг алтернативаси сифатида *«коммуникатив»* хизмат кўрсатиш тизими таклиф этилади, унда шаҳар хизмат кўрсатиш тизимини уй жойга якин булган *кундалик* ва шаҳарнинг аҳоли яшовчи элементлари бўйича ажратилмаган ва коммуникацияларга яқинлаштирилган *умумишаҳар* марказлар турларига бўлинади.

Жамоат хизмат кўрсатиши функциялари ривожланишининг ўсиб бораётган динамикаси марказнинг узоқ фаолият даврини, унинг «маънавий барқарорлигини» таъминлаш каби комплекс муаммоларни ечишни талаб қиласи. Марказни ташкил этишнинг бикирлик, динамиклик вазифалари *марказ функциялари ривожланиши прогнозини* ишлаб чиқиш, унинг аҳолига хизмат кўрсатиш билан алоқасини, марказга туташувчи транспорт коммуникациялари ва шаҳарнинг бошка кисмларини ривожланишини ишлаб чиқишни талаб қиласи. Умумишаҳар ахамиятидаги марказлар энг куп функционал мобиллиги билан характерланади. Жамоат хизмат кўрсатишнинг ривожланиш келажагини билиш марказ бикирлигини таъминловчи шаҳарсозлик усуслари тугрисида гапириш

имконини беради. Бу худуддан фойдаланишда ўзгаришларни таъминлови тархий резервларга ва иншоотлардан фойдаланишдаги трансформация билан боғлиқ бўлган функционал – конструктив резервларга тегишилдири. Охир оқибат ечим бугунги кундаги резервлар билан боғлик харажатлар хамда кутилаётган эфектни солиштиришга бориб тақалади.

Тураг жой тумани марказининг ўзгаришларга йўликиш даражаси кам, бунинг устига у маълум даражада шаҳарнинг, шаҳарга талпинувчи аҳолининг ўсиши, умумشاҳр қисмларга бўлинишидаги ўзгаришлар, умумшаҳар коммуникациялариниг ривожланиши каби «ташқи» омиллар таъсиридан ажратилган бўлиши лозим. Тураг жой туманини ва унинг таркибида хизмат кўрсатиш марказларини ажратиш вазифалари тураг жой комплексларининг барқарор ишлаш шароитларини таъминлашга йўналтирилгандир.

Тураг жой тумани марказининг ривожланиш динамикаси масалалари биринчи навбатда хизмат кўрсатишнинг таркиби ва сон кўрсаткичларидағи ўзгаришлар билан боғлик.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Шаҳарнинг ижтимоий ривожланиш аспектида аҳолига маданий-маиший хизмат кўрсатишни ташкил этишнинг роли қандай?
2. Маданий-маиший хизмат кўрсатишни маконий ташкил этиш қандай шаҳар-созлик босқичларини ўз ичига олади?
3. Жамоат хизмат кўрсатиш тизими билан боғлиқ аҳоли турмуш даражасини баҳолашнинг асосий томонлари хақида сўзлаб беринг.
4. Хизмат кўрсатиш тизимини маконий ташкил этишда вақт тақсимотининг роли қандай?
5. Аҳолининг турли грухлари хизмат кўрсатиш муассасаларини ташкил этишга ва таркибига қандай таъсир кўрсатади?
6. Шахар ўлчамларининг хизмат кўрсатиш муассасалари номенклатурасига таъсири хақида сўзлаб беринг.
7. Тегишли муассасалар, хизмат кўрсатиш меъёрлари ва таркибини шаҳарнинг аҳоли жойлашуви тизимидағи ролига қандай боғлиқлиги бор?
8. Хизмат кўрсатиш тизимини маконий ташкил этишнинг қандай турларини биласиз, уларнинг хусусиятлари нимадан иборат?
9. Тураг жой тумани жамоат марказининг шаҳар жамоат марказидан фарки, ўзига хослиги нималардан иборат?
10. Умумшаҳар маркази функцияларини ривожлантириш прогнози нима учун керак?
11. Тураг жой тумани марказини ривожлантириш динамикаси нима билан боғлик?

### **5.3. Дам олиш ғисмлари ва комплексларини лойиҳалашнинг ижтимоий асослари.**

Дам олиш муассасалари ва жойларини маконий ташкил этиш босқичлар иерархиясидан иборат бўлиб, уларни ташкил этиш шаҳарсозлик-лойиҳалаш ишлари босқичлари ва даражалари билан боғлиқ холда амалга оширилади.

Рекреацион тизимларнинг *бош ва регионал тузилмалари босқичида* дам олишнинг хар хил турлари ва шаклларида умумий эҳтиёжлар аниқланади, дам олиш муассасалари ва ҳудудларини хисоблаш меъёрлари ишлаб чиқилади; рекреацион оқимлар, жумладан дам олувчилар, туристлар, курортчилар прогнозлари ишлаб чиқилади; умумреспублика ва регионал аҳамиятдаги рекреацион марказ ва қисмлар, уларнинг функционал типологияси ва сигими, регионл курорт-рекреацион тизимларнинг умумий таркиби аниқланади.

*Туманинни режалаштириши тузилма ва лойиҳаларида* қисқа ва узоқ муддатли дам олиш, курорт даволаниши, туризм туманларини ривожланиш концепцияси ва тархий таркиби ишлаб чиқилади; хисоб кўрсаткичлари, муассасалар ва ҳудудлар типологияси аниқланади. Бунда лойиҳаланаётган тархий туман аҳолисининг дам олишга бўлган эҳтиёжи ва дам олувчи хамда туристларнинг ташкил оқимлари комплекс хисобга олинади.

*Аҳоли жойлари бош режалари босқичида* аҳоли жойида ёки маҳсус рекреацион қисмларда ташкил этиладиган ихтисослашган дам олиш, туризм ёки курорт дам олиш қисмлари, тархий ечимлари ишлаб чиқилади.

Рекреацион қисм ва обьектлар барча шаҳар ва аҳоли жойлашуви туманларида, аҳолининг дам олишга бўлган эҳтиёжини кондирган холда, шаклланади. Шу билан бирга баъзи аҳоли жойлари ва ҳудудлар учун халқ хўжалигида курорт-рекреацион функцияси етакчи роль ўйнайди. Рекреацион функциялар қимматли ва ўлкан курортологик, рекреацион ва туристик ресурслар асосида амалга ошади. Ҳудудни камраб олиш бўйича қўйидаги рекреацион тузилмаларни ажратиш мумкин:

*регионал босқичдаги курорт-рекреацион тизими* – хўжалик ривожланишида курорт рекреацион функция етакчи йўналиш бўлган республика, вилоят ҳудудининг бир қисми (масалан, Наманган вилоятининг курорт туманлари, Тошкент вилояти Белдерсой дам олиш қисми);

*курорт-рекреацион тумани* – ўзаро боғлиғ даволаш-соғломлаштириш комплекслари, рекреацион хизмат кўрсатиш билан боғлиқ аҳоли жойлари, дам олиш учун мулжалланган табиий ҳудудлардан иборат бир ёки бир неча маъмурӣ туман миқёсидаги ҳудудий тузилма;

*курорт шаҳри ёки посёлкаси, туристик марказ-шаҳар* – даволаш, дам олиш ёки туризм функцияси шаҳар ташкилий комплексда етакчи урин эгаллаган аҳоли жойлари;

*курорт комплекси* (дам олиш, туризм комплекси) – курорт-соғломлаштириш муассасалари групхи, улар мустақил бирлик бўлиши ёки шаҳар қурилмаларига қўшилиши мумкин.

Рекреацион фаолият таркиби ва дам олиш ҳудудлари ва комплексларини ташкил этишни тавсифловчи асосий параметрлар бўлиб: дам олиш вақтининг умумий давомийлиги, рекреацион фаолият турлари ва шакллари таркиби кабилалар хизмат қилади. Шу кўрсаткичлар бўйича дам олишни қўйидаги турларга:

қисқа вақтли (хафталик) ва узоқ муддатли; дам олишнинг ўзи, курорт даволаш ва туризм кабиларга бўлинади.

Айтилган дам олиш турларининг хар бири: маҳсус туманларда, регионал ва умумреспублика ахамиятидаги дам олиш маҳсус туманларида, қисмларида ва аҳоли жойлари-марказларида; шаҳар яқинидаги қисмларда; шаҳарнинг ўзида жойлашади. Шундай қилиб, **ҳудудий-рекреацион тизим** босқичли ўзаро бўйсунгандарига рекреацион муассасалар, комплекслар, дам олиш қисмлари ва туманлари йифиндисидан иборатдир. Рекреацион тизим дам олиш, курорт ва туризм марказларининг ўзини, хамда дам оловчиларга хўжалик хизмат кўрсатувчи кадрлар яшайдиган марказларини ўз ичига олади.

Курорт - рекрецион тизимларни **лойиҳалаши учун асос** бўлиб аҳолини дам олиш ва даволашнинг турли шаклларига эҳтиёжини, аҳоли турли ижтимоий-демографик гуруҳларининг турли регионаларнинг специфик эҳтиёжларини хамда дам олиш жойлари билан таъминлашда ижтимоий-иктисодий ва техник имкониятларни билиш хизмат қиласди.

Энг долзарб вазифа - табиий мухитни кўриклиш вазифаларини ечиш билан бирга рекреацион ресурсларда рационал фойдаланишдан иборат.

Инсоннинг ижтимоий ва руҳий кучларини қайта тиклашнинг асосий йўлларидан бири – дам олиш кунларидаги **қисқа муддатли дам олишидир**. Дам олишнинг турли хилларига тугри келадиган йиллик вақт бюджетининг 60% га якини хафталик дам олиш билан боғлиқ. Қисқа муддатли дам олиш шаҳар кўкаламзор ҳудудларида (боғлар, парклар ва бульварлар) ва шаҳар яқинидаги паркларда амалга оширилади. Шаҳар парклари етарлилик имтиёзига эгадир, аммо ҳудудларининг чекланганлиги туфайли дам олишнинг керакли шаклларини яратади.

Шаҳар яқинидаги қисмда қисқа ва узоқ муддатли дам олиш ҳудудий жиҳатдан мос тушади. Масалан, ёз даврида узоқ муддатли дам олиш қисмлари (дам олиш базалари, ёшлар лагерлари) хамда табиий ҳудудлар бир вақтнинг ўзида қисқа муддатли дам оловчиларнинг тупланиш жойи бўлиб хизмат қиласди.

**Аҳолини дам олишининг хар хил турларига бўлган эҳтиёжи** унинг ижтимоий-демографик таркиби, меҳнат режими, аҳоли жойлашуви шароитларига боғлиқ. Масалан, узлуксиз режимли ишлаб чиқариш корхоналари кўп бўлган шаҳарларда хафта давомида дам олиш кунларининг сурилувчи графиги мавжуд бўлиб, рекреацион босимининг нотекислиги теқисланади хамда дам олиш муассасалари ва ҳудудларига бўлган бир вақтнинг ўзидағи эҳтиёж камаяди.

Дам олиш қисмларига бир вақтнинг ўзидағи босим ва умумий қатновнинг кўрсаткичлари уларнинг лойиҳавий сигимини (хажмини) аниқлашга асос бўлади. Бунда ландшафтни унинг рекреацион босимларга барқарорлиги билан аниқланадиган табиий сигими, шаҳарсозлик тадбирлари билан: режалаштириш, ободонлаштириш, ҳудудни инженерлик тайёрлаш ва жихозлаш хамда ландшафтга интенсив қараш орқали амалга оширилиши мумкин.

Оммовий дам олиш шаклларини ривожлантириш ва кенгайтириш шу соҳадаги ижтимоий асослаш ва шаҳарсозлик ечимларини ишлаб чиқишининг умумий йўналишини белгилайди:

аҳолининг ижтимоий-демографик таркибини акс эттирувчи дам олишга бўлган кўп қиррали эҳтиёжларини, дам олиш муассасалари ва худудлари типологияси ва хисоб-китоб меъёрларини ишлаб чиқищдаги меҳнат ва регионал хусусиятларини хисобга олиш кераклиги;

дам олиш муассасалри турлари ва сигимини мавсум талаблари ва циклик мослигини рекреацион ресурслардан фойдаланиш умумий эффективлиги вазифаларини хисобга олган холда таъминлаш (шу жумладан дам олувчиларга хизмат кўрсатишда машгул бўлган меҳнат ресурслари), шу мақсадда турар жойлар ва хизмат кўрсатишнинг мобил шаклларидан анча кенгрок фойдаланиш;

шаҳар, шаҳар якинидаги, регионал ва умумреспублика дам олиш тизимининг функцияларини рационал тақсимлаш ва уларни ўзаро худудий таъсири билан комплекс ривожлантириш;

дам олиш худудларини тархий ечимлар ва инвестицияланиши бўйича рекреацион босимлар фарқи ва табий ландшафтларни муҳофазалаш талабларини хисобга олган холда ажратиш.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Бош ва регионал рекреацион тизимларни ривожлантириш тузилмалари босқичларида қандай асосий вазифалар ечилади?
2. Туманни режалаштириш тузилма ва лойиҳалари босқичларида дам олишни ташкил этишнинг қандай вазифалари кўриб чиқилади?
3. Аҳоли жойлари бош режаларида дам олишни ташкил этишнинг қандай масалалари кўриб чиқилади?
4. Рекреацион тизимларнинг турлари қандай аниқланади? Уларнинг асосийларини тавсифлаб беринг.
5. Рекреацион фаолиятнинг таркибини белгиловчи асосий параметрларни тавсифланг.
6. Худудий-рекреацион тизимлар нима?
7. Курорт-рекреацион тизимларни лойиҳалаш учун нима асос бўлади?
8. Қисқа муддатли дам олиш деганда нимани тушунасиз?
9. Аҳолининг хар хил дам олиш турларига эҳтиёжи нималарга боғлиқ?
10. Оммавий дам олиш шаклларини ривожлантириш соҳасида ижтимоий асослаш ва шаҳарсозлик ечимларини ишлаб чиқиш бўйича умумий йўналишни нима белгилайди?

### **5.4. Ишлаб чиқариш объектлари.**

*Ишлаб чиқарии комплексларини лойиҳалашнинг ижтимоий-иктисодий асосларини ишлаб чикиши* – шаҳарсозлик ижтимоётининг маҳсус кенгайтирилган холда қўриб чиқиши талаб қилдиган катта бўлимиdir. Саноат ва қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариши, қурилиш ва транспорт, саноат соҳаларининг характеристири ва маконий ташкил этишдаги фарқ шу соҳадаги ижтимоий дастурларни умумлаштириб ифодалаш имконини бермайди. Шунинг учун биз ишлаб чиқариш, авваламбор, саноат объектларини лойиҳалашни ижтимоий асослашнинг баъзи бир, энг умумий масалаларига тухталиб ўтамиз.

Турар жойни шакллантиргандек, *саноат объектларини лойиҳалашда бир нечта босқични* ажратиш лозим. Уларнинг асосийлари: саноат бинолари ва иншоотларини лойиҳалаш, шаҳар миқёсида саноат комплекслари ва қисмларини шаҳарсозлик ташкил этиш, регионал босқичда ҳудудий ишлаб чиқариш комплексларини шаклланишиди. Айтилган босқичларнинг хар бири лойиҳалашнинг тегишли ижтимоий-функционал дастурларини ишлаб чиқиши талаб қиласди.

Шаҳарсозлик лойиҳалаш вазифалари: шаҳарсозлик воситалари билан ишлаб чиқариши рационал ташкил этиш имкониятларини таъминлаш; индивидуал меҳнат унумдорлигини оширишга шароитлар яратиш; меҳнатни рационал техник жихозлашга маконий шароитлар яратиш киради. Шу билан бир қаторда бугун ишлаб чиқариши концентрлашнинг соҳани монополлаштириш, назорат имкониятларининг ёмонлашуви, табиий мухитга салбий таъсир курсатиш, транспорт харажатларининг усиши билан боғлиқ негатив тамонлари янада кўпроқ аниқланмоқда. Ишлаб чиқаришнинг бир қатор соҳаларида, авваламбор истеъмол таварларни ишлаб чиқаришда эҳтиёжларни анча бикир ва мобил кондирувчи урта ва кичик ишлаб чиқариши шакллантириш максадга мувофиқдир. Кичик корхоналар сонининг ўсиши ишлаб чиқаришнинг кооператив шакллари ривожланиши билан хам боғлиқ. Шундай қилиб, корхоналарнинг умумий таркиби ва оптимал параметрлари регион ва шаҳар босқичларида конкрет ишлаб чиқариш, соҳалар ва соҳалараро алоқаларни ташкил этиш талабларидан келиб чиқади.

*Лойиҳаолди таҳлилининг* вазифаси ишлаб чиқариш комплексларини функционал таркибини аниқлаш ва жойлаштиришда табиий, техноген ва меҳнат ресурсларини комплекс ижтимоий-иктисодий баҳолашдир. Бу ерда меҳнат ресурсларидан фойдаланиш масалаларига ижтимоий режалашнинг мухим бўлими сифатида тўхталиб ўтамиз. Меҳнат ресурсларидан уларнинг квалификацияси, меҳнат укуви, жинс ва ёш таркибини хисобга олган холда рационал фойдаланиш – ишлаб чиқариши режали ривожлантиришнинг асосидир. Ишлаб чиқариш комплексларини лойиҳалашда жамоат ишлаб чиқаришга шаҳарнинг меҳнатга лаёқатли аҳолисини энг кўп жалб қилишини таъминловчи иш жойларининг мувозанатли нисбатини назарда тутмок лозим. Шу мақсадда шаҳарда турли саноат ихтисослигидаги корхоналарни хам эркак, хам аёллар меҳнатидан фойдаланиш имкониятларини ва меҳнатга лаёқатли аҳолининг квалификациясини хисобга олган холда жойлаштириш мақсадга мувофиқдир.

Аҳолини ишлаб чиқариш фаолиятини шаҳарсозлик ташкил этишнинг мухим томони бўлиб рационал *меҳнат коммуникациялари тизими* шакллан-

тириш хизмат қиласы. Бугунғи кунда йирик шаҳарларда ахолининг иш жойла-рига боришига кетадиган вакт харажатлари кунига 1.5 – 2 соатни ташкил этади. Бу харажатларни кискартириш нафақат эркин вакт резервini ошириш, балки бир вактнинг ўзида у меҳнат унумдорлигини оширишга хам таъсир кўрсатади. Меҳнат алоқалари тизимини такомиллаштириш меҳнат ресурсларини анча ра-ционал тақсимлаш имкониятларини белгилайди.

Айтилган муаммони шаҳарсозлик воситалари билан ечишга: меҳнат бўйича мувозанатлашган ишлаб чиқариш-ахоли яшовчи тизимларининг ша-клланиши; ишлаб чиқаришнинг ортиқча концентрлашувини бартараф килишда; коммуникациялардан эффектив фойдаланиш нуқтаи назаридан ишлаб чиқариш ва ахоли яшаш худудларини рационал қисмларга бўлиш; транспорт магистралари ва маршрутларини рационал трассалаш киради. Шахарнинг ишлаб чиқариш комплексларини жойлаштириш ва ривожлантиришда ахоли жойлашу-ви характеристини, меҳнат миграциялари миқёси ва таркибни олдиндан аниклаб, хисобга олиш лозим.

Ишлаб чиқариш обьектларини лойиҳалашнинг мухим ижтимоий томони **атроф мухитини кўриклишдир**. Шаҳар мухитини ва шаҳарни ураб турган та-бий ландшафт элементларини ифлослантиришнинг асосий манбаълари – саноат ишлаб чиқариши ва транспортдир. Мухитни кўриклишнинг иккита ижтимоий томонини кўрсатиш мумкин. Биринчиси – ахоли ҳаёт фаолиятининг асоси си-фатида табий мухитни сақлаб қолиш масаласи ва иккинчиси – шаҳар мухити шароитида инсоннинг ўзини «кўриклиш»га каратилган ижтимоий-гиеник то-монидир.

Ишлаб чиқариш комплексларини шакллантиришда айтилган масалаларни ечиш бўйича бир қатор шаҳарсозлик чоралари ишлаб чиқилади. Уларни асо-сийларини кўриб чиқамиз.

Табиатни кўриклиш мақсадлари ишлаб чиқаришни шундай худудий гу-рухлаш ва кооперациялаш талабларини илгари сурадики, улар ижтимоий-иқтисодий эффект билан бир қаторда **ишлаб чиқариши чиқиндиларини утил-лаштириши** ва атроф-мухитга босимни камайтириш хисобига экологик эффект-ни таъминлайди. Бир вақтнинг ўзида ишлаб чиқариш комплекслари учун атроф мухитни кўриклиш ва қайта тиклаш бўйича умумий тадбирлар ўтказишни кўзга тутиш лозим. Шунинг учун комплекс корхоналари таркибиغا, худудда корхо-наларни энг рационал гурухлашга бўлган шаҳарсозлик талаблари аникланади. Ишлаб чиқариш технологиясини ривожлантириш шаҳарсозлик қисмларга бўлиш тизимида саноатни жойлаштириш меъёрларини мухитни сақлаш нуқтаи назаридан даврий кўриб чиқиши талаб қиласи.

Мухитни кўриклиш бўйича тадбирлар кенг доирадаги масалаларни ўз ичига олади, уларни шаўар мухити табиий компонентларини химоя қилиш бўйича чоралар кўриш (хаво, сув, тупроқлар, ўсимликлар); шаҳар ахолиси ва корхоналар хизматчиларини шовқин, вибрация, иссиклик юкланишлари ва бошқалардан химоялаш чоралари; шаҳар мухитини кўриклишнинг бир қатор масалаларини комплекс хал этувчи шаҳарсозлик чораси сифатида санитар-химоя қисмини шакллантириш; бузилган ерларни рекультивациялаш ва улардан рационал фойдаланиш кабиларга бўлиш мумкин.

**Хаво ва сув хавзаларини, тупроқ ва ўсимликларини химоялаш** аҳолининг санитар-гиеник комфортини таъминлашга хамда шаҳарда табиат комплекси элементларини қайта ишлаб чиқариш табиий жараёнларини сақлашга йўналтирилган. Бу масалани ечишнинг шаҳарсозлик томонлари: ландшафт табиий характеристикаларини хисобга олган холда шаҳарни рационал қисмларга бўлиш; заарли чиқиндиларни анча тула локализациялашни таъминловчи ишлаб чиқариш комплекси доирасида қисмларга бўлиш; химоя қисмларни шакллантириш ва улардан рационал фойдаланиш; шаҳарни ўраб турган ҳудудларни санитар-гиеник талаблар хамда табиий комплексларни техноген босимларга мустахкамлиги нуқтаи назаридан ишлаб чиқариш ҳудудларини жойлаштиришда хисобга олиш.

Аҳолини корхоналар ва шаҳар транспорти иши билан боғлиқ **шовкин ва вибрациялардан химоялаш** хам рационал қисмларга бўлиш орқали таъминланади ва бир вақтнинг ўзида шовкиндан химоялаш экранларини шакллантириш, маҳсус тархий ва конструктив ечимга эга иморатлардан фойдаланиш, вертикал режалаштиришнинг турли усусларини кўллаш ва х.к. чораларни з ичига олади.

Шаҳарнинг ишлаб чиқариш қисмини лойиҳалашда химоя тадбирларини ўтказиш айниқса долзарбdir. Биз ишлаб чиқариш комплекслари **санитар-химоя қисмларини шакллантиришидек** шаҳарсозлик вазифасини хозирги шароитдаги ишлаб чиқариш технологиялари ва заарли чиқиндиларни тозалашдаги камчиликларга энг таъсиран компенсация воситаси сифатида ажратамиз. Бу масала йирик оғир саноат корхоналарини лойиҳалаш учун айниқса долзарбdir.

Химоя қисмларнинг таъсири эффективлиги ҳудудни рационал-тархий ташкил этиш, параметрларини оптималлаштриш, кўкарамзорлаштириш учун санация хусусиятларига эга бўлган ўсимликлардан фойдаланиш орқали таъминланади.

Шу билан бирга мухитни ифлослантириш манбаъларини ва бошқа шаҳар хамда шаҳар ташқарисидаги қисмларни ҳудудий ажратиш муаммони туғри ечолмайдиган мажбурий чора эканлигини тушуниш лозим. Бу юқори урбанизациялашган туманларда янада яққол билинади. Ишлаб чиқаришни шаҳардан узоқлаштириш табиий мухитни кўриқлашни таъминламайди, у шунингдек ишлаб чиқаришнинг усиши билан етарли булмаслиги мумкин. Шунинг учун экологик холатни яхшилашнинг бош йўналиши бўлиб ишлаб чиқаришни чиқитсиз циклларини ривожлантириш ва чиқитларни тозалашнинг ишончли технологиясини кўллашни хисоблаш лозим.

Ишлаб чиқариш комплексларини ривожлантиришнинг долзарб муаммоси – **бузилган ҳудудларни ўзлаштиришидир**. Бу муаммонинг ижтимоий томонлари шаҳар ва туманни бу ҳудуддан фойдаланиш эҳтиёжларини ўрганиш, ижтимоий-иктисодий талабларни ва ландшафт реконструкциясининг экологик кўрсаткичларини комплекс хисобга олиш нуқтаи назаридан бузилган майдонлар ва қисмлардан фойдаланишнинг йқналишларини белгилаш билан боғлиқ. Қазиб олиш саноати туманларида саноат ва турар жой қисмларини ривожлантириш учун ҳудуд танлаш хам анчагина жиддий муаммодир, хусусан фойдали қазилмалари бор қисмларда қурилмаларни жойлаштириш бўйича ёки аҳолини меҳнат

қисмларига етказишни таъминлаб, уларни эркин ҳудудларга чиқариш бўйича ечимларни ижтимоий-иқтисодий солишириш шулар жумласидандир.

Шундай қилиб, *саноат комплексларини лойиҳалашнинг ижтимоий томонларига*: ишлаб чиқаришни ташкил этишни, ишчиларнинг индивидуал меҳнат унумдорлигини оширишни, меҳнатни эффектив техник жихозлашни хисобга олган холда лойиҳалаш дастурини ишлаб чиқиши; саноат корхоналарини рационал гурухлаш, шахарсозлик қисмларига бўлиш ва бузилган ҳудудларни рекультивация қилиш воситалари билан атроф мухитни муҳофазалашни таъминлаш қиради.

Айтилган томонларнинг ахамияти лойиҳалашнинг хар хил босқичлари учун турличадир. Масалан, *иморат ва иншиоотларни лойиҳалашини ижтимоий асослашида* индивидуал меҳнат унумдорлиги ва ишлаб чиқаришни техник жихозлашни хисобга олган холда ишлаб чиқариш жараёнларини ташкил этиш қўрсаткичлари катта роль ўйнайди, ижтимоий дастурлар бевосита меҳнат жараёнлари мухитини шакллантиришга йўналтирилади.

Шаҳар саноат қисмлари ва комплексларини лойиҳалаш босқичида саноат корхоналарини ижтимоий-иқтисодий ва экологик эффективлик талаблари бўйича гурухлаш, саноат комплексида керакли дам олиш муассасалари ва ҳудудлари йигинидисини тузиш, маданий-маиший хизмат кўрсатиш, бир қатор холларда ривожланган илмий-техник марказларни шакллантириш вазифалари туради. Шаҳарни лойиҳалаш босқичида мухим вазифа бўлиб меҳнат балансини, ахолининг ижтимоий-касбий ва демографик таркибига мос меҳнат жойларининг керакли хилма хиллилигини таъминлаш хизмат килади. Шаҳарни қисмларга булиш тизимида саноат комплексларини жойлаштиришда ахолининг меҳнат харакатлари талабларини, корхоналар ишлаб чиқариш алоқаларини ва атроф мухитни кўриқлаш вазифаларини комплекс хисобга олиш лозим.

*Тумани режалаштириши ва региона аҳоли жойлашуви босқичида* ишлаб чиқариш комплексларини шакллантириш хўжалик ҳудудий таркибини оптималлаштириш ва ресурслардан комплекс фойдаланиш билан боғлиқ. Бу босқичда ечимнинг энг мухим томонлари бўлиб ҳудуднинг меҳнат, табиий ва техноген ресурсларини умумий ва соҳа бўйича ижтимоий-иқтисодий баҳолаш; вилоят ва республика туманлари бўйича ишлаб чиқаришни тақсимлаш нисбатларини аниқлаш; ҳудуднинг иқтисодий ва демографик сигимини аниқлаш; турли ўлчамли ва халқ хўжалиги профилидаги шаҳарларда ишлаб чиқаришни жойлаштириш буйича ечимлар кабул килиш хисобланади. Бу босқичда ишлаб чиқариш комплексларини ташкил этиш саноат, қишлоқ хўжалиги ва бошқа ишлаб чиқариш турлари бўйича қисмларни комплекс кўриб чиқиш талабларини ўз ичига олади.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Саноат обьектларини лойиҳалашда қандай асосий босқичларни ажратиш мумкин?
2. Ишлаб чиқариш обьектларини лойиҳалашга қандай вазифалар қиради?

3. Корхоналарнинг умумий таркиби ва оптимал параметрлари нималарга боғлиқ?
4. Ишлаб чиқариш объектларини жойлаштириш соҳасида лойиҳаолди тахлили нималарни ўз ичига олади?
5. Мехнат ресурсларидан фойдаланиш ижтимоий режалаштиришнинг мухим бўлими сифатида.
6. Мехнат коммуникацияларининг рационал тизимини шакллантириш – аҳолининг ишлаб чиқариш фаолиятини ташкил этишни мухим томони.
7. Ишлаб чиқариш комплексларини лойиҳалашда атроф мухит муҳофазаси.
8. Ишлаб чиқариш қисмлари ва комплексларини шаҳарсозлик лойиҳалашда табиатни кўриқлаш бўйича қандай асосий тадбирлар хисобга олиниши мумкин?
9. Ишлаб чиқариш комплекслари санитар-химоя қисмлари тўғрисида нималарни биласиз?
10. Бузилган ҳудудлар муаммоларининг ижтимоий томонлари нималардан иборат?
11. Саноат комплексларини лойиҳалашнинг ижтимоий томонлари нималарни ўз ичига олади?
12. Ишлаб чиқаришни ривожлантиришнинг ижтимоий томонини кўриб чиқувчи лойиҳа ишлариниг асосий босқичларини тавсифланг.

## **VI БОБ. АТРОФ МУХИТНИ ШАКЛАНТИРИШДА ШАҲАРСОЗЛИКНИНГ РОЛИ.**

### **6.1. Шаҳарсозликнинг экологик билимлар тизимидағи ўрни.**

Шаҳарсозликнинг яшаш мухитини шакллантиришдаги актив иштироки унинг комплекс ижтимоий-иқтисодий муаммоларни ечшдаги ролини кўриб чиқиши талаб этади. Конкрет лойиҳалар ва шаҳарсозлик объектларининг амалга ошуви интеграциясида инсонни ўраб турган мухитнинг натижавий сифат ва имкониятлари шаклланади. Мухитнинг алоҳида, реал боғланмаган элементларини шакллантирувчи ишлаб чиқаришнинг бошқа соҳаларидан фаркли ўлароқ, архитектура ва шахарсозлик мухитни инсоннинг яхлит атрофи сифатида: квартира ва корхонанинг ишлаб чиқариш мухитидан, шаҳар ва аҳоли жойлашуви туманингаша шаллантиради. Бу *барча шаҳарсозлик фаoliyatiда экологик ёндошувларнинг мажбурийлигини* белгилайди. Бу бир томондан, хозирги замон урбанизацияси олиб келган жиддий экологик бузилишлар ва уларни бартараф этиши билан боғлиқ. Бошқа томондан, шаҳарсозликнинг кенг ҳудудий миқёсларда экологик холатни такомиллаштиришдек конструктив имкониятлари билан боғлиқдир.

Хозирги вақтда экология тушунчасининг инсонга нисбатан аниқлашда анчагина хар хилликни кўриш мумкин. «Глобал экология», «ижтимоий экология», «инсон экологияси», «атроф мухитни кўриқлаш» каби терминлардан фойдаланилади. Бу тушунчаларнинг мазмуни хам турличадир. Бир хил холатларда инсон ва табиий мухит муносабатларига, асосийси табиатни кўриқлаш масалаларига имтиёз берилади. Бошқаларида гап инсоннинг мухит билан, бу сўзнинг кенг маъноси тушунчасида ўзаро муносабатлари, мухит тушунчасига ландшафтнинг хам табиий, хам антропоген компонентлари қўшилиши хақида ва инсон хамда унинг атрофи ўзаро муносабатларининг нафақат жисмоний ва иқтисодий, балки ижтимоий, психологик, маънавий ва кенгрок - дунёкараш томонларини кўриб чиқиш хақида боради.

Инсоннинг яшаш мухити билан муносабатлари муаммоларини кенг тушуниш «инсон экологияси» термини билан белгиланиши мумкин. Бу холда инсон унинг биопсихологик ва ижтимоий эҳтиёжлари ва қизиқишлигининг бутун йиғиндиси билан кенг тушунилади. Ҳудди шундай, «мухит» тушунчаси, инсон

ҳаёт фаолиятининг моддий ва маънавий имкониятларини ўзида тутган холда, кенг тушунилади. Кейинги баёнларда худди шу терминдан фойдаланилади.

**Инсон экологияси** ўз ичига дунёкараш ва амалий бўлимларни олган яхлит фан сифатида, ўзининг предмети қилиб инсоннинг (унинг ижтимоий ва биологик мазмунида) атроф мухит билан бутун муносабатлри комплексини кўриб чиқади. У бугунги кунда кўп соҳаларда: технологик, биологик, ижтимоий-иқтисодий, сиёsat соҳаларда ечимлар қабул қилишни белгилайдиган илмий билимларнинг мухим соҳасига айланмоқда. **Инсон ва мухит муносабатларини комплекс ўрганиши лозимлигини** такидлаш лозим, чунки бу муносабатлардан бирини алоҳида кўриб чиқиш энг яхши холларда хусусий муваффакиятларга олиб келиши мумкин, аммо экологик мувозанатнинг анча умумий бузилиши кузатилиши мумкин. Айтилганлар экологик билимларни соҳаларга блишдан воз кечиш керак дегани эмас, бундай блинишдан кечиб бўлмайди. Мухими, шундан келиб чиқиш керакки, билим соҳалари ўзаро боғлиқ ва ягона фанни шакллантиради, унинг асосоий коидалари хар бир соҳадаги билимлар ва ечимлар қабул қилишнинг интеграциялаш асосини ташкил этади.

Инсон ва яшаш мухити муносабатлари уни моддий ўзгартиришда, «иккинчи табиат» - антропоген мухит яратишда акс этади. Бир вақтнинг ўзида инсоннинг ўзи хам рухан, хам жисмонан ўзгаради. Мухитни моддий қайта ўзгартиришда, иморат ва иншоотлар кўришда, инженерлик инфраструктурасини яратишда, «нарсалар дунёси» эволюцияси акс этади. Архитектура-шаҳарсозлик фаолияти ривожланаётган технологияларга, инсон эҳтиёжи ва муносабатларига конкрет жисмоний шакллар бериб моддий иккинчи табиатни шакллантиришда мухим роль ўйнайди. Шаҳарсозлик, ҳудудий лойиҳалаш соҳасининг барча босқичларида алоҳида иншоотлар комплексидан регионал ва глобал аҳоли жойлашуви тизимларигача камраб олиб, табий-антропоген ландшафт сифатида шаклланадиган ва яшаш мухити бўлиб хизмат қиласидиган охирги натижа учун масъул фандир.

Бугунги барча экологик доктриналар инсоннинг истиснолигини, ва тегишли табиатдан фойдаланиш эркинлигини, аниқроғи табиатни истеъмол қилишни тан олишга асослангандир. Шунинг учун келажакнинг долзарб муаммоси бўлиб, бугунги кунда қабул қилинган қадриятлар йўналиш тизимини енгиб ўтувчи янги дунёкарашлар нуқтаи назарини ишлаб чиқиш хизмат қиласиди. Инсонга истеъмолни янада ўстиришни, табиатни инсон учун сақлаш орқали таъминлаш йўналиши урнига инсон ва табиат уйғунлиги, инсон фаолияти табиат қонунларига мувофиқлиги йўналиши қабул қилиниши керак. Бунда шуни эсда тутмок лозимки, инсон тўғрисидаги «табиат подшоси» деган тушунча нафақат жисмоний мувозанатни йўқотишга балки инсоннинг маънавий бузилишига олиб келади. Инсоннинг табиат билан ижодий хамкорликда қатнашуви билан боғлиқ ва табиат конунлари бўйича шаклланган қийматлар ва стереотиплар – табиат билан янги муносабатлар этикаси, янги инсон экологияси пайдо бўлишининг бундан кейинги йўли ва зарур шартидир.

Архитектура ва шаҳарсозлик анъанавий мухитни берилган хоссалари (имкониятлари, ресурслари) бўйича комплекс шакллантиришга йўналтирилгандир. Бунда шаҳарсозлик дастурлари анъанавий инсон эҳтиёжларининг кенг

комплексини (биологик, психологик, иқтисодий, эстетик) ўз ичига олади. Архитектура-шаҳарсозлик спереотиплари эволюцион йўл билан ривожланиб, шаҳарсозлик маданиятини шакллантирган. Архитектура-шаҳарсозлик стереотипларда кўп қиррали истеъмол бахоларини интеграциялаш, уларнинг комплекслиги, муҳит хоссаларини тарихан анча давр мобайнида баркарор қайта ишланиши (уйлар турлари, шаҳар жамоат маконлари турлари) *архитектура-шаҳарсозлик фаолиятини ўз табиати бўйича экологик деб хисоблаши имконини беради.*

Бир вақтнинг ўзида вужудга келаётган экологик муаммоларнинг ўлканлиги англаради. Миқёси ва кўп қирралиги бўйича комплекс усуви экологик муаммоларни билимларнинг кайси соҳаси ечиши керак? Булиши мумкин вариантлар: география, ҳудудий ижтимоий-иқтисодий прогнозлаш, шаҳарсозлик. Реал ҳаётда гап вариантлар устида эмас, балки бу билимлар соҳаларида хамкорлик устида кетаяпти. Биз учун *бу хамкорликда шаҳарсозликнинг иштироки лозимлигини қўрсатиши муҳимдир. Унинг роли қўйидаги касбий имкониятлар билан белгиланади:* ёндошувларнинг конструктивлиги (анъанавий географиядан фарқли ўлароқ), ечимларнинг инженерлик характеристи (иккала айтилган фанлардан фаркли), ечимлар қабул қилишни асослашнинг комплекслиги (иқтисодий, ижтимоий, медицина-санитар, эстетик), ечимлар қабул қилишнинг илмий ва инженерлик услублари билан бирга бадиий-ижодий услубларни хам қўллаш имконияти мавжудлиги. Охирги аргумент жуда муҳим, лекин бугунги кунда тула ахамиятга олинмаяпти. Шу билан бир қаторда айтилган бошқа фанларнинг шаҳарсозлик муаммоларини ечишда қатнашуви лозимлигини такидлаш лозим. Шунинг учун, умумий экологик билимлар тизимида шаҳарсозликнинг келажакдаги ролини кўриб чиқа туриб, биз шаҳарсозлик тушунчасига шаҳарсозлик ечимларини қабул қилиш билан боғлиқ барча фанлар йифиндисини қўшамиз.

### Такрорлаш учун саоллар:

1. Инсон экологияиси яхлит фан сифатида. Унинг предмети нима?
2. «Иккинчи табиат»нинг мазмуни нимадан иборат?
3. «Истеъмолчилар» жамияти маданияти стереотипларини енгиб ўтишнинг қандай йўлларини биласиз?
4. Архитектура-шаҳарсозлик фаолиятининг ўз табиати бўйича экологиклиги нималардан иборат?
5. Шаҳарсозлик фаолияти муҳитни экологизациялаш умумий тизимида қандай имкониятларга эга?

## **6.2. Ҳаёт фаолияти мухитини ижтимоий баҳолаш ва уни шакллантиришда шаҳарсозликнинг роли.**

Шаҳарсозлик кенг доирадаги экологик муаммоларни ечишда иштирок этади. Уларга қуйидагилар киради:

1. Мухитни унинг табиий, санитар-гигиеник ва иклиний параметрларида акс этган ҳаётга яроклилигини таъминлаш;
2. Технологиялар ва ишлаб чиқариш фаолиятини амалга ошириш имкониятларини ишлаб чиқаришни рационал-ҳудудий жойлаштириш, ишлаб чиқариш биноларини ва иншоотларини қуриш, иморат ва ҳудудларни инженерлик жихозлаш оркали таъминлаш;
3. Аҳолининг ижтимоий функцияларини: туар жой, таълим, хизмат кўрсатиш, дам олиш, бошқариш ва бошқаларни ҳудудий ташкил этиш ва кўриш воситалари оркали таъминлаш;
4. Яшаш ва мулоқотнинг психологик комфортини тегишли маконларни шакллантириш, уларни бирлаштириш ёки булиш оркали таъминлаш;
5. Мухитда ижтимоий ва маконий адаптация, ижтимоий назорат ва ҳудудий хамжамиятларни шакллантириш имкониятларини яратиш;
6. Атроф мухит эстетик сифатини таъминлаш;
7. Ҳаёт фаолияти шароитлари ва ишлаб чиқариш ресурслари сифатида атроф-мухитни кўриқлаш ва қайта ишлаш;
8. Мухит тарихий-маданий ёдгорликларини муҳофазалаш.

Бу томонларнинг руйхати шаҳарсозликни экологик дастурларда кенг қатнашиши тўғрисида гувоҳлик беради. Бу масалаларнинг хаммаси умумэкологик тамойилларга мос холда комплекс равишда ечилади. Шаҳарсозликнинг роли ва имкониятларини аниқлаш учун хамда аҳоли томонидан мухитни ижтимоий баҳолаш учун хар бир позицияни деталлашган холда кўриб чиқамиз.

*Мухитни ҳаётга яроклилиги* авваламбор жойнинг ҳарактеристикалари: макон параметрлари, иклиний шароитлар, жихозлар ва ободонлаштириш, «техноген иклим» билан белгиланади. Бу ерга маълум бир ҳаётий қулайликларнинг – сув, озиқ - овқат ва хоказоларнинг борлиги, уларни олиш имконияти жойни баҳолашга нафакат аҳоли жойлари туманлари хақидаги тушунчада (шимолжануб), балки шаҳарларга татбикан хам («Тошкент – нон шахри») амал қиласди. Бу тушунча аҳолининг регионал миграцияси жараёнларида аниқ амалга ошади. Шаҳар доирасида турли жойларни баҳолашдаги дифференциация хақида хам гапириш мумкин. Аҳоли хавонинг ифлосланганлиги, шовқин, зичлик, боғлар ва сув хавзаларининг мавжудлиги (нафакат дам олиш жойлари сифатида, балки умумий яшаш шароитларини яхшиловчи омил сифатида) ва бошқа ҳарактеристикаларни хам баҳолайди.

Мухитнинг табий-иклиний параметрлари шаҳарсозлик ечимларида жиддий корректировка қилинади (биз бу ерда иморатларда мухитнинг табий параметрларини тўлиқ программалаш хақида тухталмаймиз). Микроиклимини ва ландшафтнинг бошқа ҳарактеристикаларини мақсадли тартибга солиш воситалари бўлиб: аҳоли жойларини жойлаштириш ва шаҳар ҳудудларини қисмларга бўлиш, кўча йўл тармогини режалаштириш, кўкаламзорларни режалаштириш

ва таркиби, қурилмаларнинг усуллари ва турлари, ободонлаштириш характери хизмат қиласди. Шаҳардан ташкаридаги дам олиш ва қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариш ҳудудларига татбикан ландшафтларнинг ишлаб чиқариш ва ҳаётий сифатларини такомиллаштириш вазифаларини комплекс хал этувчи ҳудудларни мелиорациялашнинг турли услублари хақида сўз боради.

Шаўарсозлик *мухитнинг иқтисодий ресурсларини (имкониятларини)* шакллантиришда жиддий роль ўйнайди. Баъзан ўзаро муносабатларнинг иқтисодий тамонларини ва атроф-мухитни тасвирлаш учун «иқтисодий» ёки «ижтимоий- иқтисодий мухит» тушунчасидан фойдаланилади. Инсон эколги-ясининг бўлимида шаҳарсозликнинг роли шунингдек анча катта. Гап, биринчидан, шаҳарсозлик лойиҳалашнинг барча босқичларида: шаҳардан то ишлаб чиқариш кучларини жойлаштириш регионал тизимиғача ҳудудий ресурслардан рационал фойдаланиш хақида бораяпти. Бу соҳада шаҳарсозлик иқтисодий география билан хамкорлик қиласди. Шу билан бирга ердан фойдаланиш масалаларини комплекс ечиш лозимлиги, нафакат иқтисодий, балки кенг ижтимоий манфаатлар хамда табиатни кўриқлаш масалаларини қўшганда, лойиҳавий ишланмаларда айтилган масалаларни биргаликда кўриб чиқишни талаб қиласди, бу эса шаҳарсозлик лойиҳалашнинг интеграция ролини белгилайди.

Профессионал ёндошувларнинг комплекслилиги қабул қилинаётган ечимларнинг мутаносиблилигига эришиш имконини беради, бу эса аҳоли жойлашуви қисмларига, табиатни кўриқлашга зарарли таъсирларнинг олдини олади. Шундай қилиб инсон экологиясининг иқтисодий бўлимида шаҳарсозликнинг жиддий ролини таъкидлаш мумкин.

Аҳоли жойлашуви тузилмаларини, маданий-маиший хизмат кўрсатиш муассасалари тармоклрни, шаҳарлар ва регионал дам олиш қисимларини лойиҳалаб туриб, шаҳарсозлик *ижтимоий кайта ишлаб чиқарishining барча комплекс шароитларини* таъминлайди. Мақсадли дастур сифатида аҳолининг ижтимоий эҳтиёжлари кўриб чиқиласди. Фаолият технологиясини таъминлашдек мухитнинг иқтисодий ва ижтимоий имкониятларини шакллантиришдаги лойиҳавий ёндошувида муайян ўхшашликни кўриш мумкин. Ижтимоий жараёнларнинг функционал-технологик параметрларига жавоб берувчи макон унинг берилган геометрик, типологик ва жихозланганлик параметрали билан шаклланади. Ишлаб чиқариш мухитини яратгандагидек, бу холда хам ечимнинг шаҳарсозлик воситаларига: функцияларни маконда ўзаро жойлашуви; функционал типологияларга мос келувчи бино ва иншоотлар қурилиши; шакланаётган мухитни мухандисона таъминлаш қиради.

Аҳоли томонидан шаҳар мухитининг функционал қулайликларини баҳолаш ҳудуди турли характерли ва миқиёсдаги индивид, оила, ижтимоий жамоа фаолият шароитларини баҳолагандек утилитар-амалий тавсифномаларнинг кенг доирасини ўз ичига олади. Бунга ободонлашган турар жой ва хизмат кўрсатиш муассасаларини, меҳнат жойлари ободонлашган дам олиш қисмлари, транспорт йўл тармоклари ва бошқаларнинг мавжудлиги киради. Бино ва комплексларда гап ташкил этилаётган функционал жараёнларни керакли жихозлаш, моддий таъминлаш хақида кетаяпти. Утилитар-амалий қиймат охир-

окибат барча сохаларда-ишлаб чиқариш, майший ҳаёт, ижтимоий-маданий истеъмол, муроқотда фаолиятни рационал, эффектив ташкил этиш имкониятларини белгиловчи мухитнинг ресурс потенциали билан аниқланади.

Экологиянинг мухим томон бўлиб инсоннинг психологик эҳтиёжларини ва унинг мухитдаги феъл-авторини хисобга олиш хизмат қиласди. Меъморий-маконий мухит бу соҳада хам маълум шароитлар яратади. Лойиҳалашнинг бу томони функционал ёндошувни жиддий тулдиради. **Ижтимоий психологик қийматлар** индивиднинг (ижтимоий гурухнинг) узини ифодалаш ва муроқотда, меҳнат ва ижтимоий қайта ишлаб чиқаришда ўзининг ижтимоий ва ҳаётий потенциалини амалга ошириш имкониятлари билан боғлик. Шаҳар, шаҳар муҳити, «жой» бундай ўзини амалга оширишга ёрдам берувчи (ёки тўсқинлик қилувчи) маълум бир шароитларга эга. Энг умумий холда қуйидаги шароитларни айтиш мумкин: фаолият ва феъл-авторни танлашни таъминлаш учун мухитни керакли ресурсларининг мавжудлиги; уларни амалга ошириш учун тўсқиларнинг йўқлиги; эркин харакат қилишга имкон беруви жойни (йўналишни) билиш; мухит шароитларининг барқарорлиги, мустахкамлиги хиссининг мавжудлиги.

Феъл-автор ва фаолият шаклини танлаш эркинлиги маълум даражада юқорида айтилган фаолиятнинг утилитар-амалий шароитларини қайтаради. Бу ерда, аммо, фаолият параметрлари ва мухит шароитларининг технологик мослиги муроқот, дам олиш, харид қилиш жойлари, харакат трассаларини танлашни амалга оширувчи субъект (инсон, гурух) томонидан бу қийматни хис этиш билан тўлдирилади. Бу хис этиш жойнинг «кўп ахамиятлилиги» туғрисидаги тасаввурда, унинг кўп қиррали имкониятлар ва холатлар билан боғлиқлигига қайд этилади, у туғрисидаги тассавур ирода, хулқ-автор эркинлиги билан ўхшаш акс этади. Қарама-қарши холат хулқ-автор пассивлилигига «қидирув» холатини истисно қилишга, охир окибат жойни паст баҳолашга, унга қатнамасликка олиб келувчи танловнинг йўқлигидир. Айтиш мумкинки фаолиятнинг кўп қиррали керакли ресурсларининг йўқлиги ижтимоий фаолиятнинг ташки чекланишларини талаб этади.

Фаолиятнинг ва хулқ авторнинг кўп қиррали турларини амалга ошириш учун тусиқларнинг йўқлиги мухитнинг иккита тавсифномалари билан боғлиқ: керакли ижтимоий назоратнинг мавжудлиги ва турли функционал жараёнларнинг керакли бўлиниши.

Яшаш мухитида **ижтимоий ва маконий йўналтириши имконияти** инсоннинг жиддий эҳтиёжи хисобланади. Яшаш мухити инсоннинг шахсий маконини, унинг турар жойи, тумани, шаҳри, мамлакатини ўз ичига оловчи қўп боскечли тизим сифатида қабул қилинади. Хар бир иерархик боскичда ўз ҳаёт маконини қабул қилиш, мухит билан солиштириш - инсоннинг ижтимоий қулайликни хис этиши учун мухим асос ва шу билан бирга худудда ижтимоий назорат ўтказиш учун асосдир.

**Ижтимоий назоратни** маконга «эгалик қилувчи», вазифаси, ўлчамлари, таркиби бўйича турлича ижтимоий жамоалар амалга оширади. Булар туман аҳолиси, корхоналар меҳнат коллективлари, мактаб ўқувчилари ва ўқитувчилари, кучадаги пиёдалар оқими ва боқдаги дам оловчилар бўлиши мумкин. Шунга

мувофик назорат индивидуал ва оммавий, доимий ва вақтинча бўлиши мумкин. У интенсивлиги (тула эркинликдан халқ-атворни қаттиқ чеклашгача), таъсир доираси ва хоказолар бўйича бўлиниши мумкин. Адекват назоратнинг мавжудлиги худудга злаштирилганлик, яшаладиган жой характерини беради. Қарши холда ёки жойлар, ёки омманинг бошқарилмайдиган оқими пайдо бўлади. Жойнинг қиймати иккита хол билан белқиланади. Биринчиси жойнинг хўжайини, эгалик қилиш ва маъсуллик хисси билан, у барқарор худудий фаолият жамоалари учун (мактаб, корхона), камроқ холда эса биргина худуднинг ўзини истеъмоли билан боғлиқ (уй-жойлар гурӯҳлари) худудий жамоалар учун характерлидир. Охирги холда худуднинг қиймати аҳоли учун анчагина дифференциалланади, бу назоратнинг интенсивлиги билан боғлиқ.

Иккинчиси – тегишли назорат орқали таъминланадиган хавфсизлик, хотиржамлик хис этиш. Назоратнинг йўқлиги бўшлиқ, қўркув, ишончсизлик тугдиради. Бунга мисол бўлиб турар жойларни йўқотаётган марказий қисм хизмат киласи.

Утмишнинг эволюцион шаклланган шаҳарсозлик тузилмаларида айтилган эҳтиёжлар барқарор маконий акс этган. Ўрта аср шарқ шаҳрида иерархик қарамлик ва ижтимоий назоратнинг катъий моделини, европа ва шарқ шаҳарларида аҳолининг касбий жойлашувини айтиш етарлидир. Шу билан бирга хозирги замон шаҳарсозлик назарияси бу соҳада уз вазифаларини факат охирги вактларда белгиламоқда. Бу вазифалар яна шунинг учун англанмоқдаки, бу ерда хам ҳудуд томонидан ижтимоий мансубликни, ундан кейин эса ижтимоий назоратни йўқотиши билан боғлиқ жиддий экологик йўқотишлар билиниб қолмоқда. Масалан, инсон уйидан туппа-тўғри шаҳарга боради, бунда у ўзи учун турар жойнинг муҳим элементи ўзлаштирилмаган ҳудудни хамда ижтимоий муҳитнинг муҳим элементи - қўшничиликни йўқотади. Атроф-муҳитни бундай анонимлиги унинг меъморий беухшовлиги, бир хиллиги билан боғлиқ: муҳитни ижтимоий мансублиги доимо унинг семантик аниқлилиги, характерлилиги билан кузатилади. Замонавий кўп қаватли турар жой массивларининг семантикаси яшовчиларга нисбатан кўпроқ қурилиш базаси туғрисида гапиради. Бугун ҳудди шунинг учун ижтимоий назорат ва ва маконий қисмлар ўзига хослиги йўлларини қидириб, яшовчиларнинг ташаббусига кўпроқ мурожаат қилинмоқда. Аммо архитектор-шаўарсознинг бу соҳадаги роли хали тугамаган, у профессионал ёндашувларни кенгайтиришни, яшовчиларнинг ўзига хослигини хисобга олишни, маконий ажратиш шаклларини ва муҳитнинг мансублилигини «белгилашни» талаб қиласи.

Охирги йилларда экологик билимлар ўзанида *тарихий-маданий ёдгорликларни қўриқлаш муаммолари* кўриб чиқилади. Бу инсон экологиясининг алоҳида бўлими бўлиб, нафақат табиий, балки антропоген муҳитдаги жиддий йўқотишларни англаш натижасида пайдо бўлган. Ва, табийки, бу муаммолар авваломбор бизни реал ўраб турган муҳитнинг қисми бўлган (моддий маданиятнинг бошқа қисмларидан фарқли) меъморий-шаҳарсозлик ёдгорликларига қаратилган. Муаммони ечишнинг шаҳарсозлик воситалари бўлиб: тарихий-маданий (шунингдек меъморий-шаҳарсозлик) ахмиятга эга ёдгорликлар ва ҳудудларни ажратиш; бу қисмларда қурилишни чеклаш; шаклланган шахар-

созлик тузилмаларини ва шахарсозлик композициясини хисобга олиш; маданий ёдгорликлардан рационал фойдаланиш ва мувофик мосламок хизмат қиласи. Тарихан қимматли шаҳар мухитини кўриқлаш билан бирга бугунги кунда шахарсозлик регионнинг ижтимоий-маданий ва табиий компонентлар бирлигига шаклланган тарихий-маданий ландшафтларини кўриқлашга мурожаат этади.

Бу янги йўналиш меъморий-шахарсозлик фаолияти ўзанида атроф мухитни куриқлашнинг алохидаги бўлимни сифатида ривожланяпти, бугун хали формал шахарсозлик экологиясига кирмаган, аммо унга узвий ёндошади. Инсон экологиясида у доимий эволюционлашган табиий-антропоген умуминсоний эҳтиёjlари талабларига жавоб берувчи тарихий хотирани сақлаш каби жиддий томонни шакллантиради. Инсон экологиясида моддий маданият ёдгорликларини сақлаш билан бир қаторда тилларни сақлаш, манаъвий маданият анъаналарини, адабиёт, музика, одатларни сақлаш вазифалари пайдо бўлади, у меъморий-шахарсозлик тадбирларини анча кенг маданий контекстга қўшади.

Шаҳар мухити эстетик қиймати йўналиши ва баҳолаш асослари бўйича мустакил соҳани ташкил этади. Аммо у баҳолашнинг бошқа турлари билан узвий боғлиқлиги билан фарқланади. Шаҳарни эстетик баҳолашнинг ўзи эстетиканинг барча бошқа соҳалардан ўзининг мурракаб таркибий тузилиши билан фарқланади ва:

- меъморий асарларни бадиий баҳолашни;
- асарларни контекстда ва мухит контексти билан бирга баҳолашни;
- мухитни табиий-маданий ландшафт сифатида баҳолашни;
- шаҳарни (жойни) эстетик образли тассавур этишни ўз ичига олади.

Бу ерда мазмуни бўйича турлича бўлган «блоклар» биргаликда келиб, уларнинг хар бири алохидаги мурракаб жараённи - санъат асарларини ёки табиий ландшафтни ёки бир қатор эстетик ходисаларнинг йигма образини шакллантиришни акс эттиради.

Таъкидлаш лозимки, бу «блоклар»нинг хар бири этишув актида мустакил бўлиб, зига хос эстетик муносабатларни аниқлашга йўналтирилгандир. Бунда бирламчи таасуротлар мухитнинг эстетик таасуротларига анча чуқур этишувга материал туплайди. Яъни алохидаги иншоот уйғунлигини қабул қилиш уни шаҳар мухити контекстида «ўқиши»нинг асосидир. Шаҳар «суратини» ўзлаштириш у туғрисида умумий образли тасаввур тузиш имконини беради.

Мухитнинг эстетик сифатлари – инсоннинг атроф - табиий ва антропоген мухит билан экологик муносабатларининг керакли тузувчисидир. Архитектура ва шахарсозлик эстетик тулоконли мухит яратишга, табиий ландшафтнинг эстетик потенциалларини хисобга олиш ва фойдаланишга йўналтирилган ва бу масалани комплекс хал этувчи асосоий фанлардирлар. Бугун бу планда нарсаларнинг бадиий тизимини шакллантирувчи дизайннинг хам, хусусан шаҳар дизайнининг роли ўсиб бормоқда. Шаҳар қурилиши учун принципиал янги вазифа бўлиб регионал босқичда ландшафтлар эстетикасини (табиий ва антропоген) сақлаш ва тиклаш хизмат қиласи. Шахарсозлик – барча худудий босқичларда мухит эстетикаси муаммосини куя оладиган ва бир вақтнинг ўзида барча

босқичларда лойиҳалашнинг бадиий – ижодий усулларидан фойдаланиб, еча оладиган ягона фандир.

Ижтимоий экологик тадқикотларнинг муҳим томони бўлиб *аҳоли томонидан шаҳар мухитининг сифат ва имкониятларини баҳолашини таҳлил этиши* хизмат қиласди. Шаҳар мухити, шаҳардаги турли жойлар аҳоли ва умуман шаҳар хамжамияти томонидан ёйилган кийматлар тизимида қабул қилинади. Баҳолаш хулқ-атворда: у ёки бу жойларга бориш, яшаш жойини танлашда амалга ошади. Бундай йигинди баҳоларни (утилитар-амалий ёки иктиносидий) миқдор кўрсаткичларида ёзиб бўлмайди. Шунга карамасдан, умумий баҳоларни билиш шаҳар ва унинг элементларини ривожлантириш ва қайта тиклаш бўйича шаҳарсозлик ечимларини қабул қилиш учун жуда мухимдир. Шунинг учун баҳоларни аниқлаш учун аҳолининг шаҳардаги юриш-туриши бўйича кўрсаткичлардан фойдаланилади. Масалан, турар жой майдонини алмаштириш статискаси аҳолининг турли турар жой худудларини баҳолашдаги маъкул кўришини тавсифлайди; транспорт статистикаси транспорт турларини, маршрутларни танлашдаги афзал кўриш хақида хукм чиқариш имконини беради.

Аҳолининг шаҳар мухитини умумий баҳолашини хамда уларнинг шаҳарда йўналиш олиш имкониятларини аниқлаш учун аҳолининг шаҳар тўғрисидаги тасаввурини тавсифлайдиган ўрганиладиган хариталардан фойдаланилади.

Инсон экологияси муаммоларини ечишда шаҳарсозлик, ўзининг барча бўлимлари билан қатнашиб, шу билан бирга ўз билимлари корпусида алоҳида *шаҳарсозлик экологияси* булимини ажратади. Бу булимнинг мазмуни *атроф-муҳитни кўриқлаш* вазифалари билан белгиланади. Шундай қилиб соҳалар аниқ ажратилади: биринчиси - ҳудудий лойиҳалаш, қўрилиш ва инженерлик таъминоти воситалари билан мухитни мақсадли шакллантириш ва иккинчиси – бу мақсадли фаолият билан боғлиқ негатив оқибатларни тугатиш. Шаҳарсозлик экологияси шу соҳанинг иккинчисига тааллукли билимларни бирлаштиради. У табиатни муҳофазалаш, мухитнинг санитар-гигиеник сифатларини кўриқлаш ва такомиллаштириш бўлимларини ўз ичига олади, хозирда унга тарихий-маданий ёдгорликларни куриқлаш масалалари хам карайди. Шаҳарсозлик экологияси, шундай қилиб, «узини назорат қилиш» - шаҳарсозлик ечимларини қабул кишишни чекловчи блокни шакллантиради. Бу ўзини назорат қилиш касбий фаолиятининг кузда тутилмаган негатив оқибатларини англаш натижасида пайдо бўлади. Шаҳарсозлик экологияси булимларининг келажакдаги ривожланиши мухитга фаол қайта ишлаб чиқариш ёндошуви вазифалари билан белгиланади. Хар қандай кўриқлаш тадбирлари табиий ва антропоген мухит элементларини қайта тиклаш, қайта ишлаб чиқариш вазифалари билан боғлиқ. Бу холат табиатни қайта тиклашга кулланилганда айникса муҳим. Экологик максадга мувоғифик ечимлар табиий ландшафтга антропоген таъсирлар босимини чеклаш, камайтириш чоралари билан кифояланиб қолмаслиги лозим. Улар албатта табиий ва табиий-антропоген ландшафтларни динамик қайта ишлаб чиқариш бўйича тадбирларни ўз ичига олмоги лозим. Табиатни қайта ишлаб чиқарувчи халқ хўжалигининг энг муҳим соҳаси сифатидаги масала янада кенг куйилмокда. Бугун шаҳарсозлик экологияси табиатни куриқлаш лойиҳалари, шаҳарларнинг аҳоли яшовчи қисмлари ва табиий кўриқхоналарни ишлаб чиқаришнинг зарар-

ли чикиндиларидан химоялаш билан чекланиб, худди шу конструктив булимларни буш ишлаб чиқаяпти. Шаҳарсозлик экологиясининг анча фаол позицияга ўтиши унинг вазифаларини шаҳарсозликнинг бошқа бўлимлари вазифалари билан якинлашувига олиб келади. Бундай интеграция бугунги кунниг ўзига регионал ахоли жойлашуви ва туманни режалаштириш тузилмаларини ***табиатни кўриқлаш ҳудудуий комплекс тузилмалари*** билан бирлаштириш буйича таклифларда кўзга тутилган. Бошка мисол: микроиклимини тартибга солиш, ҳудудни шовқиндан ва хаво хавзасини ифлосланганликдан куриклаш масалаларини комплекс ечиш лозим.

Шундай қилиб, инсон экологиясиниг кўп қиррали – ижтмоий-иқтисодий, биологик, психологик, маълум маънода - этик ва эстетик муаммоларини ечишда шаҳарсозликнинг фаол ролини қуриш мумкин. Инсон экологияси йўналиш ва дастурларини ишлаб чиқиша соҳалараро алоқалар интеграциясида ва бу комплекс асосида қабул қилинадиган ечимлар конструктивлигига шаҳарсозликнинг етакчи ролини хисобга олиш лозим.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Шаҳарсозлик қандай экологик муаммоларни ечишда қатнашади?
2. Мухитнинг ҳаётга яроклилигини қандай асосий тавсифномалар белгилайди?
3. Мухитнинг ресурсларини шакллантиришда шаҳарсозликнинг қандай роли бор?
4. Шаҳарсозлик ижтимоий қайта ишлаб чиқариш комплекс шароитларини қандай қилиб таъминлайди?
5. Яшаш мухитининг ижтимоий-психологик комфорти шаҳарсозлик воситалари билан қандай таъминланади?
6. Мухитда ижтимоий-маконий йўналтириш ва ижтимоий назорат деганда нимани тушунасиз?
7. Тарихий-маданий ёдгорликларни кўриқлаш муаммоларини экологик билимлар ўзанида Сиз қандай баҳолайсиз?
8. Шахар мухитининг эстетик қиймати нималардан иборат?
9. Экологик муаммолар умумий тизимида шаҳарсозлик экологияси булимининг мазмунни нималардан иборат?

### **6.3. Шаҳарсозликда экологик ёндошувлар.**

Шаҳарсозликнинг ривожланишида (бошка фанлар каторидагидек) экологик муаммоларнинг долзарблиги каторида экологик ёндашувларни қўллаш маълум роль ўйнайди. **Экологик ёндошув** хар қандай объектни унинг мухит билан муносабатларини тадқиқотчилик нуқтаи назаридан кўриб чиқишдан иборатdir. Экологик ёндошув кўриб чиқиш услубини белгилайди ва нафакат инсон экологияси, балки хар қандай объектни мухитда кўриб чиқишга хам таалуклидир. Бу маънода ундан фойдланиш инсон экологияси, биологик эколо-

гия ва бошқа экологик соҳалардан кенгрокдир. Экологик ёндошув тадқиқотчилик предмети янги конструкциясига: «мұхитдаги объект (субъект)», «мұхит экологик ёндошувларга» күра бир қатор янги тадқиқотчилик имкониятларини очади. Бу бўлимда шаҳарсозлиқда экологик ёндошувларни қўллаш билан очиладиган баъзи бир янги позициялар кўрсатилади.

Экологик ёндошувнинг қўйидаги хусусиятларини айтиб ўтиш мумкин:

- ходисаларни «объект мұхит» комплекс муносабатларини амалга ошириши сифатида кўриб чиқилади; бу муносабат нафакат инсон экологияси доирасида, балки «маданий мұхитдаги объект», антропоген мұхитдаги табиий объект ва бошқалар қаби алоқаларни хам кўриб чиқиш лозим;
- кўриб чиқилаётган «объект-мұхит» муносабатлари танлаб олиш билан тавсифланади ва «қизиқиши (эхтиёж) – имконият» схемаси буйича амалга ошади;
- мұхит «кўрилган» босқичлар иерархияси сифатида тасаввур этилади, уларнинг хар бири тенг даражада уз имкониятларини объектга очадилар (системали ёндошувдаги нисбатан мустақил босқичлардан фаркли);
- мұхитда объект харакатини мұхит холати ва таркибининг ўзгариши сифатида кўриб чиқиш;
- мұхитни унинг табиий ривожланиш диамикасида кўриб чиқиш.

Мұхит ёндошувининг бу ва бир қатор позициялари анаънавий кўриладиган ходисаларни янгича кўриш ва билимлар доирасини тегишлича кенгайтириш имконини беради.

Шаҳарсозлик мұхитни худди турар жой кварталидан регионал ва глобал ахоли жойлашуви тизимиғача булган иерархик босқичлар сифатида шакллантиради. Бу иерархия лойиҳалаш босқичлари ва ечиладиган масалалар (вазифалар) тегишли доираси билан мустахкамланади. Экологик ёндошувлардан фойдаланиш шаҳарсозлик иерархиясини яхлит мұхитини шакллантирувчи «курилган» босқичлар тизими сифаида янгича тасаввур этиш имконини беради, унда барча ресурслар ва имкониятлар иерархияси уйгунлашади. Шунга кўра «субъект-мұхит» муносабатлари маълум иерархик горизонт билан чекланмасдан, балки субъектнинг кизиқишилари барча йиғиндисидан иборат бўлиб, мұхитнинг барча имконятлари билан муносабатда булади. Бунда тадқиқотчилик вазифасининг қўйилиши иерархик босқичлар билан эмас, балки субъектнинг истеъмолчилик кизиқишилари танлови билан чегараланади.

Экологик ёндошувлардан фойдаланиш *табиатни қўриқлаши вазифалари иерархияси* тўғрисидаги тасаввурга маълум бир коррективалар киргизади. Махаллий тизимларнинг анча мураккаб юкори ҳудудий босқичлар тизимиға иерархик қурилгани тўғрисидаги умумий тасаввурга жавоб берувчи табиий ландшафт элементарини ўзаро бөглиқ ҳолда кўриб чиқиш лозим. Бундай ёндошув вертикал буйича табиатни қўриқлашни ягона дастурини шакллантиришни назарда тутади. Бу ҳолда шаҳар табиий компонентлари тизимини регионал, мамлакат ягона табиий каркаси тузувчилари сифатида қаромоқ лозим. Шунинг учун регионал табиатни куриклаш ва кайта тиклаш (у ерда экологик мувозанатни саклаш вазифалари куйилади), шаҳар ва агломерация учун (у ерда ландшафт табиий компонентларини кисман кайта ишлаб чиқариш масаласи қўйилади)

муаммоларни бўлиш мумкин эмас. Табиий каркасни элементлари табиий комплексларининг деградацияси бўйича эмас балки табиий кайта ишлаб чиқариш жараёнларининг табиийлиги даражаси бўйича ажратиладиган ягона ҳудудий тизим сифатида тасаввур этмок лозим. Табиий каркасда модда, энергия ва информацияning ҳудудий қайта тақсимланиши ва алмашуви тизими хам ягонадир, у турли ҳудудий босқичларда ва ўзаро боғлик аҳоли жойлашуви туманлари тизимини лойиҳалашда ўзаро боғлиқликни талаб қиласди.

«Инсон-табиат» муносабатларини вакт давомида кўриб чиқиш лозимлиги ишлаб чиқаришни куриб чиқиш концепцияларини тулдиришни назарда тутади. Шаҳарсозликда экологик ёндошувлар жуда сермахсул бўлиши мумкин ва бир қатор янги касбий нуқтаи назар тўғрисида гапириш мумкин, уларга қўйидагилар киради:

1. «Шаклланадиган» объектдан «кўриқланадиган» объект сифатида шахарни табиатга қарама-қарши қўйишдан табиий-антропоген мухитни комплекс кайта ишлаб чиқариш позициясига утиш;
2. Табиий-антропоген мухит муаммоларини барча босқичларда то глобал даражагача яхлит кўриб чиқиш, бу янги сиёсий, дунёкараш ёндошувлар лозимлигини белгилайди;
3. Мухитни инсон ҳаёт фаолиятида танлаб фойдаланадиган ягона имкониятлар тизими сифатида тушуниш. Бу содда тушуниладиган ресурс табиатдан фойдаланиш ва хужаликни жойлаштиришдан ижтмоий манфаатларни кенг комплексини хисобга олувчи комплекс ва бикир дастурларга утишни талаб қиласди;
4. Мухит босқичларининг «кўрилганлиги» тўғрисидаги тасаввур лойиҳалаш босқичлари орасида анча мазмунли алоқалар кераклигини белгилайди, лойиҳалаш юқори босқичлари дастурларига бугун ечиладиган анча детал ишланмалардаги масалалринг қўшилиши ва тескариси, шаҳарлар ва аҳоли жойлашуви туманларининг алоҳида элементларидаги ўзгаришлар таъсирида юқори босқичлардаги ечимларнинг катта харакатчанлиги;
5. Шаҳарсозлик лойиҳалашда шаҳарсозлик ландшафтлари табиий ва антропоген элементлари муносабатларининг тикланиш динамикаси ва келажак эволюцион ривожланишини хисобга олиш лозимлиги;
6. Лойиҳалашда мухит тугрисида турли хил ландшафтларнинг маконий мозаикаси хақида эмас, балки имкониятларнинг янги таркиби тўғрисида экологик тасаввурларни хисобга олиш. Бу ҳудуни бир хил туманлаштириш тўғрисидаги тасаввурларни кенгайтириш ва мухит фрагменти тўғрисида «кўп қаватли» тассавурнинг максадга мувофиқлилигига олиб келади.

Экологик ёндошувлар касбий онгга энди татбик этилаяпти, шунинг учун бу ерда белгиланган йўналишлар конкрет аммалий вазифалардан кўра, қўпроқ ёндошувлар ривожланишининг умумий тенденциясини тавсифлайди. Уларни қўйиш учун анча детал ишланмалар лозим.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

1. Шаҳарсозликда экологик ёндошув нимани билдиради?

2. Шаҳарсозликда экологик ёндошув хусусиятларини айтиб беринг?
3. Атроф-мухит босқичларининг иерархиялиги нимада билинади?
4. Табиатни кўриқлаш вазифаларининг иерархияси туғрисида сўзлаб беринг.
5. Шаҳарсозликда экологик ёндошувнинг қандай асосий касбий нуқтаи назарларини биласиз?

## **IV БОБ. ШАҲАРЛАР ВА ҚИШЛОҚ ЖОЙЛАРНИ ЛОЙИХАЛАШ.**

### **4.1. Шаҳарни лойиҳалашнинг ижтимоий асослари.**

Шаҳарнинг ижтимоий ва шаҳарсозлик режалаштириш вазифалари ўзаро боғлиқдир. Шаҳарни ривожлантиришнинг ижтимоий ва иқтисодий режалари унинг ижтимоий жараёнларини ривожлантиришнинг илмий асосланган мақсадли дастурларини ва уларни хаётга тадбиқ этишнинг асосий воситаларини ишлаб чиқиши акс эттиради. Шу муносабат билан шаҳарсозлик режалаштиришга ижтимоий дастурларни амалга оширишнинг моддий базасини яратишни таъминловчи ижтимоий режалаштиришнинг мухим бўлими сифатида қараш мумкин.

Шаҳар – анча юқори даражадаги аҳоли жойлашуви тизимининг элементидир. Очиқ тизим бўлиб, шаҳар бевосита туман, вилоят, республика босқичлари ижтимоий ҳудудий тизимлари ривожланиши билан ўзаро боғлиқ холда ривожланади ва яшайди. Шунинг учун шаҳарни ривожлантиришнинг ижтимоий-иқтисодий дастурларини ишлаб чиқиши ва меъморий-шаҳарсозлик лойиҳалаш халҳ хўжалигини режалаштиришнинг умумий позициясига таянади ва шаҳарнинг аҳоли жойлашуви тизимидағи ўрнини хисобга олади.

Шаҳарсозлик лойиҳалаш олдиндан ишлаб чиқиладиган шаҳарларни ривожлантиришнинг ижтимоий-иқтисодий дастурларига асосланади, улар шаҳар ривожланишининг умумий концепциясини белгиловчи маҳсус хўжжатга – бош режанинг **техник-иқтисодий асослаш** (ТИА) таркибиға киритилади. ТИА йирик ва энг йирик шаҳарлар учун ишлаб чиқилади. Унинг йўқлигига шаҳар ривожланишининг ижтимоий-иқтисодий дастурлари бош режада берилади.

Бугунда ишлаб чиқилаётган **шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режалари** меъморий лойиҳалаш йўналтирилган дастурларини такоминлаштириш ва қўшимча асослашнинг имконини беради. Шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режаларни ишлаб чиқариш ва ижтимоий қайта ишлаб чиқариш фаолияти шароитларини (демографик, касбий, ижтимоий-маданий қайта ишлаб чиқариш функцияларини ўз ичига олувчи) такомиллаштиришга йўналтирилган комплекс мақсадли дастурлар сифатида ишлаб чиқилади.

Режанинг биринчи позицияси – демографик прогноз – шаҳарсозлик ечимларини қабул қилишда мухим омилдир. Масалан, янги ишлаб чиқариш хақидаги масала меҳнатга қобилиятли аҳоли сони ва таркиби билан бевосита боғлиқ. Хизмат кўрсатишни ташкил этиш, тураг жойлар типологияси хам аҳоли демографиясига, оиласалар таркибиға боғлиқ. Ижтимоий демографик режалаштириш вазифаларини умумий мақсадлар: аҳоли демографиясидаги диспро-

порцияларни тугатиш; туғилиш, ёшлар, пенсионерлар муаммоларини тартибга солиш; меҳнатга қобилиятли аҳолини рационал бандлигини таъминлаш кабилар белгилайди.

Ижтимоий-демографик прогнозда аҳолининг демографик ва ижтимоий профессионал баланси, соҳа ва юқори ҳудудий босқич режалари меҳнат ресурслари баланси билан боғлиқ холда келтирилади. Ижтимоий-демографик прогнознинг мухим бўлими бўлиб аҳолининг ижтимоий-профессионал таркиби хизмат қиласиди. У шаҳар ўсиши, янги корхоналар қурилиши, шаҳар таъсир соҳасини кенгайиши жараёнида ўзгаради.

Бунда конкрет шаҳарни лойиҳалаш унинг демографик қайта ишлаб чиқариш эҳтиёжларини ва шароитларини ижтимоий тенглаштиришни таъминлашнинг, катталиги, халқ хўжалиги профили, жойлашув шароитлари, табиий ва шаҳарсозлик бўйича турли хил шаҳарлар орасидаги жиддий фаркларни тугатиш каби умумий вазифаларга асосланади.

Шаҳарни ижтимоий режалаштиишнинг иккинчи бўлими унинг мақсади ва *ишлаб чиқариш ривожланиши* келажагини: хўжаликнинг соҳа таркиби, меҳнат ва ишлаб чиқаришнинг ижтимоий ва иқтисодий муаммоларни ечиш, ишлаётган аҳолининг ижтимоий таркибини белгилайди. Бу холда шаҳар аҳолиси иш жойлари тизими билан боғлиқ холда нарсалар ва хизматлар ишлаб чиқарувчиси сифатида қаралади. Шаҳар ижтимоий ривожланиш режасининг бўлими шаҳарсозлик ечими, авваламбор, шаҳарташкилий комплекс билан хамда ресурсларни професионал қайта ишлаб чиқариш функциялари: шаҳар учун ва юқори босқич халқ хўжалик тизимини ривожлантириш нуқтаи назаридан керак товарлар, хизматлар, информация ишлаб чиқариш аниқланади. Режада шаҳарда яратиладиган ва истеъмол қилинадиган ишлаб чиқариш маҳсулотлари кўрсаткичларидан: ишлаб чиқаришнинг соҳа нисбатлари; локал, регионал ва умумреспублика миқёсида шаҳарнинг ишлаб чиқариш алоқалари; ишчи кучини қайта ишлаб чиқариш кўрсаткичлари; асосий фондлар таркиби; ишлаб чиқариш эффективлиги кабилардан фойдаланилади.

Шаҳарни ижтимоий ривожланиш режасининг учинчи булими – шаҳар ахолисининг *ижтимоий-маданий ва майший истеъмолидир*. (ижтимоий қайта ишлаб чиқариш режаси). Унда турар жой қурилиши, коммунал-маиший хизмат курсатиш муассалари тармогини шакллантириш, ижтимоий-маданий истеъмол, шаҳар жамоат транспортини ташкил этиш каби дастурлари келтирилади. Режанинг бу булимида ахоли барча истеъмол обьектлари билан узаро боғлик холда нарса ва хизматлар истеъмолчиси сифатида олдинга чикади. Бу ерда шаҳарсоз ахоли яшовчи комплекслари, маданий-маиший хизмат курсатиш муассасалари тармоклари, жамоат марказлари, шаҳарнинг дам олиш кисмлари, жамоат транспорти, бутун ижтимоий инфраструктура кабиларни ечиш учун асосга эга булади.

Шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режаси ва бош режани ТИА ўз ичиға *экологик масалаларни* хам олади. Шаҳарликларнинг қулай меҳнат ва дам олиш шароитлари шаҳар мухити ахволига: хаво, сув, тупрокларнинг ифлосланганлигига, шовқин, вибрация, радиация даражасига, кўкаламзорлаштириш ша-

роитларига боғлиқ. Айниқса режалаштиришнинг бу бўлими йирик ва энг йирик шаҳарлар учун долзарбдир. Ривожланиш режаси орқали шаҳарсозлик тадбирларини амалга оширишнинг йўллари ва темплари: шаҳар қурилишига капитал маблаглар хажми, ерларни ўзлаштириш навбати, қурилиш базаси кабилар аниқланади.

Ижтимоий режада шаҳар ривожланишининг **мақсадли чекланишлари**: аҳоли сони, худудлар, саноат ривожланиши акс этади. Бу позициялар шунингдек бош режада хам акс этадилар. Чекланишлар бир қатор холларда анча юқори босқичдаги (республика, регион) худудий тизимлар ривожланишининг ижтимоий-иктисодий мақсадлари билан боғлиқ. Бундай чекланишлар учун асос бўлиб табий мухитини сақлаш масалалари, регион иқтисодиётини пропорционал ривожлантириш талаблари ва бошқа омиллар хизмат қиласди.

Шундай қилиб, шаҳарни ривожлантиришнинг ижтимоий режаси шаҳарсозлик лойиҳалаш мақсадларини белгилашга имкон берувчи зарур ижтимоий кўрсаткичлар доирасини қамраб олади.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

17. Шаҳарни ривожлантиришининг ижтимоий ва шаҳарсозлик режаларининг қандай алоқаси бор?
18. Шаҳар ривожланишининг техник иқтисодий асослаш (ТИА) нима?
19. Шаҳарни ижтимоий ривожлантириш режаси қандай асосий позициялардан иборат?
20. Шаҳарни ривожлантириш режасини ишлаб чиқиша демографик прогнознинг роли нимадан иборат?
21. Шаҳарнинг ишлаб чиқаришни ривожлантириш прогнози нималарни ўз ичига олади?
22. Шаҳарнинг ижтимоий-маданий ва майший истеъмоли прогнозини ишлаб чиқиш қандай мақсадларни кўзлайди?
23. Шаҳарнинг ижтимоий ривожлантириш режаси ва бош режани ТИА қандай экологик масалаларни ўз ичига олади?
24. Шаҳар ривожланишининг мақсадли чекланишлари нималарда билинади?

### **4.2. Кишлоқ аҳоли жойларини лойиҳалашнинг ижтимоий асослари.**

Кишлоқ аҳоли жойлашуви ва қишлоқ аҳоли жойлари шаклланишининг **меъморий-тархий муаммолари** турли микёс босқичларида ташкил этиладиган мураккаб обьектга мансуб бўлиб, функциялари ва маконий тавсифномалари ҳар хил худудлардан иборатdir. Шунинг учун бу бўлимда биз қишлоқ аҳоли жой-

лашуви, қишлоқ жойларини лойиҳалаш, ишлаб чиқариш комплекслари ва қишлоқ ландшафтларини маконий ташкил этиш, қурилмаларга талабларни бирлаштириш. Қишлоқ хўжалик объектларини лойиҳалашнинг иқтисодий ва ижтимоий асосларига комплекс ёндошув бир қатор турдош фанлар далилларини жалб этишини талаб этади.

**Қишлоқ ижтимоиёти – ижтимоиётнинг энг қадимги соҳаларидан биридир.** У этнографиядан ўсиб чиқди, бу унинг муаммолари бирламчи йўналишини белгилаб берди. Бугун у қишлоқ хўжалигини ташкил этиш билан боғлиқ бўлган ривожаланган соҳадир; демография, шунингдек қишлоқ аҳолисининг миграцияси; меҳнат ресурслари, шунингдек кадрлар кўнимсизлиги, мавсумий бандлик муаммолари; хизмат кўрсатиш соҳаси; ёшлар муаммолари; этник ва миллий хусусиятлар; қишлоқ ва шаҳар алоқалари, шунингдек меҳнат миграциялари, субурбанизация; шаҳар яқинидаги қишлоқ жойларда бандлик таркибининг ўзгариши; қишлоқда меҳнат ва кўшничилик жамоалари муаммолари, ҳаёт тарзи хусусиятлари ва бошқаларни ўз ичига олади.

Қишлоқ хўжалигини юқори даражада ривожланган ва эффектив секторга айлантириш масалалари хамда турмуш даражасидаги, *шаҳар ва қишлоқ орасидаги жиҳддий фарқларни* йўқотиш қишлоқда юз бераётган ўзгаришлар, жумладан қишлоқ қурилиши ривожланишидаги умумий йўналишларни белгилайди. Қишлоқ хўжалигининг бир қатор соҳаларини индустрисал асосга ўтказиш, агротехниканинг илмий тизимларини, интенсив технологияларни татбик этиш, агроросанаот интеграциясини кучайиши қишлоқ хўжалик туманларини ва қишлоқ аҳоли жойларини шакллантиришнинг янги йўлларини белгилайди. Бир вактнинг ўзида қуйидаги омиллар: қишлоқ хўжалигига турли укладларнинг тасдиқланиши, хўжаликларнинг катталиги бўйича – катта умумлашгандан кичик оиласвий, фермерликкача бўлиниши кабилар катта роль ўйнайди. Қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариши иқтисодий таркиби ва техник ривожалниши келажагини тадқиқ қилиш, шунингдек меҳнат, миший ҳаёт, маданият каби ижтимоий жараёнлардаги ўзгаришлар қишлоқ муаммоларини меъморий-тархий ечимларининг асоси бўлиб хизмат қилади.

**Қишлоқ аҳоли жойлашуви таркиби** ердан фойдаланиш эффективлиги, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришида асосий фондалардан рационал фойдаланишга, қишлоқ хўжалиги учун меҳнат ресурларини ишлаб чи!ишга актив таъсир этади.

Қишлоқ аҳоли жойлашувининг ижтимоий инфраструктурасини ривожланиши йўллари, уй-жой қурилиши характеристи ва ривожланиш даражаси, маданий миший хизмат кўрсатиш тизимининг шаклланиши, транспортни рационал ташкил этиш қишлоқ аҳолиси ҳаётига ва мос равишда қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришини меҳнат ресурслари билан таъминланганликни характерловчи миграция жараёнларига таъсир кўрсатади. Буларнинг хаммаси қишлоқ аҳоли жойлашуви ва қурилиши соҳасида меъморий-шаҳарсозлик ечимларининг ижтимоий-иқтисодий асосланганлигининг ахамиятини белгилайди.

**Қишлоқ аҳоли жойлари** энг кўп сонли аҳоли жойлари гурухини ташкил этади. Қишлоқ жойларнинг асоси булиб, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариши билан бир қаторда урмон хўжалиги, балиқчилик, қазиб чиқариш саноатининг ай-

рим турлари, қисқа ва узок дам олиш ва туризмни ташкил этиш, аҳолига курорт хизмати кўрсатиш, транспорт коммуникацияларига хизмат кўрсатиш; табиий ландшафтлар культивацияси ва муҳофазаси кабилар хизмат қиласди. Қишлоқ жойларни етакчи хўжалик функцияси бўйича гурухларга бирлаштириш қабул қилинган: қишлоқ хўжалиқ, ноқишлоқхўжалик ва агросаноат гурухлари. Биринчи гуруҳ аҳоли жойларида аҳоли асосан қишлоқ хўжалиги меҳнати билан, иккинчисида фаолиятнинг бошка ҳудуд буйича тарқоқ турлари билан машғул. Агросаноат поселкасида қишлоқ хўжалиги ва саноат биргаликда келади, бунда биринчи навбатда қишлоқ хўжалик хом ашёсини кайта ишлаш, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришига техник хизмат кўрсатиш мисол бўла олади.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

9. Қишлоқ жой ижтимоиёти ўрганадиган масалалар доирасига нималар киради?
10. Қишлоқ муаммолари меъморий-тархий ечимларининг асосини нималар ташкил этади?
11. Қишлоқ аҳоли жойлашуви таркиби қишлоқ жой ривожланиш хусусиятларига қандай таъсир кўрсатади?
12. Қишлоқ жойлар ривожланишининг асоси нима?
13. Қишлоқ жойларнинг қандай асосий гурухларини биласиз? Уларни тавсифланган.

## **В БОБ. ШАҲАР ЭЛЕМЕНТЛАРИНИ ЛОЙИҲАЛАШ.**

### **5.1. Тураг жой мухити.**

*Шаҳар* аҳоли ҳаёт фаолиятининг яхлит мухити сифатида турли функционал-маконий элементлар: тураг-жой (тураг жой мухити), маданий-маиший хизмат кўрсатиш, ишлаб чиқариш комплекслари (ишлаб чиқариш мухити), дам олиш қисмлари кабилардан шаклланади. Элементларга бўлиш асосида ҳаёт фаолиятини соҳа таркиби бўйича ташкил этишга мос келувчи функционал кўрсаткич ётади. Ишлаб чиқариш, тураг жой комплекслари, жамоат марказлари ҳудудий шаҳарсозлик тизимлари шаклланишининг хамма босқичларида шаҳарсозлик объектларининг элементлари бўлиб хизмат қиласди. Бу бобда шу элементларни лойиқалашнинг ижтимоий асосларини кўриб чиқамиз.

*Тураг жой (тураг жой мухити)* тушунчаси аҳолининг шахсий истеъмоли билан боғлиқ меъморий шаҳарсозлик объектлари бутун комплексини ўз ичига олади. *Тураг жой мухити қўйидаги асосий компонентлардан:* тураг жойни (бу сўзнинг тор маъносида) билдирувчи тураг жой ячейкалари (квартира ва уйлар); маданий-маиший хизмат кўрсатиш муассасалари тизими; аҳолининг рекреацион ва коммунал-маиший эҳтиёжларини кондирувчи ташки тураг жой ҳудудларидан *шаклланади*.

Аҳолининг майший ҳаёт ва дам олиш асосий жараёнларини моддий-маконий ташкил этиш вазифаларини еча туриб, тураг жой аҳоли турмуш тарзи-

га жиддий таъсир кўрсатади. Шунинг учун турар жой мухитининг сифати унинг функционал-тархий, гигиеник, техник ва эстетик тавсифномаларида акс этиб, ижтимоий эффективлик (фойдалилик) мезони бўйича баҳоланиши мумкин. Туар жойларни баҳолаш дастури бевосита ҳаёт жараёнларини, аҳолининг кўп қиррали эҳтиёжларини таъминлаш, шахсни шакллантириш қаби мақсадли йўналтирилган вазифалар билан белгиланади.

*Туар жой мухити* специфик вазифалар ва лойиҳалаш дастурига эга турли хил иерархик босқичларда ташкил этилади. Туар жойни шаклланишининг умумий мақсади аҳоли майший ҳаёти ва дам олиш жараёнларини эффектив маконий ташкил этиш деб белгиланиши мумкин. Туар жойни лойиҳалашнинг учта асосий, мазмунан фарқ қилувчи босқичини кўрсатиш мумкин. **Биринчиси – туар жой ячейкасини лойиҳалаши**. Бу босқичда лойиҳалашнинг ижтимоий асоси – индивид, оила, майший коллектив ҳаёт фаолияти жараёнларидир. Туар жой ячейкаси – минимал яхлит турар тузилмаси, турар жой мухитининг асосий элементидир.

Иккинчи босқич – турли даражадаги *туар жой комплексларни лойиҳалаши*: турар жой гурухи, кичик туман, турар жой туманини. Бу босқичдаги шаҳарсозлик лойиҳасининг ижтимоий мазмуни кўрилаётган ҳудудда яшовчи аҳоли амалга оширадиган майший жараёнлар, дам олиш, хизматлардан фойдаланиш характеристи билан белгиланади. Баъзибир чеклашлар билан бу босқичга кўп квартирали уйларни, уй-комплексларни хам киритиш лозим. Бу босқич лойиҳасида кўриб чиқилаётган ҳудудда майший ҳаёт жараёнлари ва дам олишни маконий ташкил этиш вазифалари ҳудудни рационал қисмларга бўлиш ва турар жой мухитининг керакли элементлари: турар жойлар, хизма кўрсатиш муассасалари, дам олиш, спорт, коммунал вазифали майдончалар, коммуникацияларни жойлаштириш орқали ҳал этилади. Лойиҳалашнинг мухим вазифаси лойиҳаланаётган комплекс аҳолисининг демографик таркибиға мос келувчи турар жой ячейкалари ва уй жойлар турлари номенклатурасини белгилашдир. Бу босқичда шаҳар меҳнат аҳоли яшайдиган туманлари ва умуман шаҳарнинг аҳоли яшайдиган қисмини шакллантириш вазифасини алоҳида ажратиш лозим. Уларни лойиҳаланаётганда аҳолининг меҳнат алоқаларининг таҳлили ва маконий ташкил этиш катта ахамиятга эга бўлади.

Лойиҳалашнинг учинчи босқичи – локал ва регионал аҳоли жойлашуви, умуман республиканинг *туар жой қурилиши дастурини шакллантиришидир*. Бу босқич олдингисидан шу билан фарқ қиласиди, унинг вазифасига конкрет турар жой ҳудудларини тархий ташкил этиш кирмайди, балки турар жой билан таъминланиш меъёрларини, типологиясини ишлаб чиқишга йўналтирилгандир. Улар вақтинча яшаб турган аҳоли таркиби, демографик холат таҳлили, жумладан турлари хамда табиий шарт-шароитлар, маданият, хўжалик таркибининг регионал ва миллий хусусиятлари асосида белгиланади. Туар жойни лойиҳалашнинг барча босқичларида аҳолининг майший ҳаёт ва дам олиш соҳаларидаги фаолиятининг ижтимоий дастури маконий амалга ошади. Дастур ҳар хил фаолият турлари тавсифномаларини, уларнинг вақт ва маконда ўзаро алоқаларини белгилайди. Ижтимоий дастурни ишлаб чиқиш меъёрий ва қидирув прогнозлари кўринишида амалга оширилади. Биринчиси майший жа-

раёнларни ташкил этишнинг мақсадли моделлари бўлса, иккинчиси – замонавий тенденцияларни экстраполяциялаш ва уларни умумижтимоий жараёнлар таъсирида ривожланишини тахлили асосида ишлаб чиқарилган моделлардир. Улар ишлаб чиқилаётган прогнозларнинг керакли таркибий қисми бўлиб, мулжаланган дастурларнинг ижтимоий-иктисодий ва техник имкониятларини баҳолашга ёрдам беради.

*Тураг жойни лойихалашнинг ижтимоий дастури* ижтимоий субъект - тураг жой истеъмолчисини олдиндан аниқлашни талаб қиласди. Тураг жой ячейкаси учун бу, аввало, индивид. Мехмонхона, ётоқхона пансионатларда вақтинча яшаб турган холларда эса бу – таркиб ва катталиги жихатидан ҳар хил бўлган, турли даражада уюшган ва функционал хамжихатлиқдаги вақтили ижтимоий групкалардир. Кўп квартирали уйнинг, тураг жой комплексининг аҳолиси «қўшничилик» деб номланган худудий бирликни ташкил қиласди. Қўшничилик коллективининг хамжихатлик даражаси турлича бўлиши мумкин ва маданий меъёр ва стереотипларга хамда аҳоли жойларининг характеристига боғлиқдир. Қўшничиликни тушунишнинг шаҳар ва қишлоқда, шарқий «махалла» ва европа кварталидаги фари ана шунда. Тураг жой лойихалашнинг ижтимоий асослари уй-жой истеъмолчисини ва аввалимбор хулк-автори турлича ҳар хил оила турларини аниглаш ва таърифлаш билан боғлиқдир. Лойихалашнинг шаҳарсозлик параметрларини асослаш куйидагиларни уз ичига олади:

- тураг жойда амалга ошадиган жараёнлар классификацияси;
- тураг жойда амалга ошадиган ижтимоий жараёнларни мухитнинг маконий тавсифи: меъморий-шаҳарсозлик ечимлар параметрларига таъсир этувчи фолиятлар параметрлари буйича узаро алока тавсифномаларини аниглаш;
- майший жараёнларни тураг жойнинг бош «истеъмолчиси» булган оиланинг ижтимоий-демографик тавсифномаларга боғликлигини белгилаш;
- тураг жой номенклатурасини, туман, шаҳар, вилоят, республика уй жой фондини тақсимлаш нисбатларини ишлаб чиқиш максадида оилалар типологиясини ва демографик статистикасини ўрганиш;
- майший жараёнлар ва тураг жойлар таркибига таъсир кўрсатувчи: маданиятнинг миллий ва регионал хусусиятларини, аҳоли жойлашувининг табиий ва шаҳарсозлик шароитлари каби омилларини аниглаш;
- тураг жойни лойихалаш ижтимоий дастурларини амалга оширишнинг ижтимоий-иктисодий ва техник имкониятларини белгилаш.

### **Тақорлаш учун саволлар:**

9. Шаҳар элементлари функционал-маконий таркибида тураг жой мухити нималардан иборат?
10. Тураг жой мухитини шакллантирувчи асосий компонентларни айтиб беринг. Уларни тавсифланг.
11. Тураг жой мухитини ташкил этишнинг қандай иерархик босқичларини биласиз?

- 12.Тураг жойни ташкил этишнинг биринчи босқичи нима, уни лойихалашнинг ижтимоий асослари нималардан иборат?
- 13.Тураг жой мухитини лойихалашнинг иккинчи босқичи нималари билан фарқ қиласди?
- 14.Тураг жой мухитини лойихалашнинг учинчи босқичи қандай вазифаларни ечиши кўзда тутади?
- 15.Тураг жойни лойихалашнинг ижтимоий дастури нималардан иборат?
- 16.Тураг жой мухитини лойихалашнинг шаҳарсозлик параметрларини асослаш нималарни ўз ичига олади?

## **5.2. Маданий-маиший хизмат кўрсатиш тизими.**

**Жамоат хизмат кўрсатии** – истеъмолнинг ижтимоий шаклларини маданий-маконий ташкил этишни таъминловчи шаҳар мухитининг мухим элементидир. Шаҳарларни ижтимоий ривожлантиришга комплекс ёндошув вазифалири хизмат кўрсатиши ташкил этиш масалаларига, одамларнинг эхтиёжларини қондиришга уларни хар томонлама ривожланиши учун шароит яратиб беруви соҳа сифатида алоҳида эътибор беришни талаб қиласди. Маданий-маиший хизмат кўрсатиш тизимини хисоблаш ва лойихалаш масалалари бугунги кунда мустақил, лойихалашнинг нисбатан тор соҳасидан ижтимоий режалаштиришнинг мухим бўлимига, инсон ҳаёт фаолиятининг қулай мухитини шакллантирувчига айланади.

**Маданий-маиший хизмат кўрсатишини маконий ташкил этиши** масалалари шаҳарсозлик лойихалашнинг барча босқичларида: тураг жой ва ишлаб чиҳариш комплексларини детал режалаштириш лойихаларида, шаҳарлар бош режаларида, туманни режалаштириш лойихаларида хал этилади. Шаҳарсозлик лойихалашнинг хизмат кўрсатиш муассалари типологиясини ишлаб чиҳиши билан узвий боғлиқлигини таъкидлаш лозим. Тураг жойларни лойихалашдек, бу ерда вазифалар иерархияси хақида гап кетаяпти: алоҳида биноларни лойихалашдан ривожланган ҳудудий хизмат кўрсатиш тизимларини шакллантиришгача. Хизмат кўрсатиш тармоклари яхлит шаҳарсозлик тузилмалари подсистемаларидан бирини ташкил этади.

**Хизмат кўрсатишининг барча соҳалари** (савдо-сотик, умумий овқатлаши, таълим, медицина хизмати кўрсатиш ва ҳ.к.) ижтимоий ривожланишнинг керакли ташкил этувчилариидир. Бу соҳаларни ташкил этиш миқёси ва характеристики халқ хўжалигининг умумий манфаатлари белгилайди. Шу билан бирга хар бир соҳа ўзининг оптимал ташкил этиш, аҳоли жойлашуви тизимида жойлашиш, бошқа соҳалар билан кооперация бўйича мезон ва талабларга эга. Умумижтимоий ва соҳа вазифалари билан бир қаторда хизмат кўрсатиш соҳасини ривожлантиришнинг мақсадли ижтимоий дастурларини тузишда аҳолининг эхтиёжлари ва баҳолари мухим роль ўйнайди. Бу уч хил турли ёндошувларнинг хизмат кўрсатиш соҳасини ривожлантириш дастурларини ишлаб чиқишида келиштирмок ечимларнинг умумий эффективлигини таъминлайди хамда эхтиёж ва хизмат кўрсатиши тартибга солиш сиёсати йўналишини белгилайди.

Умуман, *барча хизмат кўрсатиши соҳаси* мурракаб босқичли тизимни ташкил этади, унинг қуи босқичини алоҳида муассаса ва корхоналар, ўрта босқичини – ҳудудий ва соҳа тизимлари, юқори бугинини – умумдавлат истеъмол тизими шакллантиради.

Режалаштириш ва прогнозлашнинг бошлангич асоси бўлиб мавжуд хизмат кўрсатиш тизимини ташкил этиш кўрсаткичлари: хизмат кўрсатиш соҳалари томонидан келажакда корректировка қилинадиган турли хил звенолари термаси ва микдорли нисбатлари хизмат қиласи. Хизмат кўрсатиш тизимини соҳалараро режалаштириш асосан аҳоли жойи даражасида, бундан пастрок даражада эса локал аҳоли жойлашуви босқичида амалга оширилади. Вазифа хизмат кўрсатиш соҳасини ташкил этишни ижтимоий режалаштириш ва шаҳарсозлик лойиҳалашни максимал ўзаро алоқасига эришишидан иборатdir.

**Жамоат хизмат кўрсатиши тизими**, ижтимоий истеъмолнинг анчагина қисмини ташкил этиб, ҳаёт фаолиятининг, ҳаёт даражасини баҳолашнинг барча томонлари билан боғлиқ. Яъни, маданий бойликлар ва хизматлар истеъмоли даражаси, савдо-сотиқ, умумий овқатланиш, майший хизмат кўрсатишни ташкил этиш билан узвий боғланган; информацион фаолият кўп жихатидан таълим таркиби, ижтимоий-маданий истеъмол билан боғлиқ; «психологик мувозанат» шароитлари дам олиш, медицина хизмати кўрсатиш ва бошқа соҳаларда шаклланади; хизмат кўрсатиш муассасаларининг мулоқот шароитларини шакллантиришдаги роли каттадир.

Хизмат кўрсатиш тизимини ташкил этишни прогнолаш ва режалаштириш учун *вақтни тақсимлаш прогнози* катта ахамиятга эга. Ҳаёт фаолиятини тавсифловчи универсал кўрсаткич була туриб, вақтдан фойдаланиш кўрсаткичи истеъмол меъёрини обеъктив тавсифлайди. Вақтни баҳолашнинг кўп қиррали томонлари унинг ёрдамида хизмат кўрсатиш тизимини маконий ташкил этишга асос булган бир қатор ижтимоий омилларни тавсифлаш имконини беради. Жараёнларнинг даврийлиги хақидаги кўрсаткичлар хизмат кўрсатишни кундалик, даврий ва эпизодик хилларга ажратиш хамда уни шаҳар ва аҳоли жойлашуви тизимида жойлаштириш муаммоларини ечиш имконини беради. Жараёнларнинг ўзаро боғлиқлигини баҳолаш хизмат кўрсатиш марказларида турли истеъмол функцияларини жойлаштириш учун асос бўлиши мумкин.

Ижтимоий-маданий истеъмол муассасаларини ривожлантириш *муассасалар таркибини аҳолининг турли гуруҳларига хизмат кўрсатиши эҳтиёжсларига мос келишини* таъминлаш вазифалари хамда истеъмол шаклларини кенг танлашга шароит яратиш билан боғлиқ. Бу соҳа келажаги хар хил таълим даражали, турли касб ва меҳнат турлари, турли ёш гуруҳларига, турли оиласаларга қарашли аҳолининг ижтимоий гуруҳларининг эҳтиёжини ўрганишни, хамда бу кўрсаткичларни хизмат кўрсатишни у ёки бу соҳасининг умумий келажаги кўрсаткичлари билан солиштиришни талаб қиласи.

**Шаҳарнинг улчамлари** хизмат кўрсатишни ташкил этишга бир қатор жиддий талабларни қуяди. Улар хизмат кўрсатиш муассасалари номенкулатурасига, уларнинг жойлашуви ва гурухланувчи, хисоблашнинг баъзи масасалаларга тегишлидир. Хизмат кўрсатишни ташкил этишдаги энг мухим моментлардан бири кўриб чиқилаётган шаҳарни аҳоли жойлашуви тизимидағи ролидир.

Шаҳарнинг аҳоли жойлари тизимида етакчилиги сифатидаги ахамияти хизмат кўрсатиш муассасаларини хисоблаш меъёрларини унга тортиувчи аҳолини хисобга олган холда оширишни белгилайди.

Йирик агломерацияларда йўлдош ролини бажарувчи шаҳарлар марказий шаҳар билан маданий-маиший алоқалар билан боғланганлар. Бу ерда хизмат кўрстиш тизимини ташкил этишда тескари сурат намоён бўлади: нисбатан анча паст хизмат кўрсатиш меъёрлари, марказга тортилиш, бир қатор шаўарлар учун кейинги ихтисослашиш тенденциси ва ҳ.к. Нисбатан мустақил шаҳарларгина ўрта меъёрий тавсифномаларга кўпроқ мос келадилар, уларда хизмат кўрсатиш тизими туманда хизмат кўрсатишни ташкил этишга боғлиқ бўлмаган холда хал этилади.

Конкрет шаҳарсозлик обьекти учун **хизмат кўрсатииш тизимини ривожлантириши дастури** хизмат кўрсатиш муассасалари турлари номенклатурасида, хизмат кўрсатилаётган аҳолига тегишли хисоб кўрсатикичларида, муассасаларни кооперациялаш ва ҳудудий гуруҳлаш бўйича умумий тавсияларда ифодаланади. Шаҳарсозлик лойиҳалашнинг асосий бўлими бўлиб муассасаларни жойлаштириш ва жамоат марказларини маконий ташкил этиш хизмат қиласи. Айни шу жойда умумий функционал - типологик ва сон параметрлари келтирилган тизимни маконий оптималлаштириш масаласи хал этилади.

**Оптимизациялаши тамоилии** – минимал транспорт харажатларида хизмат кўрсатишни концентралашдан олинадиган эфектни таъминлашдир. Шаҳарсозлик лойиҳалашнинг бошқа бўлимларида гидек, бу ерда маконни, масофаларни иқтисод қилиш тамоилии иш кўрсатади. Хизмат кўрсатиш тармоқларини жойлаштириш моделларини минимал транспорт харажатларида максимал иқтисодий эфект олишга йўналтирилган ишлаб чиқаришни жойлаштириш моделлари билан бевосита аналогиясини кўриш мумкин. Фарқ шундаки, хизмат кўрсатишни жойлаштиришда оптимал холат бир вақтнинг ўзида ишлаб чиқариш хамда хизматлар истеъмол билан белгиланади.

Шаҳарсозлик назарияси ва амалиёти хизмат кўрсатиш тизимларини ташкил этишнинг бир қатор маконий моделларни ишлаб чиқди. **«Босқичли» хизмат кўрсатииш концепцияси** энг куп тарқалди. У аҳолининг қундалик, даврий ва эпизодик эҳтиёжларига ва яшаш жойидан тегишли хизмат кўрсатиш муассасаларигача бўлган чегаравий етарлилик радиусларини меъёrlашга асосланади.

Бу ечимнинг алтернативаси сифатида **«коммуникатив»** хизмат кўрсатиш тизими таклиф этилади, унда шаҳар хизмат кўрсатиш тизимини уй жойга якин булган **қундалик** ва шаҳарнинг аҳоли яшовчи элементлари бўйича ажратилмаган ва коммуникацияларга яқинлаштирилган **умумишаҳар** марказлар турларига бўлинади.

Жамоат хизмат кўрсатиши функциялари ривожланишининг ўсиб бораётган динамикаси марказнинг узоқ фаолият даврини, унинг «маънавий барқарорлигини» таъминлаш каби комплекс муаммоларни ечишни талаб қиласи. Марказни ташкил этишнинг бикирлик, динамиклик вазифалари **марказ функциялари ривожланиши прогнозини** ишлаб чиқиши, унинг аҳолига хизмат кўрсатиш билан алоқасини, марказга туташувчи транспорт коммуникациялари ва шаҳарнинг бошқа кисмларини ривожланишини ишлаб чиқиши талаб қиласи.

Умумшахар ахамиятидаги марказлар энг куп функционал мобиллиги билан характерланади. Жамоат хизмат қўрсатишнинг ривожланиш келажагини билиш марказ бикирлигини таъминловчи шаҳарсозлик усуллари тугрисида гапириш имконини беради. Бу худуддан фойдаланишда ўзгаришларни таъминлови тархий резервларга ва ишиштадан фойдаланишдаги трансформация билан боғлиқ бўлган функционал – конструктив резервларга тегишилдири. Охир оқибат ечим бугунги кундаги резервлар билан боғлиқ харажатлар хамда кутилаётган эфектни солишишига бориб тақалади.

Тураг жой тумани марказининг ўзгаришларга йўликиш даражаси кам, бунинг устига у маълум даражада шаҳарнинг, шаҳарга талпинувчи аҳолининг ўсиши, умумшахр қисмларга бўлинишидаги ўзгаришлар, умумшахар коммуникациялариниг ривожланиши каби «ташқи» омиллар таъсиридан ажратилган бўлиши лозим. Тураг жой туманини ва унинг таркибида хизмат қўрсатиш марказларини ажратиш вазифалари тураг жой комплексларининг барқарор ишлаш шароитларини таъминлашга йўналтирилгандир.

Тураг жой тумани марказининг ривожланиш динамикаси масалалари биринчи навбатда хизмат қўрсатишнинг таркиби ва сон қўрсаткичларидаги ўзгаришлар билан боғлиқ.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

- 12.Шаҳарнинг ижтимоий ривожланиш аспектида аҳолига маданий-маиший хизмат қўрсатишни ташкил этишининг роли қандай?
- 13.Маданий-маиший хизмат қўрсатишни маконий ташкил этиш қандай шаҳарсозлик босқичларини ўз ичига олади?
- 14.Жамоат хизмат қўрсатиш тизими билан боғлиқ аҳоли турмуш даражасини баҳолашнинг асосий томонлари хақида сўзлаб беринг.
- 15.Хизмат қўрсатиш тизимини маконий ташкил этишда вақт тақсимотининг роли қандай?
- 16.Аҳолининг турли гурухлари хизмат қўрсатиш муассасаларини ташкил этишга ва таркибига қандай таъсир қўрсатади?
- 17.Шаҳар ўлчамларининг хизмат қўрсатиш муассасалари номенклатурасига таъсири хақида сўзлаб беринг.
- 18.Тегишли муассасалар, хизмат қўрсатиш меъёрлари ва таркибини шаҳарнинг аҳоли жойлашуви тизимидағи ролига қандай боғлиқлиги бор?
- 19.Хизмат қўрсатиш тизимини маконий ташкил этишининг қандай турларини биласиз, уларнинг хусусиятлари нимадан иборат?
- 20.Тураг жой тумани жамоат марказининг шаҳар жамоат марказидан фарки, ўзига хослиги нималардан иборат?
- 21.Умумшахар маркази функцияларини ривожлантириш прогнози нима учун керак?
- 22.Тураг жой тумани марказини ривожлантириш динамикаси нима билан боғлиқ?

### **5.3. Дам олиш ғисмлари ва комплексларини лойиҳалашнинг ижтимоий асослари.**

Дам олиш муассасалари ва жойларини маконий ташкил этиш босқичлар иерархиясидан иборат бўлиб, уларни ташкил этиш шаҳарсозлик-войиҳалаш ишлари босқичлари ва даражалари билан боғлиқ холда амалга оширилади.

Рекреацион тизимларнинг *бош ва регионал тузилмалари босқичида* дам олишнинг хар хил турлари ва шаклларида умумий эҳтиёжлар аниқланади, дам олиш муассасалари ва ҳудудларини хисоблаш меъёрлари ишлаб чиқилади; рекреацион оқимлар, жумладан дам олувчилар, туристлар, курортчилар прогнозлари ишлаб чиқилади; умумреспублика ва регионал ахамиятдаги рекреацион марказ ва қисмлар, уларнинг функционал типологияси ва сигими, регионл курорт-рекреацион тизимларнинг умумий таркиби аниқланади.

*Туманинни режалаштириши тузилма ва лойиҳаларида* қисқа ва узок муддатли дам олиш, курорт даволаниши, туризм туманларини ривожланиш концепцияси ва тархий таркиби ишлаб чиқилади; хисоб кўрсаткичлари, муассасалар ва ҳудудлар типологияси аниқланади. Бунда лойиҳаланаётган тархий туман аҳолисининг дам олишга бўлган эҳтиёжи ва дам олувчи хамда туристларнинг ташки окимлари комплекс хисобга олинади.

*Аҳоли жойлари бош режалари босқичида* аҳоли жойида ёки маҳсус рекреацион қисмларда ташкил этиладиган ихтиослашган дам олиш, туризм ёки курорт дам олиш қисмлари, тархий ечимлари ишлаб чиқилади.

Рекреацион қисм ва обьектлар барча шаҳар ва аҳоли жойлашуви туманларида, аҳолининг дам олишга бўлган эҳтиёжини кондирган холда, шаклланади. Шу билан бирга баъзи аҳоли жойлари ва ҳудудлар учун халқ хўжалигида курорт-рекреацион функцияси етакчи роль ўйнайди. Рекреацион функциялар қимматли ва ўлкан курортологик, рекреацион ва туристик ресурслар асосида амалга ошади. Ҳудудни камраб олиш бўйича қўйидаги рекреацион тузилмаларни ажратиш мумкин:

*регионал босқичдаги курорт-рекреацион тизими* – хўжалик ривожланишида курорт рекреацион функция етакчи йўналиш бўлган республика, вилоят ҳудудининг бир қисми (масалан, Наманган вилоятининг курорт туманлари, Тошкент вилояти Белдерсой дам олиш қисми);

*курорт-рекреацион тумани* – ўзаро боғлиқ даволаш-соғломлаштириш комплекслари, рекреацион хизмат кўрсатиш билан боғлиқ аҳоли жойлари, дам олиш учун мулжалланган табиий ҳудудлардан иборат бир ёки бир неча маъмурӣ туман миқёсидаги ҳудудий тузилма;

*курорт шаҳри ёки посёлкаси, туристик марказ-шаҳар* – даволаш, дам олиш ёки туризм функцияси шаҳар ташкилий комплексда етакчи урин эгаллаган аҳоли жойлари;

*курорт комплекси* (дам олиш, туризм комплекси) – курорт-соғломлаштириш муассасалари гурухи, улар мустақил бирлик бўлиши ёки шаҳар қурилмаларига қўшилиши мумкин.

Рекреацион фаолият таркиби ва дам олиш ҳудудлари ва комплексларини ташкил этишни тавсифловчи асосий параметрлар бўлиб: дам олиш вақтининг умумий давомийлиги, рекреацион фаолият турлари ва шакллари таркиби кабилар хизмат қиласи. Шу кўрсаткичлар бўйича дам олишни қўйидаги турларга: қисқа вақтли (хафталик) ва узоқ муддатли; дам олишнинг ўзи, курорт даволаш ва туризм кабиларга бўлинади.

Айтилган дам олиш турларининг хар бири: маҳсус туманларда, регионал ва умумレスпублика ахамиятидаги дам олиш маҳсус туманларида, қисмларида ва аҳоли жойлари-марказларида; шаҳар яқинидаги қисмларда; шаҳарнинг ўзида жойлашади. Шундай қилиб, **ҳудудий-рекреацион тизим** босқичли ўзаро бўйсунгандар элементлар: шаҳар ва посёлкалар, аҳоли жойлашуви туманлари ва регионлардаги рекреацион муассасалар, комплекслар, дам олиш қисмлари ва туманлари йигиндисидан иборатдир. Рекреацион тизим дам олиш, курорт ва туризм марказларининг ўзини, хамда дам олувчиларга хўжалик хизмат кўрсатувчи кадрлар яшайдиган марказларини ўз ичига олади.

Курорт - рекрецион тизимларни **лоийҳалаш учун асос** бўлиб аҳолини дам олиш ва даволашнинг турли шаклларига эҳтиёжини, аҳоли турли ижтимоий-демографик гуруҳларининг турли регионаларнинг специфик эҳтиёжларини хамда дам олиш жойлари билан таъминлашда ижтимоий-иктисодий ва техник имкониятларни билиш хизмат қиласи.

Энг долзарб вазифа - табиий мухитни кўриклиш вазифаларини ечиш билан бирга рекреацион ресурсларда рационал фойдаланишдан иборат.

Инсоннинг ижтимоий ва руҳий кучларини қайта тиклашнинг асосий йўлларидан бири – дам олиш кунларидаги **қисқа муддатли дам олишидир**. Дам олишнинг турли хилларига тугри келадиган йиллик вақт бюджетининг 60% га якини хафталик дам олиш билан боғлиқ. Қисқа муддатли дам олиш шаҳар кўкаlamзор ҳудудларида (боғлар, парклар ва бульварлар) ва шаҳар яқинидаги паркларда амалга оширилади. Шаҳар парклари етарлилик имтиёзига эгадир, аммо ҳудудларининг чекланганлиги туфайли дам олишнинг керакли шаклларини яратади.

Шаҳар яқинидаги қисмда қисқа ва узоқ муддатли дам олиш ҳудудий жиҳатдан мос тушади. Масалан, ёз даврида узоқ муддатли дам олиш қисмлари (дам олиш базалари, ёшлар лагерлари) хамда табий ҳудудлар бир вақтнинг ўзида қисқа муддатли дам олувчиларнинг тупланиш жойи бўлиб хизмат қиласи.

**Аҳолини дам олишининг хар хил турларига бўлган эҳтиёжи** унинг ижтимоий-демографик таркиби, меҳнат режими, аҳоли жойлашуви шароитларига боғлиқ. Масалан, узлуксиз режимли ишлаб чиқариш корхоналари қўп бўлган шаҳарларда хафта давомида дам олиш кунларининг сурилувчи графиги мавжуд бўлиб, рекреацион босимининг нотекислиги теқисланади хамда дам олиш муассасалари ва ҳудудларига бўлган бир вақтнинг ўзидағи эҳтиёж камаяди.

Дам олиш қисмларига бир вақтнинг ўзидағи босим ва умумий қатновнинг кўрсаткичлари уларнинг лойиҳавий сигимини (хажмини) аниқлашга асос бўлади. Бунда ландшафтни унинг рекреацион босимларга барқарорлиги билан аниқланадиган табиий сигими, шаҳарсозлик тадбирлари билан: режалаштириш,

ободонлаштириш, худудни инженерлик тайёрлаш ва жихозлаш хамда ландшафтга интенсив қараш орқали амалга оширилиши мумкин.

Оммовий дам олиш шаклларини ривожлантириш ва кенгайтириш шу соҳадаги ижтимоий асослаш ва шаҳарсозлик ечимларини ишлаб чиқишининг умумий йўналишини белгилайди:

аҳолининг ижтимоий-демографик таркибини акс эттирувчи дам олишга бўлган кўп қиррали эҳтиёжларини, дам олиш муассасалари ва худудлари типологияси ва хисоб-китоб меъёрларини ишлаб чиқищдаги меҳнат ва регионал хусусиятларини хисобга олиш кераклиги;

дам олиш муассасалри турлари ва сигимини мавсум талаблари ва циклик мослигини рекреацион ресурслардан фойдаланиш умумий эффективлиги вазифаларини хисобга олган холда таъминлаш (шу жумладан дам олувчиларга хизмат кўрсатишда машгул бўлган меҳнат ресурслари), шу мақсадда турар жойлар ва хизмат кўрсатишнинг мобил шаклларидан анча кенгрок фойдаланиш;

шахар, шаҳар якинидаги, регионал ва умумреспублика дам олиш тизими-нинг функцияларини рационал тақсимлаш ва уларни ўзаро худудий таъсири билан комплекс ривожлантириш;

дам олиш худудларини тархий ечимлар ва инвестицияланиши бўйича рекреацион босимлар фарқи ва табий ландшафтларни муҳофазалаш талабларини хисобга олган холда ажратиш.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

- 11.Бош ва регионал рекреацион тизимларни ривожлантириш тузилмалари босқичларида қандай асосий вазифалар ечилади?
- 12.Туманни режалаштириш тузилма ва лойиҳалари босқичларида дам олишни ташкил этишнинг қандай вазифалари кўриб чиқилади?
- 13.Аҳоли жойлари бош режаларида дам олишни ташкил этишнинг қандай масалалари кўриб чиқилади?
- 14.Рекреацион тизимларнинг турлари қандай аниқланади? Уларнинг асосийларини тавсифлаб беринг.
- 15.Рекреацион фаолиятнинг таркибини белгиловчи асосий параметрларни тавсифланг.
- 16.Худудий-рекреацион тизимлар нима?
- 17.Курорт-рекреацион тизимларни лойиҳалаш учун нима асос бўлади?
- 18.Қисқа муддатли дам олиш деганда нимани тушунасиз?
- 19.Аҳолининг хар хил дам олиш турларига эҳтиёжи нималарга боғлиқ?
- 20.Оммавий дам олиш шаклларини ривожлантириш соҳасида ижтимоий асослаш ва шаҳарсозлик ечимларини ишлаб чиқиш бўйича умумий йўналишни нима белгилайди?

### **5.4. Ишлаб чиқариш объектлари.**

*Ишлаб чиқариши комплексларини лойиҳалашнинг ижтимоий-иктисодий асосларини ишлаб цикиши* – шаҳарсозлик ижтимоётининг маҳсус кенгайтирилган холда кўриб чиқиши талаб қилдиган катта бўлимиdir. Саноат ва қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариши, қурилиш ва транспорт, саноат соҳаларининг характеристири ва маконий ташкил этишдаги фарқ шу соҳадаги ижтимоий дастурларни умумлаштириб ифодалаш имконини бермайди. Шунинг учун биз ишлаб чиқариш, авваламбор, саноат объектларини лойиҳалашни ижтимоий асослашнинг баъзи бир, энг умумий масалаларига тухталиб ўтамиз.

Тураг жойни шакллантиргандек, *саноат объектларини лойиҳалашда бир нечта босқични* ажратиш лозим. Уларнинг асосийлари: саноат бинолари ва иншоотларини лойиҳалаш, шаҳар миқёсида саноат комплекслари ва қисмларини шаҳарсозлик ташкил этиш, регионал босқичда ҳудудий ишлаб чиқариш комплексларини шаклланишиди. Айтилган босқичларнинг хар бири лойиҳалашнинг тегишли ижтимоий-функционал дастурларини ишлаб чиқиши талаб қиласди.

Шаҳарсозлик лойиҳалаш вазифалари: шаҳарсозлик воситалари билан ишлаб чиқариши рационал ташкил этиш имкониятларини таъминлаш; индивидуал меҳнат унумдорлигини оширишга шароитлар яратиш; меҳнатни рационал техник жихозлашга маконий шароитлар яратиш киради. Шу билан бир қаторда бугун ишлаб чиқариши концентрлашнинг соҳани монополлаштириш, назорат имкониятларининг ёмонлашуви, табиий мухитга салбий таъсир курсатиш, транспорт харажатларининг ўсиши билан боғлиқ негатив тамонлари янада кўпроқ аниқланмоқда. Ишлаб чиқаришнинг бир қатор соҳаларида, авваламбор истеъмол таварларни ишлаб чиқаришда эҳтиёжларни анча бикир ва мобил кондирувчи урта ва кичик ишлаб чиқариши шакллантириш максадга мувофиқдир. Кичик корхоналар сонининг ўсиши ишлаб чиқаришнинг кооператив шакллари ривожланиши билан хам боғлиқ. Шундай қилиб, корхоналарнинг умумий таркиби ва оптимал параметрлари регион ва шаҳар босқичларида конкрет ишлаб чиқариш, соҳалар ва соҳалараро алоқаларни ташкил этиш талабларидан келиб чиқади.

*Лойиҳаолди таҳлилининг* вазифаси ишлаб чиқариш комплексларини функционал таркибини аниқлаш ва жойлаштиришда табиий, техноген ва меҳнат ресурсларини комплекс ижтимоий-иктисодий баҳолашдир. Бу ерда меҳнат ресурсларидан фойдаланиш масалаларига ижтимоий режалашнинг мухим бўлими сифатида тўхталиб ўтамиз. Мехнат ресурсларидан уларнинг квалификацияси, меҳнат уқуви, жинс ва ёш таркибини хисобга олган холда рационал фойдаланиш – ишлаб чиқариши режали ривожлантиришнинг асосидир. Ишлаб чиқариш комплексларини лойиҳалашда жамоат ишлаб чиқаришга шаҳарнинг меҳнатга лаёқатли аҳолисини энг кўп жалб қилишини таъминловчи иш жойларининг мувозанатли нисбатини назарда тутмок лозим. Шу мақсадда шаҳарда турли саноат ихтисослигидаги корхоналарни хам эркак, хам аёллар меҳнатидан фойдаланиш имкониятларини ва меҳнатга лаёқатли аҳолининг квалификациясини хисобга олган холда жойлаштириш мақсадга мувофиқдир.

Аҳолини ишлаб чиқариш фаолиятини шаҳарсозлик ташкил этишнинг муҳим томони бўлиб рационал ***мехнат коммуникациялари тизими*** шакллантириш хизмат қиласди. Бугунги кунда йирик шаҳарларда аҳолининг иш жойларига боришга кетадиган вақт харажатлари қунига 1.5 – 2 соатни ташкил этади. Бу харажатларни кискартириш нафақат эркин вақт резервини ошириш, балки бир вақтнинг ўзида у меҳнат унумдорлигини оширишга хам таъсир қўрсатади. Меҳнат алоқалари тизимини такомиллаштириш меҳнат ресурсларини анча рационал тақсимлаш имкониятларини белгилайди.

Айтилган муаммони шаҳарсозлик воситалари билан ечишга: меҳнат бўйича мувозанатлашган ишлаб чиқариш-аҳоли яшовчи тизимларининг шаклланиши; ишлаб чиқаришнинг ортиқча концентрлашувини бартараф килишда; коммуникациялардан эффектив фойдаланиш нуқтаи назаридан ишлаб чиқариш ва аҳоли яшаш худудларини рационал қисмларга бўлиш; транспорт магистралари ва маршрутларини рационал трассалаш киради. Шахарнинг ишлаб чиқариш комплексларини жойлаштириш ва ривожлантиришда аҳоли жойлашуви характерини, меҳнат миграциялари миқёси ва таркибни олдиндан аниклаб, хисобга олиш лозим.

Ишлаб чиқариш обьектларини лойиҳалашнинг муҳим ижтимоий томони ***атроф мухитини кўриклишдир***. Шаҳар мухитини ва шаҳарни ураб турган табий ландшафт элементларини ифлослантиришнинг асосий манбаълари – саноат ишлаб чиқариши ва транспортдир. Мухитни кўриклишнинг иккита ижтимоий томонини кўрсатиш мумкин. Биринчиси – аҳоли ҳаёт фаолиятининг асоси сифатида табий мухитни сақлаб қолиш масаласи ва иккинчиси – шаҳар мухити шароитида инсоннинг ўзини «кўриклиш»га каратилган ижтимоий-гигиеник томонидир.

Ишлаб чиқариш комплексларини шакллантиришда айтилган масалаларни ечиш бўйича бир қатор шаҳарсозлик чоралари ишлаб чиқилади. Уларни асосийларини кўриб чиқамиз.

Табиатни кўриклиш мақсадлари ишлаб чиқаришни шундай худудий гурухлаш ва кооперациялаш талабларини илгари сурадики, улар ижтимоий-иктисодий эффект билан бир қаторда ***ишлаб чиқариш чиқиндиларини утиллаштириши*** ва атроф-мухитга босимни камайтириш хисобига экологик эффектини таъминлайди. Бир вақтнинг ўзида ишлаб чиқариш комплекслари учун атроф мухитни қуриклиш ва қайта тиклаш бўйича умумий тадбирлар ўтказишни кўзга тутиш лозим. Шунинг учун комплекс корхоналари таркибига, худудда корхоналарни энг рационал гурухлашга бўлган шаҳарсозлик талаблари аникланади. Ишлаб чиқариш технологиясини ривожлантириш шаҳарсозлик қисмларга бўлиш тизимида саноатни жойлаштириш меъёрларини мухитни сақлаш нуқтаи назаридан даврий кўриб чиқишни талаб қиласди.

Мухитни кўриклиш бўйича тадбирлар кенг доирадаги масалаларни ўз ичига олади, уларни шаўар мухити табиий компонентларини химоя қилиш бўйича чоралар кўриш (хаво, сув, тупроқлар, ўсимликлар); шаҳар аҳолиси ва корхоналар хизматчиларини шовқин, вибрация, иссиклик юкланишлари ва бошкалардан химоялаш чоралари; шаҳар мухитини кўриклишнинг бир қатор масалаларини комплекс хал этувчи шаҳарсозлик чораси сифатида санитар-

химоя қисмини шакллантириш; бузилган ерларни рекультивациялаш ва улардан рационал фойдаланиш кабиларга бўлиш мумкин.

**Хаво ва сув хавзаларини, тупроқ ва ўсимликларини химоялаш** аҳолинг санитар-гигиеник комфортини таъминлашга хамда шаҳарда табиат комплекси элементларини қайта ишлаб чиқариш табиий жараёнларини сақлашга йўналтирилган. Бу масалани ечишнинг шаҳарсозлик томонлари: ландшафт табиий характеристикаларини хисобга олган холда шаҳарни рационал қисмларга бўлиш; заарли чиқиндиларни анча тула локализациялашни таъминловчи ишлаб чиқариш комплекси доирасида қисмларга бўлиш; химоя қисмларни шакллантириш ва улардан рационал фойдаланиш; шаҳарни ўраб турган ҳудудларни санитар-гигиеник талаблар хамда табиий комплексларни техноген босимларга мустахкамлиги нуқтаи назаридан ишлаб чиқариш ҳудудларини жойлаштиришда хисобга олиш.

Аҳолини корхоналар ва шаҳар транспорти иши билан боғлиқ **шовкин ва вибрациялардан химоялаш** хам рационал қисмларга бўлиш орқали таъминланади ва бир вақтнинг ўзида шовкиндан химоялаш экранларини шакллантириш, маҳсус тархий ва конструктив ечимга эга иморатлардан фойдаланиш, вертикал режалаштиришнинг турли усусларини кўллаш ва х.к. чораларни з ичига олади.

Шаҳарнинг ишлаб чиқариш қисмини лойиҳалашда химоя тадбирларини ўтказиш айниқса долзарбdir. Биз ишлаб чиқариш комплекслари **санитар-химоя қисмларини шакллантиришидек** шаҳарсозлик вазифасини хозирги шароитдаги ишлаб чиқариш технологиялари ва заарли чиқиндиларни тозалашдаги камчиликларга энг таъсирчан компенсация воситаси сифатида ажратамиз. Бу масала йирик оғир саноат корхоналарини лойиҳалаш учун айниқса долзарбdir.

Химоя қисмларнинг таъсири эффективлиги ҳудудни рационал-тархий ташкил этиш, параметрларини оптималлаштриш, кўкаламзорлаштириш учун санация хусусиятларига эга бўлган ўсимликлардан фойдаланиш орқали таъминланади.

Шу билан бирга мухитни ифлослантириш манбаъларини ва бошқа шаҳар хамда шаҳар ташқарисидаги қисмларни ҳудудий ажратиш муаммони туғри ечолмайдиган мажбурий чора эканлигини тушуниш лозим. Бу юқори урбанизациялашган туманларда янада яққол билинади. Ишлаб чиқаришни шаҳардан узоқлаштириш табиий мухитни кўриқлашни таъминламайди, у шунингдек ишлаб чиқаришнинг усиши билан етарли булмаслиги мумкин. Шунинг учун экологик холатни яхшилашнинг бош йўналиши бўлиб ишлаб чиқаришни чиқитсиз циклларини ривожлантириш ва чиқитларни тозалашнинг ишончли технологиясини кўллашни хисоблаш лозим.

Ишлаб чиқариш комплексларини ривожлантиришнинг долзарб муаммоси – **бузилган ҳудудларни ўзлаштиришидир**. Бу муаммонинг ижтимоий томонлари шаҳар ва туманни бу ҳудуддан фойдаланиш эҳтиёжларини ўрганиш, ижтимоий-иқтисодий талабларни ва ландшафт реконструкциясининг экологик кўрсаткичларини комплекс хисобга олиш нуқтаи назаридан бузилган майдонлар ва қисмлардан фойдаланишнинг йқналишларини белгилаш билан боғлиқ. Қазиб олиш саноати туманларида саноат ва турар жой қисмларини ривожлантириш

учун худуд танлаш хам анчагина жиддий муаммодир, хусусан фойдали қазилмалари бор қисмларда курилмаларни жойлаштириш бўйича ёки ахолини меҳнат қисмларига етказишни таъминлаб, уларни эркин ҳудудларга чиқариш бўйича ечимларни ижтимоий-иқтисодий солиштириш шулар жумласидандир.

Шундай қилиб, *саноат комплексларини лойиҳалашнинг ижтимоий томонларига*: ишлаб чиқаришни ташкил этишни, ишчиларнинг индивидуал меҳнат унумдорлигини оширишни, меҳнатни эффектив техник жихозлашни хисобга олган холда лойиҳалаш дастурини ишлаб чиқиши; саноат корхоналарини рационал гуруҳлаш, шаҳарсозлик қисмларига бўлиш ва бузилган ҳудудларни рекультивация қилиш воситалари билан атроф мухитни муҳофазалашни таъминлаш қиради.

Айтилган томонларнинг ахамияти лойиҳалашнинг хар хил босқичлари учун турличадир. Масалан, *иморат ва иншиоотларни лойиҳалашини ижтимоий асослашида* индивидуал меҳнат унумдорлиги ва ишлаб чиқаришни техник жихозлашни хисобга олган холда ишлаб чиқариш жараёнларини ташкил этиш кўрсаткичлари катта роль ўйнайди, ижтимоий дастурлар бевосита меҳнат жараёнлари мухитини шакллантиришга йўналтирилади.

Шаҳар саноат қисмлари ва комплексларини лойиҳалаш босқичида саноат корхоналарини ижтимоий-иқтисодий ва экологик эффективлик талаблари бўйича гуруҳлаш, саноат комплексида керакли дам олиш муассасалари ва ҳудудлари йигинидисини тузиш, маданий-маиший хизмат кўрсатиш, бир қатор холларда ривожланган илмий-техник марказларни шакллантириш вазифалари туради. Шаҳарни лойиҳалаш босқичида мухим вазифа бўлиб меҳнат балансини, ахолининг ижтимоий-касбий ва демографик таркибиға мос меҳнат жойларининг керакли хилма хиллилигини таъминлаш хизмат килади. Шаҳарни қисмларга булиш тизимида саноат комплексларини жойлаштиришда ахолининг меҳнат харакатлари талабларини, корхоналар ишлаб чиқариш алоқаларини ва атроф мухитни кўриқлаш вазифаларини комплекс хисобга олиш лозим.

*Тумани режалаштириши ва региона аҳоли жойлашуви босқичида* ишлаб чиқариш комплексларини шакллантириш хўжалик ҳудудий таркибини оптималлаштириш ва ресурслардан комплекс фойдаланиш билан боғлиқ. Бу босқичда ечимнинг энг мухим томонлари бўлиб ҳудуднинг меҳнат, табиий ва техноген ресурсларини умумий ва соҳа бўйича ижтимоий-иқтисодий баҳолаш; вилоят ва республика туманлари бўйича ишлаб чиқаришни тақсимлаш нисбатларини аниқлаш; ҳудуднинг иқтисодий ва демографик сигимини аниқлаш; турли ўлчамли ва халқ хўжалиги профилидаги шаҳарларда ишлаб чиқаришни жойлаштириш буйича ечимлар кабул килиш хисобланади. Бу босқичда ишлаб чиқариш комплексларини ташкил этиш саноат, қишлоқ хўжалиги ва бошқа ишлаб чиқариш турлари бўйича қисмларни комплекс кўриб чиқиш талабларини ўз ичига олади.

**Такрорлаш учун саволлар:**

13. Саноат объектларини лойиҳалашда қандай асосий босқичларни ажратиш мумкин?
14. Ишлаб чиқариш объектларини лойиҳалашга қандай вазифалар киради?
15. Корхоналарнинг умумий таркиби ва оптимал параметрлари нималарга боғлиқ?
16. Ишлаб чиқариш объектларини жойлаштириш соҳасида лойиҳаолди тахлили нималарни ўз ичига олади?
17. Мехнат ресурсларидан фойдаланиш ижтимоий режалаштиришнинг мухим бўлими сифатида.
18. Мехнат коммуникацияларининг рационал тизимини шакллантириш – аҳоли-нинг ишлаб чиқариш фаолиятини ташкил этишни мухим томони.
19. Ишлаб чиқариш комплексларини лойиҳалашда атроф мухит муҳофазаси.
20. Ишлаб чиқариш қисмлари ва комплексларини шаҳарсозлик лойиҳалашда та-биятни кўриқлаш бўйича қандай асосий тадбирлар хисобга олиниши мум-кин?
21. Ишлаб чиқариш комплекслари санитар-химоя қисмлари тўғрисида нималар-ни биласиз?
22. Бузилган ҳудудлар муаммоларининг ижтимоий томонлари нималардан иборат?
23. Саноат комплексларини лойиҳалашнинг ижтимоий томонлари нималарни ўз ичига олади?
24. Ишлаб чиқаришни ривожлантиришнинг ижтимоий томонини қўриб чиқувчи лойиҳа ишлариниг асосий босқичларини тавсифланг.

## **VI БОБ. АТРОФ МУХИТИ ШАКЛЛАНТИРИШДА ШАҲАРСОЗЛИКНИНГ РОЛИ.**

### **6.1. Шаҳарсозликнинг экологик билимлар тизимидағи ўрни.**

Шаҳарсозликнинг яшаш мухитини шакллантиришдаги актив иштироки унинг комплекс ижтимоий-иқтисодий муаммоларни ечшдаги ролини қўриб чиқиши талаб этади. Конкрет лойиҳалар ва шаҳарсозлик объектларининг амалга ошуви интеграциясида инсонни ўраб турган мухитнинг натижавий си-фат ва имкониятлари шаклланади. Мухитнинг алоҳида, реал боғланмаган эл-ментларини шакллантирувчи ишлаб чиқаришнинг бошқа соҳаларидан фаркли ўлароқ, архитектура ва шаҳарсозлик мухитни инсоннинг яхлит атрофи сифатида: квартира ва корхонанинг ишлаб чиқариш мухитидан, шаҳар ва аҳоли жой-лашуви туманигача шаллантиради. **Бу барча шаҳарсозлик фаолиятида эколо-гик ёндошувларнинг маъжбурийлигини** белгилайди. Бу бир томондан, хозирги замон урбанизацияси олиб келган жиддий экологик бузилишлар ва уларни бар-тараф этиши билан боғлиқ. Бошқа томондан, шаҳарсозликнинг кенг ҳудудий миқёсларда экологик холатни такомиллаштиришдек конструктив имкониятлари билан боғлиқдир.

Хозирги вақтда экология тушунчасининг инсонга нисбатан аниқлашда анчагина хар хилликни кўриш мумкин. «Глобал экология», «ижтимоий эко-лия», «инсон экологияси», «атроф мухитни кўриқлаш» каби терминлардан

фойдаланилади. Бу тушунчаларнинг мазмуни хам турличадир. Бир хил холатларда инсон ва табиий мухит муносабатларига, асосийси табиатни кўриқлаш масалаларига имтиёз берилади. Бошқаларида гап инсоннинг мухит билан, бу сўзнинг кенг маъноси тушунчасида ўзаро муносабатлари, мухит тушунчасига ландшафтнинг хам табиий, хам антропоген компонентлари қўшилиши хақида ва инсон хамда унинг атрофи ўзаро муносабатларининг нафақат жисмоний ва иқтисодий, балки ижтимоий, психологик, маънавий ва кенгрок - дунёкараш томонларини кўриб чиқиши хақида боради.

Инсоннинг яшаш мухити билан муносабатлари муаммоларини кенг тушуниш «инсон экологияси» термини билан белгиланиши мумкин. Бу холда инсон унинг биopsихологик ва ижтимоий эҳтиёjlари ва қизиқишиларининг бутун йифиндиси билан кенг тушунилади. Ҳудди шундай, «мухит» тушунчаси, инсон ҳаёт фаолиятининг моддий ва маънавий имкониятларини ўзида тутган холда, кенг тушунилади. Кейинги баёнларда ҳудди шу терминдан фойдаланилади.

**Инсон экологияси** ўз ичига дунёкараш ва амалий бўлимларни олган яхлит фан сифатида, ўзининг предмети қилиб инсоннинг (унинг ижтимоий ва биологик мазмунида) атроф мухит билан бутун муносабатлри комплексини кўриб чиқади. У бугунги кунда кўп соҳаларда: технологик, биологик, ижтимоий-иқтисодий, сиёsat соҳаларда ечимлар қабул қилишни белгилайдиган илмий билимларнинг мухим соҳасига айланмоқда. **Инсон ва мухит муносабатларини комплекс ўрганиши лозимлигини** такидлаш лозим, чунки бу муносабатлардан бирини алоҳида кўриб чиқиши энг яхши холларда хусусий муваффакиятларга олиб келиши мумкин, аммо экологик мувозанатнинг анча умумий бузилиши кузатилиши мумкин. Айтилганлар экологик билимларни соҳаларга блишдан воз кечиш керак дегани эмас, бундай блинишдан кечиб бўлмайди. Мухими, шундан келиб чиқиши керакки, билим соҳалари ўзаро боғлиқ ва ягона фанни шакллантиради, унинг асосоий коидалари хар бир соҳадаги билимлар ва ечимлар қабул қилишнинг интеграциялаш асосини ташкил этади.

Инсон ва яшаш мухити муносабатлари уни моддий ўзгартиришда, «иккинчи табиат» - антропоген мухит яратишда акс этади. Бир вақтнинг ўзида инсоннинг ўзи хам рухан, хам жисмонан ўзгаради. Мухитни моддий қайта ўзгартиришда, иморат ва иншоотлар кўришда, инженерлик инфраструктурасини яратишида, «нарсалар дунёси» эволюцияси акс этади. Архитектура-شاҳарсозлик фаолияти ривожланаётган технологияларга, инсон эҳтиёжи ва муносабатларига конкрет жисмоний шакллар бериб моддий иккинчи табиатни шакллантиришда мухим роль ўйнайди. Шаҳарсозлик, ҳудудий лойиҳалаш соҳасининг барча босқичларида алоҳида иншоотлар комплексидан регионал ва глобал аҳоли жойлашуви тизимларигача камраб олиб, табий-антропоген ландшафт сифатида шаклланадиган ва яшаш мухити бўлиб хизмат қиласидиган охирги натижа учун масъул фандир.

Бугунги барча экологик доктриналар инсоннинг истиснолигини, ва тегишли табиатдан фойдаланиш эркинлигини, аниқроғи табиатни истеъмол қилиши тан олишга асослангандир. Шунинг учун келажакнинг долзарб муаммоси бўлиб, бугунги кунда қабул қилинган қадриятлар йўналиш тизимини енгиб ўтвучи янги дунёкарашлар нуқтаи назарини ишлаб чиқиши хизмат қиласиди. Ин-

сонга истеъмолни янада ўстиришни, табиатни инсон учун сақлаш орқали таъминлаш йўналиши урнига инсон ва табиат уйғунлиги, инсон фаолияти табиат қонунларига мувофиклиги йўналиши қабул қилиниши керак. Бунда шуни эсда тутмок лозимки, инсон тўғрисидаги «табиат подшоси» деган тушунча нафақат жисмоний мувозанатни йўқотишга балки инсоннинг маънавий бузилишига олиб келади. Инсоннинг табиат билан ижодий хамкорликда қатнашуви билан боғлиқ ва табиат конунлари бўйича шаклланган қийматлар ва стереотиплар – табиат билан янги муносабатлар этикаси, янги инсон экологияси пайдо бўлишининг бундан кейинги йўли ва зарур шартидир.

Архитектура ва шаҳарсозлик анъанавий мухитни берилган хоссалари (имкониятлари, ресурслари) бўйича комплекс шакллантиришга йўналтирилгандир. Бунда шаҳарсозлик дастурлари анъанавий инсон эҳтиёжларининг кенг комплексини (биологик, психологик, иқтисодий, эстетик) ўз ичига олади. Архитектура-шаҳарсозлик спреотиплари эволюцион йўл билан ривожланиб, шаҳарсозлик маданиятини шакллантирган. Архитектура-шаҳарсозлик стереотипларда кўп қиррали истеъмол баҳоларини интеграциялаш, уларнинг комплекслилиги, мухит хоссаларини тарихан анча давр мобайнида баркарор қайта ишланиши (уйлар турлари, шаҳар жамоат маконлари турлари) *архитектура-шаҳарсозлик фаолиятини ўз табиати бўйича экологик деб хисоблаш имконини беради*.

Бир вақтнинг ўзида вужудга келаётган экологик муаммоларнинг ўлканлиги англаради. Миқёси ва кўп қирралиги бўйича комплекс усувчи экологик муаммоларни билимларнинг кайси соҳаси ечиши керак? Булиши мумкин вариантлар: география, ҳудудий ижтимоий-иқтисодий прогнозлаш, шаҳарсозлик. Реал ҳаётда гап вариантлар устида эмас, балки бу билимлар соҳаларида хамкорлик устида кетаяпти. Биз учун *бу хамкорликда шаҳарсозликнинг иштироки лозимлигини кўрсатиши мухимdir. Унинг роли қуидаги касбий имкониятлар билан белгиланади*: ёндошувларнинг конструктивлиги (анъанавий географиядан фарқли ўлароқ), ечимларнинг инженерлик характеристи (иккала айтилган фанлардан фаркли), ечимлар қабул қилишни асослашнинг комплекслилиги (иқтисодий, ижтимоий, медицина-санитар, эстетик), ечимлар қабул қилишнинг илмий ва инженерлик услублари билан бирга бадиий-ижодий услубларни хам қўллаш имконияти мавжудлиги. Охирги аргумент жуда мухим, лекин бугунги кунда тула ахамиятга олинмаяпти. Шу билан бир қаторда айтилган бошқа фанларнинг шаҳарсозлик муаммоларини ечишда қатнашуви лозимлигини такидлаш лозим. Шунинг учун, умумий экологик билимлар тизимида шаҳарсозликнинг келажақдаги ролини кўриб чиқа туриб, биз шаҳарсозлик тушунчасига шаҳарсозлик ечимларини қабул қилиш билан боғлиқ барча фанлар йиғиндинсини қўшамиз.

### Такрорлаш учун саоллар:

6. Инсон экологияиси яхлит фан сифатида. Унинг предмети нима?
7. «Иккинчи табиат»нинг мазмуни нимадан иборат?

8. «Истеъмолчилар» жамияти маданияти стереотипларини енгиб ўтишнинг қандай йўлларини биласиз?
9. Архитектура-шаҳарсозлик фаолиятининг ўз табиати бўйича экологиклиги нималардан иборат?
10. Шаҳарсозлик фаолияти мухитни экологизациялаш умумий тизимида қандай имкониятларга эга?

## **6.2. Ҳаёт фаолияти мухитини ижтимоий баҳолаш ва уни шакллантиришда шаҳарсозликнинг роли.**

- Шаҳарсозлик кенг доирадаги экологик муаммоларни ечишда иштирок этади. Уларга қўйидагилар киради:
9. Мухитни унинг табиий, санитар-гигиеник ва иклиний параметрларида акс этган ҳаётга яроклилигини таъминлаш;
  10. Технологиялар ва ишлаб чиқариш фаолиятини амалга ошириш имкониятларини ишлаб чиқаришни рационал-худудий жойлаштириш, ишлаб чиқариш биноларини ва иншоотларини қуриш, иморат ва худудларни инженерлик жихозлаш оркали таъминлаш;
  11. Аҳолининг ижтимоий функцияларини: туар жой, таълим, хизмат кўрсатиш, дам олиш, бошқариш ва бошқаларни ҳудудий ташкил этиш ва кўриш воситалари оркали таъминлаш;
  12. Яшаш ва мулоқотнинг психологик комфортини тегишли маконларни шакллантириш, уларни бирлаштириш ёки булиш оркали таъминлаш;
  13. Мухитда ижтимоий ва маконий адаптация, ижтимоий назорат ва ҳудудий хамжамиятларни шакллантириш имкониятларини яратиш;
  14. Атроф мухит эстетик сифатини таъминлаш;
  15. Ҳаёт фаолияти шароитлари ва ишлаб чиқариш ресурслари сифатида атроф мухитни кўриқлаш ва қайта ишлаш;
  16. Мухит тарихий-маданий ёдгорликларини муҳофазалаш.

Бу томонларнинг руйхати шаҳарсозликни экологик дастурларда кенг қатнашиши тўғрисида гувоҳлик беради. Бу масалаларнинг хаммаси умумэкологик тамойилларга мос холда комплекс равишда ечилади. Шаҳарсозликнинг роли ва имкониятларини аниқлаш учун хамда аҳоли томонидан мухитни ижтимоий баҳолаш учун хар бир позицияни деталлашган холда кўриб чиқамиз.

**Мухитни ҳаётга яроклилиги** авваламбор жойнинг характеристикалари: макон параметрлари, иклиний шароитлар, жихозлар ва ободонлаштириш, «техноген иклим» билан белгиланади. Бу ерга маълум бир ҳаётий қулайликларнинг – сув, озиқ - овқат ва хоказоларнинг борлиги, уларни олиш имконияти жойни баҳолашга нафакат аҳоли жойлари туманлари хақидаги тушунчада (шимолжануб), балки шаҳарларга татбикан хам («Тошкент – нон шахри») амал қиласди.

Бу тушунча аҳолининг регионал миграцияси жараёнларида аниқ амалга ошади. Шаҳар доирасида турли жойларни баҳолашдаги дифференциация хақида хам гапириш мумкин. Аҳоли хавонинг ифлосланганлиги, шовқин, зичлик, боғлар ва сув хавзаларининг мавжудлиги (нафакат дам олиш жойлари сифатида, балки умумий яшаш шароитларини яхшиловчи омил сифатида) ва бошқа характеристикаларни хам баҳолайди.

Мухитнинг табий-иқлимий параметрлари шаҳарсозлик ечимларида жиддий корректировка қилинади (биз бу ерда иморатларда мухитнинг табий параметрларини тўлиқ программалаш хақида тухталмаймиз). Микроиклимни ва ландшафтнинг бошқа характеристикаларини мақсадли тартибга солиш восита-лари бўлиб: аҳоли жойларини жойлаштириш ва шаҳар ҳудудларини қисмларга бўлиш, кўча йўл тармогини режалаштириш, кўкаламзорларни режалаштириш ва таркиби, қурилмаларнинг усуллари ва турлари, ободонлаштириш характеристи хизмат қиласи. Шаҳардан ташкаридаги дам олиш ва қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариш ҳудудларига татбикан ландшафтларнинг ишлаб чиқариш ва ҳаётий сифатларини такомиллаштириш вазифаларини комплекс хал этувчи ҳудудларни мелиорациялашнинг турли услублари хақида сўз боради.

Шаўарсозлик *мухитнинг иқтисодий ресурсларини (имкониятларини)* шакллантиришда жиддий роль ўйнайди. Баъзан ўзаро муносабатларнинг иқтисодий тамонларини ва атроф-мухитни тасвирлаш учун «иқтисодий» ёки «ижтимоий- иқтисодий мухит» тушунчасидан фойдаланилади. Инсон эколги-ясининг бу бўлимида шаҳарсозликнинг роли шунингдек анча катта. Гап, биринчидан, шаҳарсозлик лойиҳалашнинг барча босқичларида: шаҳардан то ишлаб чиқариш кучларини жойлаштириш регионал тизимиғача ҳудудий ресурслардан рационал фойдаланиш хақида бораяпти. Бу соҳада шаҳарсозлик иқтисодий география билан ҳамкорлик қиласи. Шу билан бирга ердан фойдаланиш масалаларини комплекс ечиш лозимлиги, нафакат иқтисодий, балки кенг ижти-моий манфаатлар ҳамда табиатни кўриқлаш масалаларини қўшганда, лойиҳавий ишланмаларда айтилган масалаларни биргаликда кўриб чиқишини талаб қиласи, бу эса шаҳарсозлик лойиҳалашнинг интеграция ролини белги-лайди.

Профессионал ёндошувларнинг комплекслилиги қабул қилинаётган ечимларнинг мутаносиблилигига эришиш имконини беради, бу эса аҳоли жойлашуви қисмларига, табиатни кўриқлашга заарли таъсирларнинг олдини олади. Шундай қилиб инсон экологиясининг иқтисодий бўлимида шаҳарсозликнинг жиддий ролини таъкидлаш мумкин.

Аҳоли жойлашуви тузилмаларини, маданий-маиший хизмат қўрсатиш муассасалари тармокларини, шаҳарлар ва регонал дам олиш қисимларини лойиҳалаб туриб, шаҳарсозлик *ижтимоий кайта ишлаб чиқарishining барча комплекс шароитларини* таъминлайди. Мақсадли дастур сифатида аҳолининг ижтимоий эҳтиёжлари кўриб чиқиласи. Фаолият технологиясини таъминлашдек мухитнинг иқтисодий ва ижтимоий имкониятларини шакллантиришдаги лойиҳавий ёндошувида муайян ўхшашликни кўриш мумкин. Ижти-моий жараёнларнинг функционал-технологик параметрларига жавоб берувчи макон унинг берилган геометрик, типологик ва жихозланганлик параметрали

билин шаклланади. Ишлаб чиқариш мухитини яратгандагидек, бу холда хам ечимнинг шаҳарсозлик воситаларига: функцияларни маконда ўзаро жойлашуви; функционал типологияларга мос келувчи бино ва иншоотлар қурилиши; шакланаётган мухитни мухандисона таъминлаш қиради.

Аҳоли томонидан шаҳар мухитининг функционал қулайликларини баҳолаш худуди турли характерли ва миқиёсдаги индивид, оила, ижтимоий жамоа фаолият шароитларини баҳолагандек утилитар-амалий тавсифномаларнинг кенг доирасини ўз ичига олади. Бунга ободонлашган турар жой ва хизмат кўрсатиш муассасаларини, меҳнат жойлари ободонлашган дам олиш қисмлари, транспорт йўл тармоклари ва бошқаларнинг мавжудлиги киради. Бино ва комплексларда гап ташкил этилаётган функционал жараёнларни керакли жихозлаш, моддий таъминлаш хақида кетаяпти. Утилитар-амалий қиймат охирокибат барча соҳаларда-ишлаб чиқариш, маший ҳаёт, ижтимоий-маданий искеъмол, мулоқотда фаолиятни рационал, эффектив ташкил этиш имкониятларини белгиловчи мухитнинг ресурс потенциали билан аниқланади.

Экологиянинг мухим томон бўлиб инсоннинг психолигик эҳтиёжларини ва унинг мухитдаги феъл-атворини хисобга олиш хизмат қилади. Меъморий-маконий мухит бу соҳада хам маълум шароитлар яратади. Лойиҳалашнинг бу томони функционал ёндошувни жиддий тулдиради. **Ижтимоий психолигик қийматлар** индивиднинг (ижтимоий гуруҳнинг) узини ифодалаш ва мулоқотда, меҳнат ва ижтимоий қайта ишлаб чиқаришда ўзининг ижтимоий ва ҳаётий потенциалини амалга ошириш имкониятлари билан боғлиқ. Шаҳар, шаҳар мухити, «жой» бундай ўзини амалга оширишга ёрдам берувчи (ёки тўсқинлик қилувчи) маълум бир шароитларга эга. Энг умумий холда қуйидаги шароитларни айтиш мумкин: фаолият ва феъл-атворни танлашни таъминлаш учун мухитни керакли ресурсларининг мавжудлиги; уларни амалга ошириш учун тўсиқларнинг йўқлиги; эркин харакат қилишга имкон беруви жойни (йўналишни) билиш; мухит шароитларининг барқарорлиги, мустажкамлиги хиссининг мавжудлиги.

Феъл-атвор ва фаолият шаклини танлаш эркинлиги маълум даражада юқорида айтилган фаолиятнинг утилитар-амалий шароитларини қайтаради. Бу ерда, аммо, фаолият параметрлари ва мухит шароитларининг технологик мослиги мулоқот, дам олиш, харид қилиш жойлари, харакат трассаларини танлашни амалга оширувчи субъект (инсон, гурух) томонидан бу қийматни хис этиш билан тўлдирилади. Бу хис этиш жойнинг «кўп ахамиятлилиги» туғрисидаги тасаввурда, унинг кўп қиррали имкониятлар ва холатлар билан боғлиқлигига қайд этилади, у туғрисидаги тассавур ирова, хулқ-атвор эркинлиги билан ўхшаш акс этади. Қарама-қарши холат хулқ-атвор пассивлилигига «қидирув» холатини истисно қилишга, охир окибат жойни паст баҳолашга, унга қатнамасликка олиб келувчи танловнинг йўқлигидир. Айтиш мумкинки фаолиятнинг кўп қиррали керакли ресурсларининг йўқлиги ижтимоий фаолиятнинг ташки чекланишларини талаб этади.

Фаолиятнинг ва хулқ атворнинг кўп қиррали турларини амалга ошириш учун тусиқларнинг йўқлиги мухитнинг иккита тавсифномалари билан боғлиқ:

керакли ижтимоий назоратнинг мавжудлиги ва турли функционал жараёнларнинг керакли бўлиниши.

Яшаш мухитида *ижтимоий ва маконий йўналтириши имконияти* инсоннинг жиддий эҳтиёжи хисобланади. Яшаш мухити инсоннинг шахсий маконини, унинг турар жойи, тумани, шаҳри, мамлакатини ўз ичига олувчи қўп боскечли тизим сифатида қабул қилинади. Хар бир иерархик боскичда ўз ҳаёт маконини қабул қилиш, мухит билан солиштириш - инсоннинг ижтимоий қулагайликни хис этиши учун мухим асос ва шу билан бирга худудда ижтимоий назорат ўтказиш учун асосдир.

*Ижтимоий назоратни* маконга «эгалик қилувчи», вазифаси, ўлчамлари, таркиби бўйича турлича ижтимоий жамоалар амалга оширади. Булар туман аҳолиси, корхоналар меҳнат коллективлари, мактаб ўқувчилари ва ўқитувчилари, кучадаги пиёдалар оқими ва боқдаги дам олувчилар бўлиши мумкин. Шунга мувоғик назорат индивидуал ва оммавий, доимий ва вақтинча бўлиши мумкин. У интенсивлиги (тула эркинликдан халқ-атворни қаттиқ чеклашгача), таъсир доираси ва хоказолар бўйича бўлиниши мумкин. Адекват назоратнинг мавжудлиги худудга злаштирилганлик, яшаладиган жой характеристини беради. Карши холда ёки жойлар, ёки омманинг бошқарилмайдиган оқими пайдо бўлади. Жойнинг қиймати иккита хол билан белқиланади. Биринчиси жойнинг хўжайини, эгалик қилиш ва маъсуллик хисси билан, у барқарор худудий фаолият жамоалари учун (мактаб, корхона), камроқ холда эса биргина худуднинг ўзини истеъмоли билан боғлиқ (уй-жойлар гурухлари) худудий жамоалар учун характеристидир. Охирги холда худуднинг қиймати аҳоли учун анчагина дифференциалланади, бу назоратнинг интенсивлиги билан боғлиқ.

Иккинчиси – тегишли назорат орқали таъминланадиган хавфсизлик, хотиржамлик хис этиш. Назоратнинг йўқлиги бўшлиқ, қўркув, ишончсизлик тугдиради. Бунга мисол бўлиб турар жойларни йўқотаётган марказий қисм хизмат қиласи.

Утмишнинг эволюцион шаклланган шаҳарсозлик тузилмаларида айтилган эҳтиёжлар барқарор маконий акс этган. Ўрта аср шарқ шаҳрида иерархик қарамлик ва ижтимоий назоратнинг катъий моделини, европа ва шарқ шаҳарларида аҳолининг касбий жойлашувини айтиш етарлидир. Шу билан бирга хозирги замон шаҳарсозлик назарияси бу соҳада уз вазифаларини факат оҳирги вактларда белгиламокда. Бу вазифалар яна шунинг учун англанмоқдаки, бу ерда хам ҳудуд томонидан ижтимоий мансубликни, ундан кейин эса ижтимоий назоратни йўқотиши билан боғлиқ жиддий экологик йўқотишлиар билиниб қолмоқда. Масалан, инсон уйидан туппа-тўғри шаҳарга боради, бунда у ўзи учун турар жойнинг мухим элементи ўзлаштирилмаган худудни хамда ижтимоий мухитнинг мухим элементи - қўшничиликни йўқотади. Атроф-мухитни бундай анонимлиги унинг меъморий беухшовлиги, бир хиллиги билан боғлиқ: мухитни ижтимоий мансублиги доимо унинг семантик аниқлилиги, характеристилиги билан кузатилади. Замонавий кўп қаватли турар жой массивларининг семантикаси яшовчиларга нисбатан кўпроқ қурилиш базаси туғрисида гапиради. Бугун худди шунинг учун ижтимоий назорат ва ва маконий қисмлар ўзига хослиги йўлларини қидириб, яшовчиларнинг ташаббусига кўпроқ мурожаат қилин-

моқда. Аммо архитектор-шаўарсознинг бу соҳадаги роли хали тугамаган, у профессионал ёндашувларни кенгайтириши, яшовчиларнинг ўзига хослигини хисобга олишни, маконий ажратиш шаклларини ва мухитнинг мансублилигини «белгилашни» талаб қиласди.

Охирги йилларда экологик билимлар ўзанида *тарихий-маданий ёдгорликларни кўриқлаш муаммолари* кўриб чиқиласди. Бу инсон экологиясининг алохида бўлими бўлиб, нафақат табиий, балки антропоген мухитдаги жиддий йўқотишларни англаш натижасида пайдо бўлган. Ва, табийки, бу муаммолар авваломбор бизни реал ўраб турган мухитнинг қисми бўлган (моддий маданиятнинг бошқа қисмларидан фаркли) меъморий-шаҳарсозлик ёдгорликларига қаратилган. Муаммони ечишнинг шаҳарсозлик воситалари бўлиб: тарихий-маданий (шунигдек меъморий-шаҳарсозлик) ахмиятга эга ёдгорликлар ва худудларни ажратиш; бу қисмларда қурилишни чеклаш; шаклланган шаҳарсозлик тузилмаларини ва шаҳарсозлик композициясини хисобга олиш; маданий ёдгорликлардан рационал фойдаланиш ва мувофик мосламок хизмат қиласди. Тарихан қимматли шаҳар мухитини кўриқлаш билан бирга бугунги кунда шаҳарсозлик регионнинг ижтимоий-маданий ва табиий компонентлар бирлигига шаклланган тарихий-маданий ландшафтларини кўриқлашга мурожаат этади.

Бу янги йўналиш меъморий-шаҳарсозлик фаолияти ўзанида атроф мухитни куриклишнинг алохида бўлими сифатида ривожланяпти, бугун хали формал шаҳарсозлик экологиясига кирмаган, аммо унга узвий ёндошади. Инсон экологиясида у доимий эволюционлашган табиий-антропоген умуминсоний эхтиёjlари талабларига жавоб берувчи тарихий хотирани сақлаш каби жиддий томонни шакллантиради. Инсон экологиясида моддий маданият ёдгорликларини сақлаш билан бир қаторда тилларни сақлаш, манаъвий маданият анъаналарини, адабиёт, музика, одатларни сақлаш вазифалари пайдо бўлади, у меъморий-шаҳарсозлик тадбирларини анча кенг маданий контекстга қўшади.

Шаҳар мухити эстетик қиймати йўналиши ва баҳолаш асослари бўйича мустақил соҳани ташкил этади. Аммо у баҳолашнинг бошқа турлари билан узвий боғлиқлиги билан фарқланади. Шаҳарни эстетик баҳолашнинг ўзи эстетиканинг барча бошқа соҳалардан ўзининг мурракаб таркибий тузилиши билан фарқланади ва:

- меъморий асарларни бадиий баҳолашни;
- асарларни контекстда ва мухит контексти билан бирга баҳолашни;
- мухитни табиий-маданий ландшафт сифатида баҳолашни;
- шаҳарни (жойни) эстетик образли тассавур этишни ўз ичига олади.

Бу ерда мазмуни бўйича турлича бўлган «блоклар» биргаликда келиб, уларнинг хар бири алохида мурракаб жараённи - санъат асарларини ёки табиий ландшафтни ёки бир қатор эстетик ходисаларнинг йигма образини шакллантиришни акс эттиради.

Таъкидлаш лозимки, бу «блоклар»нинг хар бири этишув актида мустақил бўлиб, зига хос эстетик муносабатларни аниқлашга йўналтирилгандир. Бунда бирламчи таасуротлар мухитнинг эстетик таасуротларига анча чуқур этишувга материал туплайди. Яъни алохида иншоот уйғунлигини қабул қилиш уни шаҳар

мухити контекстида «ўқиш»нинг асосидир. Шаҳар «суратини» ўзлаштириш у туғрисида умумий образли тасаввур тузиш имконини беради.

Мухитнинг эстетик сифатлари – инсоннинг атроф - табиий ва антропоген мухит билан экологик муносабатларининг керакли тузувчисидир. Архитектура ва шаҳарсозлик эстетик тулоконли мухит яратишга, табий ландшафтнинг эстетик потенциалларини хисобга олиш ва фойдаланишга йўналтирилган ва бу масалани комплекс хал этувчи асосоий фанлардирлар. Бугун бу планда нарсаларнинг бадиий тизимини шакллантирувчи дизайннинг хам, хусусан шахар дизайнининг роли ўсиб бормоқда. Шаҳар қурилиши учун принципиал янги вазифа бўлиб регионал босқичда ландшафтлар эстетикасини (табиий ва антропоген) сақлаш ва тиклаш хизмат қиласи. Шаҳарсозлик – барча ҳудудий босқичларда мухит эстетикаси муаммосини куя оладиган ва бир вақтнинг ўзида барча босқичларда лойиҳалашнинг бадиий – ижодий усусларидан фойдаланиб, еча оладиган ягона фандир.

Ижтимоий экологик тадқикотларнинг мухим томони бўлиб *аҳоли томонидан шаҳар мухитининг сифат ва имкониятларини баҳолашни таҳлил этиши* хизмат қиласи. Шаҳар мухити, шаҳардаги турли жойлар аҳоли ва умуман шаҳар хамжамияти томонидан ёйилган кийматлар тизимида қабул қилинади. Баҳолаш хулқ-атворда: у ёки бу жойларга бориш, яшаш жойини танлашда амалга ошади. Бундай йигинди баҳоларни (утилитар-амалий ёки иктиносид) миқдор қўрсаткичларида ёзиб бўлмайди. Шунга карамасдан, умумий баҳоларни билиш шаҳар ва унинг элементларини ривожлантириш ва қайта тиклаш бўйича шаҳарсозлик ечимларини қабул қилиш учун жуда мухимдир. Шунинг учун баҳоларни аниқлаш учун аҳолининг шаҳардаги юриш-туриши буйича қўрсаткичлардан фойдаланилади. Масалан, турар жой майдонини алмаштириш статистики аҳолининг турли турар жой ҳудудларини баҳолашдаги маъкул қўришини тавсифлайди; транспорт статистикаси транспорт турларини, маршрутларни танлашдаги афзал қўриш хақида хукм чиқариш имконини беради.

Аҳолининг шаҳар мухитини умумий баҳолашини хамда уларнинг шаҳарда йўналиш олиш имкониятларини аниқлаш учун аҳолининг шаҳар тўғрисидаги тасаввурини тавсифлайдиган ўрганиладиган хариталардан фойдаланилади.

Инсон экологияси муаммоларини ечишда шаҳарсозлик, ўзининг барча бўлимлари билан қатнашиб, шу билан бирга ўз билимлари корпусида алохида *шаҳарсозлик экологияси* булимини ажратади. Бу булимнинг мазмуни *атроф-мухитни қўриқлаш* вазифалари билан белғиланади. Шундай қилиб соҳалар аниқ ажратилади: биринчиси - ҳудудий лойиҳалаш, қўрилиш ва инженерлик таъминоти воситалари билан мухитни мақсадли шакллантириш ва иккинчиси – бу мақсадли фаолият билан боғлиқ негатив оқибатларни тутгатиш. Шаҳарсозлик экологияси шу соҳанинг иккинчисига тааллукли билимларни бирлаштиради. У табиатни муҳофазалаш, мухитнинг санитар-гигиеник сифатларини қўриқлаш ва такомиллаштириш бўлимларини ўз ичига олади, хозирда унга тарихий-маданий ёдгорликларни куриклаш масалалари хам карайди. Шаҳарсозлик экологияси, шундай қилиб, «узини назорат килиш» - шаҳарсозлик ечимларини қабул килишни чекловчи блокни шакллантиради. Бу ўзини назорат қилиш касбий фаолиятининг кузда тутилмаган негатив оқибатларини англаш натижасида пайдо

бўлади. Шаҳарсозлик экологияси булимларининг келажақдаги ривожланиши мухитга фаол қайта ишлаб чиқариш ёндошуви вазифалари билан белгиланади. Хар қандай кўриқлаш тадбирлари табиий ва антропоген мухит элементларини қайта тиклаш, қайта ишлаб чиқариш вазифалари билан боғлиқ. Бу холат табиатни қайта тиклашга қулланилганда айникса мухим. Экологик максадга муовониқ ечимлар табиий ландшафтга антропоген таъсирлар босимини чеклаш, камайтириш чоралари билан кифояланиб қолмаслиги лозим. Улар албатта табиий ва табиий-антропоген ландшафтларни динамик қайта ишлаб чиқариш бўйича тадбирларни ўз ичига олмоги лозим. Табиатни қайта ишлаб чиқарувчи халқ хўжалигининг энг мухим соҳаси сифатидаги масала янада кенг куйилмокда. Бугун шахарсозлик экологияси табиатни куриқлаш лойихалари, шахарларнинг ахоли яшовчи қисмлари ва табиий кўриқхоналарни ишлаб чиқаришнинг зарарли чикиндиларидан химоялаш билан чекланиб, худди шу конструктив булимларни буш ишлаб чиқаяпти. Шаҳарсозлик экологиясининг анча фаол позицияга ўтиши унинг вазифаларини шаҳарсозликнинг бошқа бўлимлари вазифалари билан якинлашувига олиб келади. Бундай интеграция бугунги кунниг ўзига регионал ахоли жойлашуви ва туманни режалаштириш тузилмаларини **табиатни кўриқлаш ҳудудуий комплекс тузилмалари** билан бирлаштириш бўйича таклифларда кўзга тутилган. Бошқа мисол: микроиклимини тартибга солиш, ҳудудни шовқиндан ва хаво хавзасини ифлосланганликдан куриқлаш масалаларини комплекс ечиш лозим.

Шундай қилиб, инсон экологиясиниг кўп қиррали – ижтмоий-иқтисодий, биологик, психологик, маълум маънода - этик ва эстетик муаммоларини ечишда шаҳарсозликнинг фаол ролини қуриш мумкин. Инсон экологияси йўналиш ва дастурларини ишлаб чиқишида соҳалараро алоқалар интеграциясида ва бу комплекс асосида қабул қилинадиган ечимлар конструктивлигига шаҳарсозликнинг етакчи ролини хисобга олиш лозим.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

- 10.Шаҳарсозлик қандай экологик муаммоларни ечишда қатнашади?
- 11.Мухитнинг ҳаётга яроклилигини қандай асосий тавсифномалар белгилайди?
- 12.Мухитнинг ресурсларини шакллантиришда шаҳарсозликнинг қандай роли бор?
- 13.Шаҳарсозлик ижтимоий қайта ишлаб чиқариш комплекс шароитларини қандай қилиб таъминлайди?
- 14.Яшаш мухитининг ижтимоий-психологик комфорти шаҳарсозлик воситалари билан қандай таъминланади?
- 15.Мухитда ижтимоий-маконий йўналтириш ва ижтимоий назорат деганда нимани тушунасиз?
- 16.Тарихий-маданий ёдгорликларни кўриқлаш муаммоларини экологик билимлар ўзанида Сиз қандай баҳолайсиз?
- 17.Шаҳар мухитининг эстетик қиймати нималардан иборат?

18. Экологик муаммолар умумий тизимида шаҳарсозлик экологияси булиминг мазмунни нималардан иборат?

### 6.3. Шаҳарсозликда экологик ёндошувлар.

Шаҳарсозликнинг ривожланишида (бошка фанлар каторидагидек) экологик муаммоларнинг долзарблиги каторида экологик ёндашувларни қўллаш маълум роль ўйнайди. **Экологик ёндошув** хар қандай объектни унинг мухит билан муносабатларини тадқиқотчилик нуқтаи назаридан кўриб чиқишдан иборатdir. Экологик ёндошув кўриб чиқиш услубини белгилайди ва нафакат инсон экологияси, балки хар қандай объектни мухитда кўриб чиқишга хам таалуклидир. Бу маънода ундан фойдаланиш инсон экологияси, биологик экология ва бошқа экологик соҳалардан кенгроқдир. Экологик ёндошув тадқиқотчилик предмети янги конструкциясига: «мухитдаги объект (субъект)», «мухит экологик ёндошувларга» кўра бир қатор янги тадқиқотчилик имкониятларини очади. Бу бўлимда шаҳарсозликда экологик ёндошувларни қўллаш билан очиладиган баъзи бир янги позициялар кўрсатилади.

Экологик ёндошувнинг қўйидаги хусусиятларини айтиб ўтиш мумкин:

- ходисаларни «объект мухит» комплекс муносабатларини амалга ошириши сифатида кўриб чиқилади; бу муносабат нафакат инсон экологияси доирасида, балки «маданий мухитдаги объект», антропоген мухитдаги табиий объект ва бошқалар қаби алоқаларни хам кўриб чиқиш лозим;
- кўриб чиқилаётган «объект-мухит» муносабатлари танлаб олиш билан тавсифланади ва «қизиқиши (эхтиёж) – имконият» схемаси буйича амалга ошади;
- мухит «кўрилган» босқичлар иерархияси сифатида тасаввур этилади, уларнинг хар бири тенг даражада уз имкониятларини объектга очадилар (системали ёндошувдаги нисбатан мустақил босқичлардан фарқли);
- мухитда объект харакатини мухит холати ва таркибининг ўзгариши сифатида кўриб чиқиш;
- мухитни унинг табиий ривожланиш диамикасида кўриб чиқиш.

Мухит ёндошувининг бу ва бир қатор позициялари анаънавий кўриладиган ходисаларни янгича кўриш ва билимлар доирасини тегишлича кенгайтириш имконини беради.

Шаҳарсозлик мухитни худди турар жой кварталидан регионал ва глобал ахоли жойлашуви тизимигача булган иерархик босқичлар сифатида шакллантиради. Бу иерархия лойихалаш босқичлари ва ечиладиган масалалар (вазифалар) тегишли доираси билан мустахкамланади. Экологик ёндошувлардан фойдаланиш шаҳарсозлик иерархиясини яхлит мухитини шакллантирувчи «курилган» босқичлар тизими сифаида янгича тасаввур этиш имконини беради, унда барча ресурслар ва имкониятлар иерархияси уйгунлашади. Шунга кўра «субъект-мухит» муносабатлари маълум иерархик горизонт билан чекланмасдан, балки субъектнинг кизикишлари барча йиғиндисидан иборат бўлиб, мухитнинг барча имконятлари билан муносабатда булади. Бунда тадқиқотчилик

вазифасининг қўйилиши иерархик босқичлар билан эмас, балки субъектнинг истеъмолчилик кизиқишилари танлови билан чегараланади.

Экологик ёндошувлардан фойдаланиш *табиатни қўриқлаши вазифалари иерархияси* тўғрисидаги тасаввурга маълум бир коррективалар киргизади. Махаллий тизимларнинг анча мураккаб юкори ҳудудий босқичлар тизимига иерархик қурилгани тўғрисидаги умумий тасаввурга жавоб берувчи табиий ландшафт элементарини ўзаро боғлик холда қўриб чиқиш лозим. Бундай ёндошув вертикал буйича табиатни қўриқлашни ягона дастурини шакллантиришни назарда тутади. Бу холда шаҳар табиий компонентлари тизимини регионал, мамлакат ягона табиий каркаси тузувчилари сифатида қаромоқ лозим. Шунинг учун регионал табиатни қуриқлаш ва кайта тиклаш (у ерда экологик мувозанатни саклаш вазифалари қўйилади), шаҳар ва агломерация учун (у ерда ландшафт табиий компонентларини кисман кайта ишлаб чиқариш масаласи қўйилади) муаммоларни бўлиш мумкин эмас. Табиий каркасни элементлари табиий комплексларининг деградацияси бўйича эмас балки табиий кайта ишлаб чиқариш жараёнларининг табиийлиги даражаси бўйича ажратиладиган ягона ҳудудий тизим сифатида тасаввур этмок лозим. Табиий каркасда модда, энергия ва информацияning ҳудудий қайта тақсимланиши ва алмашуви тизими хам ягонадир, у турли ҳудудий босқичларда ва ўзаро боғлик аҳоли жойлашуви туманлари тизимини лойиҳалашда ўзаро боғлиқликни талаб қиласди.

«Инсон-табиат» муносабатларини вакт давомида қўриб чиқиш лозимлиги ишлаб чиқаришни қуриб чиқиш концепцияларини тулдиришни назарда тутади. Шаҳарсозликда экологик ёндошувлар жуда сермаҳсул бўлиши мумкин ва бир қатор янги касбий нуқтаи назар тўғрисида гапириш мумкин, уларга қўйидагилар киради:

7. «Шаклланадиган» обьектдан «қўриқланадиган» обьект сифатида шаҳарни табиатга қарама-қарши қўйишдан табиий-антропоген мухитни комплекс кайта ишлаб чиқариш позициясига утиш;
8. Табиий-антропоген мухит муаммоларини барча босқичларда то глобал даражагача яхлит қўриб чиқиш, бу янги сиёсий, дунёкараш ёндошувлар лозимлигини белгилайди;
9. Мухитни инсон ҳаёт фаолиятида танлаб фойдаланадиган ягона имкониятлар тизими сифатида тушуниш. Бу содда тушуниладиган ресурс табиатдан фойдаланиш ва хужаликни жойлаштиришдан ижтмоий манфаатларни кенг комплексини хисобга олувчи комплекс ва бикир дастурларга утишни талаб қиласди;
10. Мухит босқичларининг «қўрилганлиги» тўғрисидаги тасаввур лойиҳалаш босқичлари орасида анча мазмунли алоқалар кераклигини белгилайди, лойиҳалаш юкори босқичлари дастурларига бугун ечиладиган анча детал ишланмалардаги масалалрнинг қўшилиши ва тескариси, шаҳарлар ва аҳоли жойлашуви туманларининг алоҳида элементларидағи ўзгаришлар таъсирида юкори босқичлардаги ечимларнинг катта харакатчанлиги;
11. Шаҳарсозлик лойиҳалашда шаҳарсозлик ландшафтлари табиий ва антропоген элементлари муносабатларининг тикланиш динамикаси ва келажак эволюцион ривожланишини хисобга олиш лозимлиги;

12. Лойиҳалашда мухит тугрисида турли хил ландшафтларнинг маконий мозаикаси хақида эмас, балки имкониятларнинг янги таркиби тўқрисида экологик тасаввурларни хисобга олиш. Бу ҳудуни бир хил туманлаштириш тўғрисидаги тасаввурларни кенгайтириш ва мухит фрагменти тўғрисида «кўп қаватли» тассавурнинг максадга мувофиқлилигига олиб келади.

Экологик ёндошувлар касбий онгга энди татбик этилаяпти, шунинг учун бу ерда белгиланган йўналишлар конкрет аммалий вазифалардан кўра, қўпроқ ёндошувлар ривожланишининг умумий тенденциясини тавсифлайди. Уларни қўйиш учун анча детал ишланмалар лозим.

### **Такрорлаш учун саволлар:**

6. Шаҳарсозликда экологик ёндошув нимани билдиради?
7. Шаҳарсозликда экологик ёндошув хусусиятларини айтиб беринг?
8. Атроф-мухит босқичларининг иерархиялиги нимада билинади?
9. Табиатни кўриқлаш вазифаларининг иерархияси туғрисида сўзлаб беринг.
- 10.Шаҳарсозликда экологик ёндошувнинг қандай асосий касбий нуқтаи назарларини биласиз?

### **АДАБИЁТЛАР**

#### **Асосий :**

1. Бакирханов Ф.Ф., Турсунов Х.К., Градостроительный потенциал регионального расселения. ТАКИ, 2001.
2. КМК 2-07.01-94 Градостроительство. Планировка и застройка городских сельских поселений Т.,1994
3. КМК 1.03.02-96 Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения схем и проектов районной планировки, планировки и застройки городов, городских поселков и сельских населенных пунктов. Т., 1996
4. Латипов Д.В., Мирзаев М.К. Узбекистон Республикаси шахарсозлиги асослари. Ўқув қўлланма. Т., ТАКИ, 2000
5. Турсунов Х.К. Градостроительное основы развития систем населенных мест Республики Узбекистан (теоретические предпосылки и методология проектирования). Автореферат дис. док. архитектур. Т., 1999

6. Яргина З.Н. Учебное пособие по социологии градостроительства, М, Стройиздат, 1980

## Күшимча:

7. Глазучев В.Л. Социально-экологическая интерпретация городской среды М, 1984
  8. Город. Проблемы социального развития Л, 1982
  9. Как провести социологическое исследование. М, 1985
  10. Социальное проектирование. Минск, 1982

Мундарежа

<b>Биринчи қисим.</b>	<b>Меъморий лойиҳалашнинг ижтимоий асослари тўғри</b>
	сида умумий маълумот .. . . . .
<b>I боб</b>	<b>Ижтимоий тузилмлар ва жараёнлар</b> .. . . . .
1.1.	Ижтимоий тузималар .. . . . .
1.2.	Ижтимоий жараёнлар .. . . . .
<b>II боб</b>	<b>Жамият ҳаёт фаолияти тавсифи шаҳарсозлик ечимларининг асоси сифатида</b> .. . . . .
2.1.	Фаолиятнинг реал шакллари .. . . . .
2.2.	Мухитни маконий ташкил этишда ижтимоий алмашувнинг (мулоқот) роли .. . . . .

<b>Иккинчи</b>	<b>Шаҳарсозлик объектларини лойиҳалашнинг ижтимоий асослари</b>	...
<b>кисм.</b>		
<b>III боб</b>	<b>Юқори босқичдаги шаҳарсозлик объектлари</b>	...
3.1.	Ўзбекистон ҳудудида бош аҳоли жойлашуви тузилмаси	...
3.2.	Туманни режалаштириш объектлари	...
<b>IV боб</b>	<b>Шаҳар ва қишлоқ жойларни лойиҳалаш</b>	...
4.1.	Шаҳарни лойиҳалашнинг ижтимоий асослари	...
4.2.	Қишлоқ аҳоли жойларини лойиҳалашнинг ижтимоий асослари	...
<b>V боб</b>	<b>Шаҳар элементларини лойиҳалаш</b>	...
5.1.	Тураг жой мухити	...
5.2.	Маданий – майший хизмат кўрсатиш тизими	...
5.3.	Дам олиш қисмлари ва комплексларини лойиҳалашнинг ижтимоий асослари	...
5.4.	Ишлаб чиқариш объектлари	...
<b>VI боб</b>	<b>Атроф мухитни шаклантиришда шаҳарсозликнинг роли</b>	...
6.1.	Шаҳарсозликнинг экологик билимлар тизимидағи ўрни	...
6.2.	Ҳаёт фаолияти мухитини ижтимоий баҳолаш ва уни шаклантиришда шаҳарсозликнинг роли	...
6.3.	Шаҳарсозликда экологик ёдошувлар	...
	<b>Адабиётлар</b>	...