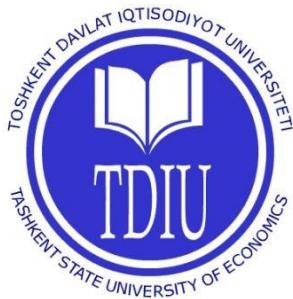


**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ**

**ТОШКЕНТ ДАВЛАТ ИҚТИСОДИЁТ УНИВЕРСИТЕТИ**



**“КОРПОРАТИВ БОШҚАРУВ” КАФЕДРАСИ**

**А.Р.ИСМАИЛОВ**

**ИНФРАТУЗИЛМА ИҚТИСОДИЁТИ**

**ФАНИ БЎЙИЧА  
ЎҚУВ-УСЛУБИЙ МАЖМУА**

**Амалий машғулотлар учун**

**ТОШКЕНТ – 2016**

УДК: 238 (156.64.72)

А. Исмаилов. “Инфратузилма иқтисодиёти” фани бўйича ўқув-услубий мажмуа. Амалий машғулот учун. – Тошкент: Иқтисодиёт, 2016 йил, 199 бет.

**Гоя муаллифи:** иқтисод фанлари доктори, профессор Б.Ю. Ходиев

**Тақризчилар:**

Н.Ўрмонов – “Корпоратив бошқарув” кафедраси доценти,  
Р.Карлибаева – “Корпоратив бошқарув” кафедраси доценти.

“Корпоратив бошқарув” кафедрасининг 2016 йил 7 июлдаги 47-сонли мажлисида муҳокама қилинган.

Ўқув-услубий мажмуа Тошкент давлат иқтисодиёт университети ўқув услугбий Кенгашининг 2016 йил “\_\_\_” \_\_\_\_\_ даги \_\_\_\_-сонли қарорига мувофиқ ўқув жараёнига татбиқ этиш учун тавсия этилган.

© Иқтисодиёт, 2016 йил

# ЎҚУВ-УСЛУБИЙ МАЖМУАНИНГ ТАРКИБИЙ ТУЗИЛИШИ

(Амалий машғулотлар учун)

№	Мажмуанинг таркибий қисмлари	бетлар
	<u>Мажмуанинг қисқача аннотацияси</u> .....	4
<b>I.</b>	<b><u>Фаннинг меъёрий-услубий таъминоти</u></b> .....	6
1.	<u>Ўқув курси проспекти</u> .....	7
2.	Амалий <u>машғулотлар режаси</u> .....	18
<b>II.</b>	<b><u>Фаннинг мазмуни ва ахборот-ресурс таъминоти</u></b> .....	27
1.	<u>Амалий машғулотлар учун топшириклар, кейс стади, вазиятли масалалар</u> ва тестлар.....	27
2.	<u>Мавзулар бўйича тақдимот слайдлари ва видео роликлар</u> .....	94
3.	<u>Даврий мустақил таълимга оид топшириклар</u> .....	169
<b>III.</b>	<b><u>Фанни ўқитишнинг интерактив технологиялари</u></b> .....	171
1.	<u>Қўлланиладиган педагогик технологиялар шархи</u> .....	171
2.	<u>Глоссарийлар</u> .....	183
3.	<u>Тавсия этиладиган электрон журналлар ва интернет сайтлар</u> .....	193
4.	<u>Мавзуга оид адабиётлар, журналлар ва интернет тармоғидан олинган тарқатма материаллар</u> .....	194

## **МАЖМУАНИНГ ҚИСҚАЧА АННОТАЦИЯСИ**

**Ўқув-услубий мажмуа** – Тошкент давлат иқтисодиёт университетида бакалавриат ва магистратура таълим босқичиларининг Ўқув режаларида акс этган фанлар бўйича профессор-ўқитувчининг дарс жараёнига ўқув-услубий тайёрлигини тасдиқловчи энг муҳим мезон, меъёрий-услубий хужжатдир.

**Мажмуанинг асосий мақсади** – авваломбор фаннинг ўқитувчиси, худди шунингдек талаба учун, фанни ҳар томонлама сермазмун, чуқур назарий, услугубий ва амалий тарзда етказиш (талаба учун – ўзлаштириш) учун ягона ўқув-услубий ва ахборот-ресурс манбайнин яратиш ҳисобланади.

Ўқув-услубий мажмуа [Тошкент](#) давлат иқтисодиёт университети бакалавриат таълим йўналишлари учун мўлжалланган бўлиб, у жумладан қуйидаги таркибий тузилишга эга:

- *фанинг меъёрий-услубий таъминоти,*
- *фанинг мазмуни ва ахборот-ресурс таъминоти,*
- *фанни ўқитишнинг интерактив технологиялари,*
- *талаabalарнинг билимини баҳолаш услугиёти,*
- *қўшимча электрон таълим ресурсларини ўз ичига олган.*

### **Илғор хорижий тажриба билан узвийлик.**

Мазкур мажмуа илғор хорижий тажрибани кенг ўрганиш, умумлаштириш ва ундан таълим ва тадқиқотлар жараёнида самараали фойдаланиш маҳсулидир.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2016 йил 26 май қарорида олий ўқув юртлари “жаҳоннинг ривожланган мамлакатларидағи етакчи университетлар ва олий ўқув юртлари билан қалин ҳамкорлик доирасида кенг кўламда иштирок этган ҳолда 2016/2017 ўқув йили бошлангунга қадар барча ўқув режалари ва дастурлари тубдан қайта ишлаб чиқилишини ниҳоясига етказишни таъминласин, фанларни ўқитишнинг эскирган, умрини ўтаб бўлган ёндашув ва услубларидан батамом воз кечиши, бакалавриат ва магистратурада жаҳон фани ва илғор педагогик технологияларнинг замонавий ютуқларига асосланган янги ўқув режалари ва дастурларини жорий этишни, шунингдек, таълим жараёнида уларни амалга ошириш ҳамда олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини ошириш учун. етакчи хорижий олимлар ва ўқитувчиларни жалб этишни назарда тутсин”<sup>1</sup> деб алоҳида таъкидланган.

Ушбу қарорда белгиланган вазифаларни амалга ошириш мақсадида таълим ва тадқиқотларнинг мазкур ахборот-ресурс манбайнин ишлаб чиқишида Данкин Университети, Массачусетс Технология институти ва Нью-Йорк Давлат Университети (АҚШ), Оксфорд Университети, Бат Университети ва Лондон Метрополитен Университети (Буюк Британия), Бремерхафен Университети (Германия), Васеда Университети (Япония), Кемёнг Университети (Корея Республикаси), Шанхай Университети (ХХР) ва бошқа етакчи хорижий университетлар бой ижобий тажрибасидан самараали фойдаланилди.

### **Мажмуани тақомиллаштириш масалалари.**

<sup>1</sup>Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2016 йил 26 майдаги “2016/2017 ўқув йилида Ўзбекистон Республикаси олий таълим муассасаларида ўқишига қабул қилиш тўғрисида”ги қарори. “Халқ сўзи” газетаси, 2016 йил 27 май, №103 (6538). Б. 1

Электрон ўқув-услубий мажмуя ўқув йили мобайнида халқаро ва миллий иқтисодиёт тизимидағи ўзгаришлар ва тенденциялар, янги қабул қилинган қонунлар, фармонарлар ва қарорларни, хорижда ва республикада чоп этилган янги ўқув ва илмий адабиётларни, фан-техника ва технология борасида эришилган янги ютуқларни хисобга олган ҳолда мунтазам такомиллаштирилиб борилади.

“Инфратузилма иқтисодиёти” фани ўз ичига қуйидаги вазифаларни олади:

- биринчидан, талабаларга миллий инфратузилмалар рақобатбардошлигини ошириш учун зарур бўлган замонавий андозаларга жавоб берадиган назарий-амалий профессионал билимларни мустаҳкамлаш;

- иккинчидан, инфратузилманинг моҳияти, таркиби ва асосий тушунчаларини изоҳлаш;

- учинчидан, инфратузилма иқтисодиёти ва унинг таркибий қисмлари ҳамда иқтисодий негизларини асослаш;

- тўртинчидан, инфратузилма хизматлари ривожланишининг асосий ўйналишларни таҳлил этиш;

- бешинчидан, инфратузилма иқтисодиёти самарадорлигининг асосий кўрсаткичларини таҳлил этишни, ва қарорлар қабул қилишни ўрганади.

Шунингдек, “Инфратузилма иқтисодиёти” фани фундаментал фанлардан бири бўлиб, бошқа иқтисодий фанларни чукур ўрганишда асос бўлиб хизмат қиласди.

---

# **ФАННИНГ МЕ҃ЁРИЙ-УСЛУБИЙ**

## **ТАЪМИНОТИ**

---

---

## **ЎҚУВ КУРСИНИНГ ПРОСПЕКТИ**

---

## ИНФРАТУЗИЛМА ИҚТИСОДИЁТИ ЎҚУВ КУРСИНИНГ ПРОСПЕКТИ

(2016/2017 ўқув йили)

<b>Ўқув курсининг тўлиқ номи</b>	<b>Инфратузилма иқтисодиёти</b>							
<b>Курснинг қисқача номи</b>	<b>ИИ</b>	<b>Код: ИИ</b>						
<b>Кафедра</b>	<b>Корпоратив бошқарув</b>							
<b>Ўқитувчи ҳақида маълумот</b>	<b>А. Исмаилов</b>		<b>ismailovallayor@mail.ru</b>					
<b>Семестр ва ўқув курсининг давомийлиги</b>	<b>7-семестр, 19 хафта</b>							
<b>Ўқув соатлари хажми</b>	<b>Жами</b>	<b>94</b>						
	<b>шунингдек</b>							
	<b>маъруза</b>	<b>38</b>						
	<b>семинар</b>							
	<b>амалий</b>	<b>56</b>						
	<b>мустақил таълим</b>	<b>75</b>						
	<b>5230100</b>	<b>Иқтисодиёт (инфратузилма)</b>						
<b>Ўқув курсининг статуси</b>	Асосий ўқув курси							
<b>Дастлабки тайёргарлик</b>	Курс “Иқтисодиёт назарияси”, “Ишлаб чиқариш инфратузилмаси” фанларидан ўзлаштирилган билимларга асосланади.							
Курснинг предмети ва мазмуни: Курснинг предмети инфратузилмаларнинг ижтимоий-иқтисодий хусусиятларини ўрганишдан иборат.								
Курс инфратузилма иқтисодиёти ва инфратузилма обьектларининг моҳияти ҳақидаги тасаввурларни шакллантириш мақсадида инфратузилма соҳасини назарий ва амалий томонларини ўрганишга йўналтирилган.								
Курсни ўқитишнинг мақсади ва вазифалари:								
Фанни ўқитишдан мақсад-талабаларга инфратузилма тизимини бошқаришда зарур бўлган замонавий андозаларга жавоб берадиган назарий-амалий профессионал билимларни мустаҳкамлашга ҳамда шакллантиришга қаратилган.								
Фаннинг вазифаси-талабаларга инфратузилманинг моҳияти, таркиби ва асосий тушунчаларини изоҳлаш;								
- инфратузилма иқтисодиёти ва унинг таркибий қисмлари ҳамда иқтисодий негизларини асослаш;								
- инфратузилма хизматлари ва уларнинг ривожланишини, асосий йўналишларни таҳлил этиш;								
- инфратузилма иқтисодиётининг самарадорлиги ва уларнинг асосий								

кўрсаткичларини таҳлил этишни, ва қарорлар қабул қилишдан иборатdir.

“Инфратузилма иқтисодиёти” ўқув фанини ўзлаштириш жараёнида амалга ошириладиган масалалар доирасида бакалавр:

-инфратузилма моҳияти ва унинг туркумланиши; бозор иқтисодиётига ўтишнинг миллий концепцияси; Ўзбекистонда иқтисодиётни модернизациялаш шароитида бозор инфратузилмалари ва уларнинг таркиби ва босқичлари; инфратузилма иқтисодиёти самарадорлиги ва унга таъсир қилувчи омилларини билиши керак;

-инфратузилманинг иқтисодий ривожланишдаги роли; илғор чет эл тажрибасини билиши ва иш юритиш усулларини эгаллаши; корхона инфратузилмаси фаолиятини таҳлил қилишнинг асосий йўналишлари бўйича кўникмаларига эга бўлиши керак.

-инфратузилма хизматлари ва уларнинг ривожланиши; миллий иқтисодиёт инфратузилма соҳаларида содир бўлаётган жараёнлар ва ўзгаришларни таҳлили; инфратузилмани ривожланишида инвестициянинг роли; ривожланган мамлакатларни бу борадаги илғор тажрибаларини ўрганиш ва уларни амалиётга қўллаш бўйича хulosса ва таклифларни шакиллантириш ва тавсиялар бериш; илмий адабиётларни ўқитиши, қиёсий таҳлил қилиш ва иқтисодий статистик материалларни танлаш ва таҳлил қилиш малакаларига эга бўлиши керак.

#### Курснинг тематик таркиби ва мазмуни

№	Мавзулар номи	Аудитория соатлари			Мустақил иш	Жами		
		жами	шу жумладан					
			маъру за	амалий (семинар)				
1	2	3	4	5	6	7		

#### 7-семестр

1.	“Инфратузилма иқтисодиёти” фанининг предмети, усуллари ва асосий вазифалари	6	2	4	5	11
2.	Инфратузилманинг моҳияти, таркиби ва туркумлаштириш	8	4	4	5	11
3.	Инфратузилмалар ривожланиши ва макроиқтисодий ўсишнинг ўзаро алоқадорлиги	6	2	4	5	11
4.	Бозор инфратузилмаси ва унинг таркибий тузилиши	8	4	4	5	13
5.	Ёқилғи энергетика мажмуи ва унинг инфратузилма иқтисодиётидаги роли	8	4	4	5	13
6.	Транспорт тизими ва иқтисодиётнинг транспорт инфратузилмаси	8	4	4	5	13

7.	Автомобиль йўли инфратузилмаси	6	2	4	5	9
8.	АКТ тизими ва унинг ривожланиш тенденциялари	6	2	4	5	9
9.	Инфратузилма соҳасида инвестициялар ва уларнинг иқтисодий самарадорлиги	8	4	4	5	13
10.	Ижтимоий инфратузилма ахоли ҳаёт даражасини оширишнинг асосий йўналиши	8	4	4	6	14
11.	Инновацион инфратузилма иқтисодий ривожланишинг омили	6	2	4	6	12
12.	Кичик бизнес ва тадбиркорликни ривожлантиришда "Outsourcing" (Аутсорсинг) инфратузилмаси хизматлари	8	4	4	6	12
13.	Халқаро интеграцион ташкилотлар ва инфратузилмалар	6	2	4	6	12
14.	Бозор иқтисодиёти ривожланган давлатларнинг инфратузилма иқтисодиётидаги илғор хорижий тажрибаларини ўрганиш	6	2	4	6	12
<b>Жами</b>		<b>94</b>	<b>38</b>	<b>56</b>	<b>75</b>	<b>169</b>

**1-мавзу. “Инфратузилма иқтисодиёти” фанининг предмети, усуслари ва асосий вазифалари.**

Инфратузилма иқтисодиёти фанининг предмети. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг асосий вазифалари. Фан ўрганадиган асосий усувлар. 2011-2015 йилларда Ўзбекистон Республикаси саноатини ривожлантиришнинг устувор йўналишлари тўғрисидаги қарори ва “Кексаларни эъзозлаш йили” Давлат дастурига кирган устувор вазифалар ва уларни амалга оширишнинг иқтисодий асослари. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг бошқа иқтисодий фанлар билан ўзаро алокаси.

**2-мавзу. Инфратузилманинг моҳияти, таркиби ва туркумлаштириш.**

Инфратузилманинг моҳияти, аҳамияти ва вазифалари. Инфратузилманинг туркумлаштирилиши, унинг таркиби. Инфратузилма иқтисодиёти моҳияти, аҳамияти ва вазифалари. Ижтимоий инфратузилманинг асосий вазифаси. Республикада

инфратузилманинг таркибий элементлари. Инфратузилманинг ижтимоий- иқтисодий ишлаб чиқариш учун нормал шарт-шароитларни таъминловчи тармоқ эканлиги.

### **3-мавзу. Инфратузилмалар ривожланиши ва макроиқтисодий ўсишнинг ўзаро алоқадорлиги.**

Инфратузилманинг иқтисодий ривожланишдаги роли. Макроиқтисодий ўсиш ва унинг турлари. Инфратузилмалар билан макроиқтисодий ўсиш ўзаро алоқалари. Иқтисодиётни модернизациялаш шароитида инфратузилмани ривожлантиришнинг аҳамияти.

### **4-мавзу. Бозор инфратузилмаси ва унинг таркибий тузилиши.**

Давлатнинг кредит тизими, функциялари ва ўзига хос хусусиятларини илмий тадбиқ этиш. Суғурта фаолиятини ташкил этиш ва илмий баҳолаш. Биржалар фаолиятини бошқариш ва таҳлил этиш. Реклама агентликлари хизмати ва уларни илмий тадқиқ этиш. Савдо воситачилик корхоналарини фаолиятини илмий баҳолаш.

### **5-мавзу. Ёқилғи энергетика мажмуи ва унинг инфратузилма иқтисодиётидаги роли.**

Иқтисодиётни ривожланишида ёқилғи-энергетиканинг роли. Иқтисодиёт тармоқларини энергия билан таъминлашнинг ҳозирги ҳолати. Электр энергияси таъминоти ва уни ривожлантириш йўллари. Энергоресурслардан самарали фойдаланиш кўрсаткичлари. Энергоресурсларнинг турли манбаларидан фойдаланишни кенгайтириш йўллари.

### **6-мавзу. Транспорт тизими ва иқтисодиётнинг транспорт инфратузилмаси.**

Транспорт инфратузилмасининг ривожланиш тенденциялари. Транспорт инфратузилмасининг иқтисодий кўрсаткичлари. Темир йўл траспорти тизими ва унинг иқтисодиётдаги роли. Шаҳарларда траспорт инфратузилмасини такомиллаштириш масалалари.

### **7-мавзу. Автомобиль йўли инфратузилмаси.**

Йўл инфратузилмасининг моҳияти ва асосий тушунчалари. Автомобиль транспорти тизими. Транспорт ва юқ ташиш тизимида йўл инфратузилмасининг роли. Халқаро автомагистрал ва ягона миллий автомобиль транспорт тизимини яратиш. Миллий автомагистрал ёқаси ва темир йўллар бўйлаб инфратузилма ва сервис объектларини ташкил этиш ва такомиллаштириш.

### **8-мавзу. АКТ тизими ва унинг ривожланиш тенденциялари.**

Ўзбекистон телекоммуникациялари тизими. Ахборот инфратузилмасининг ривожланиш кўрсаткичлари таҳлили. Уяли алоқа инфратузилмаси. Интернет хизматлари ва маълумотлар узатиш тармоқлари тизими. Республикада АКТ ривожлантириш йўналишлари. АКТ хизматлари фойдаланиш имкониятлари ва йўлларини кенгайтириш.

### **9-мавзу. Инфратузилма соҳасида инвестициялар ва уларнинг иқтисодий самарадорлиги.**

Инфратузилма соҳасига инвестицияларни жалб этиш зарурлиги ва аҳамияти. Инфратузилма соҳасига сарфланаётган инвестицияларнинг манбалари ва уларнинг сарфланиш йўналишлари. Инфратузилма соҳасига хорижий инвестицияларни жалб қилишни кенгайтириш.

### **10-мавзу. Ижтимоий инфратузилма аҳоли хаёт даражасини оширишнинг асосий йўналиши.**

Маданият ва хордик чиқариш инфратузилмаси. Соғлиқни сақлаш тизими инфратузилмаси. Таълим тизими инфратузилмаси. Жисмоний тарбия ва спорт инфратузилмаси.

**11-мавзу. Инновацион инфратузилма иқтисодий ривожланишнинг омили.**

Инновациялар ва уни жамият тараққиётидаги ўрни. Интеллектуал мулк ва унинг тижоратлашуви. Инновацияларни ривожлантиришнинг хорижий мамлакатлар тажрибаси.

**12-мавзу. Кичик бизнес ва тадбиркорликни ривожлантиришда "Out sourcing" (Аутсорсинг) инфратузилмаси хизматлари.**

Кичик бизнес ва тадбиркорликда меҳнат тақсимоти ва унимдорликни оширишда аутсорсинг хизматлари. Консалтинг, трейнинг корхоналари хизматлари. Бухгалтерия ва аудит, молия корхоналари хизматлари. Head hunting (хедхантинг), call centre (кол центр), маркетинг агентликлари хизматлари

**13-мавзу. Халқаро интеграцион ташкилотлар ва инфратузилмалар.**

Халқаро инфратузилманинг таркибий қисмлари. Халқаро интеграцион ташкилотлар ва уларнинг марказлари Халқаро молиявий ташкилотларнинг фаолияти.

**14-мавзу. Бозор иқтисодиёти ривожланган давлатларнинг инфратузилма иқтисодиётидаги илғор хорижий тажрибаларини ўрганиш.**

Иқтисодиёти барқарор ривожланган давлатларда инфратузилмани ташкил топиши. Инфратузилма объектларини иқтисодий таҳлили. Халқаро тажрибаларни ўзаро алмашиш.

Таълим бериш ва ўқитиш услуби	Маъруза, амалий машғулотлар, мустақил ишлар (давра столи, кейс стади, мастер-класслар)		
Мустақил ишлар	Ўқув лойиҳалар, гуруҳли тақдимот, рефератлар, кейслар, маърузалар, кроссвордлар, постер, проспект, эссе ва х.к.		
Маслаҳатлар ва топшириқларни топшириш вақти	Сешанба Пайшанба	14.00-16.00 10.00-12.00	Ауд. 1/408 Ауд. 1/408
<b>Билимларни баҳолаш усуллари, мезонлари, ва тартиби</b>			
Баҳолаш усуллари	Экспресс тестлар, ёзма ишлар, оғзаки сўров, презентациялар ва ҳ.к.		
Баҳолаш мезонлари	86-100 балл - «аъло»: Фанга оид назарий ва услугий тушунчаларни тўла ўзлаштира олиш; фанга оид кўрсаткичларни иқтисодий таҳлил қилишда ижодий фикрлай олиш; ўрганилаётган жараёнлар ҳақида мустақил мушоҳада юритиши; меҳнат муносабатларига оид таҳлил натижаларини тўғри акс эттира олиш; ўрганилаётган жараёнга таъсир этувчи омилларни аниқлаш ва уларга тўла баҳо бериш; таҳлил натижалари асосида вазиятга тўғри ва холисона баҳо бериш;		

	<p>ўрганилаётган иқтисодий ҳодиса ва жараён түғрисида тасаввурга эга бўлиш;</p> <p>ўрганилаётган жараёнларни аналитик жадваллар орқали таҳлил этиш ва тегишли қарорлар қабул қилиш.</p> <p>71-85 балл - «яхши»:</p> <p>ўрганилаётган жараёнлар ҳақида мустақил мушоҳада юритиш;</p> <p>таҳлил натижаларини тўғри акс эттира олиш;</p> <p>ўрганилаётган иқтисодий ҳодиса ва жараён түғрисида тасаввурга эга бўлиш;</p> <p>ўрганилаётган жараёнга таъсир этувчи омилларни аниқлаш ва уларга тўла баҳо бериш;</p> <p>ўрганилаётган жараёнларни жадваллар орқали таҳлил этиш ва тегишли қарорлар қабул қилиш.</p> <p>55-70 балл- «қоникарли»:</p> <p>ўрганилаётган жараёнга таъсир этувчи омилларни аниқлаш ва уларга тўла баҳо бериш;</p> <p>ўрганилаётган иқтисодий ҳодиса ва жараён түғрисида тасаввурга эга бўлиш;</p> <p>ўрганилаётган жараёнларни аналитик жадваллар орқали таҳлил этиш.</p> <p>0-54 балл -«қониқарсиз»:</p> <p>Ўтилганфаннынг назарий ва услубий асосларини билмаслик;</p> <p>иқтисодий ҳодиса ва жараёнларни таҳлил этиш бўйича тасаввурга эга эмаслик;</p> <p>ўрганилаётган жараёнларга иқтисодий усулларни қўллай олмаслик.</p>																							
Баҳолаш жараёни	<table border="1"> <tr> <td>Рейтинг баҳолаш турлари</td><td>Макс.б алл</td><td>Ўтқазиш вақти</td></tr> <tr> <td>Жорий назорат</td><td>35</td><td></td></tr> <tr> <td>Маъруза машғулотларда фаоллиги, мунтазам равишда конспект юритиши учун</td><td>6</td><td></td></tr> <tr> <td>Мустақил таълим топшириқ-ларининг ўз вақтида ва сифатли бажарилиши</td><td>9</td><td></td></tr> <tr> <td>Амалий машғулотларда фаоллиги, саволларга тўғри жавоб берганлиги, амалий топшириқларни бажарганилиги учун</td><td>20</td><td>Семестр давомида</td></tr> <tr> <td>Оралиқ назорат</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Биринчи оралиқ назорат ёзма иш (амалий)</td><td>15</td><td>10-ҳафта</td></tr> </table>	Рейтинг баҳолаш турлари	Макс.б алл	Ўтқазиш вақти	Жорий назорат	35		Маъруза машғулотларда фаоллиги, мунтазам равишда конспект юритиши учун	6		Мустақил таълим топшириқ-ларининг ўз вақтида ва сифатли бажарилиши	9		Амалий машғулотларда фаоллиги, саволларга тўғри жавоб берганлиги, амалий топшириқларни бажарганилиги учун	20	Семестр давомида	Оралиқ назорат			Биринчи оралиқ назорат ёзма иш (амалий)	15	10-ҳафта		
Рейтинг баҳолаш турлари	Макс.б алл	Ўтқазиш вақти																						
Жорий назорат	35																							
Маъруза машғулотларда фаоллиги, мунтазам равишда конспект юритиши учун	6																							
Мустақил таълим топшириқ-ларининг ўз вақтида ва сифатли бажарилиши	9																							
Амалий машғулотларда фаоллиги, саволларга тўғри жавоб берганлиги, амалий топшириқларни бажарганилиги учун	20	Семестр давомида																						
Оралиқ назорат																								
Биринчи оралиқ назорат ёзма иш (амалий)	15	10-ҳафта																						

	машғулот томонидан қилинади).	ўқитувчиси қабул		
	Иккинчи оралиқ назорат (маъruzachi ўқитувчиси томонидан қабул қилинади).  Иккинчи оралиқ назорат 2 босқичда амалга оширилади. Биринчи босқич, 10 балл-талаба якка тартибда топшириқлар олади ва ҳимоя қиласи. Иккинчи босқич, 10 балл-талабалар кичик гурӯхларга бўлинади (хар бир гурӯхда талабалар сони 5-7 тагача бўлиши мумкин), ҳар бир гурӯхга алоҳида топшириқлар берилади ва ҳимоя қабул қилинади. Топшириқлар 2-3- ҳафталар оралиғида талабаларга бириклиради. Гурӯхнинг фаоллиги, берилган топшириқни назарий ва амалий жихатдан ёритилиши, хуносаларнинг манти-қий боғлиқлиги, креатив мулоҳазаларнинг мавжуд- лиги, хуқуқий-норматив ҳужжатларни билиши ва бошқа талабларга мослиги ҳисобга олинади. Гурӯҳдаги ҳар бир талабага 0-10 оралиғида бир хил балл қўйилади. Ҳимоя кафедра мудири тomonидан тасдиқ-ланган график асосида дарс машғулотларидан сўнг таш-кил этилади.			
	Якуний назорат	30		
	Ёзма иш	30		
	ЖАМИ	100		

Ахборот ресурс база	
Асосий адабиётлар	<p>1. Белых Л.П. «Реструктуризация предприятия». Учебное пособие. - Москва.: «ЮНИТИ-ДАТА», 2007 г.- 350 с.</p> <p>2. Горфинкель.В.Я. «Экономика предприятия». Учебник. - М.: «ЮНИТИ-ДАТА», 2008 г. – 450 с.</p> <p>3. Кузнецова А.И. Инфраструктура: Вопросы теории, методологии и прикладные аспекты современного инфраструктурного обустройства. Геоэкономический подход. М.:Кои Книга, 2010.-456 с.</p> <p>4. Носова С.С. Основы экономики: учеб. М.: КНОРУС, 2009, 312 с.</p>
Қўшимча адабиётлар	<p>1. Каримов И.А. «Бош мақсадимиз - мавжуд қийинчиликларга қарамасдан, олиб бораётган ислоҳотларни, иқтисодиётимизда таркибий ўзгаришларни изчил давом эттириш, хусусий мулкчилик, кичик бизнес ва тадбиркорликка янада кенг йўл очиб бериш ҳисобидан олдинга юришдир». // Халқ сўзи газетаси. 2016 йил 16 январь, №11 (6164).</p> <p>2. Каримов И.А. 2015 йилда иқтисодиётимизда туб таркибий ўзгаришларни амалга ошириш, модернизация ва диверсификация жараёнларини изчил давом эттириш ҳисобидан хусусий мулк ва хусусий тадбиркорликка кенг йўл очиб бериш – устувор вазифамиздир. // Халқ сўзи. 2015 йил 17 январь, №11 (6164).</p> <p>3. Каримов И.А. “2012 йил Ватанимиз тараққиётини янги босқичга кўтарадиган йил бўлади”. – Т.: Ўзбекистон, 2012. - 36 б.</p> <p>4. Ўзбекистон Республикаси Президенти Ислом Каримовнинг “2012 йил Ватанимиз тараққиётини янги босқичга кўтарадиган йил бўлади” мавзусидаги маъruzасини ўрганиш бўйича ўқув-услубий қўлланма.– Т.: Иқтисодиёт, 2012. – 282 б.</p> <p>5. Ўзбекистон Республикаси Президенти Ислом Каримовнинг Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунчилик палатаси ва Сенатининг 2010 йил 12 ноябрдаги кўшма мажлисидаги “Мамлакатимизда демократик ислоҳотларни янада чукурлаштириш ва фуқаролик жамиятини ривожлантириш концепцияси” мавзусидаги маъruzасини ўрганиш бўйича ўқув-услубий мажмуа. – Т.: Иқтисодиёт, 2010. – 281 б.</p> <p>6. Каримов И.А. Жаҳон молиявий-иқтисодий инқирози, Ўзбекистон шароитида уни бартараф этишнинг йўллари ва чоралари. – Т.: Ўзбекистон, 2009. - 56 б.</p> <p>7. Горфинкель.В.Я. «Экономика предприятия». Учебник. - М.: «ЮНИТИ-ДАТА», 2008 г. – 450 с.</p> <p>8. Иваньков А.Е., Иванькова М.А. Менеджмент: учебный минимум. –М.: «Юриспруденция», 2008.-32 с.</p> <p>9. Ишмухамедов А.Э., Каланов Б.З., Каланова М.З., Суннатов М.Н. Ижтимоий соҳа иқтисодиёти. Дарслик. - Т.: ТДИУ, 2007.- 380 с.</p>

	10. Ивашковский. С.Н. «Макроэкономика». Учебник. – М.: «Дело», 2004 г.- 380 с.
Норматив-хуқуқий ҳужжатлар	<p>1. Ўзбекистон Республикасининг “Рақобат тўғрисида”ги қонуни. <a href="http://www.lex.uz">www.lex.uz</a></p> <p>2. “2009-2014 йилларда ишлаб чиқаришни модернизация қилиш, техникавий ва технологик қайта жиҳозлаш бўйича энг муҳим лойиҳаларни амалга ошириш чора-тадбирлари дастури тўғрисида” Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2009 йил 12 мартағи ПҚ-1072-сон қарори</p> <p>3. “Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни янада ривожлантириш учун қулай ишбилармонлик муҳитини шакллантиришга доир қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПФ-4354-сонли фармони. 2011 йил 24 август.</p> <p>4. “Бюрократик тўсиқларни бартараф этиш ва тадбиркорлик фаолияти эркинлигини янада ошириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-1604-сонли қарори. 2011 йил 25 август.</p> <p>5. “Биржалар ва биржа фаолияти тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси қонуни. Янги таҳрир. 2001 йил 29 август.</p> <p>6. “Акциядорлик жамиятлари ва акциядорлар хуқуқларини ҳимоялаш тўғрисида”ги қонуни 05.05.2014 йил.</p> <p>7. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Ўзбекистон Республикасининг 2015 йилги асосий макроиқтисодий кўрсаткичлари прогнози ва Давлат бюджети параметрлари тўғрисида”ги қарори “Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами”, 15.12.2014 йилдаги 50 (654)-сон, 590-модда</p> <p>8. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2010 йил 21 декабрдаги ПҚ-1446-сонли “2011-2015 йилларда инфратузилмани, транспорт ва коммуникация қурилишини ривожлантиришни жадаллаштириш тўғрисида”ги қарори.</p> <p>9. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2010 йил 26 ноябрдаги ПҚ-1438-сонли “2011-2015 йилларда республика молия-банк тизимини янада ислоҳ қилиш ва барқарорлигини ошириш ҳамда юқори халқаро рейтинг кўрсаткичларига эришишнинг устувор йўналишлари тўғрисида”ги қарори.</p> <p>10. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2009 йил 20 январдаги ПҚ-1041-сонли “Ишлаб чиқариш ва ижтимоий инфратузилмани янада ривожлантириш юзасидан қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги қарори</p>
Илмий журналлар	Экономическое обозрение, Иқтисодиёт ва таълим, Вопросы экономики
Даврий нашрлар	Народное слово, Халқ сўзи, Бизнес даили.
Статистик нашрлар	<p>1. Статистический ежегодник регионов Узбекистана. 2014. –Т.: Госкомстат Узбекистана. 2015. - 130 с.</p>

	<p>2. Статистическое обозрение Узбекистана. 2008-2015.</p> <p>3. Узбекистан в цифрах. 2014. – Т.:, Госкомстат Узбекистана 2015. – 188 с.</p>
Интернет ресурслар	<p>1. www.economics.ru</p> <p>2. www.ved.ru</p> <p>3. www.ser.uz</p> <p>4. www.uza.uz</p> <p>5. www.ifmr.uz</p> <p>6. www.lex.uz</p> <p>7. www.ziyonet.uz</p> <p>8. www.gkki.uz</p>

---

## **АМАЛИЙ МАШГУЛОТЛАР РЕЖАСИ**

---

## **МАЪРУЗА МАШГУЛОТЛАРИ РЕЖАСИ**

### **1-мавзу. “Инфратузилма иқтисодиёти” фанининг предмети, усуллари ва асосий вазифалари (2 соат)**

- 1.1. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг предмети
- 1.2. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг асосий вазифалари.
- 1.3. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг бошқа иқтисодий фанлар билан ўзаро алоқаси
- 1.4. Инфратузилманинг моҳияти, аҳамияти ва вазифалари

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** ақлий ҳужум, гурухларда ишлаш, блиц-сўров.

### **1-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Ўзбекистон Республикасининг «Рақобат тўғрисида»ги Қонуни. 2012 йил, 6 январь.
2. Каримов И.А.. Жаҳон молиявий-иқтисодий инқирози, Ўзбекистон шароитида уни бартараф этишининг йўллари ва чоралари. -Т.: Ўзбекистон, 2009.-56 б.
3. By Bill Wiseman. Infrastructure and economic development: An interview with John Rice. <http://economictimes.indiatimes.com/>
4. Road Infrastructure in Economically Underdeveloped North-east India
5. A District Level Study
6. Journal of Infrastructure Development: “A Research Note on the Public–Private Partnership of India’s Infrastructure Development” Nagesha G. and K. Gayithri
6. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.

### **2-мавзу. Инфратузилманинг моҳияти, таркиби ва туркумлаштириш (4 соат)**

- 2.1. Инфратузилманинг моҳияти, аҳамияти ва вазифалари.
- 2.2. Инфратузилманинг туркумлаштирилиши, унинг таркиби
- 2.3. Инфратузилма иқтисодиёти моҳияти ва вазифалари.
- 2.4. Ижтимоий инфратузилманинг асосий вазифаси
- 2.5. Инфратузилманинг ижтимоий – иқтисодий ишлаб чиқариш учун нормал шарт-шароитларни таъминловчи тармоқ ва саноат мажмуи эканлиги.
- 2.6. Иқтисодиётни модернизациялаш шароитида инфратузилмани ривожлантиришнинг аҳамияти.

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** инсерт техникаси, Нилуфар гули, гурухларда ишлаш.

## **2-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Ўзбекистон Республикасининг «Рақобат тўғрисида»ги Қонуни. 2012 йил, 6 январь.
2. Каримов И.А.. Жаҳон молиявий-иктисодий инқирози, Ўзбекистон шароитида уни бартараф этишнинг йўллари ва чоралари. -Т.: Ўзбекистон, 2009.-56 б.
3. By Bill Wiseman. Infrastructure and economic development: An interview with John Rice. <http://economictimes.indiatimes.com/>
4. Road Infrastructure in Economically Underdeveloped North-east India
5. A District Level Study
6. Journal of Infrastructure Development: “A Research Note on the Public–Private Partnership of India’s Infrastructure Development” Nagesha G. and K. Gayithri
6. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.
7. Количественные методы в экономических исследованиях: Учебник для вузов /Под ред. Ш.В.Грачевой, М.Н.Фадеевой, Ю.Н.Черёмных. -М.: ЮНИТИ–ДАНА, 2012.

## **3-мавзу. Инфратузилмалар ривожланиши ва макроиктисодий ўсишнинг ўзаро алоқадорлиги (2 соат)**

- 3.1. Инфратузилманинг иқтисодий ривожланишдаги роли
- 3.2. Макроиктисодий ўсиш ва унинг турлари.
- 3.3. Инфратузилмалар билан макроиктисодий ўсиш ўзаро алоқалари
- 3.4. Ялпи ички маҳсулот ва бошқа макроиктисодий кўрсаткичларда инфратузилма соҳаларининг ўрни.

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Эксперт баҳолаш, Дельфи усули, Нилуфар гули.

## **3-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Ўзбекистон Республикасининг «Рақобат тўғрисида»ги Қонуни. 2012 йил, 6 январь.
2. Каримов И.А.. Жаҳон молиявий-иктисодий инқирози, Ўзбекистон шароитида уни бартараф этишнинг йўллари ва чоралари. -Т.: Ўзбекистон, 2009.-56 б.
3. By Bill Wiseman. Infrastructure and economic development: An interview with John Rice. <http://economictimes.indiatimes.com/>
4. Road Infrastructure in Economically Underdeveloped North-east India
5. A District Level Study
6. Journal of Infrastructure Development: “A Research Note on the Public–Private Partnership of India’s Infrastructure Development” Nagesha G. and K. Gayithri
6. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.
7. Количественные методы в экономических исследованиях: Учебник для вузов /Под ред. Ш.В.Грачевой, М.Н.Фадеевой, Ю.Н.Черёмных. -М.: ЮНИТИ–ДАНА, 2012.

8. Горбунов В.К. Математическая модель потребительского спроса. Теория и прикладной потенциал. -М.: Экономика, 2012.

#### **4-мавзу. Бозор инфратузилмаси ва унинг таркибий тузилиши (4 соат)**

- 4.1. Бозор инфратузилмаси ва унинг функциялари.
- 4.2. Кредит тизимини ўзига хос хусусиятларини илмий тадқиқ этиш 4.3 .Умумий талабни прогнозлаш
- 4.4. Суғурта фаолиятини ташкил этиш ва илмий баҳолаш
- 4.5. Биржалар фаолиятини бошқариш ва таҳлил этиш
- 4.6. Савдо воситачилик корхоналарини фаолиятини илмий баҳолаш

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, балиқ скелети.

#### **4-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Ўзбекистон Республикасининг «Рақобат тўғрисида»ги Қонуни. 2012 йил, 6 январь.
2. Каримов И.А.. Жаҳон молиявий-иктисодий инқизози, Ўзбекистон шароитида уни бартараф этишнинг йўллари ва чоралари. -Т.: Ўзбекистон, 2009.-56 б.
3. By Bill Wiseman. Infrastructure and economic development: An interview with John Rice. <http://economictimes.indiatimes.com/>
4. Road Infrastructure in Economically Underdeveloped North-east India
5. A District Level Study
6. Journal of Infrastructure Development: “A Research Note on the Public–Private Partnership of India’s Infrastructure Development” Nagesha G. and K. Gayithri
6. Ш.Шодмонов, У.Гофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.
7. Количественные методы в экономических исследованиях: Учебник для вузов /Под ред. Ш.В.Грачевой, М.Н.Фадеевой, Ю.Н.Черёмных. -М.: ЮНИТИ–ДАНА, 2012.

#### **5-мавзу. Ёқилғи энергетика мажмуи ва унинг инфратузилма иқтисодиётидаги роли (4 соат)**

- 5.1. Иқтисодиётни ривожланишида ёқилғи-энергетиканинг роли.
- 5.2. Иқтисодиёт тармоқларини энергия билан таъминлашнинг ҳозирги ҳолати
- 5.3. Энергоресурслардан самарали фойдаланиш кўрсаткичлари
- 5.4. Муқобил энергия манбаларидан фойдаланишни кенгайтириш йўллари

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, балиқ скелети, кейс стади.

#### **5-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Ўзбекистон Республикасининг «Рақобат тўғрисида»ги Қонуни. 2012 йил, 6 январь.
2. Каримов И.А.. Жаҳон молиявий-иктисодий инқизози, Ўзбекистон шароитида уни бартараф этишнинг йўллари ва чоралари. -Т.: Ўзбекистон, 2009.-56 б.

3. By Bill Wiseman. Infrastructure and economic development: An interview with John Rice. <http://economictimes.indiatimes.com/>
4. Road Infrastructure in Economically Underdeveloped North-east India
5. A District Level Study
6. Journal of Infrastructure Development: “A Research Note on the Public–Private Partnership of India’s Infrastructure Development” Nagesha G. and K. Gayithri
6. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.
7. Количественные методы в экономических исследованиях: Учебник для вузов /Под ред. Ш.В.Грачевой, М.Н.Фадеевой, Ю.Н.Черёмных. -М.: ЮНИТИ–ДАНА, 2012.

#### **6-мавзу. Транспорт тизими ва иқтисодиётнинг транспорт инфратузилмаси (4 соат)**

- 6.1. Транспорт инфратузилмасининг ривожланиш тенденциялари.
- 6.2. Транспорт инфратузилмасининг иқтисодий кўрсаткичлари.
- 6.3. Темир йўл траспорти тизими ва унинг иқтисодиётдаги роли
- 6.4. Автомобиль транспорти тизими
- 6.5. Ҳаво транспорти тизими ва уни ривожланитириш йўллари

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** инсерт техникаси, жамоада ишлаш, балиқ скелети, кейс стади.

#### **6-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Ўзбекистон Республикасининг «Рақобат тўғрисида»ги Қонуни. 2012 йил, 6 январь.
2. Каримов И.А.. Жаҳон молиявий-иқтисодий инқирози, Ўзбекистон шароитида уни бартараф этишнинг йўллари ва чоралари. -Т.: Ўзбекистон, 2009.-56 б.
3. By Bill Wiseman. Infrastructure and economic development: An interview with John Rice. <http://economictimes.indiatimes.com/>
4. Road Infrastructure in Economically Underdeveloped North-east India
5. A District Level Study
6. Journal of Infrastructure Development: “A Research Note on the Public–Private Partnership of India’s Infrastructure Development” Nagesha G. and K. Gayithri
6. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.
7. Количественные методы в экономических исследованиях: Учебник для вузов /Под ред. Ш.В.Грачевой, М.Н.Фадеевой, Ю.Н.Черёмных. -М.: ЮНИТИ–ДАНА, 2012.

#### **7-мавзу. Автомобил йўли инфратузилмаси (4 соат)**

- 8.1. Йўл инфратузилмасининг моҳияти ва асосий тушунчалари
- 8.2. Рақобат ва товарнинг рақобатбардошлиги хақида тушунча
- 8.3. Транспорт ва юк ташиш тизимида йўл инфратузилмасининг роли

8.4. Халқаро автомагистрал ва ягона миллий автомобиль транспорт тизимини яратиш

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, кейс стади.

### **7-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Paul W. Farris, Neil T. Bendle, Phillip E. Pfeifer, David J. Reibstein. Marketing Metrics. Second edition. 2010 by Pearson Education, Inc.p. 650.
2. Philip Kotler, Kevin Lane Keller. Marketing management. 12 th edition. 2010 by Pearson Education, Inc.p. 815.
3. Naresh M. Marketing research. Second edition. 2014 by Pearson Education, Inc.p. 632.
4. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.

### **8-мавзу. АКТ тизими ва унинг ривожланиш тенденциялари (4 соат)**

7.1. Ўзбекистон телекоммуникациялари тизими.

7.2. Ахборот инфратузилмасининг ривожланиш кўрсаткичлари таҳлили

7.2. Уяли алоқа инфратузилмаси

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, балиқ скелети, кейс стади.

### **8-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Infrastructure and Economic Growth: The Nigeria Experience, 1980–2006Inc.p. 650.
2. Infrastructure Development and Access to Basic Amenities in Class-I Cities of West Bengal, India: Insights from Census DataJournal of Infrastructure Development June 2016 8: 36-84, first published on June 16, 2016 doi:10.1177/0974930616640089.
3. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.

### **9-мавзу. Инфратузилма соҳасида инвестициялар ва уларнинг иқтисодий самарадорлиги (4 соат)**

9.1. Инфратузилма соҳасига инвестицияларни жалб этиш зарурлиги ва аҳамияти.

9.2. Инфратузилма соҳасига сарфланаётган инвестицияларнинг манбалари ва уларнинг сарфланиш йўналишлари.

9.3. Инфратузилма соҳасига хорижий инвестицияларни жалб қилишни кенгайтириш

9.4. Инфратузилма соҳасига сарфланаётган инвестициялар кўламини кенгайтириш ва самарадорлигин ошириш йўллари.

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, кейс стади.

### **9-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

4. 1.Aparajita Chakrabartty and Sudakshina Gupta: Traffic Congestion in the Metropolitan City of KolkataJournal of Infrastructure Development June 2014 6: 43-59,doi:10.1177/0974930614543046Inc.p. 650.
5. Michael James Tumbare: Infrastructure for Water Resource Management in Southern AfricaJournal of Infrastructure Development December 2015 7: 116-135,doi:10.1177/0974930615611574 Inc.p. 815.
6. Naresh M. Marketing research. Second edition. 2014 by Pearson Education, Inc.p. 632.
7. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.

### **10-мавзу. Бозор иқтисодиёти ривожланган давлатларнинг инфратузилма иқтисодиётидаги илғор хорижий тажрибаларини (4 соат)**

- 10.1. Иқтисодиёти барқарор ривожланган давлатларда инфратузилмани ташкил топиши.
- 11.2. Инфратузилма хизматларини кўрсатувчи ташкилотлар
- 12.3. Инфратузилма объектларини иқтисодий таҳлили
- 13.4. Халқаро тажрибаларни ўзаро алмасиш

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, кейс стади.

### **10-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Paul W. Farris, Neil T. Bendle, Phillip E. Pfeifer, David J. Reibstein. Marketing Metrics. Second edition. 2010 by Pearson Education, Inc.p. 650.
2. Philip Kotler, Kevin Lane Keller. Marketing management. 12 th edition. 2010 by Pearson Education, Inc.p. 815.
3. Naresh M. Marketing research. Second edition. 2014 by Pearson Education, Inc.p. 632.
4. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.

### **11-мавзу. Ижтимоий инфратузилма аҳоли ҳаёт даражасини оширишнинг асосий йўналиши. (4 соат)**

- 11.1. Маданият ва хордик чиқариш инфратузилмаси.
- 11.2. Соғлиқни сақлаш тизими инфратузилмаси.
- 11.3. Таълим тизими инфратузилмаси
- 11.4. Жисмоний тарбия ва спорт инфратузилмаси.

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, кейс стади.

### **11-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

5. 1Afeikhena Jerome: Infrastructure, Economic Growth and Poverty Reduction in AfricaJournal of Infrastructure Development December 2011 3: 127-151,doi:10.1177/097493061100300203. 650.

6. Philip Kotler, Kevin Lane Keller. Marketing management. 12 th edition. 2010 by Pearson Education, Inc.p. 815.

7. Naresh M. Marketing research. Second edition. 2014 by Pearson Education, Inc.p. 632.

8. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслык. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.

## **12-мавзу. Кичик бизнес ва тадбиркорликни ривожлантиришда "Out sourcing" (Аутсорсинг) инфратузилмаси хизматлари.**

12.1. Кичик бизнес ва тадбиркорликда меңнат тақсимоти ва унимдорликни оширишда аутсорсинг хизматлари.

12.2. Консалтинг, трейнинг корхоналари хизматлари.

12.3. Бухгалтерия ва аудит, молия корхоналари хизматлари.

12.4. Head hunting (хедхантинг), call centre (кол центр), маркетинг агентликлари хизматлари

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, кейс стади.

## **12-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. 1.Aparajita Chakrabarty and Sudakshina Gupta: Traffic Congestion in the Metropolitan City of KolkataJournal of Infrastructure Development June 2014 6: 43-59,doi:10.1177/0974930614543046Inc.p. 650.

2. Michael James Tumbare: Infrastructure for Water Resource Management in Southern AfricaJournal of Infrastructure Development December 2015 7: 116-135,doi:10.1177/0974930615611574 Inc.p. 815.

3. Naresh M. Marketing research. Second edition. 2014 by Pearson Education, Inc.p. 632.

4. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслык. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.

## **13-мавзу. Халқаро интеграцион ташкилотлар ва инфратузилмалар.**

13.1.Халқаро инфратузилманинг таркибий қисмлари.

13.2.Халқаро интеграцион ташкилотлар ва уларнинг марказлари

13.3.Халқаро молиявий ташкилотларнинг фаолияти.

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, кейс стади.

## **13-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. 1.Aparajita Chakrabarty and Sudakshina Gupta: Traffic Congestion in the Metropolitan City of KolkataJournal of Infrastructure Development June 2014 6: 43-59,doi:10.1177/0974930614543046Inc.p. 650.

2. Naresh M. Marketing research. Second edition. 2014 by Pearson Education, Inc.p. 632.
3. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.

**14-мавзу. Бозор иқтисодиёти ривожланган давлатларнинг инфратузилма иқтисодиётидаги илғор хорижий тажрибаларини ўрганиш.**

14.1. Иқтисодиёти барқарор ривожланган давлатларда инфратузилмани ташкил топиши.

14.2. Инфратузилма объектларини иқтисодий таҳлили.

14.3. Халқаро тажрибаларни ўзаро алмашиш.

**Қўлланиладиган педагогик технологиялар:** Жамоада ишлаш, кейс стади.

**14-мавзу бўйича тавсия этилган адабиётлар**

1. Aparajita Chakrabartty and Sudakshina Gupta: Traffic Congestion in the Metropolitan City of KolkataJournal of Infrastructure Development June 2014 6: 43-59,doi:10.1177/0974930614543046Inc.p. 650.
2. Michael James Tumbare: Infrastructure for Water Resource Management in Southern AfricaJournal of Infrastructure Development December 2015 7: 116-135,doi:10.1177/0974930615611574 Inc.p. 815.
3. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.
4. Ш.Шодмонов, У.Фофуров. Иқтисодиёт назарияси Дарслик. ТДИУ, 2010 йил. 568 б.

---

**АМАЛИЙ МАШҒУЛОТЛАР УЧУН  
ТОПШИРИҚЛАР, КЕЙС СТАДИ, ВАЗИЯТЛИ  
МАСАЛАЛАР ВА ТЕСТЛАР**

---

## **АМАЛИЙ МАШҒУЛОТЛАР УЧУН ТОПШИРИҚЛАР, КЕЙС СТАДИ, ВАЗИЯТЛИ МАСАЛАЛАР ВА ТЕСТЛАР**

### **1-мавзу. “Инфратузилма иқтисодиёти” фанининг предмети, усуллари ва асосий вазифалари Топшириқлар**

#### **1-Масала.**

**1-масала.** Қуйидаги жадвалда барча электрпостанциялар ва ГЭСлар томонидан электр қуввати ишлаб чиқаришнинг умумий кўрсаткичи ва электростанциялар қуввати берилган.

	Электростанциялар қуввати млн. кВт		Электр қуввати ишлаб чиқариш, млн. кВт	
	Жами	Шу жумладан ГЭС	Жами	Шу жумладан ГЭС
1980	11,2	1,6	4x<6	5,2
1985	66,7	14,8	292	50,9
1990	166	31,4	741	124
1995	267	52,3	1294	184
2000	315	61,7	1544	215
2004	322	62,1	1600	216

#### **Қуйидагиларни аниқлаш талаб қилинади:**

1. Гидроэлектростанцияларнинг қуввати ва турли йилларда электр энергиясини ишлаб чиқариши бўйича солиштирма оғирлигини аниқланг.
2. Олинган кўрсаткичларни таққослаб, зарур хulosалар чиқаринг.
3. Қайси йилни Гидроэнергетика учун энг муваффақиятли деб ҳисоблаймиз? Нимага?

**2-масала.** Ҳисобот йилида корхонанинг айланма маблағлари 1282,9 млн. сўмни ташкил этди.

Шу жумладан (млн. сўм):

- хом ашё, материаллар ва сотиб олинадиган яримфабрикатлар – 33,1;
- ёрдамчи материаллар – 205,3;
- ёқилғи – 3,7;
- эҳтиёт қисмлар – 45,9;
- қиммати паст ва тез эскирадиган буюмлар – 177,1;
- идишлар – 2,6;
- тугалланмаган ишлаб чиқариш – 24,1;
- келгуси давр ҳаражатлари – 270,2;
- тайёр маҳсулот – 181,5;
- ҳаридорга жўнатилган товарлар – 167,2;
- ҳисоб-китоблардаги маблағлар – 31,4;
- пул маблағлари – 21,0;
- қолганлари – 121,8.

### **Қуийдагиларни аниқлаш талаб қилинади:**

1. Корхона айланма маблағларининг структураси.
2. Нормалаштирилдиган ва нормалаштирилмайдиган айланма маблағларнинг ҳажми ва солиштирма оғирлиги қанча?
3. Ишлаб чиқариш ва муомалада бўлган айланма маблағларнинг катталигини аниқланг.
4. Бажарилган ҳисоб-китоблар жадвалини тузинг.

**3-масала.** Ҳисобот йилида корхона 10780 минг сўм миқдори маҳсулот ишлаб чиқариб, сотишни кўзда тутган эди. Амалда эса бу кўрсаткич 15760 минг сўмни ташкил этди. Корхона айланма маблағларининг ўртача йиллик қолдиги қўйидаги жадвалда келтирилган:

Айланма маблағлар	Ўртача йиллик сумма (қолдиқлар), минг сўм	
	Башорат қилинган	Амалдаги
Хом ашё ва асосий материаллар	1600	1700
Ёрдамчи материаллар	110	130
Ёқилғи	500	500
Якунланмаган ишлаб чиқариш	1900	2100
Тайёр маҳсулот	850	900
Келажак даврлар учун харажатлар	100	-

### Қўйидагиларни аниқлаш талаб қилинади:

Корхона аввалдан мўлжалланганга нисбатан қанча миқдорда (ҳажмда) айланма маблағларни бўшатган (озод этган).

### Тестлар

#### 1. Бозор инфратузилмаси таркибига нималар киради?

- A. Банклар, инвестиция фондлари
- B. \*Биржалар, банклар, инвестиция фондлари ва суғурта компаниялари
- C. Инвестиция фондлари, суғурта компаниялари ва банклар
- D. Суғурта компаниялари, банклар.

#### 2. Бозор механизми нималарни ҳал қиласди?

- A. фискал сиёсатни олиб боради;
- B. экологиянинг мувозанатини белгилайди;
- C. \*қанча маҳсулот ишлаб чиқарини ҳал қиласди;
- D. макроиктисодий ўсишни белгилайди;

**3. Хусусийлаштиришни қандай түшүнасиз**

- A. бозорнинг мавжуд бўлиш шароитларидан бири
- B. мулкдорлик хукуқунинг давлат қўлида сақлаб туриши
- C. \*давлат мулкининг бошқа мулк шаклларига айланиш
- D. ижара ва фермер хўжаликларини тузиш

**4. Қуйидаги қайд этилган тармоқларнинг қайси бири ишлаб чиқаришга хизмат қилувчи инфратузилмага таалуқли?**

- A. биржалар;
- B. тижорат банклари;
- C. \*транспорт;
- D. маориф;

**5. Интелектуал мулк нима?**

- A. Инсоннинг ақлий қобилияти;
- B. \*Инсон ақлий меҳнатининг маҳсулидир;
- C. Инсоннинг ақлий салоҳияти;
- D. Инсоннинг интелектуал салоҳияти;

**6. Бошқарув стратегияни амалга ошириш бошланади...**

- A. ташкилотнинг миссиясини аниқлашдан;
- B. бошқарув мақсадларини аниқлашдан;
- C. \*муаммони аниқлашдан;
- D. вазифаларни аниқлашдан.

**7. Корпоратив бошқарув нимага асосланади?**

- A. муайян жамоада киритилган хулқ мезонларига;
- B. раҳбарият томондан белгиланган қоидаларга;
- C. \*муайян жамоада белгиланган қадриятларга;
- D. жамоадаги психологик мухитга.

**8. Корпоратив маданиятнинг мұхим функцияси ...**

- A. ижобий психологик мухитни шакллантириш;
- B. ижтимоий раҳбатлантиришни қуллаш;
- C. ташкилотнинг ижобий имиджини шакллантириш;
- D. \*хамма жавоблар туғри.

**9. Япон корпорацияларнинг америка корпорациялари билан рақобатдош жараёнида афзалликлари...**

- A. японларнинг меҳнаткашлыги;
- B. япон банк тизимининг кучлилиги;
- C. \*бизнес жараёнларни ташкиллаштиришда япон миллий характерининг хусусиятлари;
- D. маданиятшунослик, ҳаётий тажриба бойлиги.

**10. Бюджетдан ташқари фаолият турлари қандай тавсифланади?**

- A. \*шартнома, хўжалик шартномаси, таълим хизматлари;
- B. шларни баҳолаш, стратегик вазифа;
- C. пул, маблағ, ички молия тизими;
- D. маъмурий вазифа, мақсад.

## **2-мавзу. Инфратузилманинг моҳияти, таркиби ва туркумлаштириш Топшириқлар**

### **1-масала**

#### **Корхонанинг хўжалик фаолиятини тахлил килиш**

##### **Ўйиннинг максади:**

Бозор муносабатлари шароитида корхоналар (ташкилотлар)нинг услуг ва тамойилларини чукур узлаштириш. Бозор шароитида корхона (ташкилот)нинг хўжалик фаолиятини ташкил килиш, корхонанинг фаолият курсатишини урганишда амалий маҳорат уйготиш. Хўжалик юритишнинг иктисодий услубларини жорий этиш, корхона фаолиятини кайта такомиллаштириш хисобига корхона фойдасини (даромадини) купайтириш учун корхона фаолиятини чукур тахлил килиш асосида кушимча имкониятларни кидириб топиш. Корхона фойдасини (даромадини) таксимлаш буйича зарур хисобкитобларни ишлаб чикиш хамда меҳнатни ташкил килиш ва рагбатлантиришни, маркетинг ва ишлаб чикаришни ташкил килишни такомиллаштириш буйича таклифларни ишлаб чикиш.

##### **Дастлабки маълумотлар:**

**1-вариант:** Корхона рентабелли (даромадли) корхона. Аммо бозор муносабатлари иктисодий ишлаб чикариш фаолиятини яхшилашнинг янги йулларини талаб килмокда.

Фойдани норматив (белгиланган микдор буйича) таксимланишини хисоблаш учун дастлабки маълумотлар:

Фойда микдори (йигиндиси)	- 500000 минг сум.
Ишлаб чикариш фонди учун тulos нормативи	- 8%
Асосий ишлаб чикариш фондларининг уртача йиллик киймати	- 1250000 минг сум
Ишчилар сони	- 250
Корхона кредитдан фойдаланган	- йилига 5% дан 200000 сум.
Бюджетга ажратмалар нормативи –	- хисобланган фойданинг - 15%
Хисобланган фойдадан вазирликка ажратмалар нормативи	-10%
Корхона тулаган	- 10000 минг сум
Жарима тарикасида бошка корхоналардан олган	- 50000 минг сум
Корхона молиявий резервини ташкил этади	- 10000 минг сум
Колган фойдадан рагбатлантириш фондини	

ташкил килиш нормативи: ишлаб чикариш тараккиёти	
Фонд	- 50%
Истельмол	- 30%
Резерв фонди	- 20%

Хисобларни жадвалда ифодаланг, унда: умумий фойда микдорини (суммасини), хисобланган фойда, корхона ихтиёрида коладиган соф фойда, рагбатлантириш фондларига юбориладиган фойдани курсатинг.

Корхона резервларини излаш ва тахлил килиш учун дастлабки маълумотлар:

- махсулотнинг сифат белгиси билан ишлаб чикариш умумий хажмининг 60% и;
- 2010 йилга давлат буортмаси ишлаб чикариш имкониятининг 90% и;
- вазирликнинг ички уюшмаси буйича буортма – 10%;
- корхона истельмолчи талабини тула кондирувчи, лекин хали жаҳон намуналаридан узок булган махсулот ишлаб чикаради;
- 2010 йил режасига махсулот ишлаб чикариш учун хали асбоб-ускунаси йук булган, хатто янги цехлар куриш зарур булган махсулот ишлаб чикаришнинг киритилиши мулжалланмокда;
- корхона битимлар буйича махсулот ишлаб чикариш режасини бажарди – 98,5% га;
- жамоа ижтимоий соҳанинг турли обьектларига муҳтож;
- асбоб-ускуналар билинадиган даражада эскирган;
- бошкарув аппарати ходимларининг сони – ишчилар умумий сонининг 25 % и.

Мехнатни ташкил килиш ва рагбатлантириш тизимини кайта куриш, ишлаб чикариш технологиялари ва ишлаб чикаришни ташкил килишни такомиллаштириш, хужалик юритишнинг иктисадий услубларини кучайтириш, юкори турувчи бошкарув ташкилотлари билан узаро муносабатни яхшилаш хисобига даромадни купайтириш учун корхона резервларидан фойдаланиш, ишда камчиликларни йукотиш имкониятларига эгами?

**2-вариант:** Корхона кам рентабелли (даромадли) корхона. Корхонанинг молиявий холатини согломлаштириш, яъни тиклаш буйича радикал (туб) йуналишни топиш зарур.

Фойданинг норматив таксимланишини хисоблаш учун дастлабки маълумотлар:

Фойда микдори (йигиндиси)	– 120000 минг сум.
Фондлар учун тulos	- 40000 минг сум.
Мехнат ресурслари учун тulos	- 20000 минг сум.
Кредит учун тulosлар	- 10000 минг сум.

Реализация килинмаган харажат ва даромадлар колдиги – 7500 минг сум.

Нормативлар буйича колган устамалар 1 – вариантдаги суммалар билан бир хил. Хисоб-китобларни 1-вариантдаги каби шаклда бажаринг.

Корхона резервларини излаб топиш ва тахлил килиш учун дастлабки маълумотлар:

- махсулотнинг сифат белгиси билан умумий ишлаб чикаришнинг 15% и;
- 2010 йил давлат буюртмаси корхона кувватининг 70% и;
- корхона асосан катта талабга эга булмаган, асосан эскирган махсулот ишлаб чикаради;
- моддий бойликларнинг юкори нормативли захираси – 40 млн. Сум;
- охирги йилларда мол етказиб берувчилар уз мажбуриятларини бажармаганлар;
- битимлар буйича режа 2008 йилда бажарилган – 98% га;
- 1-даражага тегишли махсулотнинг 50% и иккинчи йилда ишлаб чикарилмоқда, 25% и эса учинчи йилда ишлаб чикарилмоқда;
- утган йил учун ниш вактидан ташкари кушимча ишлар 2500 соатни ташкил этган;
- утган йилнинг охирида бюджет билан хисоблашганидан сунг, жамоа уз вактида ссудани кайтариб бера олмайди;
- корхонанинг ижтимоий объектлар билан, яъни тура ржой, болалар богчаси, профилактика ва бошкалар билан таъминланганлик даражаси коникарсиз.

Корхона ишини яхшилаш учун:

- ишлаб чикаришни ташкил килишни такомиллаштириш соҳасида;
- мехнатни ташкил килиш ва рагбатлантириш соҳасида;
- хужалик юритишнинг мухитда яна кандай кушимча резервларни излаб топиш ва амалий фойдаланиш мумкин?

### **Вазиятли -Масала**

Пойафзал корхонасининг бир ойлик ишлаб чикариш хажми 1000 жуфт булганда доимий харажатлар 200 минг сумга тугри келади. Агар меҳнат ягона узгарувчан омил булса, унинг бир соатлик харажати 1250 сумни ташкил килса, у холда бир соатда 5 жуфт хажмдаги махсулотни ишлаб чикариш учун уртacha ишлаб чикариш харажатлари ва уртacha узгарувчан ишлаб чикариш харажатлари кандай микдорларни ташкил этишади?

- a) 200 ва 250; б) 450 ва 250; в) 200 ва 450; г) 250 ва 200.

### **Вазиятли -Масала**

Фаолияти такомиллаштирилган ва ракобатга чидамли фирма бир йилда 20 минг дона телефон аппаратларини ишлаб чикаради. Агар уртacha узгарувчан харажатлар 1750 сум ва уртacha ишлаб чикариш харажатлари 2150 сумга тугри келса хамда битта телефон аппаратининг бозор баҳоси 2500 сум булса, у холда фирма канча фойда олиши мумкин?

- а) 15 млн. сум; б) 9 млн. сум; в) 7 млн. сум; г) 4. 3 млн. сум

## Тестлар

### 1.. Стратегия турлари ...

- A. маҳсулот стратегияси;
- B. ходимлар билан ишлаш стратегияси;
- C. ресурслар стратегияси;
- D. \*хамма жавоблар туғри.

### 2. Дотация нима?

- A. \*Корхона, муассасаларга қайтариб бермаслик шарти билан заарларни қоплаш, баҳони қувватлаш учун давлат бюджети ҳисобидан бериладиган пул маблағлари
- B. Валюта курсини расмий оширилиши
- C. Давлат томонидан расмий равишда валюта курсини пасайтирилиши
- D. Муомалада керагидан ортиқча пулнинг пайдо бўлиши

### 3. Бухгалтерия балансининг актив қисми неча бўлимдан иборат?

- A. \*2 та булимдан
- B. 3 та булимдан
- C. 4 та булимдан
- D. 5 та булимдан

### 4. Субсидия нима?

- A. Баҳони қувватлашнинг самарали усули
- B. Давлат томонидан баҳолар ўртасидаги фарқни тўланиши
- C. Хукумат маҳаллий органларига ёки хўжаликларни турли бўғинларига давлат томонидан бериладиган молиявий ёрдам тури
- D. Ҳаммаси тўғри

### 5. Узоқ муддатли активларга нималар киради?

- A. Асосий воситалар, узоқ маддатли инвестициялар, пул маблағлари, ҳисоб-китоб счёtlари
- B. Асосий воситалар, номоддий активлар, узоқ муддатли инвестициялар
- C. Капитал қўйилмалар, узоқ муддатли дебиторлик қарзлари
- D. \*C ва D

### 6. Ўзбекистонда хусусийлаштиришни такомиллаштириш ва чуқурлаштириш жараёни неchanчи йилдан бошланган?

- A. 1990 йилдан
- B. 1993 йилдан
- C. \*1995 йилдан
- D. 1998 йилдан

### 7. Хусусий капиталнинг таркибий элементларини аниqlанг.

- A. \*Киритилган капитал, номинални оширишга киритилган капитал, захира капитали ва тақсимланмаган фойда
- B. Киритилган капитал, номинални оширишга киритилган капитал.
- C. Номинални оширишга киритилган капитал, захира капитали
- D. Тақсимланган ва тақсимланмаган фойда

### 8. Қайси кўрсаткичлар корхонанинг молиявий барқарорлигини аниқроқ билдиради.

- A. Рентабеллик даражаси, фойда микдори
- B. Маҳсулот ҳажми, маҳсулотлар турлари

- C. Сотиш ҳажми, фойда миқдори
- D. \*Баланс ликвидлиги, жорий ликвидлик, мухторият коэффициенти, маблағлар айланувчанлиги

**9. Акциядорлик жамиятининг мажлисида қайси шахслар овоз бериш хукуқига эга?**

- A. Барча турдаги акциялар эгалари
- B. \*Оддий акциялар эгалари**
- C. Имтиёзли акциялар эгалари
- D. Кумулятив акциялар эгалари

**10. Бозор иқтисодиёти тамойиллари нимадан иборат?**

- A. Хусусий мулкчилик
- B. Мулк шакллари хилма-хиллиги
- C. Иқтисодий тадбиркорлик эркинлиги
- D. \*Барча жавоблар түғри

**З-мавзу. Инфратузилмалар ривожланиши ва макроиктисодий ўсишнинг ўзаро алоқадорлиги**

**Топшириқлар**

**1. Теоретическая часть**

**Задача о размещении (транспортная задача)** – это распределительная задача, в которой работы и ресурсы измеряются в одних и тех же единицах. В таких задачах ресурсы могут быть разделены между работами, и отдельные работы могут быть выполнены с помощью различных комбинаций ресурсов.

Примером типичной транспортной задачи является распределение (транспортировка) продукции, находящейся на складах, по предприятиям-потребителям.

 **Стандартная транспортная задача** - это задача разработки наиболее экономичного плана перевозки продукции *одного вида* из нескольких пунктов отправления в пункты назначения. При этом величина транспортных расходов прямо пропорциональна объему перевозимой продукции и задается с помощью тарифов на перевозку *единицы продукции*.

**Исходные параметры модели ТЗ:**

1.  $n$  – количество пунктов отправления,  $m$  – количество пунктов назначения.
2.  $a_i$  – запас продукции в пункте отправления  $A_i$  ( $i = \overline{1, n}$ ) [ед. тов.].
3.  $b_j$  – спрос на продукцию в пункте назначения  $B_j$  ( $j = \overline{1, m}$ ) [ед. тов.].
4.  $c_{ij}$  – тариф (стоимость) перевозки единицы продукции из пункта отправления  $A_i$  в пункт назначения  $B_j$  [руб./ед. тов.].

**Искомые параметры модели ТЗ**

1.  $x_{ij}$  – количество продукции, перевозимой из пункта отправления  $A_i$  в пункт назначения  $B_j$  [ед. тов.].
2.  $L(X)$  – транспортные расходы на перевозку всей продукции [руб.].

## Этапы построения модели

1. Определение переменных.
2. Проверка сбалансированности задачи.
3. Построение сбалансированной транспортной матрицы.
4. Задание ЦФ.
5. Задание ограничений.

## Транспортная модель

$$L(X) = \sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m c_{ij} x_{ij} \rightarrow \min ;$$

$$\left\{ \begin{array}{l} \sum_{j=1}^n x_{ij} = a_i, i = \overline{1, n}, \\ \sum_{i=1}^n x_{ij} = b_j, j = \overline{1, m}, \\ \forall x_{ij} \geq 0 (i = \overline{1, n}; j = \overline{1, m}). \end{array} \right. \quad (1)$$

 Целевая функция представляет собой транспортные расходы на осуществление всех перевозок в целом.

 Первая группа ограничений указывает, что запас продукции в любом пункте отправления должен быть равен суммарному объему перевозок продукции из этого пункта.

 Вторая группа ограничений указывает, что суммарные перевозки продукции в некоторый пункт потребления должны полностью удовлетворить спрос на продукцию в этом пункте.

Наглядной формой представления модели ТЗ является транспортная матрица (Таблица 1).

Таблица 1

*Общий вид транспортной матрицы*

Пункты отправления, $A_i$	Пункты потребления, $B_j$				Запасы, [ед. прод.]
	$B_1$	$B_2$	$\dots$	$B_m$	
$A_1$	$c_{11}$	$c_{12}$	$\dots$	$c_{1m}$	$a_1$
$A_2$	$c_{21}$	$c_{22}$	$\dots$	$c_{2m}$	$a_2$
$\dots$	$\dots$	$\dots$	$\dots$	$\dots$	$\dots$
$A_n$	$c_{n1}$	$c_{n2}$	$\dots$	$c_{nm}$	$a_n$
Потребность [ед. прод.]	$b_1$	$b_2$	$\dots$	$b_m$	$\sum_{i=1}^n a_i = \sum_{j=1}^m b_j$

 Сумма запасов продукции во всех пунктах отправления должна равняться суммарной потребности во всех пунктах потребления, то есть.

$$\sum_{i=1}^n a_i = \sum_{j=1}^m b_j$$

 Транспортная задача называется **сбалансированной**, если  $\sum_{i=1}^n a_i = \sum_{j=1}^m b_j$ , в противном случае – **несбалансированной**.

Поскольку ограничения модели (1) могут быть выполнены только при сбалансированной ТЗ, то при построении транспортной модели необходимо проверять условие баланса.

В случае, когда *суммарные запасы превышают суммарные потребности*, необходим дополнительный **фиктивный** пункт потребления, который будет формально потреблять существующий излишек запасов, то есть:

$$b_\phi = \sum_{i=1}^n a_i - \sum_{j=1}^m b_j. \quad (2)$$

Если *суммарные потребности превышают суммарные запасы*, то необходим дополнительный **фиктивный** пункт отправления, формально восполняющий существующий недостаток продукции в пунктах отправления:

$$a_\phi = \sum_{j=1}^m b_j - \sum_{i=1}^n a_i. \quad (3)$$

Введение фиктивного потребителя или отправителя повлечет необходимость формального задания **фиктивных** тарифов  $c_{ij}^\phi$  (реально не существующих) для фиктивных перевозок. Поскольку нас интересует определение наиболее выгодных *реальных* перевозок, то необходимо предусмотреть, чтобы при решении задачи (при нахождении опорных планов) *фиктивные* перевозки не рассматривались до тех пор, пока не будут определены все реальные перевозки. Для этого надо фиктивные перевозки сделать невыгодными, то есть дорогими, чтобы при поиске решения задачи их рассматривали в самую последнюю очередь. Таким образом, величина фиктивных тарифов должна превышать максимальный из реальных тарифов, используемых в модели, то есть

$$c_{ij}^\phi > \max c_{ij} \left( i = \overline{1, n}; j = \overline{1, m} \right). \quad (4)$$

На практике возможны ситуации, когда в определенных направлениях перевозки продукции невозможны, например, по причине ремонта транспортных магистралей. Такие ситуации моделируются с помощью введения так называемых **запрещающих** тарифов  $c_{ij}^3$ . Запрещающие тарифы необходимо сделать невозможными, то есть совершенно невыгодными, перевозки в соответствующих направлениях. Для этого величина запрещающих тарифов должна превышать максимальный из реальных тарифов, используемых в модели:

$$c_{ij}^3 > \max c_{ij} \left( i = \overline{1, n}; j = \overline{1, m} \right). \quad (5)$$

**Кейс стади  
Кейс стади № 1.  
Вазифа:**

Күйіда көлтирилған вөкөани шошилмасдан діңқат билан үқинг.

Бир куни оқшом пайтда.

Бугун жума, ойнинг ўрталари, оқшом пайт. Рустам иш кунидан кейин уйга келиб, кейинчалик нима килиши тугрисида уйлади. Унинг чўнтағида бир қанча нақд пул бор. Рустам совутгични очиб кўрди, лекин бундан коникмади. Озиқ-овқат маҳсулотлари кам ва улар уни тўйдира олмас эди, айниқса бугун у тушликсиз ишлаган эди. Озиқ-овқат маҳсулотлари учун дўконга ёки кафега овкатланишга бориш керак. Кафе унинг уйидан бир ярим соатлик йўлда жойлашган ва кечки овқатга Рустамнинг ҳамма пуллари кетиши мумкин эди. У бир оз ғамгин бўлиб ўзи келтирган қоғоз тўдасига қаради. Уларни у қисқа ёзма баён тузиш ва ўзи ишлаётган бўлим ишининг натижалари маълумотларини таҳлил қилиш учун келтирган эди. Бошлиқ унга шундай шарт кўйган эдик, агар-да у бу ишни тезда бажарса, унга қўшимча тарзда ишдан озод бўлиш тухфа қилинади. Рустамни бу таклиф қизиқтириди, негаки у Собир дўсти билан аниқ даромад келтириши мумкин бўлган бир тадбирни ўтказмокчи бўлишганди ва бу пуллар Рустамнинг заарларини ортифи билан қоплаши мумкин эди.

Телефон жиринглаб қолди. Телефон гўшагини кўтаргандан сўнг Рустам анча ўзига келди, чунки уни кечки овкатга онаси таклиф қилди. Улар беш минутларча сўзлашдилар ва Рустам келишга ҳаракат қилишини, лекин ваъда беролмаслигини айтди. Унинг онаси уйидан эллик беш минутлик йўлда тураг эди. Автобусни кутиш керак, лекин у онасининг уйигача ўн беш минутда олиб боради. Барibir ҳаражатлар.

Рустам онасига қайта телефон қилиб, у тушган вазиятни тушунтириб берди ва маслаҳат сўради. Онаси эса, ҳамма вақт бир нарсадан воз кечиши керак бўлади, деб жавоб берди.

Бу воқеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

### **Топшириқлар:**

1. Бу ҳикояда қандай муаммонинг ечилиши кўрилаяпти?
2. Фараз қиласиз, келтирилган вақтда Рустамда етарлича пул бор эди. Унда муаммо қандай ўзгаради?
3. Келтирилган ҳолатда тўнкалган ҳаражатлар тушунчасини қандай қўллаш мумкин?

### **Кейс стади №2.**

#### **Вазифа:**

**Қўйида келтирилган воқеани шошилмасдан диққат билан ўқинг.  
Чекланган кўрсаткичлар бўйича таҳлил.**

Абитуриентларни нодавлат нотижорат таълим марказларда Олий ўкув юртларига киришга тайёрлаш учун курсларга қабул қилишни иктиносидий асослаш зарур. Бундай марказлар ўзлари қарашли бўлган коллежлардан ҳам, бошқа манбалардан ҳам молиявий кўмак олишолмайди. Бундай курслар коллеж ва шахс ўртасидаги хусусий шартнома ва марказ курсларга хоҳлаганча битирувчиларни жалб қила олади.

Бюджет ҳисобидан молияланадиган колледжлар учун бу курслардан тушадиган даромадлар- асосий даромад манбаларидан биридир. Ҳар бир марказ учун талабаларни бундай қабул қилиш афзалиги шундаки, ҳамма харажатлар ва даромадлар чекланган қўрсаткичлар таҳлилига асосланган.

Бундай ўқитишилар ўтказишнинг асосий харажатлари – бу малакали ўқитувчилар ва талабалар ётоқхонасида жойлар. Бу ресурслар ўқув юртларида бор, шунинг учун қўшимча сарфлар кутилмайди. Фақат минимал қийматга эга бўлган ва умумий қиймати бир йилда ҳар бир талаба учун 1000 сўмни ташкил этадиган иситиш, ёритиш, қофоз ва бошқа майда харажатлар билан боғлиқ бўлган сарфлар кўзда тутилган.

Агар ҳар бир тингловчидан курс учун тўлов 600000 сум олинса, тушунарлики бу марказ учун “олтин кони”. Табиийки, мумкин қадар кўп тингловчи қабул қилиш керак. Шундай бўлиши мумкинки, талабаларнинг маълум сонини қабул қилишда асосий ўқитувчиларга ёрдам берадиган яна бир соатбай ўқитувчини жалб қилишга тўғри келади. Лекин ҳолатни чекланган харажатлар нуқтаи назаридан таҳлил қилсан, унда маълум бўладики, агар чекланган харажатлар бир талабага 599000 сўмни (600000 – 1000) ташкил қилганда, келиб чиқадики, бир талабага чекланган харажатлар кескин ошса, бундай таклиф ноиктисодий бўлишдан олдин қопланади.

Ягона муаммо шундаки, узоқ муддатли режада ОЎЮга кириш учун тайёрланадиган абитуриентларнинг ҳар қандай ортиқча сони бу курсга ўқув жойларига бўлган талабни пасайтиради. Лекин ҳозирги вақтда бу узоқ келажак ва марказлар бу имкониятдан тўлиқ фойдаланиши мумкин.

Бу воқеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

### **Топшириқлар:**

1. Қандай даражада қўшимча талабалар қабул қилиш ноиктисодий бўлишини аникланг?
2. Узоқ муддатли даврда бу қулай ҳолатнинг давомийлигини таъминлаш мақсадида курс учун тўловни ошириш ёки камайтириш мақсадга мувофиқлигини айтинг?
3. Чекланган харажатлар (даромадлар) тушунчасига асосланган, ўрта таълим секторини бу йўсинда кўпроқ курсларни таклиф қилишга рағбатлантирадиган аргумент борми ва бу давлат учун яхлит бўладими? Бор бўлган камчилик ва афзаликларни айтиб ўтинг.

### **Тестлар**

#### **. Юридик шахс мақомини тавсифловчи қаторни топинг?**

- A. Мол-мулк ва муҳрга эга бўлиш
- B. Мустақил баланс, ҳисоб рақамига эга бўлиш
- C. Почта манзилига ва судда даъвогар ва жавобгар бўла олиш Г.
- D. \*Ҳаммаси тўғри**

#### **22. Иқтисодий харажатлар.**

- A. \*Ўз ичига аниқ ва ноаниқ харажатларни, шу ҳисобда нормал фойдани олади;
- B. Ўз ичига аниқ харажатларни олади, ноаниқ харажатларни олмайди;

- C. Ўз ичига ноаниқ харажатларни олади, аниқ харажатларни олмайди;
- D. Аниқ ва ноаниқ харажатларни ўз ичига олмайди;

**23. Иқтисодий фойда – бу...**

- A. Рақобатли бозорда узоқ муддатли даврда бўлиши мумкин эмас;
- B. \*Нормал бухгалтерлик фойдасига эквивалент;
- C. Ҳар гал, фирманинг умумий харажатлари умумий даромаддан ошган ҳолда мавжуд бўлади;
- D. Ҳар доим, қўшимча даромад қўшимча харажатлардан ошган ҳолда мавжуд;

**24. Агар иқтисодий умумлаштиришлар фактларга асосланса, таҳлилнинг бу усули:**

- A. Тарихий;
- B. \*Гипотизали;
- C. Индуктив;
- D. Дедуктив;

**25. Капитал истеъмоли учун ажратмалар - бу:**

- A. Соф инвестициялар;
- B. Соф хорижий инвестициялар;
- C. \*Амортизация;
- D. Истеъмол буюмлари сотиб олишга ишлатиб бўлмайдиган фондлар;

**26. Бюджет тақчиллиги қайси ҳолларда юз беради?**

- A. ишлаб чиқариш барқарорлашганда;
- B. социал дастурга кўзланган харажатлардан камроқ сарфланса;
- C. мудофаага харажат меъёрида бўлса;
- D. \*кўланкали иқтисодиёт ривож топиб кетса;

**27. Бюджет тақчиллигини қоплаш учун давлат қайси механизмдан фойдаланади:**

- A. \*марказий банк кредитлари;
- B. маҳаллий бюджет даромади;
- C. корхона бюджет даромади;
- D. субвенция;

**28. Қуйидаги қайд қилингандарнинг қайси бири «пинхоний» (кўланкали) иқтисодий кўринишларга киради:**

- A. давлат корхонасида ўзи учун маҳсулот ишлаб чиқариш;
- B. ҳисоботларда қўшиб ёзиш;
- C. коррупция;
- D. \*нотўғри жавоб йўқ.

**29. Иқтисодий жараёнларни билиш услублари жойлашуви ниниг қайси бири тўғри деб уйлайсиз**

- A. \*индуksия ва дедукция, абстракция ва аниқлик, тарихийлик, мантийқилик анализ ва синтез, ижтимоий амалиёт
- B. амалий далилларни йифиш
- C. танлаб олиш, изчиллик, қиёсийлик

D. меъёрилик, маъмурий

### 30. Мулкчилик нима?

- A. мулк бирор кишига тегишли нарса
- B. мулк - бойлик дегани
- C. мулк - моддий бойликлар, озиқ-овқат, кийим—кечак
- D. \*мулк - ўзлаштириш жараёнидаги муносабат

### 4-мавзу. Бозор инфратузилмаси ва унинг таркибий тузилиши

#### Топшириқлар

**1-масала.** Фирмада 100 та автомобиль йиғиш учун 30 та станокдан ва 400 та ишчидан фойдаланади ёки 25 та станок 500 та ишчидан фойдаланади. Изоквантаның чизикли кўринишга эга. Фирмада 80 та автомобильни қўлда йиғиш учун қанча ишчи кучи керак бўлади?

**2-масала.** Тадбиркорнинг 12 млн. сўм пулини ишлаб чиқаришга жалб қилиб, йил охирида 1,2 миллион сўм фойда олди. Агар банк фоиз ставкаси 14 фоиз бўлса, альтернатив харажат қиймати топилсин.

**3-масала.** Фирманинг қуйидаги маълумотлари берилган:

Ялпи даромади – 10 млн. Сўм,  
Ташқи харажат – 4 млн. Сўм,  
Нормал фойда – 2,5 млн. Сўм.

Фирманинг бухгалтерия ва иқтисодий фойдаси топилсин.

#### Ечиш.

Бухгалтерия фойдаси = Ялпи даромад – бухгалтерия харажати =  $10 - 4 = 6$  млн.сўм.

Иқтисодий фойда = ялпи даромад – иқтисодий харажат =  $10 - (4 + 2,5) = 3,5$  млн.сўм.

**4-масала.** Фирманинг ялпи даромади 15000 доллар. Умумий ўзгармас харажати 300 доллар. Умумий ўзгарувчан харажати 850 доллар. Фирманинг иқтисодий фойдаси аниқлансан.

**5-масала.** Фирманинг бухгалтери фирманинг харажатлари ҳисоботини йўқотиб қўйди. У баъзи бир харажатларни эслаб жадвалга туширди. Қолган харажатлар топилсан.

Q	AFC	VC	AC	MC	TC
0					100

10			20		
20	5				
30				11	390
40		420			
50	2		14		

**6-масала.** Фирма пайпоқ ишлаб чиқаради. Бунинг учун 1 кунда 5 соат меҳнат ва 6 соат капиталдан фойдаланади. Меҳнатнинг чекли маҳсулоти 30 та пайпоқ, капиталнинг чекли маҳсулоти 48 та пайпоқ. Бир соатлик иш ҳақи 40 сўм, капитал нархи 5 сўм. Ресурслар сарфини яхшилаш орқали маҳсулот ишлаб чиқариш ҳажмини ошганини баҳоланг.

### Кейс стади № 1

**Вазифа:**

**Қуйида келтирилган воқеани шошилмасдан дикқат билан ўқинг.**

#### **Ўлчам тушунчасини кичрайтириш.**

1990-йилларда корхоналарнинг асосий мақсади унинг ўлчамининг ириклишви хисобланади, деган қарашдан йироқлашиш кузатилди, чунки кўпчилик ирик корхоналарлар қийинчиликларни бошдан кечирашаётган эди. Айни вақтда 1990 йилларда бизнесда амал қилишнинг бошқа услуги намоён бўлди - катта бўлмаган ўлчам, енгиллик ва ўзгарувчанлик. Ўзбекистонлик бир гурух олимларнинг аниқлашларича, охирги ўн йилликда жаҳон бўйича яратилган янги иш жойларининг ҳар 10 тасидан 8 таси кичик фирмалар томонидан таклиф қилинган.

Кичик бизнеснинг ўсиши ва ривожланиши сабабларини тушуниш қийин эмас. Капитал бозорининг эркинлашуви, яъни бизнесга инвестиция учун капитал қўювчилар ўртасида рақобатнинг ўсиши билан микротехнологияларнинг жорий этилиши ошиши, бозорга янгиларнинг кириб келиши тўсиқларини пасайтиришга олиб келди. Жаҳон бўйича «Эгилувчанлик» тушунчаси асосий шиор бўлди ва илгари компаниянинг ҳаракатлантирувчи кучи бўлган «Кўлам самараси»ни сиқиб чиқарди.

Яқинда бу нұктай назарни Ўзбекистонлик бир гурух олимлар шубҳа остига олишди. Унинг тасдиқлари тўрт тахмин билан ифодаланди:

**Биринчидан,** катта бизнесни қоралаш бўрттириб юборилган. Баъзи ирик корхоналарлар қийинчиликни бошдан ўтказишига қарамасдан, гуллаётган ирик корхоналарни ҳам кўплаб мисол келтириш мумкин. Бундай ирик корхоналарга кўлам самараси уларнинг рақобатбардошлиги учун ҳали ҳам муҳим рол ўйнамоқда.

**Иккинчидан,** ирик корхоналарнинг кўпчилигига қайта қуриш ва реструктраизация ўтказилди, бу эса 1990-йилларда иқтисодий тушкунликни бошларидан ўтказишлари натижаси эди. Улардан кўплари катта бўлиш билан бир вақтда «эгилувчан» бўлиш ҳам мумкинligини тушуна бошлашди.

**Учинчидан,** кичик бизнеснинг иш ўринларни яратишдаги аҳамияти ҳаддан ташқари бўрттирилган, бундан 1990 йилларнинг охирларида олинган маълумотлар гувоҳлик беради. Бундан ташқари, ирик корхоналарга нисбатан кичик корхоналар иш ўринларининг йўқотилиши каттароқ қисмни ташкил этган, ва шу билан бирга нисбатан кам даражада замонавий технология ва илғор малакани ишлатган.

**Тўртингчидан,** кичик фирмалар кўпчилигининг яшаси кўп ҳолда ирик корхоналаргага боғлиқ. Бу тенденция охирги вақтда ирик корхоналардан кичик

фирмаларга баъзи фаолият турларини олиб бориш хуқукини бериш билан кучаймоқда. Бу эса уларнинг йирик корхоналардан боғлиқлигини янада оширади.

Охирги тенденцияни ҳисобга олиб, тасдиқлаш мумкинки, йирик ва кичик фирмалар ўртасидаги фарқ тобора камайиб бормоқда. Йирик фирмалар кичик фирмаларнинг эгилувчанлиги ўз структураларида кўпроқ автоном бўлинмаларни ташкил этиш йўли билан жорий этишмоқда. Масалан, баъзи бир йирик корхоналар ўз тасарруфларида кўплаб кичик фирмаларни ташкил этмоқда. Кичик фирмалар эса ўз заиф томонларини тўлдириш ва ўз манфаатларини ҳимоя қилиш мақсадида йирикроқ корхоналарлар билан иттифоқлар тузишга, узоқ муддатли муносабатлар ўрнатишга ҳаракат қилишади.

Бу янгиликлар натижасида корхоналарнини «йирик» ёки «кичик» сифатида баҳолаш қийин бўлиб қолди.

Бу воқеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

### **Топшириқлар:**

1. Қайси омиллар бозорларга киришда бўладиган тўсиқларни пасайтирганлигини аниқланг?
2. Нима учун эгилувчанлик кўлам самарасига нисбатан кўпроқ муҳимлигини тасдиқлашганлигини айтинг?
3. Кичик фирма –яхши деган тасдиқни инкор қиласидаган мисол келтиринг.

### **Кейс стади №2.**

**Вазифа:**

**Қуйида келтирилган воқеани шошилмасдан диқат билан ўқинг.**

**Компакт-дискларга нарх.**

**(Бозор шароитида нарх қўйиш амалиёти).**

1991 й. Буюк Британияда 1218 млн. ф.ст. га винил дисклари, ёзувли аудиокассеталар ва CD компакт-дисклар сотилди. Фақат CD ларнинг сотуви 617 млн.ф.ст., ёки умумий сотув ҳажмининг 51% ни (73 млн.компакт-дисклар) ташкил қилди. Кейинги йилда эса сотув ҳажми 85 млн. донаға етди. Бундай тенденция бутун 90-чи йиллар давомида кузатилиши кутилаяпти.

Товарга нарх қўйилишининг тўғрилиги борасида жуда кўп мунозаралар бўлган эди. Британияда CD лар нархи АҚШ дагига нисбатан юқорироқ. Британияда нарх даражасининг юқори эканлиги маҳсулотга нарх қўйишда бир қанча омиллар тўпламини ҳисобга олишга туғри келиши билан боғлиқ. Улар: ишлаб чиқариш харажатлари, маркетинг, чегирмалар ва тарқатишлар, дизайн ва қадоқлашни ишлаб чиқиш, янги талантларни, ижрочиларни қидириш ва ривожлантириш, ҳамда қўшимча харажатлар. Ишлаб чиқариш вакиллари тармоқда ҳамма янгиликлардан хабардор бўлиш ва олдинда бўлиш учун компания ҳамма фойдасидан инвестиция ва инновацияларни молиялаштириш каби юқори таваккалли муҳитда фаолият курсатишаётганлигини такидлашади. Компакт-дисклар ишлаб чиқариш саноати ўз табиатига кўра олигополистик ҳисобланади ва бозорда асосий тўртта компания (PolyGram, EMI,WEA/Warner, CBS/Sony) эгаллик қиласиди, улар бозорнинг 70% ни эгаллаган. Бу тармоқнинг маҳсулоти, яъни ҳар бир CD нинг уникаллигини ҳисобга олган ҳолда, ишлаб чиқарувчи унга нисбатан монополист ҳисобланади, ва шу сабабдан бозор қабул қила оладиган нархни ўрната олади. Бундан ташқари мавжуд бўлган бир қатор кичик овоз ёзиш компаниялари нарх пасайса, ишлаб чиқаришни тўхтатади.

Нисбатан юқори нархларни тушунтириб берадиган иккинчи аргумент шундаки, аҳолининг турли хил диди ва сонининг кўплиги учун АҚШ ларида жуда кўп CD ишлаб чиқарилади ва сотилади. Шунинг учун харажатлар маҳсулот бирлигининг катта микдорига тақсимланади. Бу маҳсулот ишлаб чиқариш ўртacha харажатларини пасайтиради. Натижада АҚШда CD нархи Ягона Европа бозорига кирувчи Британиядагидан паст (даромаднинг бир хил даражасида). Ягона Европа бозори аҳолиси сони 340 млн. бўлса, АҚШ атиги 249 млн.

Бу воқеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

Саволлар:

1. Истемолчилар Буюк Британияда фирмалар ўз товарига қўйган нархни тўлашга тайёр. Бу фирма мувозанат нархни белгилайдиган талаб ва таклиф нисбатига мисол бўлиб хизмат қиласидими?
2. Юқорида тасвирланган бозорда қандай нарх қўйиш услубларини кузатса бўлади?
3. Британия компакт-дисклари бозори ҳолатида ишлаб чиқаришга ўртacha харажатлар усулида нарх ўрнатишни ишлатиш мумкинми?

### **Вазиятли топшириқ -1**

1. Пиёз етиширишда бир киши ишласа, 50 центнер пиёз етиширади. Ҳар бир кейинги ишчи олдинги ишчига нисбатан 10 фоизга кам бўлган қўшимча маҳсулот етиширади. Ишчиларнинг чекли маҳсулоти ва максимал пиёз ишлаб чиқариш микдори аниқлансин.

**Ечиш.** Иккинчи ишчи биринчи ишчига нисбатан 10 % кам пиёз етиширади. Демак, уни чекли маҳсулоти  $50*0,9 = 45$  центнерга тенг. Учинчи ишчиники  $50*0,9^2$ , тўртинчиники  $50*0,9^3$  ва ҳоказо. Пиёз етишириш биринчи ходи 50 ва маҳражи 0,9 га тенг бўлган камаювчи геометрик прогрессияни ташкил қиласиди. Агар ишчилар сони ортиб борса, етиширилган максимал маҳсулот микдори  $50 * \frac{1}{(1-0,9)} = 500$  центнерга тенг.

### **Тестлар**

#### **1. Инфратузилма деганда нимани тушунасиз?**

а)\* Тадбиркорлик субъектларига у ёки бу турдаги хизматларни қўрсатувчи ташкилотлардир;

б) Рақобат муҳитини яратувчи корхона ва ташкилотлардир;

в) Турли мулкчилик шаклидаги корхоналар;

г) Тадбиркорлик субъектлари ўртасидаги алоқани ривожлантириш учун кўмаклашувчи корхоналар.

#### **2. Бизнесга хизмат қўрсатувчи инфратузилмани яратишдан кўзланган мақсад нимадан иборат?**

а) \* Жамият манфаатлари, тизимли ўзгартириш, маҳаллий иқтисодиётни ривожлантириш, ишлаб чиқарилаётган маҳсулот турларини кенгайтириш, маҳсулот рақобатбардошлигини таъминлаш, янги иш ўринларини яратиш учун йўналтириш;

- б) Кичик бизнес учун кадрларни қайта тайёрлаш; инвестиция ва инновация лойихаларини амалга оширишга ёрдам бериш;
- в) Ижтимоий ва иқтисодий муаммоларни ечишга; тадбиркорларни күллаб-қувватлаш;
- г) Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ташкил этиш; худудларда тадбиркорлик субъектларини ривожлантириш.

### **3. Бизнесга хизмат кўрсатувчи инфратузилма объектларига нималар киради?**

- а) Товар хом-ашё биржалари, транспорт ташкилотлари, консалтинг хизматлари кўрсатувчи корхоналар;
- б) Солиқ идоралари, банклар, маҳаллий ҳокимият органлари, Савдо-саноат палатаси;
- в)\* Биржалар, тижорат банклари, аудиторлик, суғурта идоралари, кредит ўюшмалари, Савдо-саноат палатаси, ахборот-консалтинг марказлари, ўқув марказлари, бизнес-инкубаторлар, бирлашмалар ва бошқа ташкилотлар;
- г) Бизнес марказлари, бизнес инкубаторлари, лизинг компаниялари.

### **4. Бизнес марказлар қандай ишларни амалга оширадилар?**

- а)\*Тадбиркорлик субъектларини турли фаолият турлари бўйича бирлаштириш ишларини амалга оширади;
- б) Тадбиркорлик субъектлари ўртасидаги алоқани ривожлантириш учун кўмаклашади;
- в) Янги иш ўринларини ташкил этади;
- г) Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ривожлантиришга хизмат қилади.

### **5. Бизнес марказлар ўз ичига нималарни олади?**

- а)\* Тадбиркорларнинг манфаатларини давлат органларида ифода этувчи адвокатурани, жамоа ва бошқа ташкилотларни;
- б) Жамоа ташкилотларини, бизнес инкубаторларни;
- в) Турли мулкчилик шаклдаги корхоналарни;
- г) Микро фирмаларни, кичик корхоналарни, якка тартибдаги тадбиркорларни.

### **6. Бизнес инкубаторларнинг асосий вазифалари нимадан иборат?**

- а) Ахборот-маслаҳат хизматини кўрсатиш; инвестиция ва инновация лойихаларини амалга оширишга ёрдам бериш;
- б)\* Тадбиркорлик субъектлари фаолиятини бошлангич босқичида ривожлантириш учун қулай мухит бизнес-инкубация жараёнини ташкил қилиш; ахборот-маслаҳат хизматини кўрсатиш; инвестиция ва инновация лойихаларини амалга оширишга ёрдам бериш; кичик бизнес учун кадрларни қайта тайёрлаш; касб-хунарга ўргатишга қаратилган қисқа муддатли ўқув курсларини ташкил этиш.
- в) Кичик бизнес учун кадрларни қайта тайёрлаш; ахборот-маслаҳат хизматини кўрсатиш;
- г) Касб-хунарга ўргатишга қаратилган қисқа муддатли ўқув курсларини ташкил этиш.

### **7. Бизнес инкубаторлар қандай йўналишларни амалга оширишга хисса қўшади?**

- а) Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ривожлантиришга;
- б) Ижтимоий ва иқтисодий муаммоларни ечишга; тадбиркорларни қўллаб-куватлашга;
- в)\* Янги кичик бизнесни ташкил этишга; фаолият қўрсатаётган тадбиркорларни қўллаб-куватлашга; айрим ижтимоий ва иқтисодий муаммоларни ечишга; ҳудудларда тадбиркорлик субъектларини ривожлантиришга;
- г) Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ташкил этишга; ҳудудларда тадбиркорлик субъектларини ривожлантиришга.

## **8. Бизнес соҳасидаги ахборот-маслаҳат таъминоти тизимини ислоҳ қилиш қилиш учун қандай вазифаларни ҳал этиш лозим?**

- а)\* Тадбиркорлик субъектларини жадал ривожлантиришни янада рагбатлантириш, хўжалик юритувчи субъектларнинг ҳуқуқлари ва қонуний манфаатларини ҳимоя қилиш тизимини янада такомиллаштириш; тадбиркорликни ривожлантириш учун ташкил қилинган бозор инфратузилма ташкилотлари фаолиятини тизимли асосда мувофиқлаштириш; тадбиркорлик субъектларига узлуксиз ва тартибли равишда хизмат курсатувчи бизнес марказларни ташкил килиш.
- б) Тадбиркорлик субъектларига узлуксиз ва тартибли равишда хизмат курсатувчи бизнес марказларни ташкил килиш.
- в) Тадбиркорликни ривожлантириш учун ташкил қилинган бозор инфратузилма ташкилотлари фаолиятини тизимли асосда мувофиқлаштириш;
- г) Тадбиркорлик субъектларини жадал ривожлантиришни янада рагбатлантириш, хўжалик юритувчи субъектларнинг ҳуқуқлари ва қонуний манфаатларини ҳимоя қилиш тизимини янада такомиллаштириш.

## **5-мавзу. Ёқилғи энергетика мажмуи ва унинг инфратузилма иқтисодиётидаги**

**роли**

### **Топшириқлар**

**1-масала.** Капитал сарфи 10 фоизга меҳнат сарфи 15 фоизга ошди. Ишлаб чиқариш функцияси бир жинсли бўлса, масштаб самараси қандай бўлади?

**Ечиш.** Иккала ресурс сарфи 10 фоизга ошганда ишлаб чиқаришнинг ортиши 10 фоиздан ошмайди. Лекин меҳнат сарфи 15 фоиз бўлгани учун бу ерда ишлаб чиқаришнинг ўсиш суръатини пасайиши рўй бермоқда.

**2-масала** .Корхона бозорга янги косметик маҳсулот чиқармоқч. Бир товарни ишлаб чиқариш учун кетадиган ўзгарувчи харажатлар 30 млн. сўм, доимий харажатлар эса 20 млн. сўмни ташкил қиласди. Бозорда олиб борилган текширишлар товар бирлигининг нархи 60 млн.сўмни ташкил қиласди. Қуйидагиларга асосланган ҳолда:

- а) сотиш ҳажми қандай бўлганда оптимал фойдага эришилади?
- б) сотиш ҳажми 6000 та болганда фойдани қандай ошириш мумкин?

**3-масала.** Дори-дармон ишлаб чиқарувчи фирма йилнинг охирида табиий дориларни реклама қилди. Реклама блоклари машҳур медитсина журналларда, ишбилармонлар учун газетасида, ҳудди шундай маҳаллий радио, телевидения ва газеталарда кенг тарқалди. Назорат гуруҳи 4000 қути маҳсулотни маҳсус, яъни бу янги маҳсулот ҳақида қаердан маълумот олгани ва ижтимоий-демографик гуруҳини

маълум қиладиган анкета билан чиқарди. 3276 та истеъмолчи бу ҳақида тўлиқ маълумот берди. 18 таси фақат ижтимоий гурухини кўрсатган. Реклама жараёнини режалаштираётган вақтда компания бир ойлик реклами медининг журналига жойлаштириш бўйича контракт тузиши, газетага эса 3,4 млн.сўм ўмллиқ, телевиденияга 5-8млн.сўм ҳаммаси бўлиб рекламага 18 млн.сўм сарфланиши кўзда тутилган.

Топширик:

а) агар битта реклама блоки медицина журналида 112 минг сўм, ишбилармонлар журналида 140 минг сўм, радиода 70 минг, телевиденияда 180 минг, газетада 68 минг бўлса компаниянинг реклама режасини тузинг.

б) Фирма учун келгусида энг яхши натижа берадиган реклами воситасини аниқланг.

**4-масала.** Талаб даражаси ва тўйимлилик даражаси бўйича икки йил давомида аниқланган натижаларга кўра, фирма янги оловга қарши сигнализация (ОҚС) сотиш бўйича бозорнинг 30% ини ташкил қиласи. Текшириш натижалари жадвалда берилган. Бозорнинг тўйинганлик даражаси янги товар истеъмолчиларининг умумий сонига нисбатан (%) да) кўрсатилган:

	2011 й	2012 й	2013 й	2014 й	2015 й
Жойлаштирилган системалар миқдори	67	269	1806	4600	11655
Бозорнинг таъминланганлик даражаси(%)	0,08	0,33	2,08	5,61	14,39

Топширик:

а) бозордаги ОҚС габўлган талаб динамикаси қандай?

б) агар фирма бир йил давомида сотув ҳажмини 40% га ошироқчи бўлса, унинг янги маҳсулоти ҳажмини аниқланг.

с) қанақа маркетинг стратегияси фирма учун зарур?

### **Вазиятли топшириқ -1**

Акциядорлик жамият бош директори вазифасини тўхтатиш жараёни.

Акциядорлар йиғилиш умумий қонун бўйича, агарда ижроия органини шаклантириш директорлар кенгashi вазифасига кирмаса, унда ҳоҳлаган ҳоатда бош директорнинг фаолиятини тухташ ҳақида қарор қабул қилинди дейлик. “Фотон” очик акциядорлик жамияти 1 октябр куни акциядорларнинг умумий йиғилишида бош директор Исаев В.А.нинг ваколатини тўхтатшиш ҳақида қарор қабул қилди ва ушбу лавозимга Кудратова К.М.ни тайинлади. 5 октябр куни овоз бериш ва саноқ комиссияси натижаларига асосан баённома тузилди ва имзоланди. Шу куннинг ўзида Кудратова К.М.га хизмат хонаси, техник воситалар ва ўз вазифасини бажариш учун керакли дастгоҳлар берилди.

8 октябр куни Кудратова К.М. билан меҳнат шартномаси тузилди ва уни бош директор лавозимига бириктириш буйруғи 10 октябр куни имзоланди.

**Саволлар:**

1. Қайси муддатдан бошлаб Кудратова К.М ҳужжатларга имзо қуиши, буйруқ чиқариш, шартнома тузиш ваколати берилди, Исаев В.А. қайси муддатда ўз ваколатини йўқотди?

2. Агарда директорлар кенгаши раиси Кудратова К.М. нинг меҳнат шартномасини имзоламаса, қандай ҳукуқий ҳолатлар юзага келади?

3. Кудратова К.М.нинг ишга кириши ва Исаев В.А.нинг ишдан кетиши буйича буйруқларни ким имзолайди?

### ***Вазиятли топшириқ – 2***

**1-масала.** Инновацион инфратузилмани бошқариш.

Атамалар танлови: А – устундаги ҳар бир атамага Б – устундан мос келувчини танланг. Натижаларни биргалашиб муҳокама қилинг

A	B
1.Ижтимоий муносабатлар дарражаси 2.Ижтимоий бошқариш 3.Жамоанинг ижтимоий ривожланиши	a) ҳар бир инсонни ижтимоий ролини белгилайди, ҳукуқ ва мажбуриятлари, ижтимоий роли, меҳнат жамоаларини билим функцияларини аниқлади б) иносн турмушига боғлиқ иқтисодий ва ижтимоий масалаларни бир бутун кўринишида ечади в) ишчи ва деҳқонлар, миллатлараро, қишлоқ ва шаҳар, меҳнат жамоалари ва ишловчилар ўртасидаги иқтисодий муносабатлар г) одам, инсонлар гурухи, ишлаб чиқариш жамоалари, миллат ва элатлар д) муҳит, тарбия тизими, моддий-маиший ва маънавий талаблар, қизиқиш, хоҳиши, интилиши, мақсад ва мотив, амалий фаолиятга шайлик е) жамоада соғлом муҳитни ҳосил қилиш, ўзаро хамкорлик ва ёрдамни ташкил этиш, интизом ва масъулиятни мустаҳкамлаш ж) одамлар ўртасидаги муносабатни жамоада соғлом муҳит ҳосил қилиш билан мувофиқлаштириб боришга йўналган з) жамоат, ташклиот устави, шартномалар, ўзаро мажбуриятлар, ходимларни танлаш тизими, ижтимоий талабни тақсимлаш ва қондириш и) маълум мотивлар асосида мақсаддага эришиш. Мотивлар муносабати – мақсад инсон фаолиятининг ўзаги к) инсон фаолияти мотивини ўрганишни уддалаш, ҳар бир инсон истиқболини қўра билиш, инсонни меҳнатдан мамнун қилиш
Кўйидаги масалага мос жавобларни топинг. Биргалашиб муҳокама қилинг. Жавобингизни асослаб беринг.	

### ***Вазиятли топшириқ - 3***

Унумдорлик меъёрлари бўйича бошқариш. Атамалар танлови: А – устундаги ҳар бир атамага Б – устундан мос қуелувчини танланг. Натижаларни биргалашиб муҳокама қилинг.

A	B
1.Ишлаб чиқариш меъёрлари бошқариш	бўйича
2.Юқори сифат	
3.Унумдорлик	
4.Бизнес – режага киради	
5.Ташкилий жараён	
6.Унумдорлик билан узвий	

боғланган 7.Коммуникация 8.Алоқа техникаси 9.Мәхнат омиллари 10.Инсон омили	мотиви	келишини амайтиради, сотув хажмини иқаришни кенгайтириш имконини беради д) мәхнат ресурслари, материаллар, технология, одамлар ҳақидаги ахборотни бирлаштириш воситаси г) бошқариш технологияси, техникаси ва ташкилий тизими ж) икки ва ундан ортиқ киши ўртасида ахборот алмашиш з) шахсни потенциал имкониятлари и) жамоада соғлом мұхит, яхши мәхнат ва иш ҳақи, мансаб құтарилиши к) керакли вақтда ахборот олишга ёрдам беради
Қуйидаги масалага мос жавобларони топинг. Биргалашыб мұхокама қилинг. Жавобингизни асослаб беринг.		

## Тестлар

**1.. « Инфратузилма менежменти — бу:**

- а) бошқарув хокимияти ва санъатидир;
- б) ресурсларни бошқариш бүйича алохидә мохирлик ва маъмурий қўнимадир;
- в) ўзига хос юксак санъат ва маҳрратни талаб қилувчи танловдир;
- г) ўзиниг фаолияти билан моддий бойликлар ишлаб чиқариш жараёнини таъминлайдиган соҳалар;
- д) нотўғри жавоб йўқ.

**2. Инфратузилма менежмент фани — бу бошқарувчига:**

- а) танловни тўғри амалга оширишни ўргатади;
- б) ишchan қарорни қабул қилишни ўргатади;
- в) қарорларнинг бажарилишини назорат қилиш жараёнини ўргатади;
- г) моддий бойликлар ишлаб чиқаришга қўмаклашувчи соҳалар бошқарувини ўргатади;
- д) нотўғри жавоб йўқ

**3. Инфратузилма менежменти объекти бўлиб:**

- а) мамлакат ҳисобланади;
- б) қонун чиқарувчи ҳокимият ҳисобланади;
- в) туман ёки шаҳар ҳисобланади;
- г) а+б;
- д) ўзиниг фаолияти билан моддий бойликлар ишлаб чиқариш жараёнини таъминлайдиган соҳалар ҳисобланади.

**4. Инфратузилма менежменти субъекти бўлиб:**

- а) ижро этувчи хокимият ҳисобланади;
- д) нотўғри жавоб йўқ
- б) концернлар ҳисобланади;
- в) а+г;
- г) бошқарув органлари ҳисобланади;
- д) ишлаб чиқариш жараёнини таъминлайдиган соҳа бошқарув органлари.

**5. Бошқаришнинг сир-асрорларини илмий асосда ўрганишда менежмент фани қуйидаги усулларнинг қайси бирини қўллади:**

- а) қузатиш усули;
- б) эксперимент усули;

- в) моделлаштириш усули;
- г) системали ёндашув усули;
- д) нотүғри жавоб йўқ.

**6. Бошқарилувчи объект бошқа объектлар билан ўзаро боғланишда ва алоқадорликда ўрганилмоқчи бўлса, у ҳолда менежмент фани:**

- а) комплексли ёндашув усулини қўллади;
- б) иқтисодий математик ёндашув усулини қўллади;
- в) социологик кузатув усулини қўллади;
- г) системали ёндашув усулини қўллади;
- д) таркибий ёндашув усулини қўллади.

**7. Қуйида қайд қилинган фанларнинг қайси бири менежмент фани билан узвий боғланган:**

- а) социология;
- б) психология;
- в) кибернетика;
- г) макроиктисодиёт;
- д) нотүғри жавоб йўқ-

**8. Кимлар илмий менежментнинг (1885—1920) намояндадари бўлган:**

- а) Файлол А, Вебер М ва бошк , б) Тейлор Ф, Эмерсон Г ва бошк.;
- в) Мэйо Э, Лайкерт Р ва бош
- г) Саймон Г, Друкер П, Дейл Э ва бошк; Д) г+а.

**9. Кимлар мумтоз ёки маъмурий менежментнинг (1920—1950) намояндадари бўлган:**

- а) Саймон Г, Друкер Дейл Э ва бошк.;
- б) Мэйо Э, Лайкерт Р ва бошк
- в) Тейлор Ф, Эмерсон Г ва бошк
- г) Файлол А, Вебер М ва бошк;
- д) а+г.

**10. Кимлар "Инсон муносабатлари" мактаби (1950 йилдан хозиргача)нинг намояндадари бўлган:**

- а) Тейлор А Эмерсон Г ва бошк
- б) Файлол А Вебер М ва бошк.
- в) Мэйо Э, Лайкерт Р ва бошк
- г) Саймон Г, Друкер П, Дейл Э ва бошк;
- д) а+б.

## **6-Мавзу. Транспорт тизими ва иқтисодиётнинг транспорт инфратузилмаси**

### **Топшириқлар**

**1-масала.** Машинасозлик заводининг ташкилий тузилиши қуидаги цехлардан иборат: қуиши цехи, темирчи-пресслаш, модель цехи, заготовка тайёрлаш, тажриба, механик йигув, асбобсозлик цехи, таъмирлаш-механик ва транспорт цехлари.

**Қуидагиларни аниқлаш талаб этилади:**

Санаб ўтилган цехларни асосий, ёрдамчи ва хизмат кўрсатувчи бўлимларга бўлинг.

**2-масала.** Машинасозлик корхонасида қуйидаги ишлаб чиқариш бўлимлари ва уларда банд бўлган ходимлар бор:

- қуйиш цехи – 400 киши;
- темирчи-пресслаш цехи – 500 киши;
- механик – 700 киши;
- йиғув цехи – 400 киши;
- таъмирлаш-механик – 150 киши;
- энергоцех – 50 киши;
- таъмирлаш цехи – 100 киши;
- транспорт цехи – 70 киши;
- типография – 30 киши.

**Қуйидагиларни аниқлаш талаб этилади:**

1. Асосий ва ёрдамчи ишлаб-чиқаришда банд бўлган ишчи-ходимлар сонини аниқланг.
2. Асосий ва ёрдамчи цехларда ишловчиларининг умумий хажмдаги улушкини (фоизларда) топинг.
3. Ортиқча бўлимларни йўқ қилиш учун қандай чора-тадбирлар талаб қилинади ва улар корхона иқтисодиётига қай даражада таъсир кўрсатади.

**3-масала.** Тоғ-металлургия комбинатининг таъмирлаш корхонасида қуйидаги цехлар ва ишчилар мавжуд: пўлат қуйиш цехи – 72 киши, рангли металл қуйиш цехи – 48 киши, №1-таъмирлаш-механик цехи – 106 киши, №2-тамирлаш-механик цехи – 34 киши, №3-тамирлаш-механик цехи – 52 киши, асбобсозлик – 85 киши, электркучланиш цехи - 72 киши, электр таъмирлаш – 72 киши, транспорт – 180 киши, лавозимлар учун маошлар қуйидагича белгиланган: цех бошлиқлари 72,0 минг сўм, иқтисодчилар – 48,0 минг, меъёрловчилар – 30,5 минг сўм.

Цехлардаги бошқарув ходимларнинг сони қуйидагича: пўлат қуйиш цехида – 5 киши, рангли металл қуйиш – 3 киши, №1-таъмирлаш-механик цехи – 9 киши, №2-тамирлаш-механик цехи – 3 киши, №3-тамирлаш-механик цехи – 4 киши, асбобсозлик – 6 киши, электркуч цехи – 2 киши, электр таъммираш – 5 киши, таранспорт – 9 киши.

**Қуйидагиларни аниқлаш талаб қилинади:**

1. Тоғ-металлургия комбинатининг таъмирлаш корхонасининг ишлаб чиқариш тизимини соддалаштиринг;
2. Ҳар бир цехда бир бошқарув ходимига тўғри келувчи ишчилар сонини аниқланг;
3. Корхонанинг ташкилий тизимини яхшилаш хисобига ойлик маош жамғармасини тежаш имкониятларини аниқланг.

4. Корхонанинг ташкилий тизими такомиллашгандан сўнг ва бундан аввалги аҳвол бўйича қиёсий схемалар тузишга уриниб кўринг.

**4-масала.** Шартли равишда битта вилоятда зарур бўладиган инфратузилманинг умумий ҳролати таҳлилини келтирамиз. Шу асосда талабалар билан Бозор инфратузилмаси назарияси фанининг умумий категорияларини ва амал қилувчи қониниятларини, фанни ўрганиш жараёнида фойдаланилувчи тушунчаларнинг тарифларини ўрганмамиз ва иқтисодий жиҳатдан таҳлил қилиш имконияти мавжуд бўлади. Бунинг учун қуидаги маълумотлар фойдаланиш учун таклиф этилади.

1. Аҳоли сони 1250 минг киши
2. Худуди 120 км. кв.

шундан:

Куруқлик 110 км. кв.  
Тоғ ҳудудлари 30 км. кв.  
Экиладиган ерлар 40 км. кв.  
аҳоли яшаш пунктлари 20 км. кв.  
бошқалар 20 км. кв.

3. Сув хавзалари (Сув хажми ва фойдаланиши шартли равшда олинади)

шундан:

Дарёлар 2 та  
Каналлар 2 та  
Сув омборлари 4 та

4. Туманлар сони 14 та
5. 560 та қишлоқ пунктлари мавжуд
6. Пойтахт билан масофа 500 км.
7. Ўртacha ёш таркиби -30 ёшгача бўлганлар 65 %,

## I. КЕЙС

### «ИНФРАТУЗИЛМА ТИЗИМИНИНГ ИЖТИМОИЙ – ИҚТИСОДИЙ ЖИҲАТЛАРИ »

**Мавзунинг номи: “Инфратузилма тизимининг ижтимоий – иқтисодий жиҳатлари”**

**Берилган кейснинг мақсади:** Инфратузилма иқтисодиёти тамойиллари, механизмлари, функциялари ҳамда инфратузилма тизимининг ижтимоий – иқтисодий жиҳатларини назарий жиҳатдан ўрганиш, илмий ўрганиш, моҳиятини илмий манбаларга таянган ҳолда очиб бериш ҳамда инфратузилма менежменти тизими имкониятларидан фойдаланишдан иборат.

**Кейс ечишдан талаба оладиган билим, кўникма ва малакалар рўйхати:**

- Инфратузилма иқтисодиёти бўйича бошқарув ва қарор қабул қилишни ўрни ва роли ҳақида;
  - Инфратузилма тизимида таҳлил қилиш, режалаштириш ва назорат қилишнинг моҳияти ва аҳамияти иқтисодий бошқарувнинг асоси эканлиги;
  - Талаба шахси – бўлажак иқтисодчининг иқтисодий бошқарув обьекти эканлигини.
  - Иқтисодий тушунчалар: режалаштириш, таҳлил, назорат қилиш ва уларнинг ривожини қарор топиши тўғрисида;
  - Инфратузилма иқтисодиёти фанидан тушунчаларнинг шаклланиши ва бошқарув ҳамда унинг функциялари ривожида қарор топиши тўғрисида;
- Ушбу кейсни ишлаб чиқиш талабаларда куйидаги **кўнималарини** ривожлантиради:
- Талабалар инфратузилма иқтисодиёти обьекти ва субъектлари тўғрисида, инфратузилма самарадорлиги, инфратузилма механизмларини ўрганиш, инфратузилма тамойиллари билан танишадилар ва бу омилларни таҳлил қиласидилар;
  - Ўрганилаётган мавзуни хусусиятини, салоҳиятини ва иқтисодий характеристини аниқлайдилар;
  - Талабалар инфратузилма иқтисодиётининг самарали бошқариш механизмини яратиш ва назорат қилиш ҳолатларини асослаб берадилар.

**Мазкур кейс** амалий фаолиятда ишлаб чиқилган.

**Мазкур кейс умумий тадқиқотчилик** асосида сюжетли, кабинетли тоифасига киради. Ўзбекистон Республикаси таълим тизими ва соғлиқни саклаш тизими вазият сифатида олинган.

**Дидактик мақсадларга қўра** кейс – таҳлилларни ўрганиш ва баҳолаш ҳисобланади. Шу сабабдан, кейс муаммосининг шаклланиши ва тузилиши унинг масаласининг ечими таҳлил асосида ишлаб чиқилган.

**Расмийлаштириш усули:** электрон кўринишда чоп этилган.

**Кейс “Инфратузилма иқтисодиёти”** фанини ўрганишда ишлатилиши мумкин.

**Кейсда сунъий моделлаштирилган вазият баён этилган.**

**Ахборотни олиш манбалари:** гипотетик, лекин ҳақиқий маълумотларга яқин.

## Тестлар

### 1. Инфратузилма деганда нимани тушунасиз?

- а)\* Тадбиркорлик субъектларига у ёки бу турдаги хизматларни кўрсатувчи ташкилотлардир;
- б) Рақобат мұхитини яратувчи корхона ва ташкилотлардир;
- в) Турли мулкчилик шаклидаги корхоналар;
- г) Тадбиркорлик субъектлари ўртасидаги алоқани ривожлантириш учун кўмаклашувчи корхоналар.

### 2. Бизнесга хизмат кўрсатувчи инфратузилмани яратишдан кўзланган мақсад нимадан иборат?

а) \* Жамият манфаатлари, тизимли ўзгартериш, маҳаллий иқтисодиётни ривожлантириш, ишлаб чиқарилаётган маҳсулот турларини кенгайтириш, маҳсулот рақобатбардошлигини таъминлаш, янги иш ўринларини яратиш учун йўналтириш;

б) Кичик бизнес учун кадрларни қайта тайёрлаш; инвестиция ва инновация лойиҳаларини амалга оширишга ёрдам бериш;

в) Ижтимоий ва иқтисодий муаммоларни ечишга; тадбиркорларни қўллаб-қувватлаш;

г) Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ташкил этиш; худудларда тадбиркорлик субъектларини ривожлантириш.

### **3. Бизнесга хизмат кўрсатувчи инфратузилма обьектларига нималар киради?**

а) Товар хом-ашё биржалари, транспорт ташкилотлари, консалтинг хизматлари кўрсатувчи корхоналар;

б) Солиқ идоралари, банклар, маҳаллий ҳокимият органлари, Савдо-саноат палатаси;

в)\* Биржалар, тижорат банклари, аудиторлик, суғурта идоралари, кредит уюшмалари, Савдо-саноат палатаси, ахборот-консалтинг марказлари, ўқув марказлари, бизнес-инкубаторлар, бирлашмалар ва бошқа ташкилотлар;

г) Бизнес марказлари, бизнес инкубаторлари, лизинг компаниялари.

### **4. Бизнес марказлар қандай ишларни амалга оширадилар?**

а)\*Тадбиркорлик субъектларини турли фаолият турлари бўйича бирлаштириш ишларини амалга оширади;

б) Тадбиркорлик субъектлари ўртасидаги алоқани ривожлантириш учун кўмаклашади;

в) Янги иш ўринларини ташкил этади;

г) Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ривожлантиришга хизмат қиласди.

### **5. Бизнес марказлар ўз ичига нималарни олади?**

а)\* Тадбиркорларнинг манфаатларини давлат органларида ифода этувчи адвокатурани, жамоа ва бошқа ташкилотларни;

б) Жамоа ташкилотларини, бизнес инкубаторларни;

в) Турли мулкчилик шаклдаги корхоналарни;

г) Микрофирмаларни, кичик корхоналарни, якка тартибдаги тадбиркорларни.

### **6. Бизнес инкубаторларнинг асосий вазифалари нимадан иборат?**

а) Ахборот-маслаҳат хизматини кўрсатиш; инвестиция ва инновация лойиҳаларини амалга оширишга ёрдам бериш;

б)\* Тадбиркорлик субъектлари фаолиятини бошланғич босқичида ривожлантириш учун қулаги мұхит бизнес-инкубация жараёнини ташкил қилиш; ахборот-маслаҳат хизматини кўрсатиш; инвестиция ва инновация лойиҳаларини амалга оширишга ёрдам бериш; кичик бизнес учун кадрларни қайта тайёрлаш; касб-хунарга ўргатишга қаратилган қисқа муддатли ўқув курсларини ташкил этиш.

в) Кичик бизнес учун кадрларни қайта тайёрлаш; ахборот-маслаҳат хизматини кўрсатиш;

г) Касб-хунарга ўргатишга қаратилган қисқа муддатли ўқув курсларини ташкил этиш.

### **7. Бизнес инкубаторлар қандай йўналишларни амалга оширишга ҳисса қўшади?**

а) Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ривожлантиришга;

б) Ижтимоий ва иқтисодий муаммоларни ечишга; тадбиркорларни қўллаб-қувватлашга;

в)\* Янги кичик бизнесни ташкил этишга; фаолият кўрсатаётган тадбиркорларни қўллаб-қувватлашга; айрим ижтимоий ва иқтисодий муаммоларни ечишга; худудларда тадбиркорлик субъектларини ривожлантиришга;

г) Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ташкил этишга; худудларда тадбиркорлик субъектларини ривожлантиришга.

## **8. Бизнес соҳасидаги ахборот-маслаҳат таъминоти тизимини ислоҳ қилиш қилиш учун қандай вазифаларни ҳал этиш лозим?**

а)\* Тадбиркорлик субъектларини жадал ривожлантириши янада рагбатлантириш, хўжалик юритувчи субъектларнинг хуқуqlари ва қонуний манфаатларини ҳимоя қилиш тизимини янада такомиллаштириш; тадбиркорликни ривожлантириш учун ташкил қилинган бозор инфратузилма ташкилотлари фаолиятини тизимли асосда мувофиқлаштириш; тадбиркорлик субъектларига узлуксиз ва тартибли равишда хизмат курсатувчи бизнес марказларни ташкил килиш.

б) Тадбиркорлик субъектларига узлуксиз ва тартибли равишда хизмат курсатувчи бизнес марказларни ташкил килиш.

в) Тадбиркорликни ривожлантириш учун ташкил қилинган бозор инфратузилма ташкилотлари фаолиятини тизимли асосда мувофиқлаштириш;

г) Тадбиркорлик субъектларини жадал ривожлантириши янада рагбатлантириш, хўжалик юритувчи субъектларнинг хуқуqlари ва қонуний манфаатларини ҳимоя қилиш тизимини янада такомиллаштириш.

## **9. Микрокредитбанкнинг микромолиялаштириш маблағлари ҳисобидан нобанк кредит ташкилоти томонидан қандай мақсадларни қўзда тутувчи тадбиркорлик фаолиятини молиялаштиришга рухсат берилади?**

а)\* дехқон ва фермер хўжаликларининг ўз ишлаб чиқаришини ривожлантириш ва кенгайтиришга, хом-ашё ва материалларни бирламчи қайта ишлашга, мини-ускуналар, меҳнат қуроллари, хом ашё, ярим фабрикатлар, фурнитура сотиб олишга, сервис соҳасини ривожлантиришга, хунармандчилик ва уй меҳнатини ривожлантиришга, сервис соҳасини ривожлантиришга, маҳаллий саноатни ривожлантиришга, ҳалқ истеъмоли товарлари ишлаб чиқариш ва хизмат курсатиш соҳаси билан боғлиқ бўлган бошқа тадбиркорлик фаолияти турларига йуналтирилади.

б) дехқон ва фермер хўжаликларининг ўз ишлаб чиқаришини ривожлантириш ва кенгайтиришга, хом-ашё ва материалларни бирламчи қайта ишлашга ва бошқа тадбиркорлик фаолияти турларига йуналтирилади.

в) маҳаллий саноатни ривожлантиришга, ҳалқ истеъмоли товарлари ишлаб чиқариш ва хизмат кўрсатиш соҳаси билан боғлиқ булган бошқа тадбиркорлик фаолияти турларига йўналтирилади.

г) уй меҳнатини ри вожлантиришга, сервис соҳасини ривожлантиришга йўналтирилади.

## **7-мавзу. Автомобил йўли инфратузилмаси (4 соат)**

### **Топшириқлар**

#### **1-масала. Аҳоли учун ўртача қанақа ижтимоий инфратузилма қувватлари зарур бўлади.**

##### **Жумладан:**

1. Соғлиқни сақлаш пунктлари
2. Сарторошхона
3. Маҳалла гузарлари
4. Қандай транспорт инфратузилмаси бўлганда вилоятда самарали даражада ташкил этилиши мумкин бўлади.
5. Вилоятда қанақангি бозор инфратузилмаси шаклланиши керак бўлади.

#### **2-масала.**

##### **Аҳоли учун ўртача қанақа ижтимоий инфратузилма қувватлари зарур бўлади.**

##### **Жумладан:**

1. Мактабгача таълим муассасалари

2.Умумтаълим ўрта-мактаб

3.Олий таълим муассасаси

Қандай транспорт инфратузилмаси бўлганда вилоятда самарали даражада ташкил этилиши мумкин бўлади.

4.Вилоятда қанақанги бозор инфратузилмаси шаклланиши керак бўлади.

### **3-масала.**

**Вилоят учун ўртacha қанақa ишлаб чиқариш инфратузилма қувватлари зарур бўлади.**

**Жумладан:**

1.Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик учун

2.Йирик ишлаб чиқариш бирлашмалари учун

3.Қандай транспорт инфратузилмаси бўлганда вилоятда самарали даражада ташкил этилиши мумкин бўлади.

4.Вилоятда қанақанги бозор инфратузилмаси шаклланиши керак бўлади.

### **4-масала.**

**Аҳоли учун ўртacha қанақa ижтимоий инфратузилма қувватлари зарур бўлади.**

**Жумладан:**

1.Маданият саройлари

2.Тўйхона

3.Қандай транспорт инфратузилмаси бўлганда вилоятда самарали даражада ташкил этилиши мумкин бўлади.

4.Вилоятда бозор инфратузилмасини шаклланиши учун зарурий товар айланмаси бўлиши мумкин.

### **5-масала.**

**Худуд учун ўртacha қанақa сувдан фойдаланиш қувватлари зарур бўлади.**

**Жумладан:**

1.Ичимлик суви

2.Сугориш имкониятлари

3.Қандай транспорт инфратузилмаси бўлганда вилоятда самарали даражада ташкил этилиши мумкин бўлади.

4.Вилоятда меъёрий товар айланмаси учун қандай бозорлар бўлиши талаб этилади. (фонд, товар, валюта биржаси. маълумотлар шартли равшда аҳоли сонига ва товар айланмасига нисбатан олинади.)

## **Кейс стади-1**

### **Вазиятли топширик-1**

### **“КОРХОНАНИ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШ ЙЎЛЛАРИ”**

**Ўқитишдан мақсад:** корхонадаги иқтисодий ҳолат тўғрисида талабалар билмини чукурлаштириш ва ишлаб чиқаришни рационал ташкил этиш.

#### **Ўқитишдан кутилаётган натижалар:**

корхонанинг ижтимоий-иқтисодий ҳолатини таърифлай олиш ва унинг пропорционал ривожланиш аҳамиятини очиб бера олиш;

Бошқариш жараёнларини: режалаштириш, режаларни бажарилишини ташкиллаштиришни очиб бера олиш;

Иқтисодий ҳолат таҳлили схемасини туз олиш ва бошқарувнинг муҳим функцияларини ёрита олиш;

Мақсадлар шаклланиши ва мумкин бўлган стратегияларни таҳмин қила олиш;

Стратегиялар ишлаб чиқилишини таққослай олиш ва стратегиялар пирамидасини тузиб чиқа олиш;

Кейсда келтирилган ҳолатни таҳлил қила олиш;

Муаммо вужудга келтира олиш ва унинг мақбул ечим варианatlарини излаш;

Корхонанинг ижтимоий-иктисодий ривожланиш концепсиясини ишлаб чиқа олиш ва алоҳида муаммоларни ҳал қилиш бўйича комплекс мақсадли дастурлар тайёрлаш кўникмаларни ўзлаштириш

**Кейсни муваффақиятли ечиш учун талаба эгалик қилиши лозим бўлган билим ва кўникмалар рўйхати.**

*Талаба билиши шарт:*

“Ишлаб чиқариш менежменти цкли”, “режалаштириш – ишлаб чиқариш менежменти бўлаги сифатида”, “инфратузилма” тушунчаларини тавсивлай олиш; бошқарув функциялари классификациясини; ташкилот тузилмасини.

*Талаба уддалай олиши керак:*

- Муаммоларни кўра билишни
- Фояларни ишлаб чиқишни
- Танқидий баҳолаш ва маълумот ишлаб чиқиш
- Назарий билимларга эга бўлиш
- Кўйилган талабларга муюғиқ текст туз олиш

*Талаба эгалик қилиши керак*

- Иқтисодий кўрсаткичларни солишишторма таҳлил қилиш кўникмалари
- Коммуникатив кўникмалар
- Мунозара, баҳса иштирок эта олиш кўникмалари
- Жамоада ишлай олиш кўникмалари

**Ушбу кейс ўзида реал институционал тизим фаолиятини акс эттиради. Ишлаб чиқариш корхонаси кейс объекти ҳисобланади.**

Кейсда ишлатилган маълумотлар манбаи қуидагилардан иборат: ишлаб чиқариш корхонасининг асосий кўрсаткичлари.

**Типологик белгиларига кўра кейс характеристикаси:**

Ушбу кейс хоналик, сюжетлик категориясига таълуқли. Ишлаб чиқариш корхонаси кейс объекти ҳисобланади. Бу статистик маълумотлар умумийлигига қурилган, ташкилий-институционал кейс. У ўртача, тизимлаштирилган. Бу-кейс топширик.

**Дидактик мақсадларга кўра кейс:** муаммони, ечимини ёки концепсияни яққол кўрсатиб берадиган, танқидий фикрлашга, таҳлил қилишга ва баҳолашга ўргатадиган категорияга таълуқли.

Ушбу кейс “Менежмент асослари”, “Инфратузилма менежменти”, “Тадбикий менежмент”, “Худудий менежмент” курсларини ўрганиш бўйича маҳсус практик машғулот ва семинарларда қўшимча материал сифатида фойдаланилиши мумкин.

**Тестлар**

**1. Ўзбекистонда хусусийлаштиришни такомиллаштириш ва чукурлаштириш жараёни неchanчи йилдан бошланган?**

A.1990 йилдан

- В.1993 йилдан
- С\*1995 йилдан
- Д.1998 йилдан

**2. Ҳусусий капиталнинг таркибий элементларини аниқланг.**

- А.\*Киритилган капитал, номинални оширишга киритилган капитал, захира капитали ва тақсимланмаган фойда
- В.Киритилган капитал, номинални оширишга киритилган капитал.
- Д.Номинални оширишга киритилган капитал, захира капитали
- С.Тақсимланган ва тақсимланмаган фойда

**3. Қайси кўрсаткичлар корхонанинг молиявий барқарорлигини аниқроқ билдиради.**

- А.Рентабеллик даражаси, фойда миқдори
- В.Махсулот ҳажми, маҳсулотлар турлари
- Д.Сотиш ҳажми, фойда миқдори
- С.\*Баланс ликвидлиги, жорий ликвидлик, мухторият коэффициенти, маблағлар айланувчанлиги

**4. Акциядорлик жамиятининг мажлисида қайси шахслар овоз бериш ҳуқуқига эга?**

- А.Барча турдаги акциялар эгалари
- В.\*Оддий акциялар эгалари
- Д.Имтиёзли акциялар эгалари
- С.Кумулятив акциялар эгалари

**5. Бозор иқтисодиёти тамойиллари нимадан иборат?**

- А.Хусусий мулкчилик
- В.Мулк шакллари хилма-хиллиги
- Д.Иқтисодий тадбиркорлик эркинлиги
- С.\*Барча жавоблар тўғри

**6. Юридик шахс мақомини тавсифловчи қаторни топинг?**

- А.Мол-мулк ва муҳрга эга бўлиш
- В.Мустақил баланс, ҳисоб рақамига эга бўлиш
- Д.Почта манзилига ва судда даъвогар ва жавобгар бўла олиш Г.
- С.\*Хаммаси тўғри

**7. Иқтисодий харажатлар.**

- А.\*Ўз ичига аниқ ва ноаниқ харажатларни,шу ҳисобда нормал фойдани олади;
- В.Ўз ичига аниқ харажатларни олади,ноаниқ харажатларни олмайди;
- Д.Ўз ичига ноаниқ харажатларни олади,аниқ харажатларни олмайди;
- С.Аниқ ва ноаниқ харажатларни ўз ичига олмайди;

**8. Иқтисодий фойда – бу...**

- А.Рақобатли бозорда узоқ муддатли даврда бўлиши мумкин эмас;
- В.\*Нормал бухгалтерлик фойдасига эквивалент;
- С.Хар гал, фирманинг умумий харажатлари умумий даромаддан ошган ҳолда мавжуд бўлади;
- С.Хар доим, қўшимча даромад қўшимча харажатлардан ошган ҳолда мавжуд;

**9. Агар иқтисодий умумлаштиришлар фактларга асосланса, таҳлилнинг бу усули:**

- А.Тарихий;
- В.\*Гипотизали;
- Д.Индуктив;

С.Дедуктив;

#### **10. Капитал истеъмоли учун ажратмалар - бу:**

- А. Соф инвестициялар;
- В. Соф хорижий инвестициялар;
- Д.\*Амортизация;
- С. Истеъмол буюмлари сотиб олишга ишлатиб бўлмайдиган фондлар

### **8-мавзу. АКТ тизими ва унинг ривожланиш тенденциялари.**

#### **Тошириқлар**

#### **1-ТОПШИРИҚ. WORD ОЙНАСИНИ СОЗЛАШ**

Word матн мухарририни ишга туширинг ва дастур ойнасидаги асбоблар панеллари ва линейкаларни олиб ташлаш ва қайта тиклашни машқ қилинг.

Бажариш:

“Пуск” тугмаси босилади, очилган менюдан “Все программы” (ёки Программы) банди танланади. Яна меню очилади, ундан Microsoft Office ва кейинги менюдан- Microsoft Word бандлари танланади. (Буни кейинчалик қисқача Пуск-Все программы- Microsoft Office - Microsoft Word деб берамиз.). Бунда экранга ёзиш учун қофоз берилади.

Менюдан “Вид” бандини танланг.

Очилган менюдан “Панел инструментов” бандини танланг.

Кейинги менюдан “Стандартная” бандини танланг. Бунда экрандаги “Меню” қаторидан кейинги асбоблар панели ўчади.

Яна 1-3 қадамларни қайтаринг. Экрандаги ўчган қатор яна жойига қайтади.

Менюдан Вид-Линейка бандларини танланг. Бунда экрандаги горизонтал линейка ўчади.

5 бандни яна қайтаринг. Линейка жойига қайтади.

#### **2-ТОПШИРИҚ. МАТНЛАР ВА ШРИФТЛАР БИЛАН ИШЛАШ**

Word матн мухарририда 5-6 қаторли матн териб компьютер хотирасига сақланг.

Бажариш:

Матнни теринг.

Менюдан «Файл» - «Сохранить как» бандларини танланг.

Экранга очилган «Сохранение документа» ойнасининг «Имя файла» (Файл номи) бўлимига клавиатура орқали ўз исмингизни теринг ва ойнадаги “Сохранить” тугмасини босинг.

Менюдан «Файл» - «Выход» бандини танланг ёки сарлавҳалар қаторининг ўнг томонида жойлашган х тугмасини босиш орқали матн мухаррири ишини тутатинг.

#### **3 ТОПШИРИҚ.**

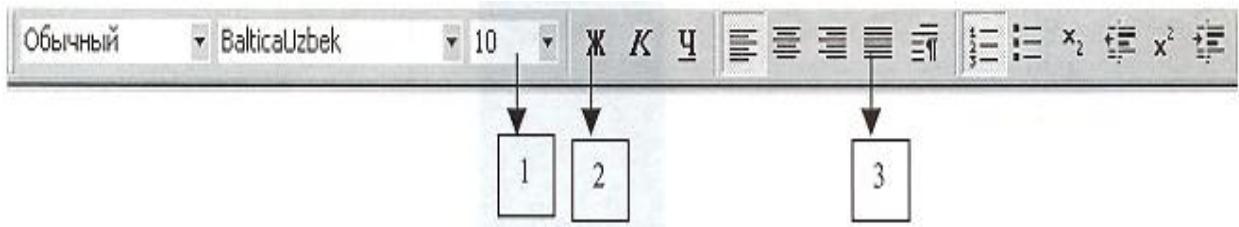
Хотирада сақлаган файлингизни яна экранга чиқаринг ва уни форматланг. (Форматлаш деганда матн шрифтларини ўзгартириш, матн чегараларини тўғрилаш тушинилади).

Бажариш:

Пуск - Все программы- Microsoft Office - Microsoft Word .

«Файл» -«Открыть» -Файл номи (очилиши керак бўлган файл)-Открыть

Матн курсорини сарлавҳанинг биринчи символи олдига олиб келиб сичқончанинг чап тугмасини босиб турган ҳолда сарлавҳанинг охирги символигача тортилади ва қўйиб юборилади. Бунда матн қора рангга бўялади, яъни белгиланади.



1 - Расм. Форматлаш асбоблар панели

1-ширифтлар ўлчами, 2-тўқроқ ширифт, 3 -матннинг икки томонини текислаш тугмаси

Сичқонча курсорини асбоблар панелининг Ж тумгасига олиб келиб, чап тумаси бир марта босилади.(Расмга қаранг)

Сичқонча курсорини варакнинг белгиланмаган ерига олиб келиб, яна бир марта босилади (бунда белгилаш бекор қилинади)

Менюдан «Правка» - «Выделить все» . (Бутун матн белгиланади)

Асбоблар панелидаги икки томонни текислаш тумасини босинг.(Расмга қаранг)

Менюдан «Файл» - «Выход» бандини танланг ёки сарлавҳалар каторининг ўнг томонида жойлашган х тумасини босиш орқали матн муҳарририда ишни тутатинг .

#### **4-ТОПШИРИҚ.**

Янги варакка бир қатор ёзув ёзинг. Кейинги қаторларга унинг нусхасини кўчириб шрифтлар рангини ва уларнинг ўлчамларини ўзгартиринг.

Бажариш:

1. Пуск-Все программы- Microsoft Office - Microsoft Word

2. Матн териш

3. Матнни белгилаш

4. Матндан нусха олиш. Бунинг бир нечта усули бор:

а) Менюдан «Правка» -«Копировать» ёки

б) «Стандарт асбоблар панелидан иккита қоғоз расмли тумачани сичқончанинг чап тумаси билан бир марта босиш орқали (2 расмдаги 1 рақамли тугма)



2-Расм. Стандарт асбоблар панели.

1-Нусха олиш тугмаси, 2-олинган нусхани қоғозга қўйиш тугмаси

Матн курсорини янги абзацга келтириш. Бунинг учун ↵ (Enter) тумасини босиш керак.

Матннинг нусхасини қўйиш. Бунинг ҳам бир нечта усули бор а) менюдан "Правка" - "Вставить" ёки б) "Стандарт" асбоблар панелидан папка ва қоғоз расмли тумачани босиш билан амалга оширилади. (2 расм, 2 рақамли тугма). Бу тумани 3 марта босинг.

Биринчи катордаги ёзув ўлчамини 14 ва рангини қизил рангга бўяңг. Бунинг учун биринчи қаторни белгиланг (3- топшириқ, 3 пункт). 1 - расмда кўрсатилган 1 рақамли тумани сичқончанинг чап тумаси билан босиб, очилган рўйхатдан 14 сонини танланг ва enter тумасини босинг. Бунда шрифтларнинг каттароқ бўлганини кўрасиз. Шрифтларнинг рангини ўзгартириш учун "Расм чизиш" асбоблар панелидаги A расмли тумача ёнидаги учбуручакни босинг ( 3 расм, 1 рақамли тумача) ва керакли рангни сичқонча курсорини олиб бориб танланг ва чап тумасини босинг. Ранг ўзгартиришнинг иккинчи усули: Менюдан «Формат» - «Шрифт» - «Цвет» бандлари танланади.

Белгилашни бекор қилинг ( 3-топшириқ, 5 пункт).

Шу тарзда қолган қаторлардаги ёзувлар ўлчамларини 24, 36, 48 ва рангини кўй, яшил ва бинафшага ўзгартиринг.



3- расм. "Расм чизии" асбоблар панели. 1- Шрифтларнинг рангини ўзгартириши.

Ҳамма амалларни бажариб бўлгандан кейин файлга ном бериб хотирага сақлаб қўйинг (2 топшириқ , 3 пункт).

### **5-ТОПШИРИҚ.**

4 устунли ва 5 қаторли жадвал тузинг. Жадвалга қўшимча битта устун ва битта қатор киритинг.

Бажариш:

Асосий менюнинг “Таблица” бандини танланг, очилган менюдан “Вставить-Таблицы” бандларини танланг. Бунда экранга “Вставка таблицы” мулокот ойнаси чиқади. Бу ойнада “Число столбцов” (устунлар сони) ва “Число строк” (қаторлар сони) ни киритинг ва ОК тугмасини босинг.

Тайёр таблицага қаторлар қўшиш учун керакли қатор ёки устун белгиланиб асосий менюдан “Таблица”-“Вставить”-“Строки” (ёки Столбцы) бандларини танлаш керак.

### **6-ТОПШИРИҚ.**

Тайёрлаган ҳужжатингизга рамка туширинг.

Бажариш:

Асосий менюдан “Формат”-“Границы заливки”-“Страница” бандларини танланг. Ойнанинг пастки қисмида жойлашган “Рисунок” сўзининг пастки қисмидаги катақчанинг ўнг томонидаги учбурчак белгиси босилса, экранга рамка гулларининг рўйхати чиқади. Рўйхатдан керакли рамкани танлаб, сичқончанинг чап тугмаси босилади. Образец (Намуна) ойнасида танлаган рамкангиз кўринади. Кейин ойнанинг пастки қисмидаги ОК тугмасини босасиз.

### **7-ТОПШИРИҚ. EXCELДА ИШЛАШ**

Excel дастурини ишга туширинг. Ихтиёрий ячейкаларга сўз ёки сонларни киритинг ва уларни таҳрирланг.

Бажариш.

Пуск - Все программы- Microsoft Office – Microsoft Excel бандларини танланг.

А устуни 1 қатордаги ячейкага бирор сўз киритинг ва Enter тугмасини босинг.

Сичқонча курсорини яна A1 ячейкаси устига олиб келиб чап тугмасини бир марта босинг.

Сичқонча курсорини формулалар қаторида бир марта босинг. Сўзни таҳрирланг ва Enter тугмасини босинг.

З қадамни қайтаринг. Ячейканинг устида сичқончанинг чап тугмасини икки марта босинг. Ячейкада матн курсори пайдо бўлади.

Матнни таҳрирланг ва яна Enter тугмасини босинг.

### **8-ТОПШИРИҚ.**

Устун, қатор ва бутун варақни белгилашни машқ қилинг.

Бажариш:

Сичқонча курсорини В устунининг номи устига олиб келинг ва чап тугмасини бир марта босинг. Устун белгиланади.

Сичқонча курсорини 2-қаторнинг номи устига олиб келинг ва чап тугмасини бир марта босинг. Қатор белгиланади.

Сичқонча курсорини А устун номининг чап томонида жойлашган тугма (расмдаги 1 тугма) устига олиб келинг ва чап тугмасини бир марта босинг. Бутун варақ белгиланади.

A1	A	B
1	A	B
2		
3		
4		

## КЕЙС-1 «АХБОРОТ ВА КОММУНИКАЦИЯЛАР ИНФРАТУЗИЛМА ТИЗИМИНИНГ ИЖТИМОИЙ – ИҚТИСОДИЙ ЖИҲАТЛАРИ»

**Мавзунинг номи: “Ахборот ва коммуникациялар инфратузилмаси тизимининг ижтимоий – иқтисодий жиҳатлари”**

**Берилган кейснинг мақсади:** Ахборот ва коммуникациялар инфратузилмаси тамоиллари, механизмлари, функциялари ҳамда инфратузилма тизимининг ижтимоий – иқтисодий жиҳатларини назарий жиҳатдан ўрганиш, илмий ўрганиш, моҳиятини илмий манбаларга таянган ҳолда очиб бериш ҳамда ахборот ва коммуникациялар инфратузилмаси тизими имкониятларидан фойдаланишдан иборат.

**Кейс ечишдан талаба оладиган билим, кўнишка ва малакалар рўйхати:**

- Ахборот ва коммуникациялар инфратузилмаси назарияси бўйича бошқарув ва қарор қабул қилишни ўрни ва роли ҳақида;
- Инфратузилма тизимида таҳлил қилиш, режалаштириш ва назорат қилишнинг моҳияти ва аҳамияти иқтисодий бошқарувнинг асоси эканлиги;
- Талаба шахси – бўлажак иқтисодчининг иқтисодий бошқарув обьекти эканлигини.
- Иқтисодий тушунчалар: режалаштириш, таҳлил, назорат қилиш ва уларнинг ривожини қарор топиши тўғрисида;
- Ахборот ва коммуникациялар инфратузилмаси фанидан тушунчаларнинг шаклланиши ва бошқарув ҳамда унинг функциялари ривожида қарор топиши тўғрисида;

Ушбу кейсни ишлаб чиқиш талабаларда куйидаги **кўникамаларини** ривожлантиради:

- Талабалар Ахборот ва коммуникациялар инфратузилмаси объекти ва субъектлари тўғрисида, инфратузилма самарадорлиги, инфратузилма механизмларини ўрганиш, инфратузилма тамойиллари билан танишадилар ва бу омилларни таҳлил қиласидилар;
- Ўрганилаётган мавзуни хусусиятини, салоҳиятини ва иқтисодий характерини аниқлайдилар;
- Талабалар ахборот ва коммуникациялар инфратузилмасининг самарали бошқариш механизмини яратиш ва назорат қилиш ҳолатларини асослаб берадилар.

**Мазкур кейс** амалий фаолиятда ишлаб чиқилган.

**Мазкур кейс умумий тадқиқотчилик** асосида сюжетли, кабинетли тоифасига киради. Ўзбекистон Республикаси таълим тизими ва соғлиқни сақлаш тизими вазият сифатида олинган.

**Дидактик мақсадларга кўра** кейс – таҳлилларни ўрганиш ва баҳолаш хисобланади. Шу сабабдан, кейс муаммосининг шаклланиши ва тузилиши унинг масаласининг ечими таҳлил асосида ишлаб чиқилган.

**Расмийлаштириш усули:** электрон кўринишда чоп этилган.

**Кейс “Ахборот ва коммуникациялар инфратузилмаси”** фанини **ўрганишда ишлатилиши мумкин.**

**Кейсда сунъий моделлаштирилган вазият баён этилган.**

**Ахборотни олиш манбалари:** гипотетик, лекин ҳақиқий маълумотларга яқин.

## **9-мавзу. Инфратузилма соҳасида инвестициялар ва уларнинг иқтисодий**

### **Тошириқлар**

**1-масала.** Инновацион инфратузилмани бошқариш.

Атамалар танлови: А – устундаги ҳар бир атамага Б – устундан мос келувчини танланг. Натижаларни биргалашиб муҳокама қилинг

A	B
1.Ижтимоий муносабатлар даражаси 2.Ижтимоий бошқариш 3.Жамоанинг ижтимоий ривожланишини	<p>а) ҳар бир инсонни ижтимоий ролини белгилайди, ҳуқуқ ва мажбуриятлари, ижтимоий роли, меҳнат жамоаларини билим функцияларини аниқлайди</p> <p>б) иносн турмушига боғлиқ иқтисодий ва ижтимоий масалаларни бир бутун кўринишда ечади</p> <p>в) ишчи ва дехқонлар, миллатлараро, қишлоқ ва шаҳар, меҳнат жамоалари ва ишловчилар ўртасидаги иқтисодий муносабатлар</p> <p>г) одам, инсонлар гурухи, ишлаб чиқариш жамоалари, миллат ва элатлар</p> <p>д) муҳит, тарбия тизими, моддий-маиший ва маънавий талаблар, қизиқиш, хоҳиш, интилиши, мақсад ва мотив, амалий фаолиятга шайлик</p> <p>е) жамоада соғлом муҳитни ҳосил қилиш, ўзаро хамкорлик ва ёрдамни ташкил этиш, интизом ва масъулиятни мустаҳкамлаш</p> <p>ж) одамлар ўртасидаги муносабатни жамоада соғлом муҳит ҳосил қилиш билан мувофиқлаштириб боришга йўналган</p> <p>з) жамоат, ташклиот устави, шартномалар, ўзаро мажбуриятлар, ходимларни танлаш тизими, ижтимоий талабни тақсимлаш ва қондириш</p> <p>и) маълум мотивлар асосида мақсадга эришиш. Мотивлар муносабати – мақсад инсон фаолиятининг ўзаги</p> <p>к) инсон фаолияти мотивини ўрганишни улдалаш, ҳар бир инсон истиқболини кўра билиш, инсонни меҳнатдан мамнун қилиш</p>
: Кўйидаги масалага мос жавобларни топинг. Биргалашиб муҳокама қилинг. Жавобингизни асослаб беринг.	

**2-масала.** Унумдорлик меъёрлари бўйича бошқариш. Атамалар танлови: А – устундаги ҳар бир атамага Б устундан мос куелувчини танланг. Натижаларни биргалашиб муҳокама қилинг.

A	B
1.Ишлаб чиқариш меъёрлари бўйича бошқариш 2.Юқори сифат 3.Унумдорлик	<p>а) қўйилган масалани ўз вақтида бажариш, аниқ ресурсларни қандай тақсимланишини кўрсатинг. Меъёр ва сифат орқали ифодаланади</p> <p>б) бу ҳам бошқариш самарадорлигини ўзи</p> <p>в) бозорни изчил таҳлил этиш, корхона рақобати ва</p>

4.Бизнес – режага киради	имкониятлари, унумдорликни ошириш йўлидаги
5.Ташкилий жараён	аниқ мақсадлар
6.Унумдорлик билан узвий боғланган	г) харажатларни камайтиради. Маҳсулот қайтиб келишини амайтиради, сотув хажмини иқаришни кенгайтириш имконини беради
7.Коммуникация	д) меҳнат ресурслари, материаллар, технология, одамлар ҳақидаги ахборотни бирлаштириш воситаси
8.Алоқа техникаси	г) бошқариш технологияси, техникаси ва ташкилий тизими
9.Меҳнат мотиви омиллари	ж) икки ва ундан ортиқ киши ўртасида ахборот алмашиш
10.Инсон омили	з) шахсни потенциал имкониятлари и) жамоада соғлом муҳит, яхши меҳнат ва иш ҳақи, мансаб кўтарилиши к) керакли вақтда ахборот олишга ёрдам беради

: Қўйидаги масалага мос жавобларони топинг. Биргалашиб муҳокама қилинг.  
Жавобингизни асослаб беринг.

**З-масала.** З-устундаги ҳар бир атамага 4-устундан мос таърифни танланг ва 1-устундаги тегишли рақамлар рўпарасига, яъни 2-устунга ҳарфларни ёзиб чиқинг.

Т/р	Танланган жавоблар	Бошқарув суллари	Жавоб вариантлари
		системали ёндошувда	а) бошқарилувчи обьект таркибий қисмларга бўлиб ўрганилади
		комплексли ёндошув	б) бошқариш жараёнида бошқарилувчи обьектга нисбатан намунавий тажрибадан ўтган усуллар қўлланилади
		социологик кузатув усулида	в) бошқарилувчи обьект бошқа обьектлар билан ўзаро боғланишда ва алоқадорликда қаралади
		эксперимант усулида	г) бошқарилувчи обьект вазиятли, таркибий ёндошувларни биргаликда қўллаш ёрдамида бошқарилади
		таркибий ёндошувда	д) бошқариш мақсадида турли анкетали сўровлар, сухбатлар, тестлар, инфратузилмавий таҳлиллар ўtkазилади
		кузатиш усулида	е) бошқарилувчи обьект яхлит тизим сифатида олиб қаралади ж) бошқарилувчи обьектни бошқариш

		вазиятли ёндошув	бўйича турли чизма, график, схемалар қўлланилади з) бошқарилувчи объект тўғрисида маълумотлар режали, илмий уюштирилган асосда тўпланади к) бошқарилувчи объектнинг конкрет шароитдаги ички ва ташки вазиятга қараб бошқаришнинг мақбул услуби қўлланилади л) оптимал қарор қабул қилиш мақсадида математик услублар ва хисоблаш машиналари кенг миқёсда қўлланилади
		интеграцион ёндошув	
		иқтисодий-математик усулда	
.		моделлаштириш усулида	
Натижани биргалашиб муҳокама қилинг			

**4-масала.** Қўйида қайд қилинган усулларнинг қайсиини бошқаришнинг қайси бир функциясини бажаришда қўлланилади:

1) лойиҳалаш	13) бухгалтерия ҳисоби
2) прогнозлаш	14) регламентлаш
3) буйруқ чиқариш	15) экстраполяция
4) регрессион таҳлил	16) иш ҳақини такомиллаштириш
5) тезкор ҳисоб	17) статистика усули
6) моделлаштириш	18) Дельфа усули
7) нормалаш	19) мотивлаштириш усусли
8) қарор қилиш	20) қўлланма чиқариш
9) маънавий рақбат	21) ақлий хужум
10) қўрсатма бериш	22) омилли таҳлил
11) кадарларни тўғри танлаш	23) юқори лавозимларга тайинлаш
12) фойда тақсимотига қатнашиш	24) фармойиш бериш

Бошқотирмани ечиш учун рақамлар рўпарасидаги бошқарувнинг тегишли функциялари гурухига тақсимлаб, қўйидаги жадвалнинг 2, 4, 6 ва 8-устунларига ёзиб чиқинг.

T/p	Режалаштириш	T/p	Ташкил қилиш	T/p	Назорат	T/p	Рағбат-иш
1	2	3	4	5	6	7	8

Жами: 25							

**Эслатма:** 25 усулнинг 8таси режалаштириш чоғида, 8таси бошқаришнинг ташкилий жараёнида, Зтаси назорат функциясини бажаришда ва бтаси бошқаришнинг рағбатлантириш функциясини бажаришда қўлланилади.

**5-масала.** Сиз корхона раҳбарисиз. Ишлаб чиқариш ва унинг молиявий натижалари сизни қониқтиради ёки йўқми, билмоқчисиз. Бунинг учун қуйидаги чизмада номаълум бўлган маълумотларни топинг ва ялпи активларнинг соф рентабеллигини ҳисобланг. Бу ўринда эслатамиз:

$C_{\phi}$  – соф фойда;  $V_s$  – ялпи активлар;  $A_t$  – ялпи активлар.

Чизмада:

1 – ялпи активларнинг соф рентабеллиги ( $1=2:3$ ),

яъни  $ЯA_{cp} = (C_{\phi} : V_s) * (V_s : A_t) = C\Phi/A_m$

2-сотовнинг соф рентабеллиги ( $2=4:5$ )

яъни  $C_{cp} = C\Phi/V_s$

3-ялпи активларнинг ялпи рентабеллиги ( $3=5:6$ )

яъни  $ЯA_{ap} = V_s/A_t$

5-сотилган маҳсулот хажми ( $5=9*10$ )

8-харажатлар ( $8=4-7$ )

12-айланма капитал ( $12=6-11$ )

### **ЗАМОНАВИЙ ОЧИҚ ТУРДАГИ “ОНИКС” АКЦИЯДОРЛИК ЖАМИЯТИ ТҮҒРИСИДА УМУМИЙ МАЪЛУМОТ**

“Миконд” заводи (ҳозирги “ОНИКС” очиқ турдаги акциядорлик жамияти) 1948 йил ташкил топган. Заводнинг асосий маҳсулоти электрон техника ҳисобланган. Завод маҳсулотига ҳимояловчи саноат корхоналари талабгор бўлишган. Бу заводлар МДҲ мамлакатлари бўлган Россия, Украина, Белоруссия, Литва, Латвия, Эстония республикаларида жойлашган.

1971 йилдан бошлаб Ўрта Осиёда биринчи марта навларга ажратилиб биллур ишлаб чиқарила бошланди.

1990 йилдан бошлаб майший ёритгичлар ишлаб чиқарила бошланди.

Очиқ турдаги “ОНИКС” жамияти 1995 йилдан қайта тикланиб, “Миконд” завод базасида “ОНИКС” номи билан 07.07.1996 йилда “141-642Д рақами остида рўйхатдан ўтди. Ишлаб чиқариладиган асосий маҳсулотлари:

- Электрон техника буюмлари (ускуналари);
- Доимий, ўзгарувчан, яроқлилик муддати узайтирилган регистлар;
- Радио узатувчи станциялар учун вакуумли конденсаторлар;
- Ойна-плёнкали (паррали) конденсаторлар;
- Интеграл микросхемалар учун корпуслар;
- Турли модификациялардаги ойна керамикали изоляторлар;
- Шиша ва биллур буюмлар;
- Вакуум шишадан комплект буюмлар;
- Биллур ва шиша идишларнинг турли навлари;
- Турли модификацияли биллур тақинчоқларга эга майший ва офис ёритгичлар.

“ОНИКС” ОАЖ ҳозирги кундаги асосий фаолияти хрустал ва шишадан турли навли идишлар ишлаб чиқариш ва майший ва оғислар учун ёритгичлар ишлаб чиқаришдан ибораттады.

Қуйидаги техника ва технологиялар “ОНИКС” ОАЖ корхонасининг иш фаолиятида ишлатилади ва юқорида кўрсатилган мутахассисликни ривожлантириш керак:

- биллур ва шишини пишириш учун тозаланган ҳом ашё технологияси;
- шиша пишириш технологияси;
- маҳсус жиҳозларда кимёвий ва механик полировка технологияси;
- маҳсулотга расм чизиш технологияси;
- машина қурилиш жиҳозлари ва маҳсус электрон жиҳозлар тайёрлаш технологияси;
- гальваник жараёнлар технологияси;
- металл арматуралар чатланишини электровакум технологияси.

СССР иттифоқи тарқалиши муносабати билан электрон техника асбобларига талаб кескин камайди. Бу маҳсулот таъминоти ва ҳом ашёни келишини чегаралаб қўйди. Корхона ИЕТининг асосий истеъмолчилари ва ҳом ашё материалларини етказиб берувчи корхоналар, шунингдек ҳарбий ишлаб чиқариш корхоналари эди.

Устав капитали-102,3 млн.сўм

Асосий акциядорлар:

- Ўз.Рес. Мулк қўмитаси-25%
- Ишлаб чиқариш жамоаси-6,9%
- Эркин савдода сотилган-23,68%
- Эркин савдода сотишга мўлжалланган-44,42%

Умумий майдон –бино ва иншоатлар майдони 109,8 минг м<sup>2</sup>, шундан 47,7 минг м<sup>2</sup> ишлаб чиқариш майдони.

Асбоб-ускуналарнинг ўртача ёши:

- 5 йилгача – 7%
- 5 йилдан 10 йилгача- 28%
- 10 йилдан ортиқ – 65%

## 1-жадвал

### ҲОЗИРДА МАВЖУД ҚЎШМА КОРХОНАЛАР

ОАЖ “ОНИКС” улуши иштирокида чет эллик инвесторлар билан қуйидаги корхоналар тузилган:

№	Номи	Ихтисослашуви	Устав капитал и (минг АҚШ долл.)	Таъсисчилар	Улуш Ҳиссаси %
1	“СМГ-ОНИКС” ҚҚ	Газ сарфини ҳисоблаш ускуналарини ишлаб чиқариш	500,0	АЖ “ОНИКС” “Ташгаз” “Дельта-капитал” “Самгаз” (Италия) “Монета” (Италия)	40,0 5,0 5,0 40,0 10,0
2	“УМТ-Радио” ҚҚ	Алоқа воситаларини ишлаб чиқариш	2000,0	“Телеком” (Турция) АО “ОНИКС” “Узелтехпром”	51,0 40,0 9,0
3	“Узглаззайд	Шиша тола	5764,8	ОАО “ОНИКС”	28,2

	ен” КК	ишлаб чиқариш	минг ЕВРО	“Ровитекс”(Швейцария) АО “ТАПОиЧ”	50,0 21,8
--	--------	---------------	-----------	--------------------------------------	--------------

## 2-жадвал

### 2007 ЙИЛДА ИШЛАБ ЧИҚАРИЛГАН АСОСИЙ МАҲСУЛОТ ТУРЛАРИ

Маҳсулот номланиши	Вазифаси	Ҳажми (млн. сум)	Умумий ҳажмдан %да	Сотиш бозори
Навли идишлар	Стол безатиш	976,8	54,2	Ўзбекистон
Ёриткичлар	Офислар ва хоналарни ёритиш	733,2	40,8	Ўзбекистон МДҲ мамлакатлари
Бошқалар	ТНП	89,0	5,0	Ўзбекистон
Электротехник керамика	Ўз эҳтиёжларини қондириш	10,0	0,5	Ўзбекистон

## 3-жадвал

### ЭКСПОРТ ҲАЖМИ КЎРСАТКИЧЛАРИ (минг.АҚШ.долл)

2013-йилда экспорт ҳажми 394,0 минг АҚШ доллар, шу жумладан биллур маҳсулотлари 40,0 минг АҚШ доллар.

2014-йилда экспорт ҳажми 154,0 минг АҚШ доллар, шу жумладан биллур маҳсулотлари 128,0 минг АҚШ доллар.

2016-йилда экспорт ҳажми 220,0 минг АҚШ доллар, шу жумладан биллур маҳсулотлари 200,0 минг АҚШ доллар.

## 4-жадвал

### КОРХОНА ЖАМОАСИ(персонали)

Ишчилар сони	2013-йил	2014-йил
Ишлаб чиқариш жамоаси	326	326
Ёрдамчи жамоа	275	254
Инженер-техник ишчилар	43	40
Бошқарувчи жамоа	110	80
<b>Жами</b>	<b>754</b>	<b>700</b>

## 5-жадвал

### ҮРТАЧА ОЙЛИК ИШ ҲАҚИ

<b>Ишчилар сони</b>	<b>2013-йил</b>	<b>2014-йил</b>
Ишлаб чиқариш жамоаси	270,000	298,000
Ёрдамчи жамоа	260,000	277,000
Инженер-техник ишчилар	255,000	286,000
Бошқарувчи жамоа	250,000	280,000
Ўртacha ойлик	258,013	298,000

**6-жадвал**

**КОРХОНА ФАОЛИЯТИНИНГ АСОСИЙ КЎРСАТКИЧЛАРИ**  
**2013-2015 ЙИЛЛАР**

<b>№</b>	<b>Кўрсаткич номи</b>	<b>Ўлчов бирлиги</b>	<b>йиллар</b>		
			<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
1	Турли маҳсулот ишлаб чиқариш				
	-Навли идишлар	минг.дона	336,7	474,2	497,9
	- Ёриткичлар	минг.дона	16,7	6,2	7,0
2	Маҳсулот турларини сотиш				
	-Навли идишлар	минг.дона	336,7	474,2	479,9
	- Ёриткичлар	минг.дона	16,7	6,2	7,0
3	Ишлаб чиқариш ҳажми	м.сўм	1555	1799	1900
4	Соф фойда	м.сўм	69,0	77,0	50,0
5	Қайта ўзлаштирилган товар ва хизматлар				
	- Ёриткичлар		28	51	30
	-Навли идишлар		10	10	10
6	Маҳсулот экспорти				
	ТНП	минг.долл.	40,3	128,0	200,0
	ИЭТ	минг.долл.	353,9	25,0	20,0

**КЕЙС ТЕХНОЛОГИЯСИГА ТОПШИРИК.**

АЖ “ОНИКС” корхонасининг ижтимоий иктиносидий таҳлили орқали аниқланган кўрсаткичлари асосида қуидагиларни аниқлаш лозим:

1. Қисмдаги ишлаб чиқарishнинг ривожлантириш мутаносиблиги:

- Маҳсулотни асосий турини ишлаб чиқиш.
- Экспорт маҳсулотларининг ишлаб чиқариш ҳажми кўрсаткичлари.
- Молиявий-иктисодий натижалар.

2. Маҳсулотнинг қониқтирилиш даражаси:

- Ўрта ойлик иш хақи.
- Корхона ишлаб чиқараётган маҳсулотга бўлган эҳтиёж.

3. АЖ “ОНИКС” корхонасининг ишлаб чиқарishни ривожлантири стратегиясининг асослаб берилиши:

- Ишлаб чиқарish корхонасининг самарадорлик шартлари ва асосий параметрлари.

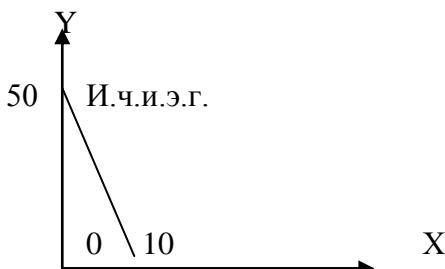
## **10-мавзу. Ижтимоий инфратузилма ахоли ҳаёт даражасини оширишнинг асосий йўналиши**

### **Тошлириқлар**

1. Ишлаб чиқариш имкониятлари эгри чизиги (И.ч.и.э.ч.) берилган.

Агар:

- Х товарини ишлаб чиқараётган тармоқда ФТП X маҳсулотини 60 бирликка (донага) етказса;
- Y товари ишлаб чиқарилаётган тармоққа кўшимча ресурсларнинг жалб қилиниши Y товар микдорини 20 бирликка ошириш имконини беради.
- бу жараён иккала тармоқда ҳам амалга ошадими?



2) X ва Y товарларини ишлаб чиқаришда барча фойдаланиладиган ресурслар мутлоқ ўринбосардир.

а) агар маълум мамлакатда факат X ва Y товарлари ишлаб чиқарилса, ишлаб чиқариш имкониятлари эгри чизиги қандай кўриншига эга бўлади.

б) агар ресурслар мутлақо бир бирни ўрнини боса олмаса и.ч.и.э.ч. қандай бўлади?

3) Марказлашган режали, анъанавий ва бозор иқтисодиётига асосланган жамиятлар учун умумий бўлган муаммолар мавжудми? Саволнинг бу тарзда қўйилишига қўшиласизми?

4) а) «Нима ишлаб чиқариш?» деган савол ресурсларнинг чекланганлиги шароитида пайдо бўлиб, хусусий бизнесга таалуқлидир.

б) «Қандай ишлаб чиқариш керак» деган савол кўп сонли меҳнатга лаёқатли ахолиси бор жамият учун таалуқли эмас.

в) «Ким учун ишлаб чиқариш керак?» деган савол марказлашган режали иқтисодиёт учун актуал эмас. Ҳар бирpunktga берган жавобингизни асосланг.

5) Ишлаб чиқариш омилларидан максимал фойдаланиш куйидаги натижаларга олиб келади.

а) ахоли бандлигининг ошишига;

б) «технологик» ўсишга;

в) ишлаб чиқарилган неъматларнинг кўпайишига. Ишлаб чиқариш омилларини айтинг ва тўғри жавобни беринг.

6) Қуйидаги фаолият турларини кўриб чиқинг.

а) автомобиль ишлаб чиқариш;

б) китоб ёзиш;

в) фильмни муратга тушириш;

г) савдо битими тузиш;

д) диссертация ҳимоя қилиш.

Сизнингча, бу фаолият турлари (ёки фақат моддийлари) натижаларининг барчаси жамият бойлигининг элементлари бўла оладими?

7) Инсонларнинг чексиз эҳтиёжлари ресурслар камёблигини белгилайди. Сиз бу кўрсатмага қўшиласизми? Жавобингизни асосланг.

8) «Вақт – бу пул» деган фикр Бенджамин Франклинга тегишлидир. Ўз шархингизни беринг.

9) Тошкент фонд биржасида 1 октябрда 1 донаси 1000 сўм бўлган 20.000 та акцияни 31 октябргача сотиш бўйича битим имзоланади. Октябрь ойида акция курси 1200 сўмга чиқди. Бу холатда ким ва қанча миқдорда ютди? (сотувчими ёки харидорми?) Октябрь ойида акция курси 900 сўмгача пасайса нима бўлади?

10) Фирманинг ишлаб чиқариш функцияси қўйидагича кўринишга эга:

$$Q = 2 \cdot L \cdot K$$

Капитал нархи 6000 сўм, ишчи кучи нархи 10000. Агар фирма бюджети 100000 минг сўм бўлса, умаксимал миқдордв маҳсулот ишлаб чиқариш учун қанча ишчи кучидан ва қанча миқдордаги капиталдан фойдаланилади? Максимал ишлаб чиқариш ҳажми қанча бўлади?

Фирма 80 бирлик маҳсулот ишлаб чиқариш учун 8 бирлик капиталдан ва 5 бирлик ишчи кучидан фойдаланади.

11) Бирор фирманинг ишлаб чиқариш функцияси қўйидагича берилган бўлсин:

$$Q = 2 \cdot L \cdot K$$

Бир бирлик меҳнат нархи 2 минг сўм, бир бирлик капитал нархи 8 минг сўмгв тенг бўлсин. Фирма  $Q = 1458$  бирлик маҳсулот ишлаб чиқариш учун қанча миқдорда меҳнатга ва капиталга эга бўлиши керак.

12) Агар капитал айланиш узунлиги 4 ойни ташкил этса у вақтда капиталнинг айланишлар сонини аниқланг.

13) Маълум ер участкасининг ер рентаси – 20 минг дол. Унинг фоизи – ссуда фоизи 5% ушбу участканинг ер баҳосини аниқланг?

14) Маълум участканинг ердан фойдалаганлиги учун тўланадиган рентаси 15 минг доллар. Ерга илгари сарфланган капитал фоизи 5 %.

Ер участкасини ижарага бергунга қадар унга қурилган иншоотлар амортизацияси 10 минг долл. Маълум участканинг ижара ҳақини аниқланг.

15) Ер участкаси 15%, банк тўлайдиган фоиз 1,5 %. Ернинг нархи қанча бўлади.

16) Ўқув қуролларига бўлган нархнинг 10% га ошиши талаб миқдорининг 5% камайишига олиб келди. Бундай ҳолатда талабнинг эгилувчанлик даражасини аниқланг.

17) Ўқув қуролларига бўлган нархнинг 10% ошиши таклиф миқдорини 15% га ошишига олиб келди. Бу холатдаги таклифнинг эгилувчанлик даражасини аниқланг.

18) Доимий харажатлар 72 минг сўм, ўзгарувчан харажатлар 188 минг сўм бўлганда 520 дона маҳсулот ишлаб чиқарилса, маҳсулот бирлигига тўғри келадиган умумий харажатлар неча сўмни ташкил қиласи?

19) Ун маҳсулотларига бўлган ялпи талабнинг 20%га ошиши миллий ишлаб чиқаришнинг реал хажмининг кўпайишига ва нарх даражасининг 0,7%га ошишига олиб келди.

Сут маҳсулотларига бўлган ялпи талаб 10 фоизга камайганда миллий ишлаб чиқаришнинг реал хажми хам камаяди. Нарх даражаси эса ўзгаришсиз қолди. Храповикили самарани аниқланг.

20) Тўқимачилик корхонасида маҳсулот ишлаб чиқаришнинг реал хажми 20 млн сўм, ресурс харажатлари эса 4 млн сўм бўлганда унумдорлик қанча? Ресурс харажатлари 1 млн сўмга кўпайганда маҳсулот ишлаб чиқариш реал хажми 5 % га камаяди. Бунда маҳсулот ишлаб чиқариш реал хажми неча сўмни ташкил этади ва унумдорлик қанчага камаяди?

21 Корхонада ўтган йили 120 нафар ишчи кучи ёрдамида 150 минг сўмлик маҳсулот олинган бўлса, бу йил 10 нафар қўшилган ишчи ёрдамида 45 минг сўмлик қўшилган маҳсулот олинди.

Бу йилги олинган умумий маҳсулот миқдори қанча?

22) Бозорда байрам олди истеъмол турларига нархлар ошиб, байрамлар ўтганидан кейин ялпи талаб камайсада, нархлар олдинги даражасига тезда ва хамиша хам қайтиб келавермайди. Бу ҳолат иқтисодиётда қандай номланади?

23) «Пигу самараси» ялпи таклифга қандай даражада таъсир этишини тушунтириб беринг.

24) Корхонага давлат томонидан бериладиган субсидияларнинг ортиши ёки солиқ юкининг камайиши ишлаб чиқариш харажатлари ва ялпи таклифга қандай таъсир этади?

25) Корхонада ўтган йили 100 нафар ишчи кучи ёрдамида 100 минг сўмлик маҳсулот олинган бўлса, бу йил 20 нафар кўшилган ишчи ёрдамида 30 минг сўмлик кўшилган маҳсулот олинди.

Бу йилги олинган умумий маҳсулот миқдори қанча?

26) Миллий иқтисодиётда ишлаб чиқаришнинг реал хажми 965 млн доллар, ресурс харажатлари 450 млн доллар. Ялпи таклиф омили бўлган унумдорликни аниқланг.

27) Ишлаб чиқарилган ва сотиб олинган маҳсулотнинг реал хажми тенг бўлганда иқтисодиётнинг холатини тушунтириб беринг.

28) Озиқ-овқат маҳсулотларига бўлган нархнинг 14,5 % ошиши таклиф миқдорини 19% га ошишига олиб келди. Бу ҳолатдаги таклифнинг эгилувчанлик даражасини аниқланг.

29) Ишлаб чиқаришга сарфланган ресурс ҳаражатлари 850 минг сўм, олинган фойда 255 минг сўм бўлганда ишлаб чиқариш самарадорлигини аниқланг.

30) Вальрас моделининг мазмун-моҳиятини тушунтириб беринг.

31) Солиқ олинадиган даромад 80.000 сўм, солиқ суммаси эса 25.000 сўмни ташкил этса солиқ ставкасини аниқланг?

32) Агар истеъмолчилик товарларига нарх индекси 2000 йил 113,6, 2001 йил 118,8 га тенг бўлса инфляция суръати неча % ни ташкил этади?

33) Сотилган товарлар суммаси 150 млн. сўм бўлиб шундан 50 млн. сўми муддати келган қарзлар ва бошқа тўловлар 40 млн сўм пулни айланиши тезлиги 7 га тенг бўлганда муомала учун зарур бўлган пул миқдорини аниқланг.

34) Куйидаги маълумотлар асосида Лоренц эгри чизигини чизинг:

Оилалар гурухлари (20% дан)	Даромадлар % да
Биринчи гурух (20%)	2
Иккинчи гурух (20%)	8
Учунчи гурух (20 %)	10
Тўртинчи гурух (20%)	15
Бешинчи гурух (20%)	5

Эгри чизиқни чизиш учун белгиланган нуқталарингизни аниқ кўрсатинг.

35) «Джини коэффиценти қанчалик кичик бўлса, шунчалик ишонч билан айтиш мумкин-ки, даромадлар тақсимоти мукаммал рақобат шароитида амалга оширилади» - деган фикирга кўшиламиزمий? Жавобингизни асосслаб беринг.

36) Нархлар даражаси 1,2 баробар ортса ва Номинал даромадлар ўзгармас бўлса аҳолининг реал даромадлари қандай ўзгаради?

37) Номинал даромад 30 минг пул бирлигига тенг, нархлар индекси эса 106. Реал даромад миқдорини аниқланг.

38) Номинал даромад 10 % га нархлар даражаси эса 7 % ортди. Реал даромаднинг ўзгаришини аниқланг.

39) АҚШ да камбағал аҳолининг 20 % и ялпи даромаднинг 4,7% ини, бой кишиларнинг 20 % и эса ялпи даромаднинг 42,7% ини олади. Ушбу маълумотлар асосида Лоренц эгри чизигини чизинг ва ДЖ ини коэффицентини топинг.

40) Куйидаги жадвалда оила аъзоларининг бир йил давомидаги даромадлари кўрсатилган.

Оила аъзо	Фаолияти	Даромади (сўм)

Отаси	Ўқитувчи	30000
Онаси	Врач	28000
Ўғли	Талаба	12000
Қизи	Ўқувчи	-
Ўғли	Боғча тарбияланувчиси	-

Агар минимал иш ҳақи даражси 8000 сўм бўлса, бу оила кам таъминланган оилалар қаторига кирадими?

41) Ишчи ва хизматчиларнинг ўртacha ойлик иш ҳақи 250 да 300 га кўпайди. Товар ва хизматлар нархи индекси 15%ни ташкил қилди. Реал иш ҳақи қандай ўзгаришни аниqlанг.

## Кейс стади-1

**Вазифа:**

**Қўйида келтирилган воқеани шошилмасдан диққат билан ўқинг.**

**Ўлчам тушунчасини кичрайтириш.**

1990-йилларда корхоналарнинг асосий мақсади унинг ўлчамининг йириклишуви ҳисобланади, деган қарашибдан йироқлашиш кузатилди, чунки кўпчилик йирик корхоналарлар қийинчиликларни бошдан кечирашаётган эди. Айни вақтда 1990 йилларда бизнесда амал қилишнинг бошқа услуби намоён бўлди - катта бўлмаган ўлчам, енгиллик ва ўзгарувчанлик. Ўзбекистонлик бир гурӯҳ олимларнинг аниқлашларича, охирги ўн йилликда жаҳон бўйича яратилган янги иш жойларининг ҳар 10 тасидан 8 таси кичик фирмалар томонидан таклиф қилинган.

Кичик бизнеснинг ўсиши ва ривожланиши сабабларини тушуниш қийин эмас. Капитал бозорининг эркинлашуви, яъни бизнесга инвестиция учун капитал кўювчилар ўртасида рақобатнинг ўсиши билан микротехнологияларнинг жорий этилиши ошиши, бозорга янгиларнинг кириб келиши тўсиқларини пасайтиришга олиб келди. Жаҳон бўйича «Эгилувчанлик» тушунчasi асосий шиор бўлди ва илгари компаниянинг ҳаракатлантирувчи кучи бўлган «Кўлам самараси»ни сиқиб чиқарди.

Яқинда бу нуқтаи назарни Ўзбекистонлик бир гурӯҳ олимлар шубҳа остига олишди. Унинг тасдиқлари тўрт тахмин билан ифодаланди:

**Биринчидан**, катта бизнесни қоралаш бўрттириб юборилган. Баъзи йирик корхоналарлар қийинчиликни бошдан ўтказишига қарамасдан, гуллаётган йирик корхоналарни ҳам кўплаб мисол келтириш мумкин. Бундай йирик корхоналарга кўлам самараси уларнинг рақобатбардошлиги учун ҳали ҳам муҳим рол ўйнамоқда.

**Иккинчидан**, йирик корхоналарнинг кўпчилигига қайта қуриш ва реструктуризация ўтказилди, бу эса 1990-йилларда иқтисодий тушкунликни бошларидан ўтказишлари натижаси эди. Улардан кўплари катта бўлиш билан бир вақтда «эгилувчан» бўлиш ҳам мумкинлигини тушуна бошлашди.

**Учинчидан**, кичик бизнеснинг иш ўринларни яратишдаги аҳамияти ҳаддан ташқари бўрттирилган, бундан 1990 йилларнинг охирларида олинган маълумотлар гувоҳлик беради. Бундан ташқари, йирик корхоналарга нисбатан

кичик корхоналар иш ўринларининг йўқотилиши каттароқ қисмни ташкил этган, ва шу билан бирга нисбатан кам даражада замонавий технология ва илгор малакани ишлатган.

**Тўртинчидан**, кичик фирмалар кўпчилигининг яшаши кўп ҳолда йирик корхоналаргага боғлиқ. Бу тенденция охирги вақтда йирик корхоналардан кичик фирмаларга баъзи фаолият турларини олиб бориш хуқуқини бериш билан кучаймоқда. Бу эса уларнинг йирик корхоналардан боғлиқлигини янада оширади.

Охирги тенденцияни ҳисобга олиб, тасдиқлаш мумкинки, йирик ва кичик фирмалар ўртасидаги фарқ тобора камайиб бормоқда. Йирик фирмалар кичик фирмаларнинг эгилувчанлиги ўз структураларида кўпроқ автоном бўлинмаларни ташкил этиш йўли билан жорий этишмоқда. Масалан, баъзи бир йирик корхоналар ўз тасарруфларида кўплаб кичик фирмаларни ташкил этмоқда. Кичик фирмалар эса ўз заиф томонларини тўлдириш ва ўз манфаатларини химоя қилиш мақсадида йирикроқ корхоналарлар билан иттифоқлар тузишга, узоқ муддатли муносабатлар ўрнатишга ҳаракат қилишади.

Бу янгиликлар натижасида корхоналарнини «йирик» ёки «кичик» сифатида баҳолаш қийин бўлиб қолди.

Бу воқеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

Саволлар:

1. Қайси омиллар бозорларга киришда бўладиган тўсикларни пасайтириди?
2. Нима учун эгилувчанлик кўлам самарасига нисбатан кўпроқ муҳимлигини тасдиқлашган?
3. Кичик фирма –яхши деган тасдиқни инкор қиласидиган мисол келтиринг.

## **10-мавзу. Бозор иқтисодиёти ривожланган давлатларнинг инфратузилма иқтисодиётидаги илғор хорижий тажрибаларини**

### **Тошпириқлар**

**3-масала.** Тоғ-металлургия камбинатининг таъмирлаш корхонасида қуйидаги цехлар ва ишчилар мавжуд: пўлат қуйиш цехи – 72 киши, рангли металл қуйиш цехи – 48 киши, №1-таъмирлаш-механик цехи – 106 киши, №2-тамирлаш-механик цехи – 34 киши, №3-тамирлаш-механик цехи – 52 киши, асбобсозлик – 85 киши, электркучланиш цехи - 72 киши, электр таъмирлаш – 72 киши, транспорт – 180 киши, лавозимлар учун маошлар қуйидагicha белгиланган: цех бошликлари 72,0 минг сўм, иқтисодчилар – 48,0 минг, меъёрловчилар – 30,5 минг сўм.

Цехлардаги бошқарув ходимларнинг сони қуйидагicha: пўлат қуйиш цехида – 5 киши, рангли металл қуйиш – 3 киши, №1-таъмирлаш-механик цехи – 9 киши, №2-тамирлаш-механик цехи – 3 киши, №3-тамирлаш-механик цехи – 4 киши, асбобсозлик – 6 киши, электркуч цехи – 2 киши, электр таъммирлаш – 5 киши, таранспорт – 9 киши.

### **Қуидагиларни аниқлаш талаб қилинади:**

5. Тоғ-металлургия комбинатининг таъмиrlаш корхонасининг ишлаб чиқариш тизимини соддалаштиринг;
6. Ҳар бир цехда бир бошқарув ҳодимига тўғри келувчи ишчилар сонини аниқланг;
7. Корхонанинг ташкилий тизимини яхшилаш ҳисобига ойлик маош жамгармасини тежаш имкониятларини аниқланг.
8. Корхонанинг ташкилий тизими такомиллашгандан сўнг ва бундан аввалги аҳвол бўйича қиёсий схемалар тузишга уриниб кўринг.

**4-масала.** Шартли равишда битта вилоятда зарур бўладиган инфратузилманинг умумий ҳролати таҳлилини келтирамиз. Шу асосда талабалар билан Бозор инфратузилмаси назарияси фанининг умумий категорияларини ва амал қилувчи қониниятларини, фанни ўрганиш жараёнида фойдаланилувчи тушунчаларнинг тарифларини ўрганмамиз ва иқтисодий жиҳатдан таҳлил қилиш имконияти мавжуд бўлади. Бунинг учун қуидаги маълумотлар фойдаланиш учун таклиф этилади.

8. Аҳоли сони 1250 минг киши

9. Ҳудуди 120 км. кв.

шундан:

Қуруқлик 110 км. кв.

Тоғ ҳудудлари 30 км. кв.

Экиладиган ерлар 40 км. кв.

аҳоли яшаш пунктлари 20 км. кв.

бошқалар 20 км. кв.

### ***Вазиятли топшириқ 1.***

#### **Муаммоларни / кичик муаммо ва хulosаларни / шакллантириш**

**Муаммони шакллантириши:** Бошқарув самарадорлигини ўсишига қандай эришиш мумкин?

**Биринчи кичик муаммони шакллантириши:** Самарадорликни ўсишини қандай қилиб таъминлаш мумкин?

**Кичик муаммони ҳал этиши учун саволлар:**

1. Самарадорликнинг мазмун-моҳияти нимада?

2. Самарадорликни аниқловчи омиллар қандай?

3. Самарадорлик кўрсаткичларини биласизми?

**Иккинчи кичик муаммони шакллантириши:** Бошқариш самарадорлигининг асосий кўрсаткичларини қандай аниқлаш мумкин?

**Кичик муаммони ҳал этиши учун саволлар:**

1. Йиллик иқтисодий самара қандай аниқланади?

2. Бошқарув аппаратининг меҳнат унумдорлигини қандай аниқлаш мумкин?

3. Бошқариш самарадорлигини қандай аниқлаш мумкин?

## **Вазиятли топшириқ 2.**

**1. Муаммо. Ишчилар ўзлари ишилаётган фирманинг мулкдорлари бўлишии керакми?**

**2. Қўшимча ахборот**

«Pitney Bowes» компанияси ишчилари айтади раҳбарият эшигади.

«Pitney Bowes» компаниясида раҳбарият ва 200 ишчи иштирокида йиғилиш бўлиб ўтмоқда. Ишчилардан бири бошқарув кенгаси раисига Жон Лига мурожаат этди “Нима учун мен белимни оғритиб ишлашим керак, қачонки мени ёнимда ўтириб телефон билан овора бўлган ёш йигит, стаж учун мен каби 4% қўшимча ҳақ олса? Унга 1% қўшимча ҳақ берса бўлмайдими? Мен шуни билишни хоҳлайман”.

Компания йиғилишларида бундай саволлар тез-тез учраб туради. Йилда бир маротаба компаниянинг ҳар бир ишчиси раҳбариятни танқид қилиш ва корхона иқтисодий сиёсати бўйича савол бериш имкониятига эга. Гап шундаки «Pitney Bowes» компанияси 1947 йилда ташкил этилган ва “Меҳнат жамоасининг йиғилиши” дастури амал қилиб келмоқда. У пайчилар мажлисига ўхшайди, улар раҳбариятдан фирма фаолияти тўғрисида хисобот талаб этадилар. Бунинг ажойиблиги яна шундаки ҳар бир ишчи ҳаммани олдида ўз эътиrozларини айтишлари мумкин.

*Ишчилар ўзлари ишилаётган фирманинг мулкдорлари бўлишии керакми?*

Одатда ишчи кучи ва капитал ишлаб чиқаришни икки томони сифатида қаралади. Компанияни эгалари, уни ишлаши учун зарур пул маблағлари ва станоклар билан таъминлайди, ишчилар эса меҳнат қиласидилар. Бундан ташқари капитал ва ишчи кучи баъзида бир-бирларига нисбатан, иш ҳақи, мукофот, бошқа турдаги рағбатлантириш, даромадларни тақсимлаш ва акция дивидентларини бошқаришда тескари қўйилади. Бироқ, ҳозир бу нарса ўзгармоқда. Компания ишчилари баъзида корхона эгаларига ҳам айланмоқда.

Ишчилар учун корхона эгаларига айланиш имкони «ESOP» - персонал ўртасида акцияларни тарқатиш дастури уларга тақдим этмоқда. АҚШ нинг 8 мингдан ортиқ ишчилари корхона эгалари бўлиб ҳисобланадилар. 1000 фирманинг 10 млн.дан ортиқ ишчиларига акцияларнинг катта қисми тегишилидир.

«ESOP» дастурини кўллаб-кувватловчилар агар ишчилар компания эгаларига айлансалар улар самаралироқ фаолият юритади дейдилар.

*Хулосаларни шакллантириши учун саволлар.*

1. «ESOP» ва «Pitney Bowes» компанияларининг ишчилар билан ўтказиладиган йиллик йиғилишлари ишчи ва бошқарувчилар эътиборини жалб этувчи дастур бўлади, уларнинг ҳар бирларини афзаллиги нимада?

2. Ишчи ва бошқарув бўғини ўртасидаги ўзаро муносабатни яхшилаш учун, шунингдек, унумдорликни ошириш учун қулланилаётган дастурларни тушунтиринг.

## **Кейс стади-1**

**Олигополия доирасида рақобат.**

**Бозор хиссасини ошириш учун нархсиз рақобатнинг ишлатилиши.**

Олигопол бозорга мисол- Electrolux, Philips, Hoover каби хўжалик техникаси ишлаб чиқаришга ихтисослашган компаниялардир. Охирга йилларда кўпчилик компаниялар, бепул совғалар бериб янги харидорларни жалб қилиш методлари билан қизиқишаюпти. Шундай совғалар сирасига бепул учиш учун авиабилетлар ҳам киради.

Электр маҳсулотлар ва хўжалик техникаси бозори етарлича ўзгармас, ва иқтисодий тушкунлик ҳам шароитни яхшиламайди. Шундай шароитда Hoover компанияси 1992 йили талабни рағбатлантириш воситаси сифатида бепул учишларни кўллай бошлайди, ҳамда харидорларнинг рақобатчилар маҳсулотларидан воз кечишлари хисобига бозор хиссасини қўлга киритади. Hoover товарини сотиб олиш

учун камида 100 ф.ст. сарфлаган харидор олти евро йөненишиңнинг бирига бепул бориб - келиш авиабилетига ҳаққи бор эди. Кейинроқ эса, АҚШ йөненишини ҳам киритишиди. Ҳақиқатда харидор камида 119 ф.ст. чанг ютгич – компаниянинг энг арzon маҳсулоти- учун тўлаши керак эди.

Hoover компаниясининг ташаббуси талаб даражасини ошириш нуқтаи назаридан муваффақиятли эди, шунга қарамасдан бир қатор қийинчиликлар туғдирди. Биринчидан, қўшимча ходимларни ишга жалб қилишга ва ишлаб чиқариш корхонасини 7 кунлик иш ҳафтасига ўтказишга мажбур бўлишиди, чунки ўсиб кетган талабни қондириш керак эди. Иккинчидан, яқин орада истеъмолчилар маҳсулотни ози учун эмас, балки бепул авиабилет учун харид қилишлари маълум бўлди. Учинчидан, “совғали” бепул учишларга талаб шунчалик кўпайдики, охири бу нархсиз рақобат услубини фойдасиз қилиб қўйди.

Компания “совғали” учишларга баландроқ тўсиқ қўйиши лозим эди.

Охирги йилларда фирма маҳсулотини сотиб олганлик учун бепул авиабилетларни ишлаб чиқарувчи томонидан таклиф этилишини қўзда тутадиган товарлар сотувини илгарилаш шаклидаги нархсиз рақобат амалиёти кенг тарқалди. Аммо ҳар қандай товар сотувини илгарилаш фаолияти компания учун хавфни ўз ичига олади. Бироқ сотувни илгарилаш бўйича бироқ- бир фаолиятни режалаштиришда компаниянинг марка ва имиджининг сақланишига эътибор қаратиш лозим.

Бу воқеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

Саволлар:

1. Компания Hoover маҳсулотларини илгарилашда қайси аспектда муваффакиятли ва қайсида муваффакиятсиз бўлди?
2. Hooverнинг товарни илгарилаш услубида узок муддатда қандай салбий оқибатлар бор (агар бўлса қандай)?
3. “Бепул таклифлар” стратегияси тармоқда фирманинг бозор ҳиссасининг ўзгаришига узок муддатли бирор бир оқибатларга эга, деб хисоблайсизми?

## **11-мавзу. Ижтимоий инфратузилма аҳоли ҳаёт даражасини оширишнинг асосий йўналиши. (4 соат)**

### **Топшириқ**

#### **1 масала**

**Масалани ишланг:** Иш вақтини яримини менежер ўзини кабинетида ўтказди, қолган вақтни корхонани айланиб чиқишига кетказди, токи айланиб чиқишига кетган вақтнинг ярими қолмагунча.

**Савол:** Иш вақтининг қайси қисмини менежер корхонани айланиб чиқишига кетказди?

#### **2 масала**

**Масалани ишланг:** Уйга ариқдан 6 литр сув олиб келиш керак. Сизнинг атиги иккита – 4 ва 6 литрли идишингиз бор. Сувни чеҳакдан чеҳакка қуиши, сувни ариқдан ушбу чеҳакларга қайта олиш, сувни ташқарига тўкишга руҳсат берилади. (тахмин қилиб бўлмайди).

**Савол:** Ушбу масалани қандай қилиб ечиш мумкин?

**1. Масала.** Корпорация «Байкал» номли алкоголсиз шарбатни ишлаб чиқаради. Битта маҳсулотга тўгри келадиган ўзгарувчан харажатлари 10 сум.

Шарбатнинг 1 донаси 15 сўм. Доимий ҳаражатлар 15000сўм. 20000сўм даромад олиши учун корпорация қанча маҳсулот ишлаб чиқишини аниқланг.

**2. Масала** Корпорация “Тархун” ичимлигини ишлаб чиқаради. Корпорациянинг ҳолати қўйидагича тарифланади: сотишдан тушум 75000сўм, ўзгарувчан ҳаражатлар 50000сўм, доимий ҳаражатлар 15000сўм, даромад 10000сўм, ишлаб чиқарилган маҳсулот ҳажми 5000дона. Ҳар бир маҳсулот нархи 15 сўм.

Зарарсизлик нуқтасини топинг.

**3. Масала.** Компания облигациясининг бозор курсини облигация сўндирилишидан 30 кун олдинги нархини аниқланг Облигация номинали 1000сўм. Даромади 150 сўм. Купон бўйича даромаднинг тўланиши орасидаги давр 100 кунни ташкил этади.

**4.Масала.** Корпорация қўйидаги молиявий кўрсаткичларга эга:

Кўрсаткичлар	минг сўм	
	Йил бошига	Йили охири
Айланмадан ташқари активлар	14500	16600
Заҳиралар	4500	6700
Капитал ва заҳиралари	15000	18000
Ўзок муддатли кредитлар	3500	3500
Қисва муддатли кредитлар	400	1500

Корпорация молиявий барқарорлигини ҳисобга олиб ва корхона молиявий стратегиясини аниқланг ва ўз таклифларингизни беринг.

**5.Масала** Тўқимачилик корхонасида маҳсулот ишлаб чиқаришнинг реал ҳажми 20 млн сўм , ресурс ҳаражатлари эса 4 млн сўм бўлганда унумдорлик қанча? Ресурс ҳаражатлари 1 млн сўмга кўпайганда маҳсулот ишлаб чиқариш реал ҳажми 5 % га камаяди. Бунда маҳсулот ишлаб чиқариш реал ҳажми неча сўмни ташкил этади ва унумдорлик қанчага камаяди?

**6.Масала** Корхонада ўтган йили 120 нафар ишчи кучи ёрдамида 150 минг сўмлик маҳсулот олинган бўлса, бу йил 10 нафар қўшилган ишчи ёрдамида 45 минг сўмлик қўшилган маҳсулот олинди.

Бу йилги олинган умумий маҳсулот миқдори қанча?

**7.Масала)** Бозорда байрам олди истеъмол турларига нархлар ошиб, байрамлар ўтганидан кейин ялпи талаб камайсада, нархлар олдинги даражасига тезда ва хамиша хам қайтиб келавермайди. Бу ҳолат иқтисодиётда қандай номланади?

**8.Масала** «Пигу самараси» ялпи таклифга қандай даражада таъсир этишини тушунтириб беринг.

## Кейс стади-1

**Вазифа:**

Қуйида келтирилган воқеани шошилмасдан дикқат билан ўқинг.

## **Абитуриентларни тайёрлаш бўйича таҳлил.**

Абитуриентларни нодавлат нотижорат таълим марказларда Олий ўқув юртлариға киришга тайёрлаш учун курсларга қабул қилишни иктиносидий асослаш зарур. Бундай марказлар ўзлари қаравши бўлган коллежлардан ҳам, бошқа манбалардан ҳам молиявий кўмак олишолмайди. Бундай курслар колледж ва шахс ўртасидаги хусусий шартнома ва марказ курсларга хоҳлаганча битирувчиларни жалб қила олади.

Бюджет хисобидан молияланадиган коллежлар учун бу курслардан тушадиган даромадлар- асосий даромад манбаларидан бириди. Ҳар бир марказ учун талабаларни бундай қабул қилиш афзаллиги шундаки, ҳамма харажатлар ва даромадлар чекланган кўрсаткичлар таҳлилига асосланган.

Бундай ўқитишлар ўтказишининг асосий харажатлари – бу малакали ўқитувчилар ва талabalар ётоқхонасида жойлар. Бу ресурслар ўқув юртларида бор, шунинг учун қўшимча сарфлар кутилмайди. Фақат минимал қийматга эга бўлган ва умумий қиймати бир йилда ҳар бир талаба учун 1000 сўмни ташкил этадиган иситиш, ёритиш, қофоз ва бошқа майда харажатлар билан боғлиқ бўлган сарфлар кўзда тутилган.

Агар ҳар бир тингловчидан курс учун тўлов 600000 сум олинса, тушунарлики бу марказ учун “олтин кони”. Табиийки, мумкин қадар кўп тингловчи қабул қилиш керак. Шундай бўлиши мумкинки, талabalарнинг маълум сонини қабул қилишда асосий ўқитувчиларга ёрдам берадиган яна бир соатбай ўқитувчини жалб қилишга тўғри келади. Лекин ҳолатни чекланган харажатлар нуқтаи назаридан таҳлил қилсак, унда маълум бўладики, агар чекланган харажатлар бир талабага 599000 сўмни (600000 – 1000) ташкил қилганда, келиб чиқадики, бир талабага чекланган харажатлар кескин ошса, бундай таклиф ноиктисодий бўлишдан олдин қопланади.

Ягона муаммо шундаки, узоқ муддатли режада ОЎЮГа кириш учун тайёрланадиган абитуриентларнинг ҳар қандай ортиқча сони бу курсга ўқув жойлариға бўлган талабни пасайтиради. Лекин ҳозирги вактда бу узоқ келажак ва марказлар бу имкониятдан тўлиқ фойдаланиши мумкин.

Бу воқеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

Саволлар:

4. Қандай даражада қўшимча талabalар қабул қилиш ноиктисодий бўлади?
5. Узоқ муддатли даврда бу қулай ҳолатнинг давомийлигини таъминлаш мақсадида курс учун тўловни ошириш ёки камайтириш мақсадга мувофиқми?
6. Чекланган харажатлар (даромадлар) тушунчасига асосланган, ўрта таълим секторини бу йўсинда кўпроқ курсларни таклиф қилишга рағбатлантирирадиган аргумент борми ва бу давлат учун яхлит бўладими? Бор бўлган камчилик ва афзалликларни айтиб ўтинг.

## **Тестлар**

**12-мавзу. Кичик бизнес ва тадбиркорликни ривожлантиришда "Out sourcing" (Аутсорсинг) инфратузилмаси хизматлари.**

### **Топшириқ**

**1.Масала.** Қуйидаги жумлани тўғри келувчи сўзлар (2 та сўз) билан тўлдиринг: “Кўпгина мамлакатларда айнан ..... рақобат мухитини шакллантиришнинг

табиий асоси ҳисобланади, венчурли технологик ва иқтисодий лойихаларни синаш учун полигон бўлиб хизмат қиласи”

**Жавоб: кичик бизнес**

**2.Масала.** Қўйидаги жумлани ушбу сўзларни “юқори, паст, кўп, кам” ишлатган ҳолда маъно берадиган тарзда тўлдиринг:

“Хўжалик юритувчи субъектларнинг умумий сони ҳамда бандликдаги кичик бизнеснинг ҳиссаси қанчалик ..... (паст, кўп, юқори) бўлса, ишсизлик шунчалик .... (паст, кўп, юқори) ва рақобат ..... (паст, кўп, юқори) бўлади”

**Жавоб: “кўп ... паст ... юқори”**

**3.Масала.** Қўйидагиларни ҳалол (инсофли) ва ноҳалол рақобат усулларига тўғри ажратинг.

<u>Ҳалол рақобат</u>	<u>Ноҳалол рақобат</u>
	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Рақобатчилар маҳсулотларини қалбакилаштириш</li><li>2. Сотувдан олдинги ва кейинги хизматлар</li><li>3. Иқтисодий шпионаж</li><li>4. Товар нуқсонларини яшириш</li><li>5. Юқори нархларни пасайтириш</li><li>6. Истеъмолчиларни алдаш</li><li>7. Адолатли реклама</li><li>8. Сунъий равишда нархларни сақлаб туриш</li><li>9. Янги товар ва хизматларни яратиш</li><li>10. Пора бериш ва шантаж қилиш</li><li>11. Ҳисботларни сохталаштириш</li><li>12. Маҳсулот сифатини ошириш</li></ol>

**Жавоб: 1) ҳалол: 2,5,7,9,12; 2) ноҳалол: 1,3,4,6,8,10,11**

**4.Масала.** Мос келувчи бозор ҳолатини тўғри белгилаб, чизик билан бирлаштиринг.

... шароитида кўп сонли фирмалар бир хил маҳсулотни таклиф этишади ва уларнинг ҳеч бири бозорнинг катта ҳиссасига эга бўлмайди.		Олигополия
... шароитида торвар, хизмат ёки ресурсларнинг фақат битта харидори мавжуд бўлади.		Олигопсония
... шароитида харидорларга ўз нархларини белгилашга қодир бўлган кам сонли ишлаб чиқарувчилар мавжуд бўлади.		Монопсония
... шароитида харидорлар сони чекланган ва сотувчилар сони кўп бўлади, бунда харидорлар учун нархга таъсир этиш имконияти таъминланади.		Монополия
...шароитида муайян товарни сотувчиси фақат иккита бўлади.		Соф монополия
... шароитида давлат аралашуви чекланган бўлади, нархлар талаб ва таклиф тебранишига асосан эркин ўзгариб туради.		Дуополия
... шароитида бир неча сонли сотувчилар ва бир неча сонли харидорлар мавжуд бўлади.		Мукаммал рақобат
... шароитида муайян бозорда фақат битта сотувчи ва кўп сонли харидорлар мавжуд бўлади, бозорга эркин кириш имконияти бўлмайди.		Монополистик рақобат
.... шароитида тармоқдаги маҳсулотни ишлаб чиқариш ва сотиш бир неча йирик рақобатчи фирмалар қўлида жамланган бўлади..		Икки томонлама олигополия
... шароитида ягона компания муайян турдаги товарни ишлаб чиқарувчиси ва сотувчиси бўлади.		Эркин рақобат

## Жавоб:

... шароитида кўп сонли фирмалар бир хил маҳсулотни таклиф этишади ва уларнинг ҳеч бири бозорнинг катта ҳиссасига эга бўлмайди.		Олигополия
... шароитида торвар, хизмат ёки ресурсларнинг фақат битта харидори мавжуд бўлади.		Олигопсония
... шароитида харидорларга ўз нархларини белгилашга қодир бўлган кам сонли ишлаб чиқарувчилар мавжуд бўлади.		Монопсония
... шароитида харидорлар сони чекланган ва сотувчилар сони кўп бўлади, бунда харидорлар учун нархга таъсир этиш имконияти таъминланади.		Монополия
... шароитида муайян товарни сотувчиси фақат иккита бўлади.		Соф монополия
... шароитида давлат аралашуви чекланган бўлади, нархлар талаб ва таклиф тебранишига асосан эркин ўзгариб туради.		Дуополия
... шароитида бир неча сонли сотувчилар ва бир неча сонли харидорлар мавжуд бўлади.		Мукаммал рақобат
... шароитида муайян бозорда фақат битта сотувчи ва кўп сонли харидорлар мавжуд бўлади, бозорга эркин кириш имконияти бўлмайди.		Монополистик рақобат
.... шароитида тармоқдаги маҳсулотни ишлаб чиқариш ва сотиш бир неча йирик рақобатчи фирмалар қўлида жамланган бўлади..		Икки томонлама олигополия
... шароитида ягона компания муайян турдаги товарни ишлаб чиқарувчиси ва сотувчиси бўлади.		Эркин рақобат

## Кейс стади-1

### Вазифа:

**Куйида келтирилган воқеани шошилмасдан дикқат билан ўқинг.  
Олий ўқув юртларига киришга тайёрлаш бўйича таҳлил.**

Абитуриентларни нодавлат нотижорат таълим марказларда Олий ўқув юртларига киришга тайёрлаш учун курсларга қабул қилишни иктиносидий асослаш зарур. Бундай марказлар ўзлари қарашли бўлган коллежлардан ҳам, бошқа манбалардан ҳам молиявий кўмак олишолмайди. Бундай курслар коллеж ва шахс ўртасидаги хусусий шартнома ва марказ курсларга хоҳлаганча битирувчиларни жалб кила олади.

Бюджет ҳисобидан молияланадиган коллежлар учун бу курслардан тушадиган даромадлар- асосий даромад манбаларидан бириди. Ҳар бир марказ учун талабаларни бундай қабул қилиш афзаллиги шундаки, ҳамма харажатлар ва даромадлар чекланган кўрсаткичлар таҳлилига асосланган.

Бундай ўқитишилар ўтказишнинг асосий харажатлари – бу малакали ўқитувчилар ва талабалар ётоқхонасида жойлар. Бу ресурслар ўқув юртларида бор, шунинг учун қўшимча сарфлар кутилмайди. Фақат минимал қийматга эга бўлган ва умумий қиймати бир йилда ҳар бир талаба учун 1000 сўмни ташкил этадиган иситиш, ёритиш, қоғоз ва бошқа майда харажатлар билан боғлиқ бўлган сарфлар кўзда тутилган.

Агар ҳар бир тингловчидан курс учун тўлов 600000 сум олинса, тушунарлики бу марказ учун “олтин кони”. Табиийки, мумкин қадар қўп тингловчи қабул қилиш керак. Шундай бўлиши мумкинки, талабаларнинг маълум сонини қабул қилишда асосий ўқитувчиларга ёрдам берадиган яна бир соатбай ўқитувчини жалб қилишга тўғри келади. Лекин ҳолатни чекланган харажатлар нуқтаи назаридан таҳлил қилсак, унда маълум бўладики, агар чекланган харажатлар бир талабага 599000 сўмни (600000 – 1000) ташкил қилганда, келиб чиқадики, бир талабага чекланган харажатлар кескин ошса, бундай таклиф ноиктисодий бўлишдан олдин қопланади.

Ягона муаммо шундаки, узоқ муддатли режада ОЎЮга кириш учун тайёрланадиган абитуриентларнинг ҳар қандай ортиқча сони бу курсга ўқув жойларига бўлган талабни пасайтиради. Лекин ҳозирги вақтда бу узоқ келажак ва марказлар бу имкониятдан тўлиқ фойдаланиши мумкин.

Бу воеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

Саволлар:

7. Қандай даражада қўшимча талабалар қабул қилиш ноиктисодий бўлади?
8. Узоқ муддатли даврда бу қулай ҳолатнинг давомийлигини таъминлаш мақсадида курс учун тўловни ошириш ёки камайтириш мақсадга мувофиқми?
9. Чекланган харажатлар (даромадлар) тушунчасига асосланган, ўрта таълим секторини бу йўсинда қўпроқ курсларни таклиф қилишга рағбатлантирадиган аргумент борми ва бу давлат учун яхлит бўладими? Бор бўлган камчилик ва афзалликларни айтиб ўтинг.

## Тестлр

### 1. Инфратузилма бу - ...

- А. Иқтисодий тизим асоси;
- Б. Иқтисодий тизим ички тузилмаси;
- В. Иқтисодий тизимнинг таркибан жойлашуви;
- Г. Юқорида келтирилганларнинг барчаси тўғри;

**2. Қуидаги хусусиятлардан қайси бири инфратузилма түшүнчесига мөс эмас?**

- А . Жўжалик фаолиятига хизмат қилувчи тизимлар мажмуаси;
- Б. Ишлаб чиқариш фаолиятини таъминлаш;
- В. Ишлаб чиқариш фаолиятида бевосита иштирок этиш;
- Г. Саноат корхонларинг зарур моддий-техникавий шароитларини таъминлаш;

**3. Қуидагиларнинг қайси бири инфратузилмага мисол бўлолмайди?**

- А. Ишлаб чиқариш инфратузилмаси;
- Б. Бозор инфратузилмаси;
- В. Экологик инфратузилма;
- Г. Тўғри жавоб келтирилмаган;

**4. Келтирилганлардан қайси бири ишлаб чиқариш инфратузилмасининг функционал хусусияти эмас?**

- А. Махсулотларни омборда сақлаш;
- Б. Махсулотларни истеъмолга етказиш;
- В. Ишлаб чиқариш фаолиятини ахборот билан таъминлаш;
- Г. Хўжалик фаолиятинингнг бир маэромда ишлаши учун шарт-шароитлар яратиб бериш;

**5. Ижтимоий-маиший инфратузилма бу - . . .**

- А. Ижтимоий соҳадаги инфратузилма;
- Б. Маънавий-маърифий соҳадаги инфратузилма;
- В. Илмий фаолиятни таъминлашдаги инфратузилма;

**6. Ижтимоий-маиший инфратузилманинг бошқача номи бу - . . .**

- А. Социал инфратузилма;
- Б. Ноишлабчиқариш инфратузилма;
- В. Хизматлар соҳаси;
- Г. Юқорида келтирилганларнинг барчаси тўғри;

**7. Ижтимоий инфратузилмага тегишли бўлмаган бандни кўрсатинг.**

- А. Халқ таълими;
- Б. Соғлиқни сақлаш;
- В. Йўловчи транспорти;
- Г. Жисмоний тарбия;

**8. Маиший инфратузилмага кирмайдиган соҳани кўрсатинг.**

- А. Савдо;
- Б. Спрот;
- В. Умумий овқатланиш;
- Г. Юқоридагиларнинг барчаси маиший инфратузилмага киради.

## **9. Институционал инфратузилма бу – ...**

А. Ижтимоий хўжалик юритиш тизимини ташкил этишва бошқва хукуқтарибот муассасалари;

Б. Бошқа инфратузилмаларни бирлаштириб турувчи институционал тизим;

В. Кадрлар тайёрлаш билан боғлиқ инфратузилма;

Г. Бунуқа инфратузилма мавжуд эмас.

## **10. ----- экологик инфратузилмага кирмайди.**

А. Атроф-муҳит ифлосланиши олдини олиш;

Б. Тоза ичимлик суви билан таъминлаш;

В. Ресурслардан самарали фойдаланишини йўлга қўйиш;

Г. Фан-техника тараққиёти учун шарт-шароитлар яратиб бериш;

## **13-мавзу. Халқаро интеграцион ташкилотлар ва инфратузилмалар.**

### **Топшириқлар.**

**1.Масала.** Жаҳонда халқаро миқёсда рақобатни ҳимоялаш ва монополияга қарши тартибга солишини яхшилаш борасида самарали ҳамкорликни олиб бориши мақсадида тузилган, ривожланган ва ривожланаётган мамлакатларнинг монополияга қарши давлат органларини бирлаштирган, шу жумладан Ўзбекистоннинг монополияга қарши органи аъзо бўлган ташкилот номи?

**Жавоб:** Халқаро рақобатчилик тармоғи (International Competition Network)

**2.Масала.** Нима деб ўйлайсиз, қуйидаги фикр қайси ҳудуд иқтисодиётига хос? “Монополияларни ман этиш кам тарқалган, асосан монополиялар ҳамда устун мавқедаги фирмаларни тартибга солиш амалга оширилади, тармоқ сиёсатини ўтказишида “самарали рақобат” концепцияси қўлланилади”

**Жавоб:** Европа Иттифоқи

**3.Масала.** Маълумки, АҚШ қонунчилигига мувофиқ, бозорда устун мавқега эга бўлиш ва рақобатчиларни бозорга кириш тўсиқларини барпо этишга олиб келувчи ҳаракатларни амалга ошириш тақиқланади. 1969 йилда IBM компанияси компьютерлар бозорининг 75%ни эгаллаб олгани ҳамда рақобатчиларни бозорга киришига тўсиқ бўладиган паст нархларни ўрнатганида айбланиб, унга нисбатан суд жараёни қўзғатилган эди. Аммо ушбу суд жараёни охир-оқибат IBM компания фойдасига ҳал бўлди. Нима деб ўйлайсиз, ушбу компания судда нимани исботлаб бера олгани учун жараённи ютиб олди?

**Жавоб: IBM компанияси у ўрнатган паст нархлардан истеъмолчилар кўпроқ фойда олишини исботлаб бера олди.**

**4.М асала.**Фирма рақобатлашган тайёр маҳсулот бозорида фаолият кўрсатади. Унинг ишлаб чиқариш функцияси  $Q = 260 * \sqrt{L}$ , L – ишчилар сони. Бир бирлик маҳсулот нархи 6 доллар. Иш ҳақи даражаси 50 доллар. Меҳнат бозори рақобатлашган бозор бўлса, фойдасини максималлаштирувчи фирма қанча маҳсулот ишлаб чиқаради

### **Кейс стади 1**

**Вазифа:**

**Қуида келтирилган воқеани шошилмасдан дикқат билан ўқинг.**

#### **Ўлчам тушунчасини кичрайтириш.**

1990-йилларда корхоналарнинг асосий мақсади унинг ўлчамининг йириклишуви ҳисобланади, деган қарашдан йироқлашиш кузатилди, чунки кўпчилик йирик корхоналарлар қийинчиликларни бошдан кечирашаётган эди. Айни вақтда 1990 йилларда бизнесда амал қилишнинг бошқа услуби намоён бўлди - катта бўлмаган ўлчам, енгиллик ва ўзгарувчанлик. Ўзбекистонлик бир гурӯҳ олимларнинг аниқлашларича, охирги ўн йилликда жаҳон бўйича яратилган янги иш жойларининг ҳар 10 тасидан 8 таси кичик фирмалар томонидан таклиф қилинган.

Кичик бизнеснинг ўсиши ва ривожланиши сабабларини тушуниш қийин эмас. Капитал бозорининг эркинлашуви, яни бизнесга инвестиция учун капитал кўювчилар ўртасида рақобатнинг ўсиши билан микротехнологияларнинг жорий этилиши ошиши, бозорга янгиларнинг кириб келиши тўсиқларини пасайтиришга олиб келди. Жаҳон бўйича «Эгилувчанлик» тушунчаси асосий шиор бўлди ва илгари компаниянинг ҳаракатлантирувчи кучи бўлган «Кўлам самараси»ни сиқиб чиқарди.

Яқинда бу нуқтаи назарни Ўзбекистонлик бир гурӯҳ олимлар шубҳа остига олишди. Унинг тасдиqlари тўрт тахмин билан ифодаланди:

**Биринчидан**, катта бизнесни қоралаш бўрттириб юборилган. Баъзи йирик корхоналарлар қийинчиликни бошдан ўтказишига қарамасдан, гуллаётган йирик корхоналарни ҳам кўплаб мисол келтириш мумкин. Бундай йирик корхоналарга кўлам самараси уларнинг рақобатбардошлиги учун ҳали ҳам муҳим рол ўйнамоқда.

**Иккинчидан**, йирик корхоналарнинг кўпчилигига қайта қуриш ва реструктуризация ўтказилди, бу эса 1990-йилларда иқтисодий тушкунликни бошларидан ўтказишлари натижаси эди. Улардан кўплари катта бўлиш билан бир вақтда «эгилувчан» бўлиш ҳам мумкинлигини тушуна бошлашди.

**Учинчидан**, кичик бизнеснинг иш ўринларни яратишдаги аҳамияти ҳаддан ташқари бўрттирилган, бундан 1990 йилларнинг охирларида олинган маълумотлар гувоҳлик беради. Бундан ташқари, йирик корхоналарга нисбатан кичик корхоналар иш ўринларининг йўқотилиши каттароқ қисмни ташкил

этган, ва шу билан бирга нисбатан кам даражада замонавий технология ва илфор малакани ишлатган.

**Тўртинчидан**, кичик фирмалар кўпчилигининг яшаши кўп ҳолда йирик корхоналаргага боғлиқ. Бу тенденция охирги вақтда йирик корхоналардан кичик фирмаларга баъзи фаолият турларини олиб бориш хуқуқини бериш билан кучаймоқда. Бу эса уларнинг йирик корхоналардан боғлиқлигини янада оширади.

Охирги тенденцияни ҳисобга олиб, тасдиқлаш мумкинки, йирик ва кичик фирмалар ўртасидаги фарқ тобора камайиб бормоқда. Йирик фирмалар кичик фирмаларнинг эгилувчанлиги ўз структураларида кўпроқ автоном бўлинмаларни ташкил этиш йўли билан жорий этишмоқда. Масалан, баъзи бир йирик корхоналар ўз тасарруфларида кўплаб кичик фирмаларни ташкил этмоқда. Кичик фирмалар эса ўз заиф томонларини тўлдириш ва ўз манфаатларини ҳимоя қилиш мақсадида йирикроқ корхоналарлар билан иттифоқлар тузишга, узок муддатли муносабатлар ўрнатишга ҳаракат қилишади.

Бу янгиликлар натижасида корхоналарнини «йирик» ёки «кичик» сифатида баҳолаш қийин бўлиб қолди.

Бу воқеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

Саволлар:

1. Қайси омиллар бозорларга киришда бўладиган тўсикларни пасайтириди?
2. Нима учун эгилувчанлик кўлам самарасига нисбатан кўпроқ муҳимлигини тасдиқлашган?
3. Кичик фирма –яхши деган тасдиқни инкор қиласидан мисол келтиринг.

## Тестлар

### 1. Транспорт, таъминот, мол тарқатиш, савдо ва ҳ.к . . . .

- А. Бозор инфратузилмаси;
- Б. Ижтимоий инфратузилма;
- В. Шахсий инфратузилма;
- Г. Юқоридагиларнинг барчаси тўғри;

### 2. Ҳар бир бўғиннинг ишида ихтисослашув ва меҳнат тақсимотининг чуқурлашуви натижасида . . .

- А. Самарадорликка эришиш мумкин;
- Б. Барқарорликни таъминлаш;
- В. Инфратузилмалар фаолияти яхшиланиши мумкин;
- Г. юқоридагиларнинг барчаси тўғри;

### 3. Товар ва хизматлар муомаласига, яъни савдо-сотиқ ишларига хизмат қилувчи инфратузилма . . .

- А. Транспорт;
- Б. Акционерлар;
- В. Агентликлар;
- Г. Пул фонdlари;

## **14-мавзу. Бозор иқтисодиёти ривожланган давлатларнинг инфратузилма иқтисодиётидаги илғор хорижий тажрибаларини ўрганиш.**

### **Топшириқлар**

**1. Масала** Қуидагиларни диққат билан ўқинг:

**а) АҚШда медицина ва юриспунденция бўйича хусусий иш очиш учун хукумат органларидан лицензия олиш зарур;**

**б) Ўзбекистонда табиий ресурслар давлат мулки хисобланади. Ундан ташқари улардан жуда кўпларини қайта тиклаб бўлмайди;**

**в) муаллифлик ҳуқуқи бўйича қонунчилик ривожланган мамлакатларда фирма одатда ўз маҳсулотини патент ёрдамида ҳимоя килади, шунингдек ундан нусха кўчиришни ҳам фақат ўзи амалга оширади ёки унинг рухсати билан амалга оширилади. Кўрсатилган мисолларни таҳлил қилинг ва қуидаги саволларга жавоб беринг:**

**1) тармоққа киришга кўйиладиган тўсиқлар деганда нима тушунилади?**

**2) тўсиқлар, баръерлар муаммоси нимада?**

**3) барерларни қандай таснифлаш мумкин?**

### **2.Масала**

Акциядорлик жамиятда 98 та акциядор мавжуд. Жамият активларини баланс қиймати 3 600 000 доллар. Компания 1 900 000 долларлик мулкини сотишни мўлжаллаган. А акциядор 12% акцияларга эга ва у ушбу шартномага ижобий овоз берган.

#### **Саволлари:**

1. Акциядорлар ўзларига тегишли акцияларни жамиятдан қайта сотиб олишни талаб қилиши мумкинми ва бошқа қандай масалани ҳал қилиш йўллари мавжуд?
2. А акционер унга тегишли булган акцияларни сотиб олишни талаб қилиши мумкинми?
3. Агарда Акционер А да акцияларни сотиб олиш ҳуқуқи мавжуд булса, қандай қилиб у акцияларни сотиб олшини амалга ошириши мумкин?

### **3.Масала**

#### **Акциядорлик жамият бош директори вазифасини тўхтатиш жараёни**

Акциядорлар йиғилиш умумий қонун буйича, агарда ижроия органини шаклантириш директорлар кенгashi вазифасига кирмаса, унда ҳоҳлаган ҳоатда бош директорнинг фаолиятини тухташ ҳақида қарор қабул қилинди дейлик.

“Фотон” очиқ акциядорлик жамияти 1 октябр куни акциядорларнинг умумий йиғилишида бош директор Исаев В.А.нинг ваколатини тўхтатшиш ҳақида қарор қабул қилди ва ушбу лавозимга Кудратова К.М.ни тайинлади.

5 октябр куни овоз бериш ва саноқ комиссияси натижалариiga асосан баённома тузилди ва имзоланди. Шу куннинг ўзида Кудратова К.М.га хизмат хонаси, техник воситалар ва ўз вазифасини бажариш учун керакли дастгоҳлар берилди.

8 октябр куни Кудратова К.М. билан меҳнат шартномаси тузилди ва уни бош директор лавозимига бириктириш буйруғи 10 октябр куни имзоланди.

#### **Саволлар:**

3. Қайси муддатдан бошлаб Кудратова К.М ҳужжатларга имзо қуиши, буйруқ чиқариши, шартнома тузиш ваколати берилди, Исаев В.А. қайси муддатда ўз ваколатини йукотди?
4. Агарда директорлар кенгashi раиси Кудратова К.М. нинг меҳнат шартномасини имзоламаса, қандай ҳуқуқий ҳолатлар юзага келади?
5. Кудратова К.М.нинг ишга кириши ва Исаев В.А.нинг ишдан кетиши буйича буйруқларни ким имзолайди?

## Кейс стади № 1.

**Вазифа:**

**Қуйида келтирилган воқеани шошилмасдан диқат билан ўқинг.**

### Пепси ичимлигига талаб

1982 йил икки иқтисодчи Рики ва Блайт Пепси ичимлигига бўлган талабни башоратлашда регрессияни таҳлил қилишга уриндилар. Улар 15 йил ҳар кварталлик олинган кўрсаткичларни ишлатиб, 60 ифодадан таркиб топган маълумотлар тўпламини ҳосил қилишди. Уларнинг талаб тенгламаси қуйидаги башоратланган ўзгарувчиларни боғлар эди:

$P_b$  – Пепси ичимликнинг реал нархи (инфляция сурътига нисбатан пиво нархи);

$A_b$  - Пепси рекламасининг хақиқий даражаси (яъни телевидение ва матбуотнинг реклама индексига нисбатан реклама даражаси,);

$A_a$ - бошка алкогиз ичимликларнинг реклама қилинишининг ҳақиқий даражаси;

$Y_r$  –истеъмолчи ихтиёридаги даромадини тақсимланишининг ҳақиқий даражаси;

$P_c$ - бошка алкогиз ичимликларнинг реал нархи;

$W$ - ҳавонинг қундалик ўртача ҳарорати;

$S$  – мавсум омили, ёз ва байрамларда пивонинг юқори даражада истеъмол қилиниши.

Рики ва Блайтнинг таҳлил натижалари қуйидагича эди:

$$Q = 3.18 - 1.355 P_b + 0.004 A_b + 0.019 A_a + 0.057 W + 0.085 Y_r + 0.371 P_c + 0.019 S$$

(0.287) (0.64) (0.32) (5.84) (5.84) (0.1) (0.173)

Қавсларда коэффициентлар келтирилган:

$$R^2 = 0.57$$

Бу воқеани таҳлил қилишда heptagon ни қўлланг.

**Саволлар:**

1. Ҳаракати сиз кутганингиздек чиқмаган ўзгарувчиларни кўрсата оласизми?
2. Сиз талаб тенгламасига қўшиш мумкин бўлган яна бошқа ўзгарувчилар ҳам борми?
3. Нима деб ўйлайсиз, икки иқтисодчи ўз моделларида реал нарх ва реал даромад кўрсаткичларидан фойдаланганми?

4. Рақобатлашувчи маҳсулотларни реклама қилишнинг реал даражасини акс эттирувчи ўзгарувчилар ёрдамида яққол хато натижани изохлай оласизми?
5. Нимага модел талаб вариациясининг янада юқорироқ даражасини прогнозлай олмади?

## Тестлар

**1. Тижорат банклари ўз-ўзини кредитлаш идоралари, суғурта компониялари, ----- лар қўйида келтирилганларнинг қайси бирига тегишли?**

- А. Бозор инфратузилма;
- Б. Ишлаб чиқаришга хизмат қилувчи инфратузилма;
- В. Молия-кредит муносабатларига хизмат қилувчи инфратузилма;
- Г. Б ва В жавоблар тўғри.

**2. “Биржা” - сўзи лотинча ----- маъносини англатади.**

- А. Бозор;
- Б. Ҳамён;
- В. Сумка;
- Г. Тўплам.

**3. Биржалар даставвал . . . .**

- А. АҚШ да пайдо бўлган.
- Б. Англияда пайдо бўлган.
- В. Германияда пайдо бўлган.
- Г. Антверпен да пайдо бўлган.

**4. Олдиндан белгиланган қоидаларга мувофиқ равишда улгуржи ва халқаро савдони ташкил этиш шакли бу .....**

- А. Биржা;
- Б. Товар биржаси;
- В. Фонд биржаси;
- Г. Мехнат биржаси.

**5. Индивидуал хусусиятларга эга товарларни сотиш учун муайян жой**

- А. Аукцион;
- Б. Ярмарка;
- В. Бозор;
- Г. Тўғри жавоб келтирилмаган.

**5. Армарка сўзининг маъноси .....**

- А. Йилда бир маротаба ўтказилувчи бозор;
- Б. Сотилган товарлар;
- В. Ўн йилда бир маротаба ўтказиладиган бозор;
- Г. Маъноси йўқ.

**6. Махсус кредит муассасалари бўлиб, облигация ҳамда қарз мажбуриятлари бошқа турларини чиқариш йўли билан узоқ муддатли ссуда капиталини жалб қиласидиган инфратузилма бу ..... .**

- А. Ипотека банклари;
- Б. Инвестицион банклар;
- В. Ломбард;
- Г. Эмиссия тизими.

**7. Бизнес-марказнинг асосий вазифаси нимадан иборат?**

- А. Тадбирлар ва бошқа бозор субектларига сервис хизматларини кўрсатиш
- Б. Бозорга молиявий мададлар бериш
- В. Бозорни тадқиқ этиш ва ўрганиш
- Г. Бозор инфратузилмасини ишлаб чиқиш

**8. “Эркин иқтисодий худудлар” тушунчасини бурувчи атамалар қайсилар?**

- А. Эркин савдо ҳудуди
- Б. Экспорт-ишлаб чиқариш ҳудуди
- В. А ва Б жавоблар тўғри
- Г. Барча жавоблар нотўғри

**9. Бозорларга хизмат қилувчи универсал характерга эга бўлган умумбозор инфратузилмасига мисол келтиринг.**

- А. Банклар, суғурта, аудит;
- Б. Супермаркет, банклар, консуллик;
- В. Савдо уйи, биржа, аудиторлиу;
- Г. Халқаро банк, тижорат баклари, божхона.

**10. Молиявий бозор ўз ичига қандай бозорларни олади?**

- А. Қимматли қофозлар, валюта, инвестиция;
- Б. Ссуда, интелектуал товарлар бозори;
- В. Валюта, инвестиция, хомашё;
- Г. Қимматли қофозлар, биржа, суғурта;

**11. Ўзбекистон Республикасида иқтисодий субектларда молиявий инфратузилма бу .....**

- А. Сиёсий партия
- Б. Соғлиқни саклаш
- В. Ижтимоий фонdlар
- Г. Банк ва кредит уюшмалари

---

**МАВЗУЛАР БҮЙИЧА ТАКДИМОТ  
СЛАЙДЛАРИ ВА ВИДЕО РОЛИКЛАР**

---

## **1-Мавзу. "Инфратузилма иқтисодиёти" фанининг предмети ва асосий вазифалари**

### **РЕЖА**

**1. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг предмети.**

**2. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг асосий вазифалари**

**3. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг бошқа иқтисодий фанлар билан ўзаро алоқаси.**

**1. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг предмети.**

**Предмети**

- инсонлар томонидан барпо этиладиган ва ўзаро ҳамкорликни таркибовчи сиёсий, иқтисодий ҳамда ижтимоий меъёрлар ва қоидалар.

**Мақсади**

инфратузипма тушунчаси ва турлари, иқтисодий фаолият ва ишлаб чиқариш, иқтисодий механизм ва тизимлар самарадорлигини ошириш муаммолари, республика иқтисодиёти инфратузилмасини чукурроқ ўрганиб келгусида мустақил меҳнат фаолиятида амалий профессионал билимни шакиллантиришга йўналтиришdir.

**Инфратузилма иқтисодиёти**

ишлаб чиқариш соҳаси учун бевосита шароит яратиб берадиган тармоқлардан бири ҳисобланади. Иқтисодиётда бозор механизмининг ривожланиб бориши билан алоҳида бозорларнинг эҳтиёжларини қондириш бўйича фаолиятнинг маҳсус турини яратиш зарурияти вужудга келади.

Инфратузилма – бу хар кандай яхлит иқтисодий тизим ва түзілмаларнинг мавжуд бүлиш шарты ҳисобланған таркибий қысмидір. Сұзма-сұз інфодалғанда, инфратузилма – бу иқтисодий тизимнинг асоси, пойдевори, ички түзілмаси демекдір.

«Инфратузилма» атамасы латинча «infra» - қуи, ости; «structura» - түзілма, жойлашуу сұзларидан найдо бўлган. «Инфратузилма» атамасининг көнг кўлданнисига қарамай, бу тушунчани турлича талқин қызмет ҳоллари учраб туради. Бир гурӯҳ олимлар инфратузилманинг функциясини ишлаб чиқариш ва ахолига хизмат кўрсатишда деб қараб, уни хизмат кўрсатишнинг яхлит тизими сифатида белгилайдилар.

Бу фан бозор инфратузилмасининг ривожланиш боскичлари, ҳозирги замон бозор инфратузилмасининг аралаш иқтисодиёт тизими сифатида, мамлакатлар ва ҳалкларнинг маданийлашган, ижтимоий-адолатли жамият сари ҳаракат боскичи сифатида тушунтирилиб, унинг ҳарактерли ҳусусиятлари ҳакида чукур билимлар берувчи фан ҳисобланади.

**Иқтисодий механизм бир неча унсурларнинг яхлитлигидан ташкил топади. Иқтисодий механизминг етакчи бўғини иқтисодий стимуллар ҳисобланади.**



## ИНФРАТУЗИЛМА ИҚТИСОДИЁТИ

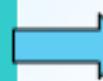
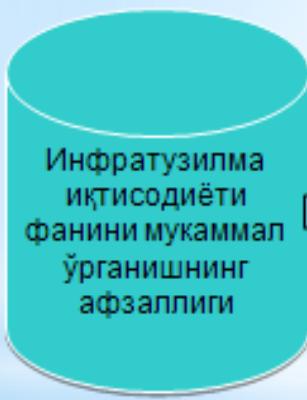
Инфратузилма иқтисодиёти ишлаб чиқарып соҳаси учун бевосита шароит яратиб берадиган тармоқлардан бири ҳисобланади.

Иқтисодиётда бозор механизмининг ривожланиб бориши билан алоҳида бозорларнинг эҳтиёжларини қондириш бўйича фаолиятнинг маҳсус турини яратиш зарурияти вужудга келади.

### 2. Инфратузилма иқтисодиёти фанининг асосий вазифалари

Инфратузилма иқтисодиёти фанининг вазифаси

— бозор иштирокчилари ва унда асосий ўринни эгалловчи инфратузилмалар ривожланиши, қонуниятлари ва уларнинг харакатлари моделларини оптималлаштиришdir.



тўғри қарор қабул килишда инсонлар доимо керакли ва ишончли назарий билимга ва маълумотга эга бўлиши зарур. Агар улар ўз билимларига эга бўлмаса тажриба ва хатоларидан келиб чиқдан, ҳолдаўзига қимматга тушган усулни қўллаши мумкин ёки бошқаларнинг тажрибаси, хатоларини ўрганиши мумкин, лекин, инфратузилма иқтисодиётидан олган билимларига мурожаат қиласа уларнинг иши анча енгиллашади, белгилаган стратегияси ва режасианиқ бўлади.

### 3.Инфратузилма иқтисодиёти фанининг бошқа иқтисодий фанлар билан ўзаро алоқаси.

Ушбу фан иқтисодий масалаларига бевосита боғлиқдир.

Инфратузилма иқтисодиёти ва уларнинг таркибий тузилишлари

Бозор иқтисодиёти шароитида инфратузилма тизимининг аҳамияти, иқтисодиёт ва унинг ривожланишига инфратузилма тизимининг таъсири бўйича амалий ва назарий тавсиялар беради.



## **2-мавзу. Инфратузилманинг моҳияти, таркиби ва туркумлаштириши**

### **РЕЖА**

**1. Инфратузилманинг моҳияти, аҳамияти ва вазифалари**

**2. Инфратузилманинг туркумлаштирилиши, унинг таркиби.**

**3. Ишлаб чиқариш инфратузилмаси моҳияти ва вазифалари**

**4. Ижтимоий инфратузилманинг асосий вазифаси.**

**5. Инфратузилманинг ижтимоий – иқтисодий ишлаб чиқариш учун нормал шарт-шароитларни таъминловчи тармоқ ва саноат мажмуи эканлиги.**

**1. Инфратузилманинг моҳияти, аҳамияти ва вазифалари**

Ижтимоий – иқтисодий тараккиётда худудий инфратузилма соҳаси таркибига кирувчи тузилматлардан фойдаланиш амалда анча илгари бошланганлигига қарамай, унга мукаммал тизимга эга бўлган мустакил соҳа сифатида эътибор қаротиш нисбатан кеч рўй берди. Зеро, “инфратузилма” атамаси фанга киритилишининг аниқ санаси маълум бўлмай, кўпчиллик тадқикотларда ушбу тушунча XX аср 40 – йилларининг охирида пайдо бўлган дейилса, баззиларида эса америкалик иқтисодчи П.Розенштейн-Родан томонидан 1955 йилда илмий атама сифатида кўпланилгани кайд этилган.<sup>11</sup>

Маълумотларга кўра, XX аср бошларида “инфратузилма” атамаси иқтисодий таҳлилда куролли кучларнинг ҳаётга лаёқатлиигини таъминловчи объект ва иншоотларни ифодалаш учун қўлланилган. 40 йилларда Гарбда инфратузилма тушунчаси орқали моддий ишлаб чиқаришнинг етарли даражада амал қилиши учун хизмат қилувчи тармоқлар мажмуи тушунила бошланди.

•<sup>11</sup> Стаханов В.И. Экономика инфраструктуры общественного производства. Учеб.пос.Ростов н/Д,1999,8-б.

хизматлар ва маънавий неъматлар ишлаб чиқарувчи, атроф - мухитни тақрор ишлаб чиқариш ва муҳофаза қилиш учун мавжуд ҳалқ, хўжалигининг тармоқлари ва тармоқичи соҳалари йигиндиси “сифатида таърифласалар<sup>[1]</sup>, баъзилари инфратузилтманинг аҳамиятини“ ишлаб чиқаришнинг умумий шарт-шароитларини яратиш”, “асосий ишлаб чиқариш фаолиятини таъминлаш” орқали белгилаб, у орқали фақат ишлаб чиқаришга хизмат кўрсатиш тизимини тушунадилар.

Инфратузилма

– тақрор ишлаб чиқариш шартларини таъминловчи ишлаб чиқариш ва ноишлаб чиқариш тармоқлари комплекси- йўллар, алоқа, транспорт, маориф, соғлиқни сақлаш. Асосий ишлаб чиқариш инфратузилмаси энерго-таъминот, транспорт ва алоқа тармоқлариидир. Инфратузилма жамият ишлаб чиқариш кучларининг бўлинмас қисми ҳисобланади.

[1] Шарипов А.Ю. Управление отраслями инфраструктуры в системе региона. М., 2007, 5 с.

## Инфратузилма мажмуаси

иқтисодиётимизнинг бутун тузилмаси таянадиган пойдевордир. Республика бутун ҳалқ хўжалик комплекси ишининг уйғунлиги, унинг самарадорлиги, шунингдек, чет эл сармояларини жалб қилиш ва ўзлаштириш имконияти бутунлай инфраструктура тизими ривожининг холатига ва даражасига боғлиқдир.

## “Инфратузилма” фан сифатида шаклланиши жараёнида вужудга келган асосий оқимлар:



“инфратузилма” атамаси фанга киритилишининг аник санаси маълум бўлмай, кўпчилик тадқиқотларда ушбу тушунча XX аср 40 – йилларининг охирида пайдо бўлган дейилса, боззитарида эса америкалик иқтисодчи П.Розенштейн-Родан томонидан 1955 йилда илмий атама сифатида қўлланилгани қайд этилган.



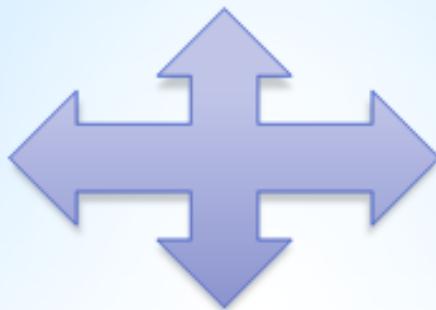
**Инфратузилма** – бу ҳар қандай яхлит иқтисодий тизим ва тузилмаларнинг мавжуд бўлиш шарти ҳисобланган таркибий қисмидир.



XX аср бошларида “инфратузилма” атамаси иқтисодий таҳлилда қуролли кучларнинг ҳаётга лаёқатлилигини таъминловчи обьект ва иншоотларни ифодалаш учун қўлланилган. 40 йилларда Ғарбда инфратузилма тушунчasi орқали моддий ишлаб чиқаришнинг етарли даражада амал қилиши учун хизмат қилувчи тармоқлар мажмуи тушунила бошланди.

## Инфратузилма вазифалари

Ишлаб чиқарувчилар томонидан яратилган товар ва хизматларни, иқтисодий ресурсларни истеъмолчиларга етказиш



Ресурсларнинг эркин ҳаракатини таъминлаш ва уларни тармоқлар ўртасида тақсимлаш

Ишлаб чиқаришнинг узлуксиз тақорланиб туришини таъминлаш

## 2. Инфратузилманинг туркумлаштирилиши, унинг таркиби.

Хозирги кунда инфратузилма таркибини белгилаш, мазкур тизимга кирувчи унсурларни кўрсатиб беришда маълум номувофиқликлар мавжуд. Жумладан, бир қатор иқтисодчи олимлар томонидан инфратузилма алоқаларини ўрнатишга ва самарали юритишга хизмат қилувчи корхона, ташкилот ва муассасалар мажмуи сифатида қараб, уни беш бўғинга ажратадилар:

### Инфратузилма туркумланиши

Биринчи

ишлиб чиқаришга хизмат қилувчи инфратузилма (транспорт, алоқа, омбор хужалиги, йул хўжалиги, сув ва енергетика кабиллар)

Иккинчи

савдо-сотиқ ишларига хизмат қилувчи инфратузилма (биржалар, савдо уйлари, аукционлар, тижоратчилик идоралари, реклама фирмалари ва агентликлари, давлатнинг савдо-сотиқ ва уларни назорат етuvчи муассасалари)

Учинчи

молия - кредит муносабатларига хизмат қилувчи инфратузилма (тижорат банклари, ўз-ўзини кредитлаш идоралари, суғурта компаниялари, молия компаниялари, солиқундириш маҳкамалари, ҳар хил пул фондлари)

## Инфратузилма туркмениши

Биринчи

ишлаб чыкаришга хизмат қилувчи инфратузилма (транспорт, алоқа, омбор хұжалиғи, иүл хұжалиғи, сувва енергетика кабилар)

Иккінчи

савдо-сотиқ ишларига хизмат қилувчи инфратузилма (биржалар, савдо үйлари, аукционлар, тижоратчилик идоралари, реклама фирмалари ва агентциклари, давлатнинг савдо-сотиқ ва уларни назорат етувчи муассасалари)

Учинчи

молия - кредит муносабатларига хизмат қилувчи инфратузилма (тижорат банклари, ўз-ўзини кредитлаш идоралари, сұғырта компаниялари, молия компаниялари, солиқундириш маҳкамалари, ҳар хил пул фондлари)

Түртінчи

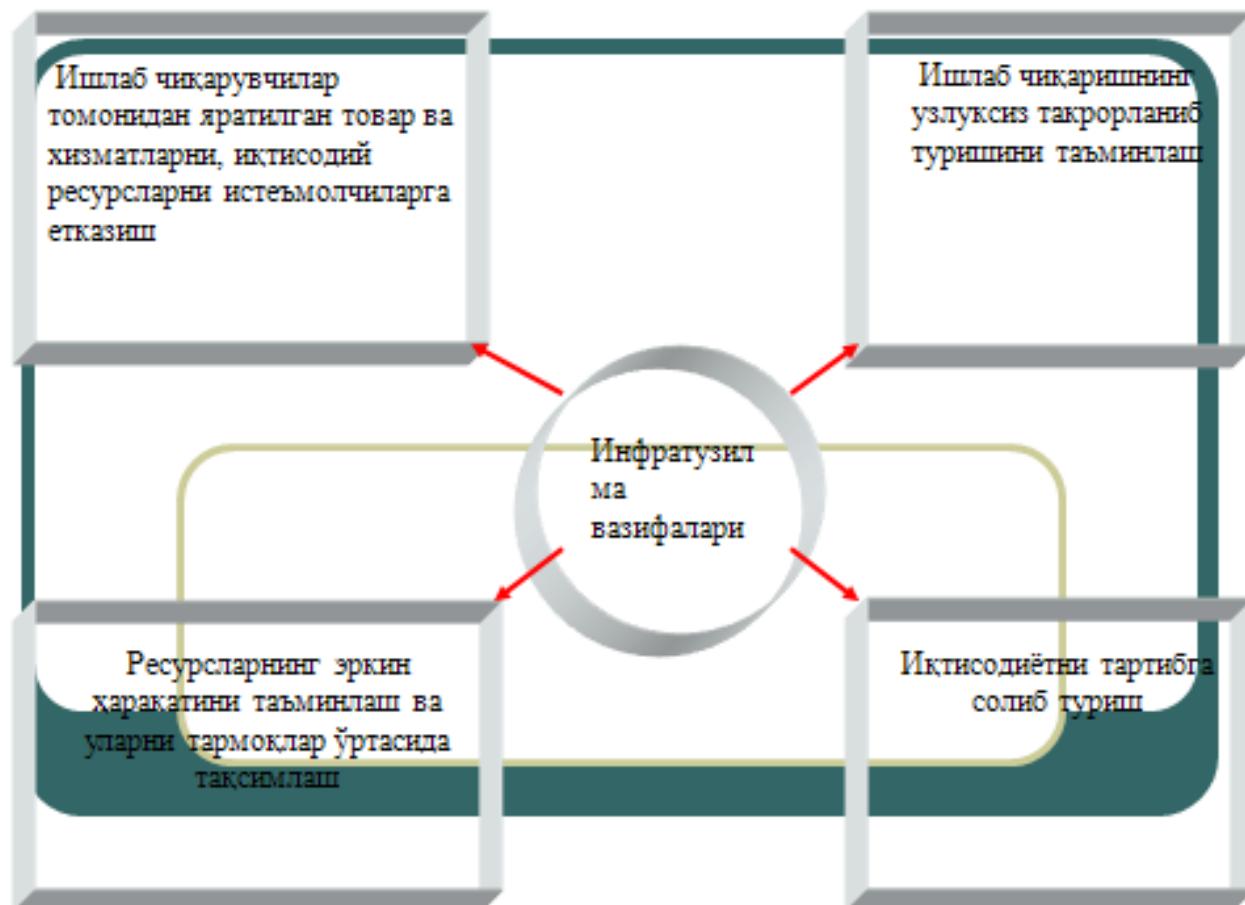
ахолига хизмат қилувчи ёки социал инфратузилма (уй-жой, коммунал ва транспорт хизмати, маориф, маданият ҳамда соғлиқни сақлаш муассасалари, ахолини шыға жойлаштириш фирмалари ва идоралари)

Бешинчи

ахборот хизмати ( иқтисодий фаолият учун зарур бүлгап қар хил ахборотлар – маълумотлар ва хабарларни түплаш, умумлаштириш ва сотиши билан шуғулланувчи түрли компаниялар, фирмалар, маслаҳат идоралари, давлат муассасалари).<sup>[1]</sup>

[1] Үлмасов А., Шарифхұжаев М. Иқтисодиёт назарияси. Т., 2000, 189-190 б.

**Инфратузилмани ривожлантириш қуйидагилар имконини яратади:**



### **З-Мавзу. Инфратузилмалар ривожланиши ва макроиқтисодий ўсишнинг ўзаро алоқадорлиги**

#### **РЕЖА**

**1. Иқтисодиётни модернизациялаш шароитида инфратузилмани ривожлантиришнинг аҳамияти.**

**2. Инфратузилманинг иқтисодий ривожланишдаги роли**

**3. Макроиқтисодий ўсиш ва унинг турлари**

**4. Инфратузилмалар билан макроиқтисодий ўсиш ўзаро алоқалари**

**5. Ялпи ички маҳсулот ва бошқа макроиқтисодий кўрсаткичларда инфратузилма соҳаларининг ўрни.**

**6. Республика иқтисодиёти инфратузилмасини ривожлантириш йўналишлари**

#### **1. Иқтисодиётни модернизациялаш шароитида инфратузилмани ривожлантиришнинг аҳамияти.**

Бозор муносабатларининг шаклланишида инфратузилмалар асосий роль ўйнайди. Инфратузилма муассасаларининг ривожи эса ишлаб чиқарувчи кучларининг жойлашуви, улар салоҳияти ва аҳолининг тадбиркорлик фаолиги билан белгиланади.

Иқтисодиётни модернизациялаш шароитида инфратузилма турли хил вазифаларни бажарувчи таркибий қисмлар, унсурлардан иборат тизимни намоён этади. Шунга мос ҳолда, инфратузилманинг таркибий қисмларини белгилаб олиш, уларнинг ҳар бирининг аҳамиятини ўрганиш, иқтисодий табиатини очиб бериш муҳим ҳисобланади.

Мазкур устувор вазифага алоҳида этибор қаратишнинг бир қатор сабаблари мавжуд. Жумладан:

Биринчидан

инфратузилмани ривожлантириш янги корхонапарни жойлаштириш ва бутун иктиносидиётни тараккij еттириш учун зарур кулагай шарт-шароиттар яратади. мамлакатимизнинг ози минерал-хомаше ресурсларини узлаштириш имкониятларини кенгайтиради.

Иккинчидан

ишлаб чикариш инфратузилмаси, авваламбор, автомобил ва темир йўлларнинг ривожланган тизими, уларнинг самарали фаолияти ишлаб чикаришдаги умумий харажатларни камайтиришнинг муҳим шарти ва омилидир. Бу эса, ўз навбатида, ишлаб чикарилгаётган маҳсулот ва бутун иктиносидиётимизнинг ракобатдошигини оширади.

Учинчидан

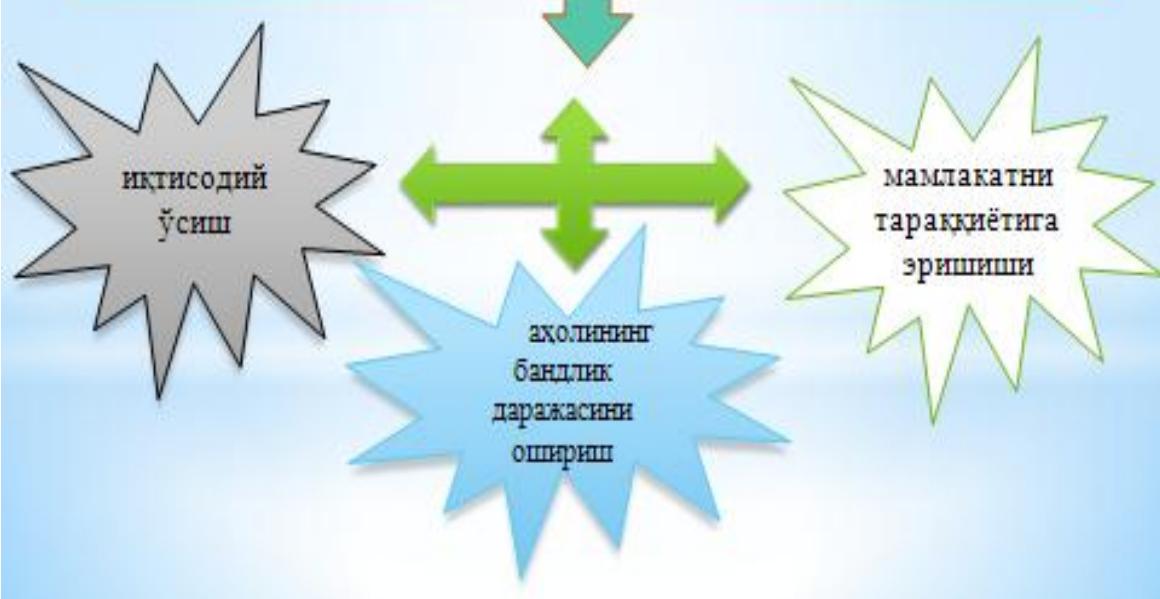
ижтимоий инфратузилмани ривожлантириш, аҳолини тоза ичимлик суви, енергия билан таъминлаш, ижтимоий соҳа обьектларини барпо етиш, пировард натижада аҳолининг турмуш даражасини оширишга хизмат килади.

түртнинчидан

инфратузилмани ривожлантириш кўп меҳнат талаб қиласиган кенг кўламли соҳа ҳисобланади. Бу янги иш ўринларини ташкил этиш, аҳолининг айниқса, ёшлиарнинг иш билан бандлигини таъминлаш, одамларнинг даромади ва фаровонлигини ошириш имконини беради.

## 2.Инфратузилманинг иқтисодий ривожланишдаги роли

Инфратузилмани ривожлантириш қуйидагиларга эришишда муҳим аҳамиятга эга



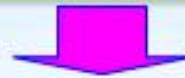
$$\bar{Y}C = \frac{YIM_{жорий\ давр} - YIM_{базис\ давр}}{YIM_{базис\ давр}} \times 100\%$$

Бу ерда:  $\bar{Y}C$ -иқтисодий ўсиш суръати, фоизда;  
 $YIM_{базис\ давр}$  - таққосланаётган давр(йил)даги реал  $YIM$  ҳажми;  
 $YIM_{жорий\ давр}$  - жорий давр(йил)даги реал  $YIM$  ҳажми.

Ўзбекистонда мустақиллик йилларида олиб борилган ислоҳотлар орқали қуидагиларга эришилди:



Мамлакатимизда иқтисодий ўсишнинг юокри суръатларини таъминлаш мақсадида қуйидаги жараёнларнинг амалга оширилишига катта эътибор қаратилди:



- кенг кўламда тизимли бозор ислоҳотларини изчил амалга ошириш;
- хорижий инвестицияларни жалб қилиш чора-тадбирларини кучайтириш;
- иқтисодиётда чуқур таркибий ўзгаришларни амалга ошириш;
- ишлаб чиқаришни модернизация қилиш ва янгилаш;



- экспортга ихтисослашган янги тармоқ ва корхоналарни барпо этиш;
- кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни жадал ривожлантиришга қаратилган ҳар томонлама пухта ўйлаган сиёсатни амалга ошириш.

#### 4. Инфратузилмалар билан макроиктисодий ўсиш ўзаро алоқалари

Moody's Economy бош иқтисодчиси Марк Занди фикрига кўра:

давлатнинг инфратузилмага қиласидиган инвестициялар хусусий инвестицияларни рағбатлантиради. Инфратузилмага сарфланган ҳар бир доллар 1.59 доллар даромад келтиради.

Бундан ташқари, яхши ҳолатдаги инфратузилма ишлаб чиқариш омиллари самардорлигини оширади. Масалан, қатъий энергия таъминоти бўлганда машина ва асбоб-ускуналарни самарадорлиги тез ортади.

Агар соғлиқни сақлаш ва таълим каби ижтимоий инфратузилмалар юқори салоҳиятли ва соғлом ишчи кучини етиштириб берса меҳнат унумдорлиги ва самарадорлик ортади.

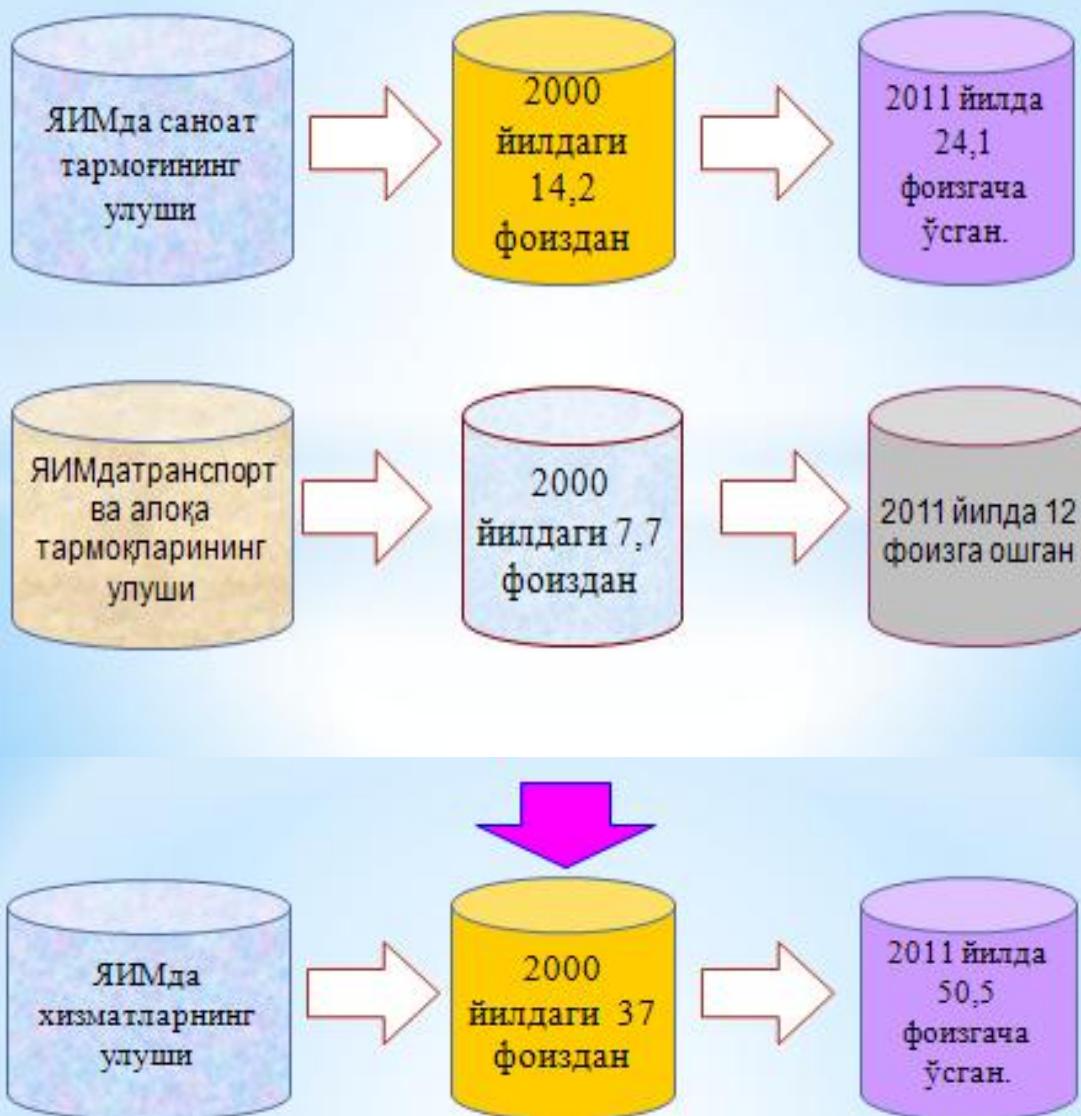
2012 йилги макроиктисодий кўрсаткичларга эришиш омиллари:

- макроиктисодий сиёсатни янада тақомиллаштириш, банк тизими имкониятини мустаҳкамлаш ва уни қайта ислоҳ килиш, ҳамда банкинфратузилмасини ривожлантириш;

- иқтисодиёт тармоқларидағи модернизация, техник ва технологик янгилаш ишларини давом эттириш ва натижада унинг ЯИМдаги улушкини ошириш.

- салбий ташки омилларга нисбатан мамлакат иқтисодиётининг барқарорлигини оширишга йўналтирилган чора-тадбирларни давом эттириш орқали республика иқтисодиётининг мувозанатли ривожланиши ва барқарор иқтисодий ўсишини таъминлаш.

**5. Ялни ички маҳсулот ва бошқа макроқтисидий  
кўрсаткичларда инфратузилма соҳаларининг ўри.**



Ҳозирги мавжуд шароитда 2009 - 2012 йилларга мўлжаллаб қабул қилинган Инқирозга қарши дастурнинг инқироз таъсирини юмшатиш ва бартараф этишда роли ва аҳамияти катта бўлди.

Банкпарниң низом жамгармаларини ошириш учун күшимча равиша 500 миллиард сўмдан ортиқ давлат маблағлари ажратилди.

Сўнги икки йилда тижорат банкпарининг умумий капитали 2 баробар кўпайди.

Сўнги ўн йилда иқтисодиётнинг реал секторларини кредитлашга йўналтирилган ички манбалар 25 баробардан зиёдроқ кўпайди.



## 6. Республика иқтисодиёти инфратузилмасини ривожлантириш йўналишлари

Инфратузилмани яхши ривожланмаганлиги транспорт ва йўл инфратузилмасида ҳам жуд долзарбdir. Айрим ҳисоб-китобларга кўра йўлларнинг ёмонлиги туфайли Россия ЯИМ б фоизи баробарда иқтисодий йўқотишга учрайди.

#### 4-Мавзу. Бозор инфратузилмаси ва унинг таркибий тузилиши

##### РЕЖА

###### 1. Бозор инфратузилмаси ва унинг функциялари

2. Кредит тизимини ўзига хос хусусиятларини илмий тадқиқ этиш

3. Суғурта фаолиятини ташкил этиш ва илмий баҳолаш

4. Биржалар фаолиятини бошқариш ва таҳлил этиш.

5. Реклама агентликлари хизмати ва уларни илмий тадқиқ этиш.

6. Савдо воситачилик корхоналарини фаолиятини илмий баҳолаш.

###### 1. Бозор инфратузилмаси ва унинг функциялари

Бозор  
инфратузилмаси

маҳсулот (хизмат) ишлаб чиқарувчиси ва истеъмолчини ягона бозор мақонида боғловчи, ишлаб чиқариш миқёси ва истеъмол ўртасидаги зиддиятни бартараф этувчи, унинг барча иштироқчиларига кўйилган мақсадларига эришишни таъминловчи муассасалар ва воситачилик тузилмалари тизимини намоён этади.

Бозор  
инфратузилмаси  
мақсади

бу чекланган тўловга қобил талаб шароитида, бозор иштироқчилари манфаатлари мувозанатини таъминлаш борасидаги келишув асосида фойдасини максималлаштиришдан иборат.

Бозор инфратузилмасининг вазифалари сифатида қуидагиларни келтириш мақсадга мувофиқ ҳисобланади:

бозор муносабатлари иштироқчилари манфаатларининг амалга оширилишини енгиллаштириш;

инфратузилма субъектларининг ўз фойдасини юқори даражага етказиш мақсадида бозор иштироқчилари харажатларини минималлаштириш;

иқтисодиётнинг алоҳида субъектлари ва фаолият турларининг ихтисослашуви асосида бозор муносабатлари субъектлари ишининг тезкорлиги ва самарадорлигини ошириш;

бозорда таркиб топган юнъюнктурадан келиб чиқсан холда маҳсупот тайёрлашга бўлган буюртматарни кўпайтирган ёки камайтирган холда ишлаб чиқариш учун бозор талаби индикатори вазифасини бажариш;

бозор муносабатларини ташкилий жиҳатдан расмийлаштириш;

биржа механизмидан фойдаланган холда истеъмол моллари, кўчмас мулк, ишлаб чиқариш воситаларининг ижтимоий-зарурӣ нархини белгилаш;

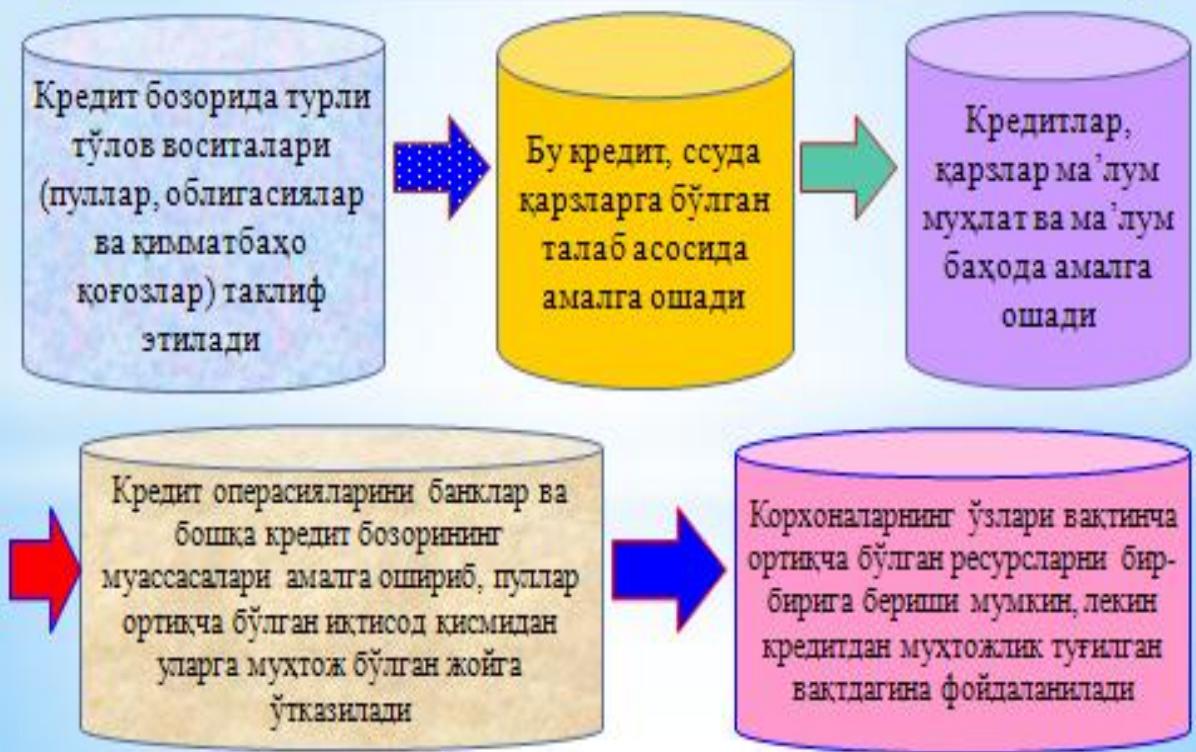
бизнесни давлат ва жамоат томонидан тартибга солиш, ҳукукий ва иқтисодий жиҳатдан назорат қилиш шаклларини енгиллаштириш;

товар ва хизматларнинг бозор маркетинги асосида барча истеъмолчилар номидан майдонга тушувчи буюртмачи функциясини бажариб, ишлаб чиқаришни тартибга солиш ва бошқариш имконини яратиш.

Бирок, бозор инфратузилмасининг санаб ўтилган вазифалари доимо ҳам бир хил даражада муваффакиятли амалга ошавермайди. Бунда, энг аввало, муайян мамлакат иктисодиётининг ривожланганлик даражаси, иктисодий тизимнинг таркибий тузилиши, инфратузилма унсурларининг ҳаракат доираси учун шароитларниң етарлилиги, бозор механизмига тўскинлик қилувчи омилларниң мавжудлиги каби ҳолатлар жиддий таъсир кўрсатади.

## 2. Кредит тизимиňи ўзига хос хусусиятларини илмий тадқиқ этиш

Кредит тизими қўйидаги хусусиятларга эга:



### 3. Суғурта фаолиятини ташкил этиш ва илмий баҳолаш

Бозор инфратузилтасини ривожлантиришнинг навбатдаги босқичларида тадбиркорлик фаолиятини, айниқса, кичик бизнесни турли хавф-хатарлардан суғурталаш ишларини тақомиллаштириш зарур бўлади. Бирок, аксарият ҳолларда кичик бизнес обьектларини суғурталаш хавф-хатарнинг юқорилиги сабабли фойдали эмас. Шунга кўра, минимал даражадаги тариф ва солиқ имтиёзлари яратилган кичик бизнесни ҳимоялашга йўналтирилган ихтинослаштирилган суғурта компанияларини ташкил этиш зарур. Кичик бизнесни маълум хавф-хатарлардан суғурталашни таъминлашнинг ўта муҳим йўли бўлиб нотижорат асосида амал қилувчи ўзаро суғурталаш жамиятларини барпо этиш ҳисобланиши мумкин.

Ўзаро суғурталаш жамиятлари ҳозирда Ўарбий Европада кенг тарқалган.

Ўзаро  
суғурталаш  
жамиятлари

-бу ўз фаолиятини суғурталаш йўли орқали муҳофазалаш мақсадида тузилган ҳукукий ёки жисмоний шахсларнинг бирлашмасидир. Бундай жамиятни таъсис этишда иштирок этувчи барча шахслар бир вақтнинг ўзида унинг эгалари ва суғурталовчилари ҳисобланадилар. Улар биргаликда маблағларни шакллантириш ва фойдаланиш тартибини белгилайдилар. Заҳира (кафолат) жамғармалари жамият аъзолари учун инвестиция манбаига айланиши мумкин.

Молиявий соҳада ўз аҳамияти билан ажралиб турувчи яна бир тузилма – сұғурта компанияларидир. Ўзбекистонда сұғурта бозори ривожланишининг ҳуқукий асоси бўлиб 1993 йил 6 майда қабул қилинган ва 23 сентябрь 1994 йил ҳамда 1997 йилда маълум ўзгартиришлар ва қўшимчалар киритилган «Сұғурта тўғрисида»ги Конун ҳисобланади. Республикамиздаги сұғурта ташкилотлари 3 груп буйича ташкил этилди: давлат акциядорлик сұғурта компаниялари, хусусий сұғурта компаниялари ва Республика сұғурта назорати ташкилотлари.



#### 4. Биржалар фаолиятини бошқариш ва таҳлил этиш.

Биржа

- барқарор ва аниқ сифат кўрсаткичларига эга бўлган оммавий ишлаб чиқариш товарлари улгуржи савдоси ёки валюта, ишчи кучи ва қимматли қоғозлар савдоси бўйича мунтазам операциянинг ташкилий шакли. «Биржа» сўзи лотинча “bursa” – «хамён» маъносини англатади.

Хозирги кунда биржанинг нисбатан кенг тарқалган турлари:



Товар  
биржаси

- олдиндан белгиланган коидаларга мувофиқ равища улгуржи ва халқаро савдони ташкил этиш шакли.  
Фонд биржаси мунтазам равища амал килувчи кимматли қоғозлар, аксарият ҳолда акция ва облигация бозорини намоён этиб, уларни сотиш ва харид килиш бўйича битимлар бир вактнинг ўзида нарх белгилаш орқали тузилади

Меҳнат  
биржаси

- бу маҳсус товар сифатидаги ишчи кучининг олди-сотди жараёнларини ташкил этишга ихтинослашган биржанинг ўзига хос тури. Бошқача айтганда, меҳнат биржалари ишга ёлловчилар билан иш қидирувчилар ўртасида воситачи сифатида майдонга тушади.

Фонд  
биржасида

кимматли қоғозлар савдоси аукцион, яъни нисбатан юқорироқ нархни таклиф этувчи сотиб олиш ҳукуқини кўлга киритувчи очиқ савдо тамойили бўйича олиб борилади. Фонд биржаларига валюта биржалари яқин бўлиб, уларда талаб ва таклифтасири остида қарор топувчи курслари бўйича миллий валюталарнинг эркин савдоси амалга оширилади.

Товар  
биржаси

- олдиндан белгиланган коидаларга мувофиқ равища улгуржи ва халқаро савдони ташкил этиш шакли.  
Фонд биржаси мунтазам равища амал килувчи кимматли қоғозлар, аксарият ҳолда акция ва облигация бозорини намоён этиб, уларни сотиш ва харид килиш бўйича битимлар бир вактнинг ўзида нарх белгилаш орқали тузилади

Меҳнат  
биржаси

- бу маҳсус товар сифатидаги ишчи кучининг олди-сотди жараёнларини ташкил этишга ихтинослашган биржанинг ўзига хос тури. Бошқача айтганда, меҳнат биржалари ишга ёлловчилар билан иш қидирувчилар ўртасида воситачи сифатида майдонга тушади.

Фонд  
биржасида

кимматли қоғозлар савдоси аукцион, яъни нисбатан юқорироқ нархни таклиф этувчи сотиб олиш ҳукуқини кўлга киритувчи очиқ савдо тамойили бўйича олиб борилади. Фонд биржаларига валюта биржалари яқин бўлиб, уларда талаб ва таклифтасири остида қарор топувчи курслари бўйича миллий валюталарнинг эркин савдоси амалга оширилади.

Фонд биржалари савдо жараёнларидаги талаб ва таклифнинг ўзаро таъсири натижасида қимматли қоғозларнинг биржа курси ўрнатилиб, у одатда акция, облигациялар бозор нархларининг улар номинал қийматига нисбати орқали аниқланади. Баъзида товар ва фонд биржалари ягона товар-фонд биржаларига бирлашадилар.

Биржанинг барча шаклларида келишувнинг хусусиятли белгиси товар, акция ва валюта курсларига, баҳонинг тебраниб туришига чайқов йўли билан таъсир килишадир. Биржалар ихтисослашган ёки универсал бўлиши мумкин. Ихтисослашган биржаларда айrim турдаги ёки бир грух товарлар, универсал биржаларда ҳар хил товарлар сотилади.

## 5. Реклама агентликлари хизмати ва уларни илмий тадқиқ этиш.

Реклама агентликлари, ахборот марказлари ва оммавий ахборот воситалари агентликларининг бозор инфратузилмаси сифатидаги роли ҳам аҳамиятли ҳисобланади.

Реклама

- товар ёки кўрсатиладиган хизмат тўғрисидаги холис ахборот, талабни кўпайтириш мақсадларида харидорларга товарларнинг хоссалари, афзалликлари ва сотиб олиш шартларини етказиши ва ошкор этиш воситаси бўлиб, уни маҳсус фирмалар маълум ҳақ эвазига ташкил этади ёки бевосита товарни сотувчи фирманинг ўзи уюштиради.

Махсус реклама агентлеклари, ахборот марказлари ва оммавий ахборот воситалари агентлеклари реклама жараёнларини ўюштиришда куйидаги йўналишлардан фойдаланади:



## 6. Савдо воситачилик корхоналарини фаолиятини илмий баҳолаш.

Савдо инфратузилмасининг асосий вазифаси

- савдо бозорининг ишончли амал қилишини ҳамда талаб ва тақлифнинг рақобатли ўзаро муносабатларини таъминлашдир.

Ўзбекистондаги улгуржи савдо инфратузилмас ининг асосий вазифаларидан бири

- мулкчилик шаклидан қатъий назар, корхона ва ташкилотларга, шу жумладан тадбиркорларга тижорат - воситачилик, савдо, ишлаб чиқариш, лизинг, транспорт, молия, аудит, ахборот хизматлари кўрсатиши, улгуржи, биржа, ярмарка ва кимошиби (аукцион) савдоларни ташкил этиши ва барча юридик ҳамда жисмоний шахсларга товархом ашё ресурслари бозорида савдо битимлари тузишда кутлай шароитлар яратиши.

*Савдо  
палатаси*

- бу маҳаллий тадбиркорлар уюшмаси бўлиб, товарларни ишлаб чиқариш, сотиш, экспорт қилиш ва бошқа шартшароитлар тўғрисидаги маълумотлар билан таъминлаш йўли орқали ўз аъзоларига тадбиркорлик фаолияти юритишида ёрдам кўрсатади.

## 5-Мавзу. Ёқилғи энергетика мажмун ва унинг инфратузилма иқтисодиётидаги роли

РЕЖА

1. Иқтисодиётни ривожланишида ёқилғи-энергетиканинг роли.

2. Иқтисодиёт тармокларини энергия билан таъминлашнинг хозирги холати.

3. Электр энергияси таъминоти ва уни ривожлантириш йўллари

4. Энергоресурслардан самарали фойдаланиш кўрсаткичлари

5. Муқобил энергия манбаларидан фойдаланишини кенгайтириш йўллари.

6. Энергетика инфратузилмасини таомиллаштириш йўналишлари масалалари.

## **1. Иқтисодиётни ривожланишида ёқилғи-энергетиканинг роли.**

Кейинги 40 йилда бутун инсоният тарихидагидан кўра кўпроқ органик ёқилғи қазиб олинди. Жорий юз йиллик ҳам бундан мустасно эмас. Бугунги кунда дунёда ёқилғидан фойдаланиш миқдори йилига 12 миллиард тонна нефть эквиваленти). Органик ёқилғига бўлган талаб эса жадал суръатларда янада ортиб бораверади.

Агар энергетика билан таъминлашнинг қарор топган анъанавий усуллари ва иқтисодиётнинг ҳозирги жадалликда ривожланиши, аҳоли сони кўпайишининг атроф-муҳитга салбий таъсири сакланиб қолса, энергетика ресурсларини истеъмол қилишни тегишли равишда оширишни талаб қилиши муқаррар. Экологик тоза энергетика технологиялари эса ҳозирча ушбу муаммони ҳал қилишга сезиларли даражада таъсири курсата олмаяпти.

## **2. Иқтисодиёт тармоқларини энергия билан таъминлашнинг ҳозирги ҳолати.**

Инқирозга қарши чоралар дастурида 2009 йилда барча турдаги энергия манбалари ва коммунал хизматларнинг асосий турлари бўйича нархларнинг кўтарилишини чеклаш, яъни уларни 6—8 фоиздан оширмаслик механизми ишлаб чиқилган. Айни вақтда бу соҳаларнинг ишлаб чиқариш рентабеллигини сўзсиз таъминлаши керак.

Электроэнергетика тизимини модернизация қилиш, энергия истеъмолини камайтириш ва энергия тежашнинг самарали тизимини жорий этиш чораларини амалга ошириш. Иқтисодиётимизнинг ракобатдошлигини янада кучайтириш, аҳоли фаровонлигини юксалтириш кўп жиҳатдан бизнинг мавжуд ресурслардан, биринчи навбатда, электр ва энергия ресурсларидан қанчалик тежамли фойдалана олишимизга боғлиқдир.

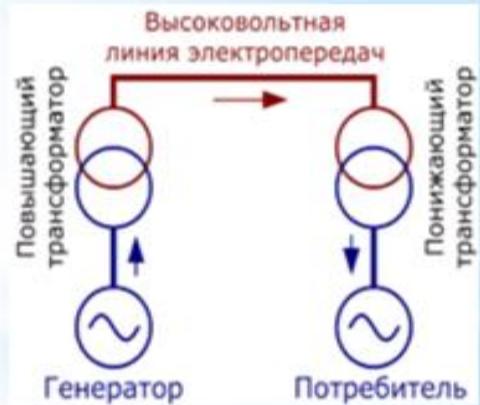
## **Иссиклик станцияси ва шамол генератори (Германия)**



Электр станцияси — электр энергияси ишлаб чыкаш, хамда мэлтум худудда шу мақсадда курилган бино ва иншотларга хизмат күрсатиш учун бөвөсита фойдаланиладиган қурылмалар, асбоб-ускуналар мажмасы түшүннитали.



**Электр тармоғи** — электр стнацияданистемолчига етказиб бериш  
ва тақсимлашга қаратылған электр курилмалари мажмуси  
хисобланади.



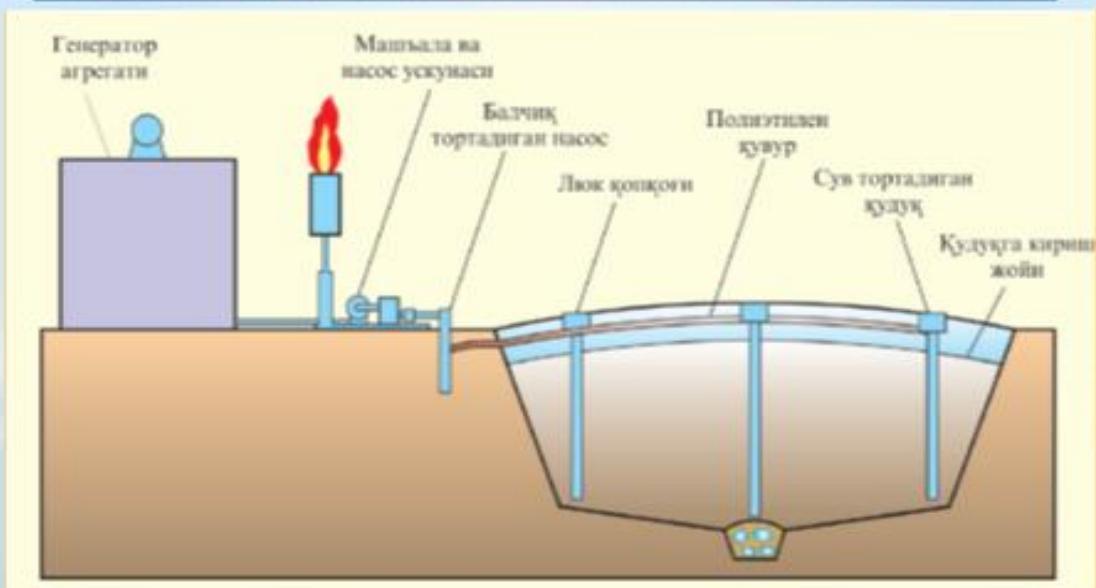
**Электр подстанциялари** — электр курилмалари электр энергияні қабул  
қилиш қайта тақсимлаш ва тақсимлаш учун фойдаланыладын,  
трансформатор ва зл.энергияның үтказиб берувчи, бошқарувчи,  
тақсимловчи ва бошқа ёрдамчи турдаги курилмалар мажмуси хисобланади.



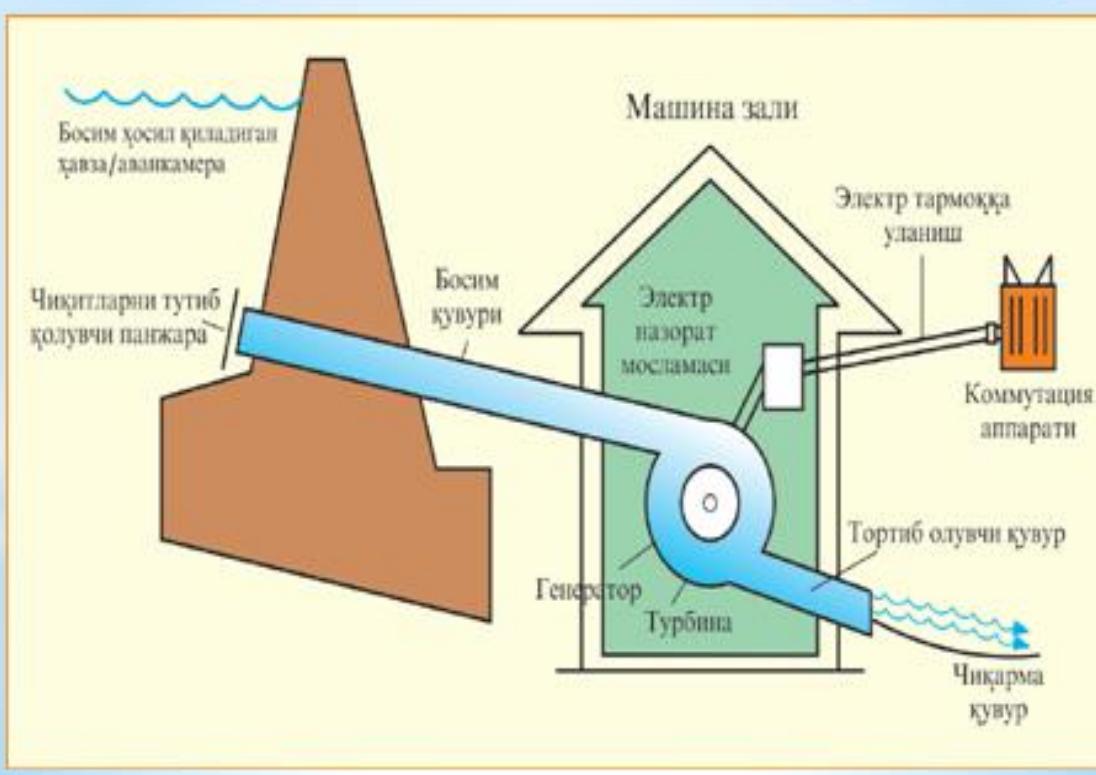
Абонент  
трансформаторла  
ри (АҚШ)



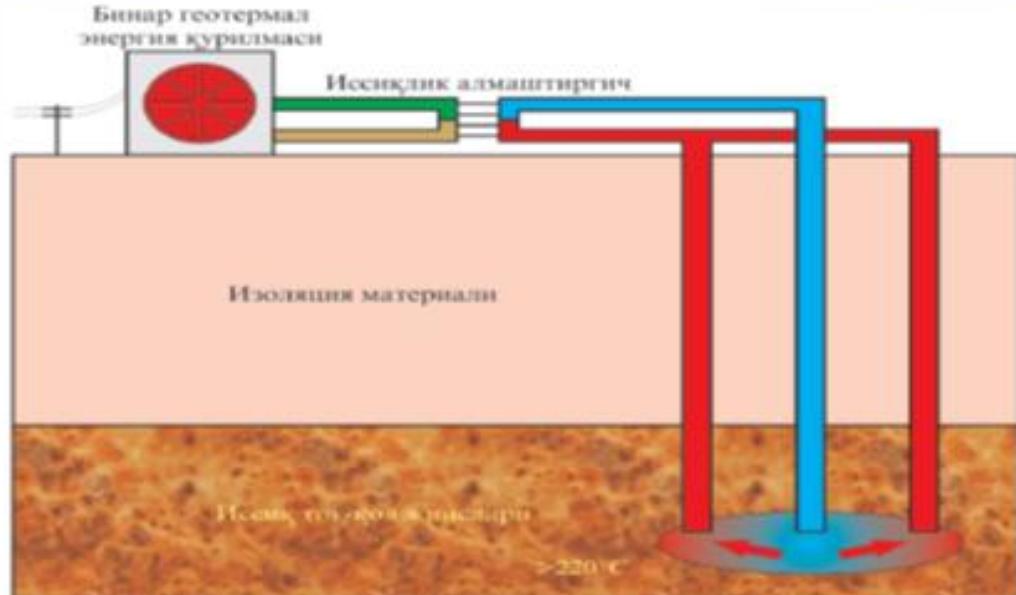
### Чиқиндихона газини олишнинг намунавий схемаси



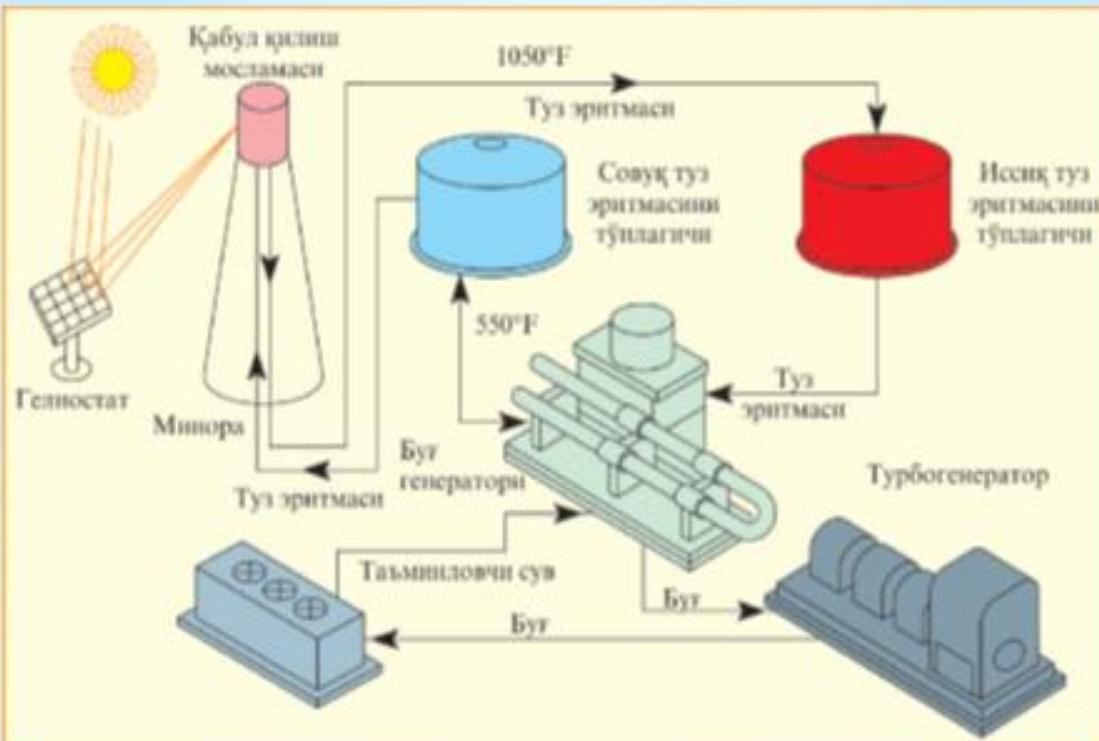
### Намунавий кичик гидроэлектростанция схемаси



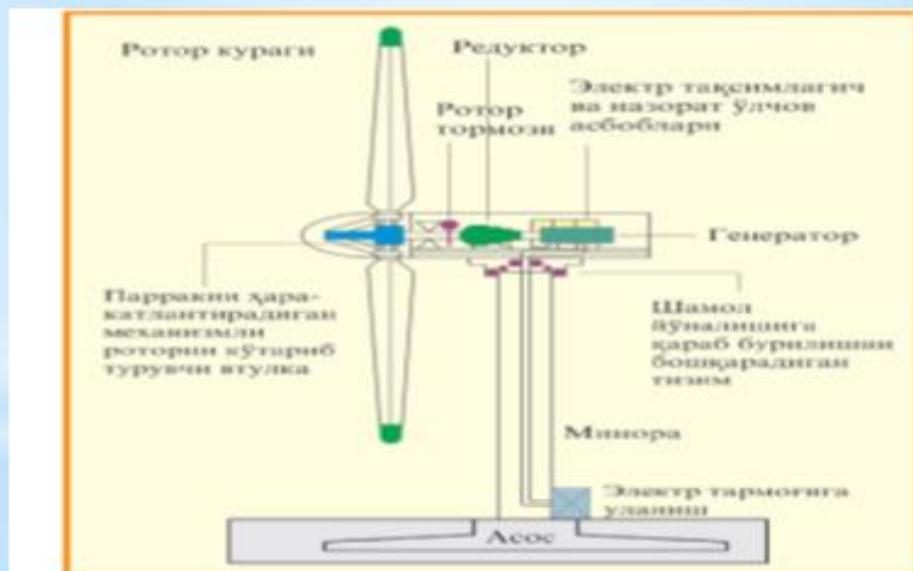
## Геотермал энергиядан фойдаланишнинг асосий принципи



## Қуёш электр энергетикаси миораси



## Биогаз реакторининг соддалаштирилган схемаси



## 6-Мавзу. Транспорт тизими ва иқтисодиётниң транспорт инфратузилмаси

### РЕЖА

1. Транспорт инфратузилмасининг ривожланиш тенденциялари

2. Транспорт инфратузилмасининг иқтисодий күрсаткичлари

3. Темир йўл траснпорти тизими ва унинг иқтисодиётдаги роли.

4. Автомобиль транспорти тизими

5. Ҳаво транспорти тизими ва уни ривожланитириш йўллари

6. Шаҳарларда траснпорт инфратузилмасини такомиллаштириш

## 1. Транспорт инфратузилмасининг ривожланиш тенденциялари



Инфратузилманинг энг йирик тармоқларидан бири транспорт коммуникасия тизимлари ҳисобланади. Ишлаб чиқариш ҳаракати жараёнини транспортсиз тасаввур қилиш қийин. Бу борада ишлаб чиқаришга хизмат кўрсатаётган транспортлар фаолияти узоқ даврни ўз ичига олади.

Биз транспорт инфратузилмасини, биринчи навбатда автомобил ва темир йўлларни ривожлантиришга алоҳида эътибор қаратмоқдамиз. 2007-2010 йилларда умумий фойдаланишида бўлган автомобил йўлларини ривожлантириш дастурининг амалга оширилиши бугунги кунда республикамизнинг барча минтақалари ўртасида йил давомида ишончли транспорт алоқасини таъминламоқда.

## СОСТАВ ИНФРАСТРУКТУРНОГО КОМПЛЕКСА

### КОММУНИКАЦИОННАЯ СИСТЕМА

#### Транспорт

железнодорожный  
автомобильный  
морской  
речной  
авиационный  
трубоводный  
электронный  
канатно-подвесной

#### Связь



### СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Торговля и общественное питание
- Бытовое обслуживание и жилищно-коммунальное хозяйство
- Наука и образование
- Культура и искусство
- Здравоохранение и физкультура
- Социальное обеспечение
- Государственное управление
- Финансово-кредитная сфера



Доля инфраструктурного комплекса  
в экономике отдельных стран

## ОСОБЕННОСТИ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

### ДОСТОИНСТВА



Универсальность к перевозке всех видов грузов

Большая маневренность

Высокая скорость движения

Возможность доставлять грузы непосредственно потребителю

Использование в труднодоступных районах (северных, восточных, горных)



### НЕДОСТАТКИ И ПРОБЛЕМЫ

Высокая себестоимость

Низкий грузооборот

Высокая потребность в новых дорогах

Необходимость внедрения новой техники и технологий

Сильный загрязнитель окружающей среды

География автомобильного транспорта



## ОСОБЕННОСТИ МОРСКОГО ТРАНСПОРТА

### ДОСТОИНСТВА



Универсальность

Высокая грузоподъемность

Низкая себестоимость перевозок

Возможность перевозок грузов на большие расстояния

Относительно энергосберегающий и экологически чистый по сравнению с другими видами транспорта



### НЕДОСТАТКИ И ПРОБЛЕМЫ

Большие потери после распада СССР

Дорогое и большое обслуживающее хозяйство

Низкая скорость движения

Зависимость от погоды и времени года

Нерациональная структура транспортного флота

Необходимость внедрения новой техники и технологий

Необходимость строительства новых и реконструкции старых портов

Возвращение на международный рынок транспортных услуг

География морского транспорта

## ОСОБЕННОСТИ ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА

### ДОСТОИНСТВА



### НЕДОСТАКИ И ПРОБЛЕМЫ

Низкая себестоимость перевозок

Изношенность трубопроводной сети

Большой объем перевозок и грузооборот

Необходимость внедрения новой техники и технологий

Способность к работе в любое время года и при любой погоде

Свободное размещение

Возможность транспортировки грузов на большие расстояния

Относительно экологически чистый

В 2006г. Правительство и президент РФ приняли решение о прокладке нефтепровода из Восточной Сибири в Китай.

Нефтепровод ляжет по дну Черного моря- в этом случае Россия сможет сократить риски транзита по Украине. О каких рисках идет речь? Что такое транзит?

География трубопроводного транспорта



## 7-Мавзу. Автомобил йўли инфратузилмаси

### РЕЖА

1. Йўл инфратузилмасининг можияти ва асосий тушунчалари

2. Транспорт ва юқ ташиш тизимида йўл инфратузилмасининг роли

3. Халқаро автомагистрал ва ягона миллий автомобиль транспорт тизимини яратиш

4. Миллий автомагистрал ёқаси ва темир йўллар бўйлаб инфратузилма ва сервис объектларини ташкил этиш ва такомиллаштириш.

## 1. Йўл инфратузилмасининг моҳияти ва асосий тушунчалари



Йўл – транспорт воситалари қатнови учун қурилган ёки мослаштирилган ва худди шу мақсадда фойдаланиладиган ер минтақаси ёхуд сунъий иншоот юзаси.

Йўл ўз ичига автомобиль йўлларини (умумий фойдаланишдаги ва идоравий автомобиль йўлларини) шаҳарлар, шаҳарчалар ва қишлоқ аҳоли яшаш жойларининг кўчалари ва йўлкаларини, шунингдек, шаҳар электр транспорти йўлларини олади.

Автомагистраль – транспорт воситаларининг юкори тезлик ва хавфсиз ҳаракатланишини таъминловчи йўл бўлиб, 5.1 (яшил рангдаги) белги билан белгиланади. Автомагистралдаги барча белгилар яшил рангда бўлади.

23,2% и  
умумий  
фойдала-  
нишдаги  
автомобил  
йўллари

36,6%  
хўжаликла  
раро  
кишлоқ  
йўллари

Бугунги кунда  
автомобил  
йўллари  
тармоғининг  
умумий  
узунлиги 183,6  
минг км.ни  
ташкил етиб,  
унинг таркиби  
куйидагича

33,6%  
кишлоқ ва  
шаҳар  
кўчалари

6,6 % и  
корхона-  
ларга ва  
идораларга  
карашли  
йўллар

## 2. Транспорт ва юк ташиш тизимида йўл инфратузилмасининг роли



Транспорт ва юк ташиш тизимида йўл инфратузилмаси, энг аввало, автомобиль йўллари ривожланиши юрхоналарда ишлаб чиқаришдаги умумий харажатлар улушкини камайтиради, бу эса, албатта, маҳсулотлар ва бутун иктиносидиёт рақобатбардошлиги ошишида муҳим омил бўлиб ҳисобланади. Шуларни инобатга олиб, республикамиз ҳукумати автомобиль йўллари сифатини янада ошириш, автотрассалар тармоғини қабул қилинган миллӣ ва халқаро стандартларга мувоғиқ уларни реконструкция қилиш, модернизациялаш ва янги автомобиль йўллари қурилишига алоҳида эътибор қаратмоқда.

- 1-koridor –(Qozog'iston va Rossiya dan tranzit bilan) Boltiqbo'yи mamlakatlarning portlari Klaypeda (Litva), Riga, Liepaya, Ventspils (Latviya), Tallinn (Estoniya) yo'nalishida;
- 2-koridor – Yevropa Ittifoqi mamlakatlari tomon, Belarus' va Ukraina orqali (Qozog'iston va Rossiya dan tranzit bilan) Chop (Ukraina) va Brest (Belarus') ga;
- 3-koridor - (Qozog'iston va Rossiya dan tranzit bilan), Qora dengizga chiquvchi Ukrainianing Il'ichevsk porti tomon;
- 4-koridor - (Turkmaniston, Qozog'iston va Ozarbayjon orqali tranzit bilan) TRASEKA koridori nomi bilan mashhur Qora dengizga chiquvchi Transkavkaz koridori yo'nalishida;
- 5-koridor - (Turkmaniston orqali tranzit bilan) Fors ko'rafaziga chiquvchi Eronning Bandar-Abbos porti yo'nalishida;
- 6-koridor – sharqiy yo'nalishda qozoq-xitoy chegara yo'li orqali (Dostik/Alalshan kou) Xitoning sharqiy portlari, shuningdek, Naxodka, Vladivostok va b. Uzoq Sharq portlari tomon;
- 7-koridor - (Qirgiziston orqali tranzit bilan ) Saniq dengiz, Sharqiy-Xitoy va Janubiy-Xitoy dengizlariga chiquvchi Xitoy portlari tomon;
- 8-koridor –Afg'on muammosining muvo fiqlashtirilishi munosabati bilan, Afg'onistondan tranzit orqali, Eron va Pokistondagi Bandar-Abbos, Chaxbaxar (EIR), Gvadar va Karachi (PIR) portlari, janubiy muqobil transport koridorlarining ishlab chiqish istiqbollarini yaratilayapti.

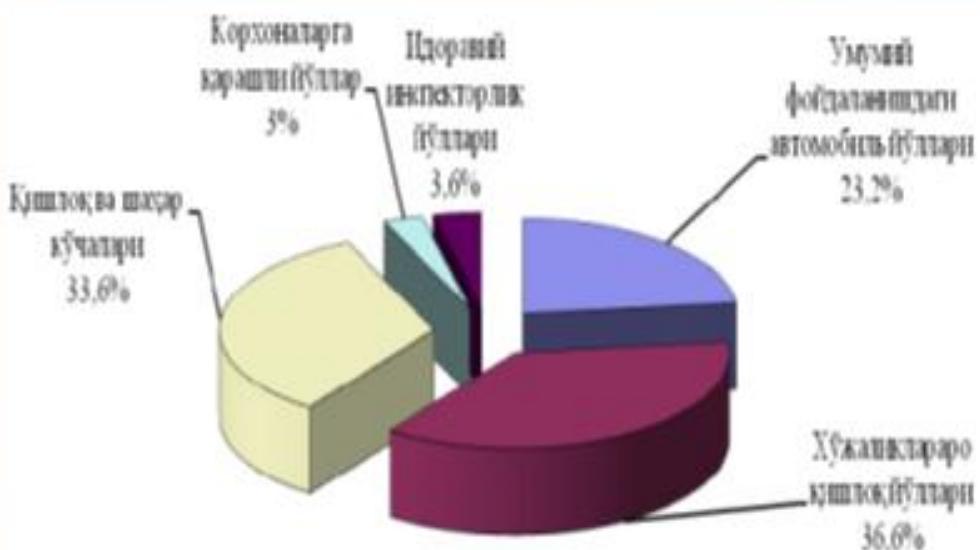
### TRACECA



### 3. Халқаро автомагистрал ва ягона миллӣ автомобиль транспорт тизимини яратиш



Автомобиль транспорти – дengиз портларига тӯғридан-тӯғри чикиш йўлларидан узқода жойлашган республикамиз иқтисодиёти учун стратегик аҳамиятга эга. Шу нуктаи назарда мамлакатимиз Президенти И.А. Каримов 2010 йил якунларига бағишиланган Вазирлар Мақамаси мажлисидаги маърузасида таъкидлаб ўтганидек: «...Ўзбекистон миллӣ автомобиль транспорт тизимини ташкил этиш лойиҳаларини жадал амалга оширишни таъминлашга биринчи даражали аҳамият каратилиши лозим



Манба: муаллиф томонидан «Ўзтоййўл» ДАҚ маълумотлари асосида тузилган.

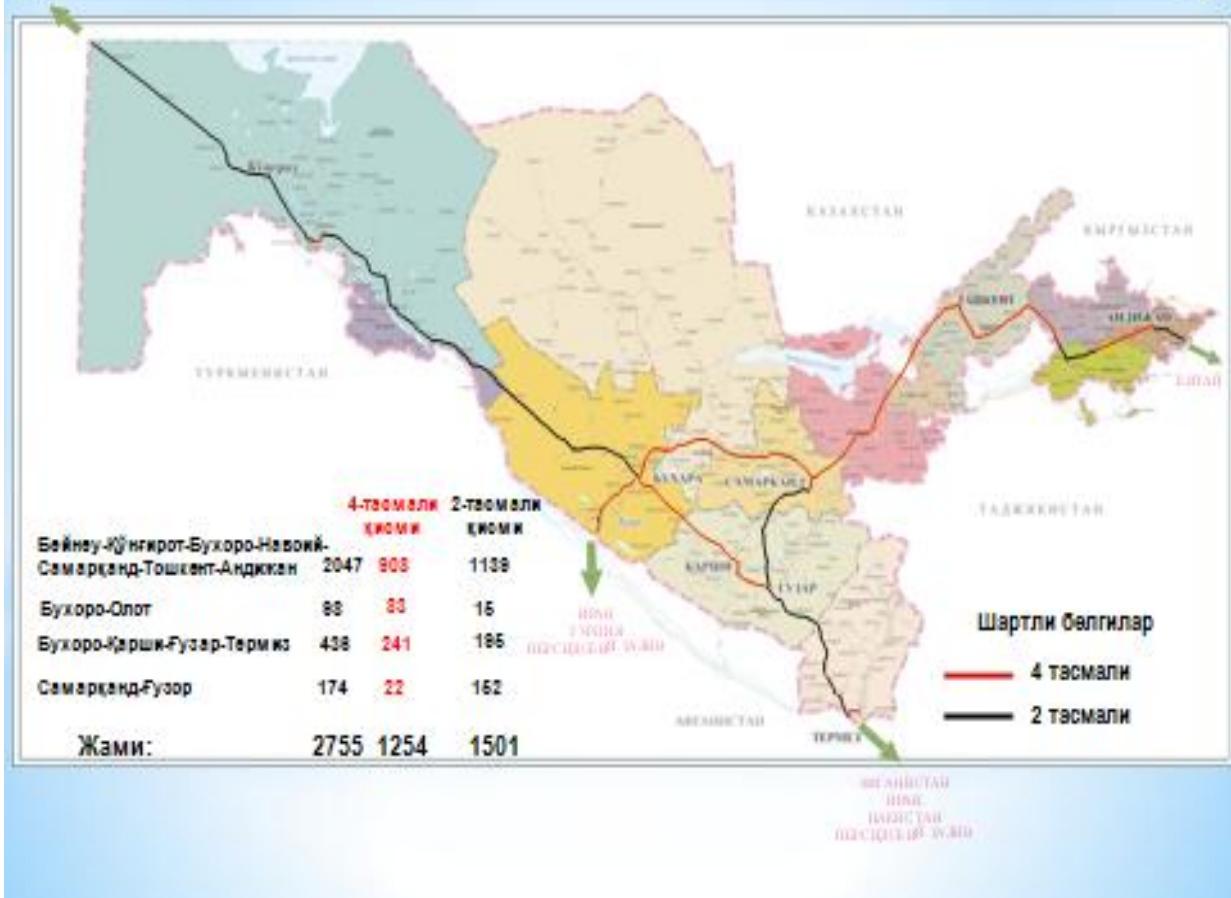
1-расм. Республика автомобиль йўллари тармоғи таркиби



Манба: муаллиф тадқиқотлари асосида тузилган.

**2-расм. Ўзбекистонда умумий фойдаланилдиган автомобиль йўлларини бошкарниш тизими**

### ЎЗБЕКМИЛЛИЙ АВТОМАГИСТРАЛИ ЙЎНАЛИШЛАРИ

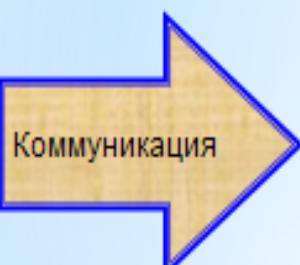


## 8-Мавзу. АКТ тизими ва унинг ривожланиш тенденциялари

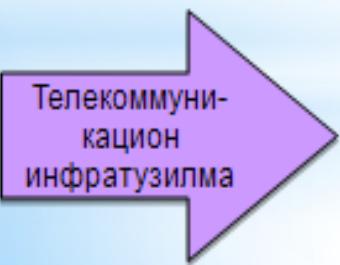
### РЕЖА

1. Ўзбекистон телекоммуникациялари тизими.
2. Ахборот инфратузилмасининг ривожланиш кўрсаткичлари таҳлили.
3. Уяли алоқа инфратузилмаси
4. Интернет хизматлари ва маълумотлар узатиш тармоқлари тизими
5. Республикада АКТ ривожлантириш йўналишлари
6. АКТ хизматлари фойдаланиш имкониятлари ва йўлларини кенгайтириш

### 1. Ўзбекистон телекоммуникациялари тизими.



(лотинча *communicatio* – алоқа, боғланиш) – хабар бериш ва алоқа, ахборот алмашинув бўйича боғланиш воситалари мажмui. Телекоммуникация – симли, радио, оптик ёки бошқа электромагнит тизимлардан фойдаланиб сигнал, белги, матн, тасвир ва товушларни ёки бошқа кўринишдаги ахборотни узатиш, қабул қилиш ва унга ишлов бериш жараёни.



компаниянинг телекоммуникацион инфратузилмаси – бу турли ахборотларни: автоматлашган бошқарув тизимлари маълумотлари, интернет-графика, турли файллар ҳамда «овоз» ва видео кўринишидаги ахборотларни узатиш базифасини ҳал қилувчи узаро алоқадор тизимчалар мажмui.

## 1. Ўзбекистон телекоммуникациялари тизими.

Ахборот  
коммуникация  
технологиялари

хусусий, умумий ва ишлаб чиқариш коммуникациясида ахборотлар тайёрлаш, кайта ишлаш ва етказиб бериш билан боғлиқ бўлган бъектлар, ҳаракатлар ва коидалар, шунингдек барча технологиялар ҳамда санаб ўтилган жараёнларни бирлашган равишда таъминловчи соҳалар мажмуси.

Телекоммуни-  
кация тизими

– алоқа воситалари, алоқа линиялари, модемлар, тармоқ аппарат таъминоти.

## 2. Ахборот инфратузилмасининг ривожланиш кўрсаткичлари таҳлили.

Ахборот одамлар ўртасида узатиладиган маълумотлар ҳисобланиб, кейинги вақтда ишлаб чиқаришини режалаштириш ва бошқариш учун, ҳамда яшаш шароитларини, иқтисодий тараққиёт даражасини белгилашда катта аҳамиятга эга бўлиб қолди.

Ахборот  
инфратузилмаси

– мамлакат ахборот фазосининг ривожланиши ва ўзаро фаолиятини таъминловчи тизимчалар, тизимчалар, таркиблар мажмуйи.

### 3. Уяли алоқа инфратузилмаси

Уяли алоқэнг тез ривожланаётган АҚТ тармоқтаридан бири ҳисобланади. Буни биз уяли алоқабонентлари сонидан ҳам билса бўлади.



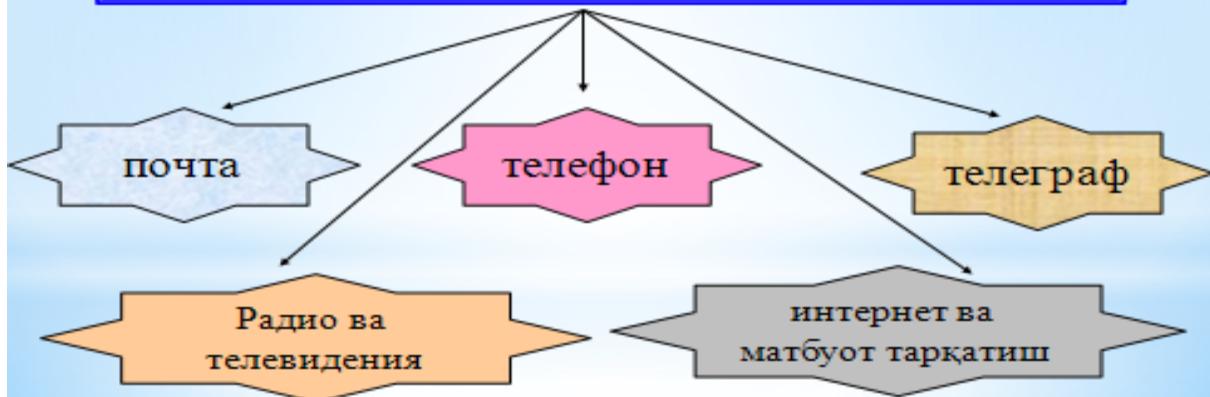
### 4. Интернет хизматлари ва маълумотлар узатиш тармоқлари тизими



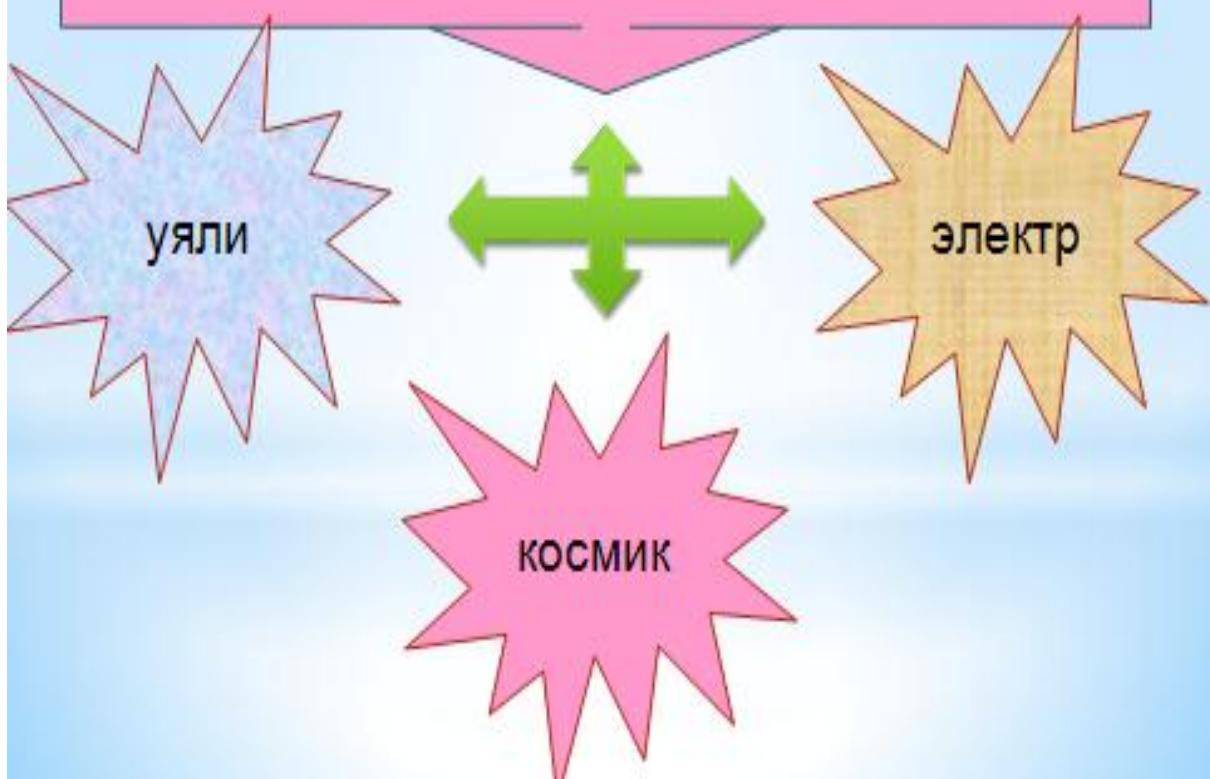
Пул ҳаракати ва пул маблағлари билан боғлиқ бўлган бозор иқтисодиётидаги муҳим воқеликлардан яна бири кредитdir. Молия ва кредитнинг умумийлиги шундаки, иккovi ҳам пул маблағлари билан боғлиқ иқтисодий муносабатлардан иборат. Лекин улар ўртасида муҳим фарқ ҳам мавжуд. Яъни молия хўжалик эгаларининг пуллари билан бўлган муносабатларни ўз ичига олса, кредит қарз пуллар ҳаракати ва уларга боғлиқ муносабатларни билдиради. Молияда пулни ишлатиш эркин ва харажатсиз амалга ошса, кредитда бу хақ тўлаш туфайли ва муҳлати келганда қайтариб бериш шарти билан ишлатиш хукукига эга бўлинади.

## 5. Республикада АҚТ ривожлантириш йўналишлари

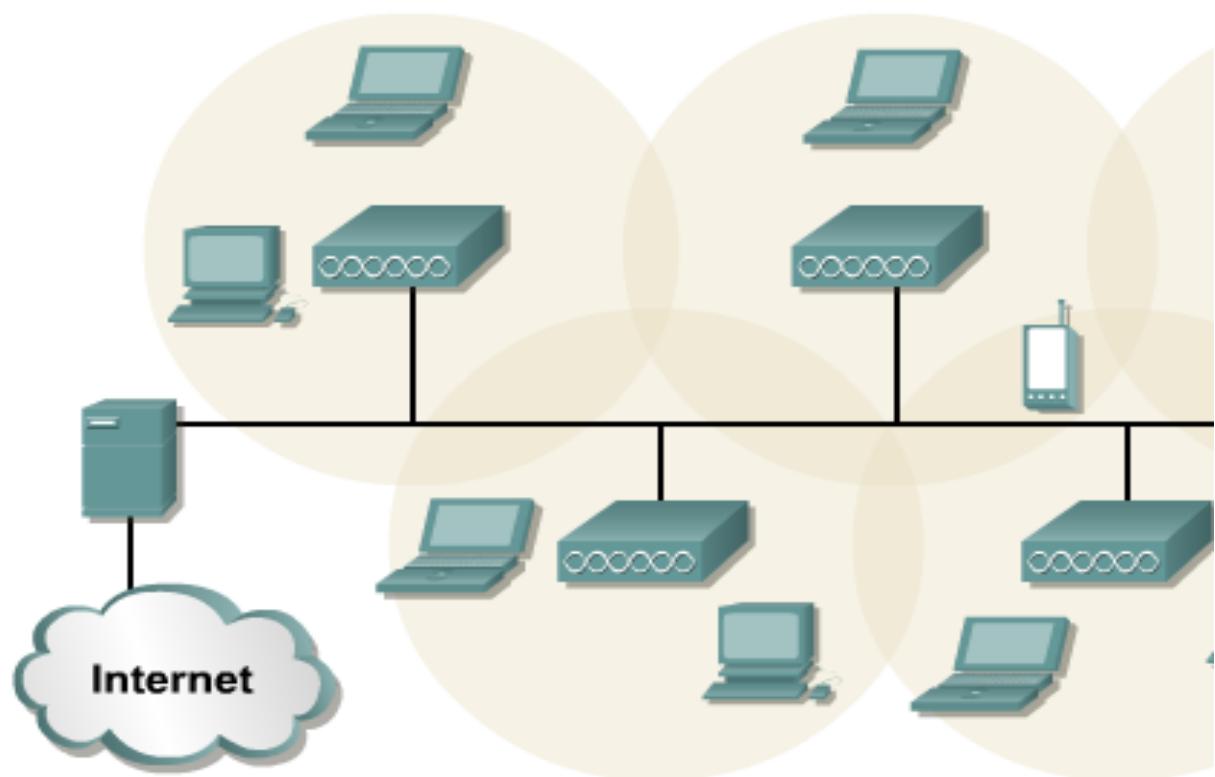
Ўзбекистон алоқа тизими ўз ичига қўйидаги соҳаларини олади:



Ўзбекистон алоқа тизими миллий хўжалик ва ижтимоий инфратузитманинг таркибий қисми бўлиб, такорор ишлаб чиқариш жараёнининг доимийтигини таъминлашга хизмат қиласди. Республикализнинг алоқа мажмуаси қўйидаги йўлдошлар орқали алоқа тизимини ҳам қамрайди.



**Телекоммуникация тизими** – алоқа воситалари, алоқа линиялари, модемлар, тармоқ аппарат таъминоти.



## 9-Мавзу. Инфратузилма соҳасида инвестициялар ва уларнинг иқтисодий самарадорлиги

РЕЖА

**1. Инфратузилма соҳасига инвестицияларни жалб этиш зарурлиги ва аҳамияти**

**2. Инфратузилма соҳасига сарфланаётган инвестицияларниг манбалари ва уларнинг сарфланиш йўналишлари**

**3. Инфратузилма соҳасига хорижий инвестицияларни жалб қилишни кенгайтириш.**

**4. Инфратузилма соҳасига сарфланаётган инвестициялар кўламини кенгайтириш ва самарадорлигин ошириш йўллари.**

Мамлакатимиз бўйича инвестиция дастурларини амалга ошириш натижасида қарийб 250 миллиард сўмлик асосий фондга эга бўлган жами 423 та объект ишга туширилди.

Жумладан:

озик-овқат саноатида 145 та

қурилиш материяллари саноатида 118 та

енгил ва тўки-мачилик саноатида 65 та

қишлоқ ва ўрмон хўжалиги соҳасида 58 та

кимё ва нефт-кимё саноатида 13 та

фармацевтика тармоғида 8 та

Эндиги вазифа хорижий инвестициялар учун реал инвестицион муҳитни яратиш, давлат ҳокимият органларида бюрократия ва сансоларликка чек қўйиш, хорижий инвестицияларни, биринчи навбатда, тўғридан-тўғри инвестицияларни жалб этиш ишларини барча чоралар билан кучайтириш лозим.

Хорижий инвесторлар Ўзбекистон минтақаларига сармоя киритиш учун мавжуд бўлган имкониятлар, шунингдек, инвесторлар учун яратилган ҳар томонлама кенг, қулай шартшароит ва кафолатлар бўйича зарур, керакли маълумотта эга бўлишлари муҳим аҳамиятга эгадир.

Ўзбекистон иқтисодиётига кириб келаётган хорижий инвестициялар оқимини янада кенгайтириш, хорижий инвесторларга аниқ маълумотлар бериш, маҳаллий тадбиркорларга хориждаги потенциал инвесторлар ҳақида маълумот бериш уларга кўмаклашиш мақсадида ташки маълумотий алоқалар, инвестициялар ва савдо вазирлиги ҳузурида “Хорижий инвестицияларни ахборот билан таъминлаш ва кўмаклашиш агентлиги” ташкил этилди.

#### **10 - Мавзу. Бозор иқтисодиёти ривожланган давлатларнинг инфратузилма иқтисодиётидаги илғор хорижий тажрибаларини ўрганиш**

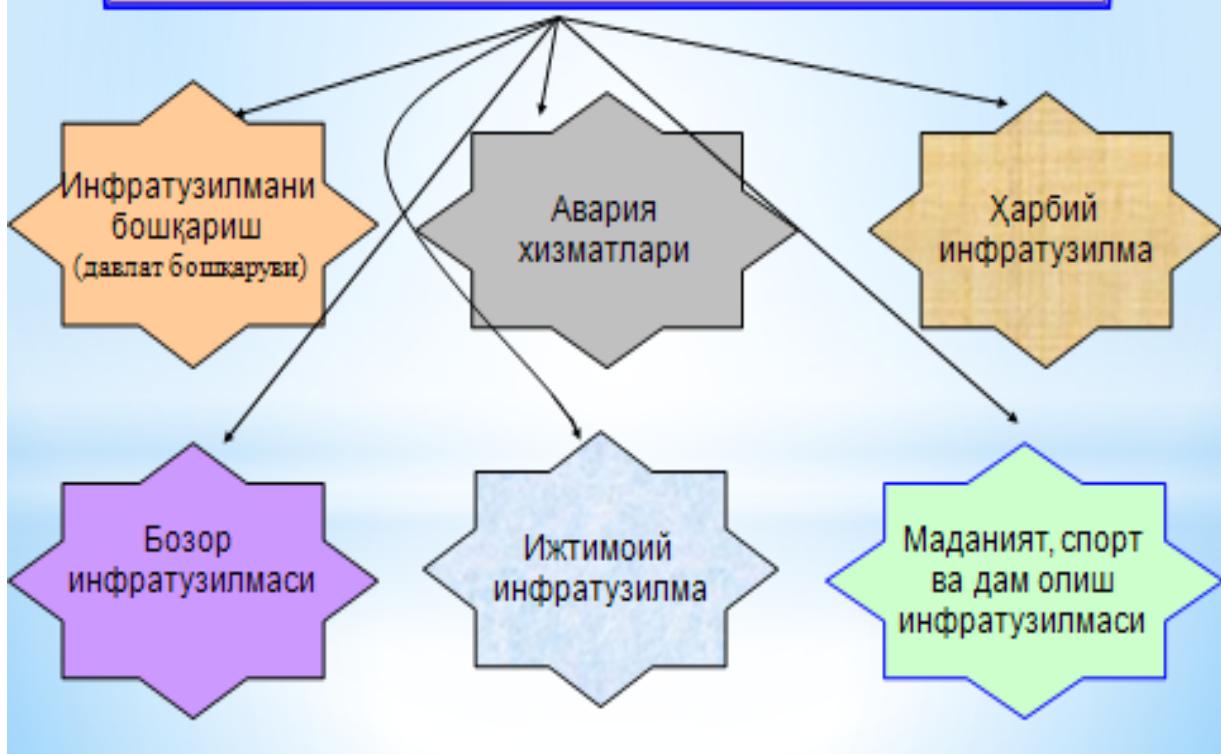
##### **РЕЖА**

- 1. Иқтисодиёти барқарор ривожланган давлатларда инфратузилмани ташкил топиши.**
- 2. Инфратузилма хизматларини кўрсатувчи ташкилотлар**
- 3. Инфратузилма объектларини иқтисодий таҳлили.**
- 4. Халқаро тажрибаларни ўзаро алмашиш.**

Айрим ривожланган ғарб давлатларида инфратузилмани иккি турга бүлиб ўрганылади: оғир ва енгил инфратузилма.  
Оғир инфратузилмага замонавий индустрисал давлатнинг ишлаб чиқариши (амал килиши)ни таъминлайдиган катта жисмоний бирликлар киради. Булар:



Енгил инфратузилма оғир инфраузилмадан фарқли равишда инсонларга маҳсус хизматларни кўрсатиш (ётказиб бериш ҳисобланади). Унга эса қуйидагилар киради:



## 2. Инфратузилма хизматларини күрсатувчи ташкилотлар



Нобанк кредит ташкилотларини ривожлантириш бозор инфратузилманини ривожлантиришнинг бир бўйини сифатида хориж тажрибасини ўрганиш мухим масала ҳисобланади.

АҚШда кредит уюшмалари микрокредитлар хизматларини күрсатувчи асосий институтлардан бири ҳисобланади. Ўз мақоми бўйича АҚШ истеъмол кооперативлари ҳисобланадиган кредит уюшмалари нотижорат ташкилотлари сирасига киради.

## АҚШ кредит уюшмалари



Кредит уюшмаларини кредитлар беришдаги устунлиги шундаки, уларнинг таъсисчилари кўпинча тадбиркорлар (ўз ходимларига) ёки касаба уюшмалари ҳисобланади. Натижада кредит хизматидан фойдаланувчилар кредитни қайтариш учун маблағ излаётганда уларнинг маошларидан ёки бўлмаса кредит уюшмаларининг омонат кўйилмаларидан олиш имконияти тўғрисида ахборотга зга бўладилар. Ҳозирги кунда бундай ташкилотларнинг фаолияти кредит карточкаларини чиқариш, брокерлик хизматларини таклиф қилиш, шахсий пенсия ҳисобларини очиш хизматлари эвазига кенгаймоқда. Хусусан қишлоқ хўжалик маҳслотлари етиштирувчиларни молиявий қўллаб – қувватлашда кредит карточкаларидан кенг фойдаланиб келинади. Бугунги кунда бундай маблағлардан фермерларнинг 30 фоизга яқини фойдаланади.

## 4. Халқаро тажрибаларни ўзаро алмашиш.



Ўзбекистонда аксарият бозор инфратузилмаси хизматлари асосан мустакилликдан кейинги йилларда пайдо бўлгантиги сабабли мавжуд тажрибанинг етарли эмаслиги микромолиялаш тизими ривожланган кўпгина давлатларнинг тажрибаларини ўрганиш заруритини келтириб чиқармоқда. Шу жиҳатдан ҳам инфратузилма тизими тараккӣ этган давлатларда инфратузилма хизматларини ташкил этиш ва ривожлантириш тажрибаларини чуқур тадқиқ этиш мақсадида ўзаро тажриб алмашиш муҳим саналади. Бу борада Япония хукумати томонидан ажратилаётган грант маблағларини таъкидлаш ўринли саналади. Бирок, инфратузилма соҳасига ажратилаётган грант маблағлари жуда ҳам кам сонли бошқарув соҳаси кадрларни тажриба алмашиш имконияти мавжуд. Шундай бўлсада бундай ҳамкорликни бошка давлатлар билан ҳам амалга ошириш мақсадга мувофиқ.

### Бозор инфратузилмаси ва унинг таркибий тузилиши

#### Кун тартиби

1. Бозор инфратузилмаси ва унинг функциялари
2. Кредит тизимини ўзига хос хусусиятларини илмий тадқиқ этиш
3. Суғурта фаолиятини ташкил этиш ва илмий баҳолаш
4. Биржалар фаолиятини бошқариш ва таҳлил этиш.
5. Реклама агентликлари хизмати ва уларни илмий тадқиқ этиш.
6. Савдо воситачилик корхоналарини фаолиятини илмий баҳолаш.

## 1. Бозор инфратузилмаси ва унинг функциялари

Бозор инфратузилмаси

маҳсулот (хизмат) ишлаб чиқарувчиси ва истеъмолчани ягона бозор маконида боғловчи, ишлаб чиқариш миқёси ва истеъмол ўртасидаги зиддиятни бартараф этувчи, унинг барча иштирокчиларига кўйилган мақсадларига эришишни таъминловчи муассасалар ва воситачилик тузилмалари тизимини намоён этади.

Бозор инфратузилмаси мақсади

бу чекланган тўловга қобил талаб шароитида, бозор иштирокчилари манфаатлари мувозанатини таъминлаш борасидаги келишув асосида фойдасини максималлаштиришдан иборат.

Бозор инфратузилмасининг вазифалари сифатида қўйидагиларни келтириш мақсадга мувофиқ ҳисобланади:

бозор муносабатлари иштирокчилари манфаатларининг амалга оширилишини енгиллаштириш;

инфратузилма субъектларининг ўз фойдасини юқори даражага етказиш мақсадида бозор иштирокчилари харажатларини минималлаштириш;

иқтисодиётнинг алоҳида субъектлари ва фаолият турларининг ихтисослашуви асосида бозор муносабатлари субъектлари ишининг тезкорлиги ва самарадорлигини ошириш;

бозорда таркиб топган юнъюнктурадан келиб чиқсан ҳолда маҳсулот тайёрлашга бўлган буюртмаларни кўпайтирган ёки камайтирган ҳолда ишлаб чиқариш учун бозор талаби индикатори вазифасини бажариш;

бозор муносабатларини ташкилий жиҳатдан расмийлаштириш;

биржа механизмидан фойдалантган ҳолда истеъмол моллари, кўчмас мулк, ишлаб чиқариш воситаларининг ижтимоий-зарурӣ нархини белгиташ;

бизнесни давлат ва жамоат томонидан тартибга солиш, хукукий ва иқтисодий жиҳатдан назорат қилиш шаклларини енгиллаштириш;

товар ва хизматларнинг бозор маркетинги асосида барча истеъмолчилар номидан майдонга тушувчи буюртмачи функциясини бажарив, ишлаб чиқаришни тартибга солиш ва бошқариш имконини яратиш.

## 2. Кредит тизимини ўзига хос хусусиятларини илмий тадқиқ этиш

Кредит тизими қуидаги хусусиятларга эга:

Кредит бозорида турили тўлов воситалари (пуллар, облигасиялар ва кимматбаҳо қоғозлар) таклиф этилади

Бу кредит, ссуда қарзларга бўлган талаб асосида амалга ошади

Кредитлар, қарзлар маʼлум муҳлат ва маʼлум баҳода амалга ошади

Кредит операсияларини банклар ва бошқа кредит бозорининг муассасалари амалга ошириб, пуллар ортиқча бўлган иқтисод қисмидан уларга муҳтоҷ бўлган жойга ўтказилади

Корхоналарнинг ўзлари вактинча ортиқча бўлган ресурсларни бир-бирига бериши мумкин, лекин кредитдан муҳтоҷлик тутилган вактдагина фойдаланилади

## 5. Реклама агентликлари хизмати ва уларни илмий тадқиқ этиш.

Реклама агентликлари, ахборот марказлари ва оммавий ахборот воситалари агентликларининг бозор инфратузилмаси сифатидаги роли ҳам аҳамиятли ҳисобланади.

Реклама

- товар ёки кўрсатиладиган хизмат тўғрисидаги холис ахборот, талабни кўпайтириш мақсадларида харидорларга товарларнинг хоссалари, афзаликлари ва сотиб олиш шартларини етказиш ва ошкор этиш воситаси бўлиб, уни маҳсус фирмалар маълум ҳақ эвазига ташкил этади ёки бевосита товарни сотувчи фирманинг ўзи уюштиради.

## 6. Савдо воситачилик корхоналарини фаолиятини илмий баҳолаш.

Савдо  
инфратузилмасининг  
асосий вазифаси

- савдо бозорининг ишончли амал қилишини ҳамда талаб ва таклифнинг рақобатли ўзаро муносабатларини таъминлашдир.

Ўзбекистондаги  
улгуржи савдо  
инфратузилмас  
ининг асосий  
вазифаларидан  
бери

- мулкчилик шаклидан қатъий назар, корхона ва ташкилотларга, шу жумладан тадбиркорларга тижорат – воситачилик, савдо, ишлаб чиқарish, лизинг, транспорт, молия, аудит, ахборот хизматлари кўрсатиш, улгурж, биржа, ярмарка ва кимоиди (вуксион) савдоларни ташкил этиш ва барча юридик ҳамда жисмоний шахсларга товархом ашё ресурслари бозорида савдо битимлари тузища кутай шароитлар яратиш.

## Reja

1. Autsorsing (Outsourcing) va uning kichik biznes sohasidagi ahamiyati
2. Konsalting, treyning korxonalari xizmatlari
3. Buxgalteriya va audit, moliya korxonalari xizmatlari
4. Hedhanting (Head hunting ), kolsentr (call centre), marketing agentliklari hizmatlari

Autsorsing inglizcha “outsourcing” (outer-source-using) tashqi resurslardan foydalanish degan ma’noni anglatadi. Korxona shartnoma asosida biznes faoliyatning bir qismini shu sohaga iqtisoslashgan boshqa korxonaga bajarishga haq evaziga berishi tushuniladi.



Boshqa xizmat ko'rsatish sohalaridagi korxonalardan farqli ravishda bir martalik emas, autsorsing korxonalari bilan uzoq muddatli, 1 yildan kam bo'limgan shartnomalar imzolanadi.

Kichik korxonalarda ba'zi shtat xodimlar va bo'limlarni saqlash imkoniyati yo'q. Masalan, marketing bo'limi, ichki audit bo'limi, transport bo'limlarini. Bunday holatlarda tashqi resurslardan ya'ni autsorsing korxonalarida foydalanish hisobiga harajatlarni kamaytirish va yuqori malakali xizmatlardan foylanish imkoniyatiga ega bo'ladi.

Konsalting korxonalari boshqa korxonalarga ish yuritish bo'yicha taklif va tavsiya berishga iqtisoslashgan korxonalardir. Konsalting axborot kommunikatsiyasi, moliya, tijorat, savdo, huquq, boshqaruv, texnikaviy yordam kabi sohalarda bo'lishi mumkin.



**Konsaltingning maqsadi menejerlarga oldiga qo'yilgan maqsadni amalga oshirish uchun yordam va maslahat berishdan iborat. Odatda shu sohani ekspertlari bu ishni amalga oshiradi. Konsalting firmalar ham sohalar bo'yicha iqtisoslashishi yoki bir biriga yaqin sohalarni umumlashtirishi mumkin.**



**Buxgalteriya va audit sohasida autsorsing korxonalari korxonalarga buxgalteriya hisobini yuritish, uni to'g'ri yuritilayotganini tekshirish, xato va kamchiliklarni aniqlash, va kamchiliklarni bartaraf etish yuzasidan taklif va tavsiyalar beruvchi korxonalardir.**



**Auditorlik xizmati — Kompaniya, korxona, tashkilotlarning moliya-xo‘jalik faoliyati holatini xolis tekshiruvchi firmalar.** Bu firmalarning xizmatchilari belgilangan tartibda auditorlik faoliyatib bilan shug‘ullanish uchun huquqi bo‘lgan va auditorlik kasbkor ro‘yxati(reyestri)ga kiritilgan mutaxassislar bo‘lib, auditorlar deb ataladi.



**Auditorlik xizmati xo‘jalik yurituvchi subyektlar bilan auditorlik firmalari urtasida tuziladigan shartnoma asosida amalga oshiriladi.** Bunday firmalar Auditorlik xizmatini bajarish uchun tegishli kompaniya, korxona va tashkilotlar faoliyatini nazorat qiladigan davlat organlari (O‘zbekistonda Adliya, Moliya vazirliklari)dan maxsus ruxsatnoma (litsenziya) oladilar.



**Auditorlik xizmatining asosiy vazifasi tekshirilayotgan korxonaning moliyaviy ahvoli to‘g‘risida xolis xulosa berishdan iborat. Bu xulosa ushbu korxonaning faoliyati to‘g‘risidagi yillik hisobotda shu korxonaning rasmiy balansi hamda foyda va zarari hisoblari bilan birgalikda qonun bilan belgilangan tartibda e’lon qilinadi. Auditorlik xizmati xulosasi ijobiy yoki salbiy bo‘lishidan qat’i nazar korxonaning moliyaviy holatini tasdiklovchi mustaqil hujjat hisoblanadi. Auditorlik xizmati nazorat ishlari bilan birga maslahat xizmatlarini ham bajaradi.**

O‘zbekistonda 300 dan ortiq auditorlik firmalari faoliyat ko‘rsatadi (2000). O‘zbekiston Respublikasi hududida ish olib boruvchi auditorlik firmalari va mustaqil auditorlar ixtiyoriy asoslarda mustaqil jamoat tashkiloti bo‘lgan O‘zbekiston Respublikasi Auditorlar palatasiga uyushgan. O‘zbekistonda Auditorlik xizmati 1992 yil 9 dekabrda qabul qilingan O‘zbekiston Respublikasining „Auditorlik faoliyati to‘g‘risida“ Qonuniga muvofiq olib boriladi.

**Hedhanting** (ingliz tilidan olingan bo'lib head hunting bosh ovlovchi degan ma'noni anglatadi) – asosiy va kamyob mutaxasis hodimlarni qidirish bilan shug'ullanuvchi tashkilot. Odatda bosh buxgalter, huquqshunos, top menejer, programist yoki tor doiradagi mutaxasislar hedhanterlar nishoni ostida bo'ladi.



**Hedhanting** ishga joylashtirish korxonalaridan farqli ravishda raqobatchi korxonalarning kerakli xodimlarini ham og'dirib olishi mumkin. Hedhanting motivatsiyani oshiradigan takliflar bilan chiqadi. Ko'proq maosh, bonuslar, premiya, avtomobil, uy, alohida ofis xonasi, ijtimoiy paket (sug'urta, sog'liqni saqlash, ovqatlanish, telefon va boshqa harajatlarni qoplash) berish va boshqalar.





Hedhantingni futbol olamidagi skaut va futbolchi agentlariga o'xshatish mumkin.



Yaxshi futbolchini boshqa klub kuzatib topib, qimmatga sotib olishi, avvalgi klubiga qaraganda yaxshi sharoit va maosh taklif qilishi ham misol bo'ladi.

Kolsentr (call center) qo'ng'iroqlarni qabul qiluvchi markazlar bo'lib, yirik korxonalarda ichiki kolsentr bo'limlari mavjud. Ammo kichik biznes vakillari doim ham bundan bo'lim tashkil qilish imkoniyatiga ega emas. Shuningdek, ishchi kuchi qimmat bo'lgan davlatlarda ham kolsentrlar tashqi autsorsing shakllida yuritiladi.



**Kolsentrlarga iqtisoslashgan korxonalar boshqa korxonalarning nomidan ularning klientlari, xamkorlariga berilgan ko'rsatma (instruktsiya) yordamida xizmat ko'rsatadi. Mahsulot haqida ma'lumot berish, iste'molchilarining taklif yoki shikoyatlarini qabul qilish va boshqa masalalardagi qo'ng'iroqlarga tezkor javob berish bilan shug'ullanadi.**

Masalan: ingliz firmasining kolsentri hindiston korxonasi bo'lishi mumkin.



**Masalan: ingliz firmasining kolsentri Hindiston korxonasi bo'lishi mumkin. Bunda Hindistondan turib Angliyadagi korxona iste'molchisiga xizmat ko'rsatiladi. Ishchi kuchi Hindistonda arzon bo'lgani uchun ingliz korxonasi harajatini tejash imkoniga ega bo'ladi.**



**Kolsentrlarga iqtisoslashgan korxonalar boshqa korxonalarning nomidan ularning klientlari, xamkorlariga berilgan ko'rsatma (instruktsiya) yordamida xizmat ko'rsatadi. Mahsulot haqida ma'lumot berish, iste'molchilarining taklif yoki shikoyatlarini qabul qilish va boshqa masalalardagi qo'ng'iroqlarga tezkor javob berish bilan shug'ullanadi.**  
**Masalan: ingliz firmasining kolsentri hindiston korxonasi bo'lishi mumkin.**



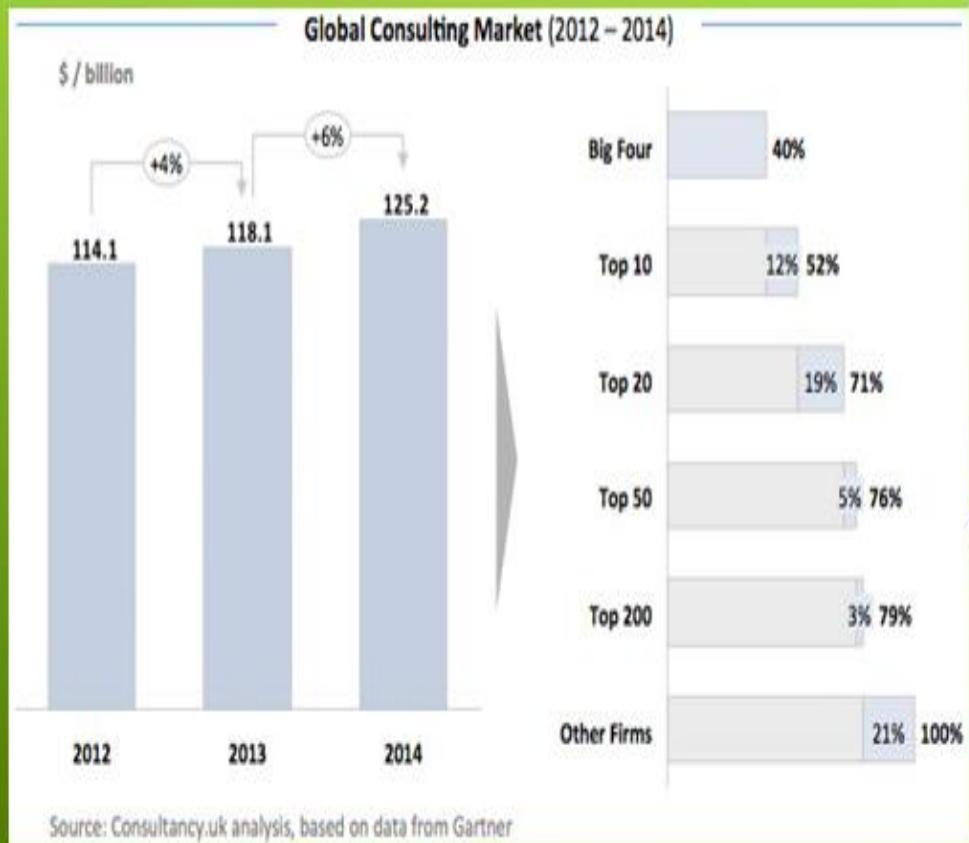
**Kolsentrlarga iqtisoslashgan korxonalar boshqa korxonalarning nomidan ularning klientlari, xamkorlariga berilgan ko'rsatma (instruktsiya) yordamida xizmat ko'rsatadi. Mahsulot haqida ma'lumot berish, iste'molchilarining taklif yoki shikoyatlarini qabul qilish va boshqa masalalardagi qo'ng'iroqlarga tezkor javob berish bilan shug'ullanadi.**  
**Masalan: ingliz firmasining kolsentri hindiston korxonasi bo'lishi mumkin.**



## O'zbekistondagi marketing agentliklari



## Jahon marketing va menejment konsalting korxonalarini bozorining o'sishi (2012-2014). Top 4 korxona 40% ulushga ega



**Reklama agentligi - ommaviy  
axborot vositalari  
(kommunikatsiya kanallari) dan  
foydalangan holda mahsulotni  
targ'ib qilishga yordam  
beruvchi korxonalar:  
Televideniya, radio, gazeta,  
jurnal, tashqi reklama, internet  
va bosh AKT dan foydalangan  
holda amalga oshiradi**



## Reja

- 1. Xalqaro infratuzilmaning tarkibiy qismi.**
- 2. Xalqaro integratsion tashkilotlar va ularning markazlari**
- 3. Xalqaro moliya tashkilotlarining faoliyati**

**Xalqaro infratuzilmalar – mahalliy va xalqaro xojalik, institusional tizimlar elementlarining jamlanmasi bo'lib, xalqaro aloqa va faoliyatni ta'minlashga xizmat qiladi.**

**Globalizatsiya va integratsiyaning kuchayib borishi xalqaro infratuzilmalarga bo'lgan talabni oshib borisha xizmat qilmoqda.**

**Xalqaro tashkilotlar - davlatlarning yoki hukumat qaramog'ida bo'Imagan milliy jamiyat (assotsiatsiya)larning siyosiy, iqqisodiy, ijtimoiy, fantexnika, madaniyat va sh.k. sohalarda umumiy maqsadlarga erishish uchun tuzilgan uyushmasi; davlatlar o'rtaсидаги ко'п томонлама hamkorlikning eng muhim shakllaridan biri.**

**Integratsiya – mamlakatlarning biror maqsad yo'lida hamkorlik qilishi, birlashishi hisoblanadi. Integration tashkilotlar iqtisodiy, ijtimoiy, siyosiy, harbiy bo'lishi mumkin.**

**Masalan: HARBIY integratsion tashkilotga NATO tashkiloti misol bo'ladi. Shimoliy Atlantika Shartnomasi tashkiloti**



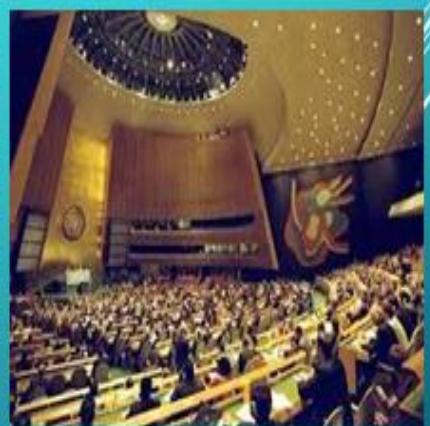
**Masalan: Ijtimoiy-siyosiy integratsion tashkilotga BMT tashkiloti misol bo'ladi. Uning bir qancha sohalarga iqtisoslashgan bo'lim tashkilotlari mavjud. 1945 yil tashkil topgan. Hozirda 193 ta davlat unga a'zo. BMTning doimiy ish o'rni (shtab kvartirasi) Nyu York shahrida joylashgan.**



Mazkur faoliyat Birlashgan Millatlar Tashkiloti tizimini tashkil etuvchi 30 dan ortiq tashkilotning hamkorlikdagi sa'y-harakatlari natijasi o'laroq amalga oshiriladi. Birlashgan Millatlar Tashkiloti va uning tizimidagi tashkilotlar inson huquqlarini himoya qilish, atrof muhitni muhofaza etish, turli xavfli kasallikkarga qarshi kurashish, taraqqiyotni barqaror etishga yordamlashish va qashshoqlikka qarshi kurashish borasida kundan kun faolroq ish olib bormoqda.



Birlashgan Millatlar Tashkilotida oltita bosh organ mavjud. Ulardan beshtasi — Bosh Assambleya, Xavfsizlik Kengashi, Iqtisodiy va Ijtimoiy Kengash, Vasiylik Kengashi va Kotibiyat — Birlashgan Millatlar Tashkilotining Nyu-Yorkdagi Markaziy qarorgohida, oltinchi organ — Xalqaro Sud esa Niderlandiyaning Gaaga shahrida faoliyat ko'rsatadi.



**Jahon banki — Xalqaro moliya instituti hisoblanib, rivojlanayotgan mamlakatlarga sarmoyalar kiritish, kreditlar taqdim etish bilan shug'ullanadi.** Jahon banki bilan birga boshqa 3 ta mustaqil maqomga ega xalqaro moliya institutlari ham mavjud. Xalqaro tiklanish va taraqqiyot banki, Xalqaro moliya korporatsiyasi, xalqaro taraqqiyot uyushmasi kiradi.



**Osiyo taraqqiyot banki (OTB)** 1966-yilda tashkil etilgan Osiyo va Tinch okeani davlatlarida texnik yordam va qarzlar berish orqali iqtisodiy va ijtimoiy rivojlantirishni maqsad qilib qo'ygan hududiy taraqqiyot banki hisoblanadi. U umumiy hisobda 66ta a'zo, 47tasi hududiy va 19tasi dunyoning boshqa hududlaridan, tomonidan egalik qilinuvchi, ko'ptomonlama rivojlanish moliyaviy institutidir.

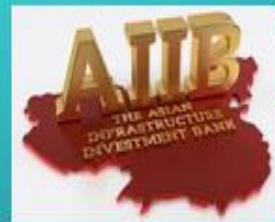




Islom banki, Yevropa tiklanish va taraqqiyot banki, Osiyo infratuzilma banki va boshqa iqtisoslashgna xalqaro moliya institatlari mavjud.



Shuningdek, boshqa sohalarda ham xalqaro iqtisoslashgan tashkilotlar mavjud.



Ekologiya va atrof muhit bo'yicha: Green peace



Hayvonot dunyosini asrash: Yovvoyi dunyo fondi (WWF)



Sog'liqni saqlash: Qizil yarim oy, Qizil hoj, UNISEF

Madaniyat va ma'rifat: UNESCO



## **Фанга доир видео маъruzалар, видео роликлар**

- 1.<https://www.youtube.com/watch?v=Wpzvaqypav8> America's crumbling **infrastructure**: It's not a sexy problem, but it is a scary one. Connect with Last Week
- 2.<https://www.youtube.com/.../UCHqv0on7XVZI>. Welcome to **Infrastructure** Ontario YouTube channel! **Infrastructure** Ontario (IO) is a Crown corporation owned by the Province of Ontario that provides a wide
- 3.<https://www.youtube.com/watch?v=CikxgZCGgnl> Once the world leader in **infrastructure**, the United States has fallen far behind ... Why We Still Can't Afford to
- 4.<https://www.youtube.com/watch?v=UFQXNiHSXjg> Watch our video and get a summarized overview of what we do and what we are specialized in: **IT Infrastructure**.
- 5.<https://www.youtube.com/watch?v=CikxgZCGgnl>  
**Infrastructure** - John Oliver - Last Week Tonight. ... This video is unavailable. **Infrastructure** - John Oliver ...
- 6.<https://www.youtube.com/watch?v=XTopVi1hVVM>  
Last Week Tonight with John Oliver. great comedy guy lol and this is the best engineer trailer movie ever. DpB.
7. <https://www.youtube.com/watch?v=UFQXNiHSXjg>  
Watch our video and get a summarized overview of what we do and what we are specialized in: **IT Infrastructure**.
8. <https://www.youtube.com/user/FacilitiesMSU>  
**Infrastructure** Planning and Facilities builds and maintains the physical environment for Michigan State University's education, research and outreach mission...
- 9.<https://www.youtube.com/watch?v=STBpCH5WV3k>  
This video shows how to solo a group quest called "**InfrastructureImprovements**" in Tanaan Jungle. This ...
10. <https://www.youtube.com/watch?v=T0xCISv29aM>  
Learn how Windows Azure **Infrastructure** Services, Virtual Machines and Virtual Network - can help your

---

**МУСТАҚИЛ ТАЪЛИМГА ОИД  
ТОПШИРИҚЛАР**

---

## **МУСТАҚИЛ ТАЪЛИМГА ОИД ТОПШИРИҚЛАР**

1. Каримов И.А. «Бош мақсадимиз - мавжуд қийинчиликларга қарамасдан, олиб бораётган ислоҳотларни, иқтисодиётимизда таркибий ўзгаришларни изчил давом эттириш, хусусий мулкчилик, кичик бизнес ва тадбиркорликка янада кенг йўл очиб бериш ҳисобидан олдинга юришдир». // Халқ сўзи газетаси. 2016 йил 16 январь, №11 (6164).
2. И.А. Каримовнинг “2015 йил юқори ўсиш суръатлари билан ривожланиш, барча мавжуд имкониятларни сафарбар этиш ўзини оқлаган ислоҳот стратегиясини изчил давом эттириш йили бўлади” мавзусидаги маъruzасида белгиланган устувор вазифалар бўйича қиёсий таҳлилни амалга ошириш.
3. 2015-2019 йиллар учун ишлаб чиқаришни структуравий ислоҳотлар билан таъминлаш, модернизация ва диверсификациялаш бўйича чора-тадбирлар дастури асосида реал сектор корхоналарида маҳсулот рақобатбардошлигини оширишнинг маркетинг таҳлили.
4. Замонавий бозор иқтисодиёти муаммоларини ечишда инфратузилма иқтисодиёти фанининг аҳамияти.
5. Республика иқтисодиётида инфратузилманинг ўрни, мақсади ва вазифалари.
6. Республика инфратузилмасининг таркибий элементлари.
7. Республика инфратузилмасининг иқтисодий негизи (мулкий муносабатлари).
8. Инфратузилма хизматлари ва уларнинг ривожланиши.
9. Минтақаларнинг ижтимоий ва иқтисодий инфратузилмалари ва улар орасидаги боғлиқлар.
10. Инфратузилма иқтисодиётини самарадорлигини ошириш масалалари.
11. Бозор инфратузилмаси моҳияти, таркиби ва туркумлаштирилиши.
12. Ишлаб чиқарувчи ва хизмат кўрсатувчи корхоналар орасидаги алоқаларнинг ҳукуқий ва иқтисодий шароитлари.
13. Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик корхоналарида бозор инфратузилмасини ривожлантириш.
14. Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ривожлантиришда аутсорсинг хизматларини такомиллаштириш йўллари.
15. Халқаро интеграцион ташкилотлар ва уларнинг фаолияти.

---

## **ҚҰЛЛАНИЛАДИГАН ПЕДАГОГИК ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ ШАРХИ**

---

## **ҚҰЛЛАНИЛАДИГАН ПЕДАГОГИК ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ ШАРХИ**

### **1. Маъруза машғулотларнинг ташкил этишнинг асосий шакллари**

Маъруза машғулоти – ОЎЮда ўқитишни ташкил этишнинг етакчи шакли ҳисобланади, билимларни бирламчи эгаллашга йўналтирилган.

Маърузани асосий белгиланиши – ўқитишни назарий асосини таъминлаб бериш, ўқув фаолиятга ва аниқ ўқув фанга қизиқиши ривожлантириш, курсантларга ўқув курси устидан мустақил ишлаш учун ориентирларни шакллантириш.

#### ***Маъруза материаларининг мазмуни ва ҳажсига талаблар***

Маъруза материаларининг мазмуни қўйидаги мезонларга жавоб бериши лозим:

- янгилик, илмийлик, асослилик ва ахборот учун белгиланганлик;
- аниқ, ишончли мисол, факт, асоснома ва илмий далилларнинг мавжудлиги;
- фактга асосланган (статистик ва в.х.) материалларни кўп эмаслиги.

Маъруза материаларининг ҳажси режалаштирилган мавзуни ёритиш учун етарли бўлиши керак.

#### ***Маърузалар турлари ва уларга хос хусусиятлар***

<b>Ўқув мақсади</b>	<b>Маъруза тури, унинг ўзига хос хусусиятлари</b>
<b><i>Кириши маърузаси</i></b>	
Фан доирасида ўқув ахборотини ўзлаштириш бўйича талabalар ҳаракатининг йўналтирувчи асосини таъминлаш.	Таълим бериш тузилишида мотивацион босқич ҳисобланади. Унинг вазифаси – ўқув фани мазмуни, унинг ўқув жараёнидаги ўрни ва келгусидаги тезкор-хизмат фаолиятдаги ахамияти тўғрисида дастлабки тасаввурларни бериш, талabalарни ишлаш тизимида йўналтириш, олдинда турган мустақил ишнинг услубиёти ва ташкиллаштирилиши билан таништириш, ҳисбот бериш вақти ва баҳолашни аниқлаштириш.
<b><i>Ахборотли маъруза</i></b>	
Ўқув мавзу бўйича тасаввурни шакллантириш	Бу анъанавий маъруза тури: маъруза режасига мувофиқ ўқув материалини монологик тарзда изчилликда баён этиш.
<b><i>Муаммоли маъруза</i></b>	
Муаммони белгилаш ва уни ечимини топишни ташкиллаштириш/анъанавий ва замонавий нуқтаи назарларни жамлаш ва таҳлил қилиш ва в.х. орқали ўқув мавзуси бўйича тасаввурни/ билимларни шакллантириш.	Янги билимлар савол/вазифа/вазиятларнинг муаммолиги орқали киритилади. Бу жараёнда талabalарнинг билиши ўқитувчи билан ҳамкорлигига ва диалогига асосланади, ҳамда изланувчилик фаолиятига яқинлашади.
<b><i>Кўргазма маъруза</i></b>	

<b>Ўқув машғулотнинг мақсади</b>	<b>Маъруза тури, унинг ўзига хос хусусиятлари</b>
ЎТВдан кенг фойдаланиш орқали ўқув мавзуси бўйича тасаввурни/ билимларни шакллантириш.	Бундай маърузани ўқиш, кўриб чиқилаётган кўргазмали материалларни очиб беришга ва қисқача шарҳлашга олиб келади.
<b>Бинар маъруза</b>	
Талабаларга мунозара маданиятини, муаммони ҳамкорликда ечишни намойиш этиш орқали ўқув мавзуси бўйича тасаввурни/ билимларни шакллантириш.	Бундай маърузани ўқиш икки ўқитувчи/2-мактабнинг илмий вакиллари/олим ва амалиётчи/ўқитувчи ва талабаларнинг диалогини ўзида намоён этади.
<b>Анжуман-маъруза</b>	
Ўқув ахборотни излаш, танлаш ва баён этиш жараёнида талабаларнинг фаол иштирокларида ёритиб бериш орқали ўқув мавзуси бўйича тасаввурни/ билимларни шакллантириш.	Олдиндан белгиланган муаммо ва уни ҳар томонлама ёритиб бериш назарда тутилган маърузалар тизими (5-10 дақ. давомийлигида) билан, илмий-амалий машғулот кўринишида ўтказилади. Машғулот якунида ўқитувчи мустақил иш ва сўзга чиқишиларга якун ясади, ахборотни тўлдиради/аниқлик киритади, асосий хуносаларни ифодалайди.
<b>Умумлаштирувчи маъруза</b>	
Билимларни батафсил ёритиши ва аниқлаштиришларсиз тизимлаштириш.	Маърузада баён этилаётган назарий ҳолатларнинг негизини курснинг ёки катта бўлимларнинг илмий-тушунчали ва концептуал асоси ташкил этади.
<b>Маслаҳатли-маъруза</b>	
Билимларни чукурлаштириш, тизимлаштириш.	<p>Турлича сценарий бўйича ўтиши мумкин.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>“Савол-жавоблар”- ўқитувчи бўлим ёки тўлиқ курс бўйича талабалар саволларига жавоб беради.</li> <li>“Савол-жавоблар-мунозаралар”: ўқитувчи нафақат саволларга жавоб беради, балки жавобларни излашни ҳам ташкиллаштиради.</li> </ol>
<b>Якуний маъруза</b>	
Билимларни батафсил ёритиши ва аниқлаштиришларсиз тизимлаштириш.	Курсни ўрганишни якунлайди, бутун давр мобайнинда ўтилганларни умумлаштиради. Якуний маърузада ўқитувчи курснинг асосий ғояларини ажратади, келгусидаги тезкор-хизмат фаолиятда ва бошқа фанларни ўрганишда олган билимларни қандай қўллаш йўлларини кўрсатади, фан бўйича якуний назорат хусусиятини тушунтиради, якуний назорат вариантларининг муракаб саволларини тушунтиради.

## 2. Амалий машғулотларни ташкил этишнинг асосий шакллари

Амалий машғулот:

- ўқувчиларни ўқитувчи билан ва ўзаро фаол сұхбатга киришишига йўналтирилган,
- назарий билимларни амалий фаолиятда амалга ошириш учун шароитни таъминловчи,
- олинган билимларни амалий фойдаланиш имкониятларини мұҳокама қилишга мўлжалланган машғулотнинг ўқитиш шакли.

### ***Амалий машғулотнинг мазмунига қўйиладиган талаблар***

- мұҳокамага мунозарали саволлар олиб чиқилади;
- мұҳокама қилинувчи саволлар илм-фаннынг эришган замонавий ютуклари томони билан кўриб чиқилади;
- назария ва амалиётни узвий бирлиги очиб берилади;
- мұҳокама қилинувчи материалнинг талабаларнинг бўлгуси касбий фаолияти билан алоқаси таъминланади;
- кўриб чиқилаётган материал адабиётда мавжуд эмас ёки материал, қисман баён этилган.

### ***Амалий машғулотлар турлари ва уларга хос хусусиятлари***

<b>Амалий машғулот тури</b>	<b>Амалий машғулот шакли, унинг ўзига хос хусусиятлари</b>
<p><b>Талабаларнинг назарий билимларини тизимлаштириши/ тузилмага келтириши/ мустаҳкамлаши/ кенгайтиши:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методологик нуқтаи назаридан энг мухим ва ўзига хос фан мавзуларининг яхши ўрганиш.</li> <li>- тушуниш ва ўзлаштириш учун мураккаб бўлган мавзу саволларини батафсил ўрганиш.</li> <li>- касбий тайёргарлик сифатини аникловчи, алоҳида асосий бўлган мавзуларни батафсил ўрганиш.</li> </ul>	<p><b>Кенг қўламли сұхбат.</b> Ҳамма учун умумий бўлган тавсия этилаётган мажбурий ва қўшимча адабиётлар билан машғулотнинг ҳар бир режа саволларига талабаларни тайёргарлигини назарда тутади. Фаоллаштиришни барча воситаларини қўллаш билан: сўзга чиқувчига ва барча гурухга яхши ўйлаб тузилган аниқ ифодаланган саволлар, сўзга чиқувчи талабаларни кучли ва кучсиз томонларига талбалар дикқатларини қарата олиш, талабалар дикатти ва қизиқишини, иш жараёнида очиб берилаётган, янги томонларга ўша вактни ўзида ажратиб кўрсатиш ва бошқалар асосида кўпчилик талабаларни саволларни мұҳокама қилишга жалб қилиш имконини беради. Кенг қўламли сұхбат баъзи саволлар бўйича алоҳида талабаларни аввалдан режалаштирилган қўшимча равишда сўзга чиқишлиарни истисно қилмайди, балки, тахмин қиласи. Бироқ бундай маълумотлар мұҳокама учун асос бўлмайди, балки мұҳокама қилинган саволлар учун тўлдирувчи бўлади.</p> <p><b>Маъруза ва рефератлар мұҳокамаси.</b> Мұҳокамага 12—15 дақиқа давомийлигидағи 2-3 маъруздан кўп бўлмаган маърузалар олиб чиқилади. Баъзида қўшимча маърузачи ва оппонентлар (муҳолифлар) белгиланади. Охирги чиқувчилар мазмунни қайтармаслик учун, маъруза матни билан танишадилар. Бироқ кўп ҳолларда, маърузачи ва</p>

оппонентлар, қўшимча маъruzачилардан ташқари, ҳеч ким семинарга жиддий тайёрланмайди. Сўзга чиқувчиларни ўзлари ҳам фақат бир саволни ўрганадилар. Шу билан бирга, одатий семинар ишига “қуруқ назариялик” элементини киритиб, бундай машғулотлар талабаларда баъзи қизиқишларни уйғотади. Талабаларни ҳар бирини қўшимча маъruzачи ёки оппонент сифатида тайёрланиб келишга ўргатиш жуда муҳим ҳисобланади. Рефератли маъruzаларни якуний семинарда, унинг асосий саволлари аввалдан муҳокама қилиб бўлинган, катта бир мавзу бўйича кўриб чиқиш мақсадга мувофиқ бўлади.

#### ***Пресс-конференция.***

Қисқа сўзга чиқишдан сўнг биринчи савол бўйича маъruzачига (агарда маъruzалар бир қатор талабаларга берилган бўлса, ўқитувчининг ўзи улардан бирига сўз беради) сўз берилади. Шундан сўнг ҳар бир талаба маъruза мавзуси бўйича унга савол бериши лозим. Савол ва жавоблар семинарнинг марказий қисмини ташкил этади. Қанча кўп жиддий тайёргарлик кўрилса, саволлар шунчалик чуқур ва маҳоратли берилади. Саволларга аввал маъruzачи жавоб беради, сўнгра у ёки бошқалар бўйича истаган бир талаба ўз фикрини билдириши мумкин. Бундай ҳолатларда қўшимча маъruzачилар, агарда шундайлар белгиланган бўлса, фаол бўладилар. Ўқитувчи ҳар бир муҳокама қилинаётган савол бўйича, ёки семинар якунида ўз хуносасини қилади.

#### ***Ўзаро ўқии.***

Тушуниш ва ўзлаштириш учун энг кўп мураккабликдаги саволларни ўрганиш асосий мақсадга эга бўлган, семинар. Семинар мобайнида талабаларни ўзаро ўқишига йўналтириш муҳим ҳисобланади: ҳар кичик-гурухга мавзунинг бир саволи берилади, бу бўйича улар ишлайдилар ва бунга асос (эксперт вараклар – саволни ёритиш режаси, тайёрланган маълумотларни визуал тақдим этиш бўйича тавсиялар) берилади. Эксперт гурухларнинг иш натижалари тақдимотидан сўнг ўқитувчи хуносалар қилади.

#### ***Юмолоқ (ёзма / оғзаки) стол.***

Ўтган мавзу бўйича билимларни чиқурлаштириш ва аниқлаштириш, бор билимларни сафарбар қилиш ва ҳар хил вазиятларда уларни қўллаш, ўз фикрларини қисқа ва асосланган холда баён қилиш кўнималарини ривожлантириш асосий мақсадга эга бўлган, семинар.

Ҳар хил сценарийлар бўйича ўтказилиши

<p><i>Илм-фанингалаҳида хусусий муаммоларини чуқурроқ ишлаб чиқиши.</i></p>	<p>мумкин.</p> <p>1. «Ёзма юмолоқ стол» - талабанинг саволи / ечими топилиши керак бўлган ғоя ёзилган варақ, доира бўйича узатилади ва ҳар бир иштирокчи ўз мулоҳазаларини қўшади.</p> <p>2. «Оғзаки юмолоқ стол» - ҳар бир талаба қўйилган саволнинг жавобига ўз қўшимчаларини киритади / олдинги иштирокчи томонидан таклиф қилинган ғояни қўллаб-қувватлайди ва ривожлантиради.</p> <p><b>Спецсеминар.</b></p> <p>Бакалавриатнинг 4 қурсида, магистратурада ўтказилади. Илмий мавзу бўйича ёш тадқиқотчиларни мулоқат мактабини ифодалайди. Спецсеминар вақтида талабаларнинг гуруҳларда ишлашга ва уни баҳолашга, илмий тадқиқотлар усусларидан фойдаланишга интилишлари катта рол ўйнайди.</p> <p>Спецсеминарнинг якуний машғулотида ўқуитувчи, қоидага кўра, семинарларни ва талабаларнинг илмий ишларини муҳокама қилинган муаммоларни келгусида тадқиқотлар қилиш истиқболларини ва талабаларни уларда иштироқ этиш имкониятини очиб умумлаштиради.</p>
<p><b>Махсус (касбий) ва умумўқув кўникма ва амалий малакаларни шакллантириши:</b></p> <p>- амалий муаммоли вазиятни таҳлил қилиш ва ечиш жараёнида харакатлар алгоритмини аниқлаш билан боғлик эгаллаган назарий билимларни амалий қўллаш.</p>	<p><b>Таълимий ўйин.</b></p> <p>Ўқитиши самарадорлигини унинг иштироқчиларини нафақат билимларни олиш жараёнига фаол жалб қилиш, балки уларни (ҳозир ва шу ерда) фойдаланиш орқали оширишга имкон беради; ўзгарувчан вазиятларда ўзини тутиш тактика кўникмаларини шаллантиради; вырабатывает динамику ролевого поведения; амалиёт имитациясини ифодалайди; аниқ кўникма ва малакаларни шакллантиришга ва ишлаб беришга қаратилган.</p> <p>Семинар натижавийлигини унинг ташкилий-услубий таъминоти белгилайди: ўйиннинг технологик харитасини ишлаб чиқиш; ўйин атрибутларини ва материаллар пакетини: вазият баёни, иштироксилар учун йўриқномалар, персонажлар таърифи (агар ўйин ролли ёки ишбилармон бўлса)ёки вазиятли кўрсатмалар (агар ўйин моделлаштирувчи бўлса) тайёрлаш.</p> <p><b>Амалий топшириқларни бажариши.</b></p> <p>Амалий топшириқларнинг кўпчилиги кичик гуруҳлар таркибида бажарилади ва қўйидаги босқичларни ўз ичига олади: йўриқнома бериш → ўқув топшириқни бажариш бўйича йўриқнома билан танишиш → топшириқни бажариш → натижаларнинг оммавий тақдимоти → натижаларни умумлаштириш</p>

ва баҳолаш.

### ***Масалалар ечиши бўйича машқ.***

Якка тартибда амалга оширилади ва қўйидаги босқичларни ўз ичига олади: йўриқнома бериш – масалани ечиш – натижаларни танлама тақдимоти - умумлаштириш.

### ***Муаммоли масалалар ва вазиятларни ечиши.***

Муаммоли масалалар ва вазиятларни шлаб чиқиш жуда катта меҳнат талаб қиласди. Лекин талабалар томонидан амалий касбий фаолиятдан олинган муаммоли масалаларни ечиш ва муаммоли вазиятларни кўриб таҳлил қилиш назарияни ҳақиқий амалиёт билан боғлашга имкон беради. Бу ўқитиши фаоллаштиришга имкон беради, талабаларга ўрганилаётган материални амалий фойдасини тушунишга ёрдам беради.

### ***Таълим берувчи амалий муаммоли вазиятларни (кейсларни) ечиши.***

Кейс (муаммоли вазиятдан фарқли равища) талабаларни муаммони ифодалаш, муаммоли вазиятни таҳлил қилиш ва баҳолаш, уни мақсадга мувофиқ ечим вариантиларини қидиришга йўналтирувчи ташкилотлар, инсонлар гурухи ёки алоҳида индивидларни ҳаётининг муайян шароитларини ёзма равища тақдим этилган баёнини ўз ичига олади.

Кейсни ечиш жараёни қўйидаги босқичларини ўз ичига олиш мухим:

- муаммони якка тартибда таҳлил қилиш ва ечиш,
- якка тартибда топилган ечимни биргаликда (кичик гурӯхларда) таҳлил қилиш, ўзаро мақбул ечим вариантини расмийлаштириш,
- гурӯҳ ишини тақдимоти,
- муаммони ечиш усул ва воситаларининг энг мақбул вариантини жамоавий тарзда танлаш.

Фиклаш жараёни, муаммоли вазиятни ечиш жараёнида пайдо бўлинган, мустақил топилган далиллар ориентирларни, касбий бойликларни топишга ва мустақамлаштиришга, келгуси касбий фаолияти билан алоқани англашга кўмаклашади.

### ***Ўқув лойиҳаларнинг тақдимоти ва баҳоланиши***

Ушбу ўқув машғулотини тайёрлашда ўқитувчининг роли қўйидагилардан иборат: лойиҳа топширигини шлаб чиқиш; талабаларга маълумотларни излашда ёрдам бериш; ўзи ахборот манбаи бўлиши; бутун жараённи мувофиқлаштири; иштироқчиларни қўллаб-куватлаш ва рағбатлантириш; узлуксиз қайта алоқани

	<p>амалга ошириш; маслаҳат бериш.</p> <p>Ушбу ўқув машғулотида гурухлар ўз фаолиятининг натижалари тўғрисида маъруза қилишади ва уни белгиланган шаклда тақдим этишади (лойиҳавий фаолиятнинг натижаларини, ҳамда лойиҳа маҳсулотини тасвирий ва оғзаки тақдимот кўринишида).</p> <p>Ўқитувчи гурухларнинг ўзаро баҳоланишини ташкиллаштиради ва лойиҳа иштирокчининг фаолиятини баҳолайди.</p>
<b>Талабаларни назарий ва амалий тайёргарлик даражасини назорат қилиши ва баҳолаши</b>	<p><b>Коллоквиум.</b></p> <p>Ўқитувчининг талабалар билан коллоквиумлари (сухбатлашуви) одатда курснинг у ёки бу мавзуси бўйича билимларини аниқлаш, уни чуқурлаштириш мақсадида олиб боради. У кўпинча 1) дастурда кўзда тутилмаган, лекин талабаларда қизиқиш уйғотган кўшимча мавзулар бўйича; 2) фаннинг алоҳида мураккаб, лекин талабалар томонидан етарли даражада ўзлаштирилмаган мавзулари бўйича кўшимча дарслар мобайнида; 3) оҳирги семинар машғулотларида жавоб бермаган талабаларни бириш даражасини аниқлаш учун.</p> <p>Семинар-коллоквиум мобайнида маъруза, реферат ва бошқ. Ёзма ишлар текширилиши мумкин.</p> <p><b>Ёзма (назорат) иши.</b></p> <p>Талабалар назорат саволларига жавоб берадилар/тестларни ечадилар/ назорат топшириқларини бажарадилар. Уларнинг тўпламини тўғри тузиш муҳим ҳисобланади: улар режалаштирилаётган ўқув материални ўзлаштириш даражасига мос келишлиги керак ва уларни текширишни таъминлаши керак.</p>

### 3. Маъруза ва амалий машғулотларда қўлланиладиган педагогик технологиялар

#### АҚЛИЙ ҲУЖУМ МЕТОДИ

Ақлий ҳужум (брейнстроминг-ақллар тўзони) – амалий ёки илмий муаммолар ечиш ғоясини жамоавий юзага келтиришда қўлланиладиган метод.

❖Метод чегараланган вақт оралиғи ичида аниқ муаммо (савол, масала)ни ечишнинг ноанъанавий йўлларини излаш бўйича ўқувчиларни ақлий фаолиятини йўналтиришга асосланган.

❖Ўқув машғулотидаги ақлий ҳужум учун муаммони танлаш қуйидаги тамойиллар бўйича амалга оширилади:

- танланган муаммо назарий ва амалий аҳамиятга эга бўлиши ҳамда ўқувчиларда фаол қизиқиш уйғотиши керак;
- кўп ҳар хил маънодаги ечим вариантларига эга бўлиши керак.

Үқитиш технологиясини ишлаб чиқишида ақлий хужум методи ўқув машғулотининг бир лавҳаси ёки бутун машғулотни ўтказиши асоси сифатида режалаштирилган бўлиши мумкин.

Ақлий хужум методининг технологик чизмаси 1-расмда келтирилган.



Ақлий хужум методининг технологик чизмаси

### **ИНСЕРТ ТЕХНИКАСИ**

ИНСЕРТ (инглизча сўздан олинган бўлиб - **INSERT** – Interaktive- интерфаол Noting – белгилаш System - тизим for-учун Effective – самарали Reading – ўқиш and- ва Thinking – фикрлаш деган маънони англатади).

1) Самарали ўқиш ва фикрлаш учун матнда белгилар қўйишининг интерфаол тизими ҳисобланади.

Матнни белгилаш тизими:

(✓) - менинг билганимни тасдиқловчи ахборот;

(+) –мен учун янги ахборот;

(-) - меннинг билгандаримга, зид ахборот;

(?) - мени ўйлантириб қўйди. Бу бўйича менга қўшимча ахборот керак.

### **ПИНБОРД ТЕХНИКАСИ**

Пинборд-(инглизчадан: *pin-* маҳкамлаш, *board* – ёзув тахтаси) – ўқувчиларни тизимли ва мантиқий фикр билдиришга ўргатадиган метод.

Пинборд техникаси:

1) муаммоли масалалар ва вазиятлар, ақлий хужум ва амалий ўқитиш методлари билан бирга жамоавий тарзда (гурухларда) муаммони ечиш вариантиларини баҳолаш ҳамда улар ичидан энг яхшисини танлаш имконини беради;

2) ақлий хужум ва амалий ўқитиш методлари билан бирга жамоавий тарзда (гурухларда) тоифали шарҳ ўтказиши имконини беради.

Пинборд техникасининг технологик чизмаси

### **КЕЙС-СТАДИ МЕТОДИ**

КЕЙС – (ингл. case – тўплам, аниқ вазият) – назарий билимларни амалий вазифаларни ечиш жараёнида қўллаш имконини берувчи ўқитии *wocitaci*.

Кейсада баён қилинган вазиятни ўрганиб ва таҳлил қилиб, ўқувчилар ўзининг келгусидаги касбий фаолиятида ўхшаш вазиятларда қўллаши мумкин бўлган тайёр ечимни олади.

Кейсда баён қилинган вазиятлар (касбий), амалий машғулотларда ечиладиган вазиятли масалалардан тубдан фарқ қилинади. Агар вазиятли масалаларда ҳар доим шарт (нима берилаган) ва талаб (нимани топиш керак) берилган бўлса, кейсда, қоидага кўра, бундай параметрлар мавжуд эмас.

Ўқувчига тақдим этилган ихтиёрий кейсда:

- кейснинг белгиланиши ва топширик/саволлар аниқ ифодаланган бўлиши керак;
- баён қилинган муаммоли вазиятни ечиш учун керакли ва етарли хажмда маълумотларни ўз ичига олиши керак
- кейсни ечиш учун *услубий кўрсатмалар* бўлиши керак.

**Кейс–стади** (ингл.case – тўплам, аниқ вазият, стади-ўқитиши) – амалий ўқитиши вазиятларметоди.

Кейс-стади - ўқитиши, ахборотлар, коммуникация ва бошқарувнинг қўйилган таълим мақсадини амалга ошириш ва кейс-стадида баён қилинган амалий муаммоли вазиятни ҳал қилиш жараённида прогноз қилинадиган ўқув натижаларига кафолатли етишишни воситали тарзда таъминлайдиган бир тартибга келтирилган оптималь усуллари ва воситалари мажмуудан иборат бўлган ўқитиши технологиясидир.

Ушбу метод ўқувчиларни қуидагиларга ундаиди:

- муаммони шакллантиришга;
  - амалий вазиятни таҳлил қилиш ва баҳолашга;
  - муаммо ечимини энг мақбул вариантини танлашга.

Ўқув машғулотнинг ўқитиши технологиясини танлашни икки асосий далил белгилайди:

1. Кейснинг ҳажми (қисқа, ўртача микдордаги, катта)
2. Ўқув топширигини тақдим этиш усули:
  - саволли ( саволлар кейсдан кейин келтирилади)
  - топширикли (топширик кейс кириш қисмининг охирида келтирилади)

### **ЎҚУВ ЛОЙИХА МЕТОДИ**

Ушбу методнинг моҳияти шундан иборатки, маълум муддат ичидаги (битта ўқув машғулот доирасидан 2-3 ой муддат ичидаги) таълим олувчи гурухли ёки якка тартибда берилган мавзу юзасидан лойиҳа топширигини бажаради. Унинг вазифаси – муайян фойдаланувчига йўналтирилган янги маълумот олиш, белгиланган муддат ичидаги берилган у ёки бу муаммони илмий, техникавий ечимидан иборат.

Ўқув лойиҳаси тушунчаси:

- муайян истеъмолчига мўлжалланган, муаммоларни излаш, тадқиқ қилиш ва ечиш, натижани ноёб (моддий ёки интеллектуал) маҳсулот кўринишида расмийлаштиришга қаратилган. Талабларнинг мустақил ўқув фаолиятини ташкил қилиш усули;
- назарий билимлар орқали амалий вазифаларни ечишга қаратилган ўқув *восита ва қуроллари*;
- ривожлантирувчи, таълим-тарбия ҳамда билимларни кенгайтириш, чукурлаштириш ва малакаларни шакллантиришга қаратилган *дидақтик восита*.

### **ГРАФИК ТАШКИЛ ЭТУВЧИЛАР**

**КЛАСТЕР** (кластер-тутам, боғлам)-ахборот харитасини тузиш йўли- барча тузилманинг моҳиятини умумлаштириш ва аниқлаш учун қандайдир бирор асосий омил атрофида ғояларни ийғиши асосида аниқ бирор мазмунни келтириб чиқаради.

Билимларни фаоллаштиришни тезлаштиради, фикрлаш жараёнига мавзу бўйича янги ўзаро боғланишли тасавурларни эркин ва кенг жалб қилишда ёрдам беради.

### Кластерни тузиш бўйича ўқув топшириғига йўриқнома

1. Катта қофоз варағи марказида қалит сўз ёки 1-2 сўздан иборат мавзу номини айлана ичига ёзинг.
2. Қалит сўз билан бирлашдиган ён томонига кичкина ҳажмдаги айлана- “йўлдошча” ичига мавзу билан алоқадор сўз ёки сўз бирикмасини ёзинг. Уларни чизиқ билан “бош” сўзга боғланг.
3. Ушбу “йўлдошча”ларда “кичик йўлдошлар” ҳам бўлиши мумкин, улар ичига яна сўз ёки иборалар ёзисб ажратилган вақт тугагунга қадар ёки foялар тугамагунга қадар давом эттирилади.

**«НИМА УЧУН?» СХЕМАСИ** –муаммонинг дастлабки сабабини аниқлаш бўйича фикрлар занжири бўлиб, тизимли, ижодий, таҳлилий мушоҳада қилиш кўникмаларини ривожлантиради.

### «Нима учун?» схемасини тузиш бўйича ўқув топшириғига йўриқнома

Ўқув топшириқда кўрсатилган муаммосабабини аниқлаш учун:

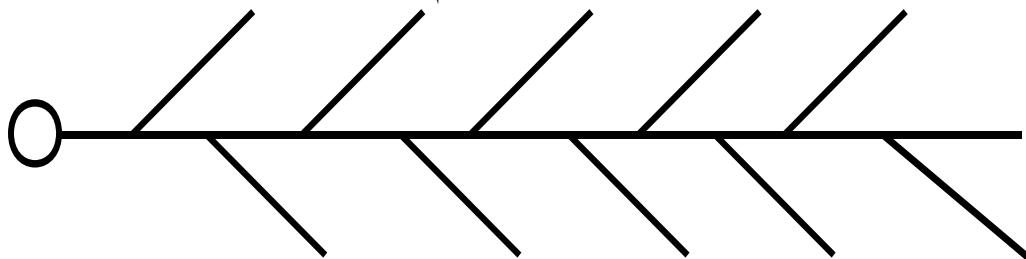
- 1) Муаммони ёзинг ва стрелка чизиғини чиқариб «Нима учун?» сўроғини ёзинг.
- 2) Саволга жавоб ёзисб нима учун сўроғини такрор ёзисб бораверинг. Бу жараённи муаммонинг дастлабки сабаби аниқланмагунича давом эттиринг

**«БАЛИҚ СКЕЛЕТИ» ЧИЗМАСИ** – бир қатор муаммоларни тасвирлаш ва уни ечиш имконини беради. Тизимли фикрлаш, тузилмага келтириш, таҳлил қилиш кўникмаларини ривожлантиради.

### “Балиқ скелети” схемасини тузиш бўйича ўқув топшириғига йўриқнома

Ўқув топшириқда кўрсатилган муаммо майдонини тавсифлаш учун:

1. «Балиқ скелетини» чизинг:



2. «Суяқ»нинг чап қисмida (ёки юқори суяқда) муаммо ости муаммони ёзинг, ўнг қисмida (пастки суяқда) – муаммо ости муаммони амалда мавжуд эканлигини тасдиқловчи далилларни ёзинг.

**«ҚАНДАЙ?» ИЕРАРХИК ДИАГРАММАСИ** - муаммо тўғрисида умумий тасаввурларни олишга, унинг ечимини топиш усул ва воситаларини топишга имкон берувчи мантиқий саволлар занжиридан иборат.

Тизимли, ижодий, таҳлилий фикрлаш қўникмаларини ривожлантиради.

### **«Қандай?» диаграммасини тузиш бўйича ўқув топшириғига йўриқнома**

«Қандай?» диаграммасини тузишдан аввал, сиз қуйидагиларни билишингиз керак: кўп ҳолларда Сизга муаммолар ҳал этишда «Нима қилиш керак?» ҳақида ўйлашга ҳожат бўлмайди. Муаммо ечимини топиш учун асосан «Буни қандай қилиш керак?» қабилида бўлади. «Қандай?» - муаммони ҳал этишда асосий савол хисобланади.

1. Доира чизинг ва унинг ичига ечилиши лозим бўлган муаммони ёзинг.

2. Кетма-кет равища «Қандай?» саволини қўйинг ва шу саволга жавоб беринг. Шу тартибда саволларни кетма-кет бериб бораверинг ва жавобларни ўйлаб ўтирмасдан, солиштирмасдан, баҳоламасдан, тез-тез ёзишда давом этинг.

*Маслаҳат ва тавсиялар:*

Янги ғояларни график қўринишда қайд этишни ўзингиз ҳал этинг: дараҳт ёки каскад қўринишида, юқоридан пастга ёки чапдан ўнгга. Энг муҳими эсда тутинг: нисбатан кўп миқдордаги фойдали ғоялар ва муаммо ечимларини топишга имкон берадиган усул энг мақбул усул хисобланади.

Агарда сиз муаммони ечимини топиш учун тўғри саволлар берсангиз ва унинг ривожланиш йўналишини намоён бўлишида ишончни сақласангиз, диаграмма, сиз ҳар қандай муаммони амалий жиҳатдан ечимини топишингизни кафолатлади.

**«НИЛУФАР ГУЛИ» ЧИЗМАСИ** - муаммони ҳал этиш воситаси. Ўзида нилуфар гули қиёфасини мужассам этган. Унинг асосини 9 та катта квадратлар ташкил этиб, уларнинг ҳар бири ўз навбатида тўққизта кичик квадратдан иборат.

Тизимли, ижодий, таҳлилий фикрлаш қўникмаларини шакллантиради.

### **«Нилуфар гули» схемасини тузиш бўйича ўқув топшириғига йўриқнома**

Ўқув топшириқда кўрсатилган муаммони ҳал этиш воситаларини топиш учун:

2) Ўзида нилуфар гули қиёфасини мужассам этган схемани чизинг. Унинг асосини 9 та катта квадратлар ташкил этиб, уларнинг ҳар бири ўз навбатида тўққизта кичик квадратдан иборат;

	B	
	D	
	G	
	Z	
B	Z	C
D	A	F
G	H	Y
	H	
	C	
	F	
	Y	

- 3) асосий муаммони марказий квадратнинг марказига ёзинг.  
Уни хал этиш ғояларини марказий квадрат атрофида жойлашган қолган саккизта квадратларга ёзинг;
- 4) ҳар бир ушбу саккизта ғояни марказий квадрат атрофида жойлашган саккизта катта квадрат марказига ўтказинг, бошқача айтганда, нилуфар гулидан унинг гул баргига ўтказинг. Шундай қилиб, улар ҳар бири, ўз навбатида, яна бир муаммо сифатида қаралади.

---

## **ГЛОССАРИЙЛАР**

---

## ГЛОССАРИЙЛАР

<b>Atamaning o'zbek tilida nomlanishi</b>	<b>Atamaning ingliz tilida nomlanishi</b>	<b>Atamaning rus tilida nomlanishi</b>	<b>Atamaning ma'nosi</b>
<b>Agent</b>	<b>Agent</b>	<b>Агент</b>	Маълум даражада доимий асосда иш кўрувчи улгуржи савдо ходими бўлиб, кўп бўлмаган функцияларни бажаради ва товарга нисбатан мулк ҳукукни олмайди.
<b>Ajiotaj talab</b>	<b>rush demand</b>	<b>Ажиотажный спрос</b>	Бозордаги шов-шув ва ваҳима таъсири остида сұйний пайдо бўладиган ва шиддат билан ортиб борадигнан талаб.
<b>Alyanslar</b>	<b>Alliances</b>	<b>Альянсы</b>	Рақобат қурашида ғолиб чиқиш ғоясидан воз кечиш ва ҳамкорлик фирмалари тармоғини шакллантиришга ўтиш.
<b>Assortimentni ishlab chiqish va rejalaştirish</b>	<b>Planning and production of a range</b>	<b>Планирование и производство ассортимента</b>	Бозор талабларига мувофиқ ишлаб чиқаришнинг ассортимент тузилмасини ишлаб чиқиш. Махсулот рақобатдошлигини баҳолаш. Техник ва истеъмол параметрлари ўзаро алоқасини ўрганиш.
<b>Ахборот инфратузилмаси -</b>	<b>Infrastracutur information</b>	<b>информационная инфраструктура</b>	бу мамлакат ахборот фазосининг ривожланиши ва ўзаро фаолиятини таъминловчи тизимчалар, ташкилий таркиблар тизимиридир.
<b>Ахборот коммуникация технологиялари -</b>	<b>Infrastracutur information and communication</b>	<b>Информационный и коммуникацияинфраструктура</b>	хусусий, умумий ва ишлаб чиқариш коммуникациясида ахборотлар тайёрлаш, қайта ишлаш ва етказиб бериш билан боғлиқ бўлган обьектлар, ҳаракатлар ва қоидалар, шунингдек барча технологиялар ҳамда санаб ўтилган жараёнларни бирлашган равишда таъминловчи соҳалар мажмуаси. АКТ тушунчасига микроэлектроника, компьютер ва дастурий таъминот, телекоммуникациялар ишлаб чиқиш ҳамда ишлаб чиқариш, Интернетдан эркин фойдаланишни таъминлаш, Интернетнинг ахборот ресурсларини таъминлаш, шунингдек санаб ўтилган соҳалар билан боғлиқ бўлган турли хил ҳодисалар ва бу фаолият соҳаларини тартибга солувчи расмий ва норасмий қоидалар киради.

Аҳолини ижтимоий муҳофаза қилиш –	Social Protection of Population	Социальная защита	давлат томонидан аҳолига барча ҳаёт кечириш шарт-шароитларини яратиш учун мақсадли йуналтирилган кафолатлар тизими.
Аҳолини ижтимоий ҳимоялаш –	Social Protection of Population	Социальная защита	аҳолини бозор иқтисодиётининг салбий ижтимоий ва иқтисодий оқибатларидан асраш, шу оқибатларнинг аҳоли ижтимоий-иқтисодий ахволига таъсирини юмшатиш.
Аҳолининг реал даромадлари –	The real incomes of the population	Реальные доходы населения	нарх даражаси ўзгаришини ҳисобга олиб, аҳолининг ихтиёрида бўлган даромадга сотиб олиш мумкин бўлган товар ва хизматлар миқдори, яъни, аҳолининг ихтиёрида бўлган даромаднинг харид қуввати.
Активлар	assets	актив	иқтисодий фаолият субъектларининг пул ва молиявий маблағлари, асосий ва айланма фондлари қиймати. Амортизация (depreciation) – фойдаланиш жараёнида асбоб-ускунлар қийматининг эскиргани сайин маҳсулот ҳисобига ўтказиш жараёни. Асосий жамғармалар истеъмол нархини тўла ёки қисман тиклаш учун амортизация орқали амалга ошириладиган нархини тўлатиши зарур. Асосий жамғармалар сарфини қоплаш учун уларга кетган сарфларни тайёрланаётган маҳсулотга сингдириб бориш асосий жамғармаларнинг амортизациясини ташкил этади. Асосий жамғармаларнинг амортизацияси маҳсулот таннархини ўз ичига олади.
Аукцион	Аукцион	Аукцион	товарни олди-сотдисини ташкил қилиш усулларидан бири бўлиб унда трансакция ҳаражатлари реал вақт режимида ўтади.
Бозор мувозанати	market equilibrium	равновесие рынка	бозорда таклиф миқдорини талаб миқдорига teng бўлган ҳол; таклиф чизиги билан талаб чизиги кесишган нуқтага мувозанат нуқта дейилади.
Ишлаб чиқариш	production	производство	ишлаб чиқариш омилларидан фойдаланган ҳолда маҳсулот яратиш жараёнини ёки ишлаб чиқариш

			омилларини тайёр маҳсулотга айлантириш жараёни.
Диверсификация	The diversification	Диверсификация	(лотинчадан <i>diversus</i> - ҳар хил ва <i>facere</i> -қилмоқ, бажармоқ) – ишлаб чиқаришнинг самарадорлигини ошириш, маҳсулот ва хизматларни сотиш бозорларини кенгайтириш мақсадида тармоқ ва корхоналар фаолият соҳаларини кенгайтириш, маҳсулот ва хизматлар ассортиментларини кўпайтириш.
Диверсификация стратегияси –	diversification strategy	стратегия диверсификаци и	корхона фаолиятини мавжуд маҳсулотлар ва бозорлар турини кенгайтириш орқали ривожланиш стратегиясидир. Диверсификация стратегияси корхоналарнинг ишлаб чиқариш ва тижорат фаолиятини ривожлантиришнинг энг етакчи замонавий тенденциялардан бири ҳисобланиб, у орқали корхоналарни бозор шароитида вужудга келадиган турли қалтисликларга бўлган рақобатбардошлигини оширади. Диверсификация стратегияси – корхоналарда янги маҳсулотлар линияларини ишга тушириш, қўшма корхоналар тузиш, бошқа корхоналарни сотиб олиш ва бошқа турли услубларда амалга ошириши мумкин
Дивиденд	dividend	Дивиденд	хиссадорлик жамиятлари фойдасининг бир қисми бўлиб, акциянинг сони ва турига қараб ҳар йили ҳиссадорлар орасида тақсимланади
Дисконт	dicount)	Дисконт	марказий банк томонидан тижорат банкларига бериладиган қарзларга қўйиладиган фоиз.
Даромад	income	Доход	ишлаб чиқариш натижасида тушган пул (фойда).
Давлат истеъмоли	Public consumption	Государственное потребление	давлат истеъмоли учун маҳсулот ва хизматларга, шунингдек, хусусий секторда ишлаб чиқарилган маҳсулот ва хизматларга кетган харажатлар.
Ишсизлик	unemployment	безработица	ахолининг иқтисодий фаол қисми иш топа олмаслиги, меҳнат резервига айланиши.

<b>Ишсизликнинг даражаси</b>	<b>unemployment rate</b>	<b>Уровень безработицы</b>	ишсизлар умумий сонининг ишчи кучига бўлган нисбати.
<b>Иш хақи</b>	<b>wage , nominal</b>	<b>зарплата</b>	пул, қиймат шаклидаги иш хақи.
<b>Импорт</b>	<b>import</b>	<b>Импорт</b>	мамлакат ички бозорларида сотиш учун чет эл молларини, капиталини ва технологиясини олиб келиш. Импорт халқаро меҳнат тақсимоти натижасидир. У вақтни тежашга, халқ хўжалиги, аҳоли эҳтиёжини қондириш вазифаларини муваффақият билан ҳал қилишга кўмаклашади.
<b>Инвестиция</b>	<b>investment</b>	<b>Инвестиция</b>	ишлаб чиқаришни ривожлантириш мақсадида мамлакат ёки чет элларда иқтисодиётнинг турли тармоқларига узоқ муддатли капитал киритиш. Инвестициларнинг молиявий ва реал турлари мавжуд.
<b>Истеъмол нархлари индекси</b>	<b>cosumer price index</b>	<b>Индекс потребительских цен</b>	одатда, оила томонидан истеъмол қилинадиган товар ва хизматлар нархи базис даврга нисбатан ўзгаришининг ўртacha даражасини акс эттирадиган кўрсаткич, инфляция кўрсаткичи сифатида ишлатилади.
<b>Инфляция</b>	<b>inflation</b>	<b>Инфляция</b>	пулнинг қадрсизланиши, муомаладаги пулнинг қадрсизланиши, пул массасининг товарлар массасидан устунлиги натижасида товар билан таъминланмаган пулларнинг пайдо бўлиши. Инфляция товар баҳосининг очиқасига ва яширин равиша ошиб кетишига олиб келади.
<b>Инфляция даражаси</b>	<b>rate of inflation</b>	<b>Уровень инфляции</b>	маълум вақт ичидаги (ой, йил) нарх даражасининг фоизда ўзгариши.
<b>Иқтисодий ўсиш</b>	<b>economic growth</b>	<b>экономического роста</b>	реал миллий даромад ёки маҳсулотнинг аҳоли жон бошига ўсиши.
<b>Ликвидлик</b>	<b>lequidity</b>	<b>ликвидность</b>	турли корхоналар, бирлашмалар, фирмалар ва банкларнинг ўз қарзини тўлай олиш ёки бошка мажбуриятларини бажара олиш имконияти.
<b>Миллий даромад</b>	<b>national income</b>	<b>национальный доход</b>	миллий ишлаб чиқаришда олинадиган даромад ёки иқтисодиётнинг барча турдаги

			даромади баҳоси.
<b>Мехнат умумдорлиги (</b>	<b>labour productivity</b>	<b>Трудо способность</b>	мехнат маҳсулдорлгини, ижтимоий ишлаб чиқариш самарадорлигини ифодаловчи умумлашма кўрсаткичлардан бири.
<b>Номинал ЯММ</b>	<b>nominal GNP</b>	<b>Номинал ВНП</b>	жорий нархларда акс эттирилган ялпи миллий маҳсулот.
<b>Номинал алмашув курси</b>	<b>nominal exchange rate</b>	<b>Номинал обменный курс</b>	миллий валюта ва чет эл валюталари бирликларининг одатда мавжуд бўлган нисбати. Ушбу нисбат ҳам қатъий белгиланган, ҳам чайқалиб турувчи асосда амалга оширилиши мумкин.
<b>Паритет</b>	<b>parity</b>	<b>Паритет</b>	тенглик, тенг хуқуқли, тенг вакиллик асосларида бирон бир иқтисодий (сиёсий) ҳаракатда иштирок этиш.
<b>Субсидия</b>	<b>subsidy</b>	<b>Субсидия</b>	давлат бюджети ҳисобидан корхоналар, ташкилотлар ва хорижий давлатларга бериладиган маблағ. Субсидия бозор иқтисодиётини тартибга солиш воситаси ҳисобланади.
<b>Савдо баланси</b>	<b>merchandise trade balance</b>	<b>Торговли баланс</b>	экспорт ва импорт тушумлари ва тўловларини акс эттирувчи баланс. Унда савдо битимида кўзда тутилган, аммо жорий даврда амалга оширилмайдиган тўловлар ва тушумлар ўз аксини топмайди.
<b>Ишлаб чиқариш имкониятлари чизиги</b>	<b>Production line</b>	<b>Производственная линия</b>	мавжуд бўлган ишлаб чиқариш ресурсларидан тўлиқ ва самарали фойдаланиш орқали ишлаб чиқариладиган товарлар комбинациясини ифодаловчи чизик.
<b>Ишлаб чиқариш омиллари</b>	<b>Factors of production</b>	<b>Факторы производства</b>	чекланган бўлиб, уларга меҳнат (labour), капитал (capital), материаллар (хом ашё, бутловчи қисмлар, электр энергияси, газ, сув ва хоказо), ер (land).
<b>Ишлаб чиқариш функцияси</b>	<b>Production Function</b>	<b>Производственная функция</b>	– ишлаб чиқарилган маҳсулот микдори билан шу маҳсулотни ишлаб чиқаришдаги сарфланган ишлаб чиқариш омиллари микдори ўртасидаги боғлиқликни ифодаловчи функция.

<b>Капитал</b>	<b>capital</b>	<b>Капитал</b>	— узок муддатли оралиқда маҳсулот ишлаб чиқариш учун фойдаланиладиган ресурс.
<b>Капитални меҳнат билан чекли технологик алмаштириш нормаси</b>	<b>Limited working capital and technological exchange rate</b>	<b>Ограниченнное оборотного капитала и технологический курс</b>	- иккала ишлаб чиқариладиган А ва В товарлар учун бир хил бўлиб, улар меҳнат нархини капитал нархи нисбатига тенг.
<b>Касаба уюшмаси -</b>	<b>Trade union</b>	<b>Профсоюз</b>	бу ишчилар уюшмаси бўлиб, у ўзининг аъзолари номидан ва кўрсатмасига кўра тадбиркорлар билан музокара олиб бориш хуқукига эга ташкилот.
<b>Меҳнат бозорида монопсония –</b>	<b>Monopsony in the labor market</b>	<b>Монопсония на рынке труда</b>	бу мукаммалашган рақобатдаги меҳнат бозорининг алоҳида бир четки кўриниши бўлиб, бунда бирор кичик шаҳардаги ягона фирма маҳаллий аҳолининг кўп қисмини иш билан таъминлайди.
<b>Монополия</b>	<b>monopoly</b>	<b>Монополия</b>	бу шундай бозорки, унда фақат битта маҳсулот ишлаб чиқарувчи фирма фаолият олиб боради ва маҳсулот ишлаб чиқаришни, сотишни тўлиқ назорат қиласи.
<b>Нарх дискреминацияси</b>	<b>Price diskreminatsiyasi</b>	<b>Цена дискреминация</b>	бунда фирма бир хил товарни ҳар хил нархда сотиб олиш имконияти ҳар хил бўлган харидорларга сотади.
<b>Рента</b>	<b>Renta</b>	<b>Рента</b>	таклифи қатъий чекланган ресурс эгаси томонидан олинадиган даромад
<b>Талаб функцияси</b>	<b>demand function</b>	<b>Требования функция</b>	талабга таъсир қилувчи омиллар микдори билан талаб микдори ўртасидаги боғлиқликни ифодалайди
<b>Талаб қонуни –</b>	<b>the law of demand</b>	<b>закон спроса</b>	нархдан бошқа омиллар ўзгармаганда талаб микдори билан нарх ўртасидаги боғлиқлик.
<b>Фоиз</b>	<b>interest</b>	<b>Процент</b>	даромад, ўз мулкини бошқа жисмоний ва хуқукий шахсларга фойдаланишга бериш ва ундан фойда олиш.
<b>Фоиз ставкаси</b>	<b>interest rate</b>	<b>Процентное ставка</b>	кредит ёки қарз ставкаси капитали эвазига тўловнинг фоиз кўрсаткичи. Одатда, қарзга олинган пул белгисининг бир бирлигига тўғри келадиган йиллик тўловни акс

			эттиради.
<b>Хусусийлаштириш</b>	<b>privatization</b>	<b>Приватизация</b>	давлат мулкини, иқтисодиётдаги давлат секторини хусусийлаштириш. Хусусийлаштириш давлат мулки монополиясини тугатиш, эркин сохиблик ташаббусига йўл очиш, бозор иқтисодиётини рағбатлантириш мақсадида амалга оширилади.
<b>Эҳтимол</b>	<b>probability</b>	<b>вероятно</b>	маълум натижага эришиш имконияти.
<b>Экспорт</b>	<b>export</b>	<b>Экспорт</b>	товарлар, хизматлар ва капиталларни ташқи бозорда реализация қилиш мақсадида четга чиқариш.
<b>Ялпи инвестиция</b>	<b>gross investment</b>	<b>валовые капиталовложения</b>	бу амортизация қиймати билан соғ инвестиция (капиталнинг ўсган қисми) нинг йиғиндиси.

---

**ТАВСИЯ ЭТИЛАДИГАН ЭЛЕКТРОН  
ЖУРНАЛЛАР ВА ИНТЕРНЕТ САЙТЛАР**

---

## **ТАВСИЯ ЭТИЛАДИГАН ЭЛЕКТРОН ЖУРНАЛЛАР ВА ИНТЕРНЕТ САЙТЛАР**

### **Электрон журналлар**

1. LawrenceFinle, Entrepreneurial Strategies: PWS-KENT Publishing, 2010
2. Ansoff matrix. [www.free-management-ebooks.com](http://www.free-management-ebooks.com)
3. Иқтисодиёт ва инновацион технологиялар.  
Илмий-электрон журнал. [www.iqtisodiyot.uz](http://www.iqtisodiyot.uz)
4. Экономическое обозрение. [www.cer.uz](http://www.cer.uz)
5. Signature books international. [www.ama.org](http://www.ama.org)
6. Journal of Economics Research. [www.ama.org](http://www.ama.org)
7. Journal Economic Development, Innovation, and Entrepreneurial. [www.ama.org](http://www.ama.org)
8. infrastructure journal development".
9. The wall street Journal.

### **Интернет сайтылар**

1. [www.digitalmetricsplaybook.com](http://www.digitalmetricsplaybook.com)
2. [www.economic.com](http://www.economic.com)
3. [www.bizneslab.uz](http://www.bizneslab.uz)
4. [www.study.com](http://www.study.com)
5. [www.inderscience.com](http://www.inderscience.com)
6. [www.free-management-ebooks.com](http://www.free-management-ebooks.com)

---

**МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР, ЖУРНАЛЛАР ВА  
ИНТЕРНЕТ ТАРМОГИДАН ОЛИНГАН  
ТАРҚАТМА МАТЕРИАЛЛАР**

---

## **МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР, ЖУРНАЛЛАР ВА ИНТЕРНЕТ ТАРМОФИДАН ОЛИНГАН ТАРҚАТМА МАТЕРИАЛЛАР**

1. “A.David Slever, Cashing Out:How to Value and Sell the Privately Held Company, EnterpriseDearborn” ([www.marketingperformanceadvantage.com](http://www.marketingperformanceadvantage.com)),Rich Schreuer, SVP, Chadwick Martin Bailey, Inc.; CMG Partners 2010
2. Bill Meyer, Cash Flow: A.Practical Guide for the Entrepreneur,Pers Press 2010
3. “Charles P.Licson, A Legal Guide for small Buziness:How to do it Right the first time,Crisp publications 2012 ”
4. “Why Managing by Facts Works,” Strategy + BusinessSpring 2006). Jeffrey Pfeffer, and Robert Sutton
5. Michael E. Cerber, The E-Myth Manager: Why Management Doesn’t Work – and What to do About it, Harper Buziness.
- , (Wharton School Publishing, 2007) and related website [www.NPVMarkeing.com](http://www.NPVMarkeing.com).
6. Infrastructure Entrepreneurship, ([www.marketingmetricshandbook.com](http://www.marketingmetricshandbook.com))
7. Infrastructure Performance Tools, Roger Best ([www.rogerjbest.com](http://www.rogerjbest.com))
8. Infrastructure Management by Roger Best, 5th edition, (Pearson Publishing, 2008).
9. Interview - August 2015 Infrastructure and economic development: An interview with John Rice[http://www.usnews.com/](http://www.usnews.com)
10. Making infrastructure exciting: An interview with Peter Dawson  
[http://www.mckinsey.com/](http://www.mckinsey.com)
11. Ramakrishna Nallathiga: Assessing the Infrastructure Level and Growth Performance of Indian StatesJournal of Infrastructure Development June 2015 7: 76-100,doi:10.1177/0974930615581225
12. John S. Hill, Myung-Su Chae, and Jinseo Park: The Effects of Geography and Infrastructure on Economic Development and International Business InvolvementJournal of Infrastructure Development December 2012 4: 91-113,doi:10.1177/0974930612465205  
[Interview](#)

## **A Research Note on the Public–Private Partnership of India’s Infrastructure Development**

### **1. Nagesha G.**

1. Doctoral Teacher Fellow, Institute for Social and Economic Change (ISEC), Bangalore and Faculty Government Arts College, Bangalore, India[nagesha@isec.ac.in/nageconomics@gmail.com](mailto:nagesha@isec.ac.in/nageconomics@gmail.com)

### **2.K. Gayithri**

1. Professor in Economics, Centre for Economic Studies and Policy (CESP), ISEC, Bangalore, Karnataka, India

### **Abstract**

To clip infrastructure inadequacy both in India and rest of the World Public–Private Partnerships (PPPs) emerged as an alternative to the traditional mode of infrastructure provisions of governments. The article analyses trends and patterns of various infrastructure sectors and regional distribution of PPPs at India’s national and sub-national levels to identify to what extent this has been able to curb infrastructure deficit. The growth empirics

reveal that there has been a sharp increase in the number of PPP projects. This has been contributing to enhanced regional and sectoral infrastructure availability. In addition, the article has observed that PPP projects under the national highway category are time and cost efficient as compared to the non-PPP projects. However, these projects have tended to concentrate in certain sector and regions, thus being the case both in the global and Indian context. This is despite the incentives available for the purpose. The present article explores the possible reasons for this uneven growth in India to be due to differences in the political will among the national and sub-national governments in promotion of the infrastructure PPP policies, effective functioning of governments' various infrastructure executive departments including PPP nodal agencies for identifying, executing, coordinating various departments and in promotion of projects for hassle-free quick implementation and to redress the various differences. Financial assurances to the concessionaires on their investments, availability of land and other incentives like tax incentives, capital grant (viability gap funding), and coordination by users and nature of project risks, and the degree of private sector risk management capacity are some the important factors explaining the differences.

## **Infrastructure Development and Access to Basic Amenities in Class-I Cities of West Bengal, India**

### **Insights from Census Data**

1. Ismail Haque<sup>1</sup>↑

1. <sup>1</sup>Centre for the Study of Regional Development (CSRD), School of Social Sciences (SSS), Jawaharlal Nehru University (JNU), New Delhi, India

1. Ismail Haque, Centre for the Study of Regional Development (CSRD), School of Social Sciences (SSS), Jawaharlal Nehru University (JNU), New Delhi 110067, India. E-mail:[ismailhaque140489@gmail.com](mailto:ismailhaque140489@gmail.com)

### **Abstract**

Examination of the city-level infrastructure data from Census databases reveals that improvements in both social and physical infrastructure parameters have occurred in class-I cities of West Bengal but not in economic infrastructure aspects while access to basic amenities and assets has improved only slightly at the household level. However, cities situated in the lowermost infrastructural development categories dominate the urban scene in this state. Furthermore, any discernible improvements in infrastructural facilities during

the last decade are totally confined to a few large cities like Kolkata, Howrah, Asansol, Durgapur, Siliguri, Burdwan and Bally. As regards the overall infrastructural development, about 48 per cent of the class-I cities experienced a very low-to-low level improvement in facilities in 2011, implying the dismal status of infrastructure in the smaller class-I cities. The pace in growth of infrastructure facilities in large cities is sluggish compared to many medium and small centres, due to their inability to update the existing infrastructure base up to the required level to meet burgeoning civic demands. Whatever success is gained is disproportionately distributed across the class-I cities of the state, highlighting the tremendous inter-city disparity.

## **Инфраструктура в России и за рубежом №3' 2016**

### **ИНФРАСТРУКТУРА ЭКОНОМИКА INFRASTRUCTURE OF ECONOMICS**

#### **Особенности критериального метода исследования процесса формирования прибыли от рекламы**

*Оганесян А.С., кандидат физико-математических наук, генеральный директор Научно-производственного центра новых информационных технологий, e-mail: nit08@yandex.ru*

*Оганисян И.А., зам. главного бухгалтера ООО «Компания ЮЖ», e-mail: nit08@yandex.ru*

В статье рассмотрены наиболее важные особенности и преимущества критериального метода исследования процессов формирования прибыли от рекламы. На конкретных примерах показана возможность решения самых сложных задач, которые невозможно решить другими методами. В частности, показана возможность проводить анализ и определять до начала рекламных мероприятий условия, при которых может иметь место запланированная эффективность воздействия рекламных обращений на сознание потенциальных покупателей, а также эффективность затрат на их подготовку.

**Ключевые слова:** инфраструктура, эффективность транспорта, затраты на энергетика, .

#### **Используемые источники**

1. Хопкинс К. Реклама. Научный подход. – М.: Альфа-Пресс, 2000.
2. Уэллс У., Бернет Дж., Мариарти С. Реклама: принципы и практика: пер. с англ.; под ред. С.Г. Божук. – СПб.: Питер, 2001.
5. Панкратов Ф.Г., Баженов Ю.К., Серёгина Т.К., Шахурин В.Г. Рекламная деятельность. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и Ко», 2002.
6. Матанцев А.Н. Эффективность рекламы. – М.: Финпресс, 2002.

#### **Оценка взаимосвязи между ATL-затратами и финансовой результативностью бизнеса в России**

*Каткова Я.И., ассистент, аспирант кафедры маркетинга фирмы Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики», e-mail: yanakatkova@mail.ru*

Данное исследование посвящено анализу финансовой результативности ATL-затрат. На примере 89 крупнейших компаний из различных секторов экономики найдено и объяснено положительное влияние ATL-инструментов на выручку и чистую прибыль. В исследовании также показано значимое влияние типа продаваемых товаров и услуг на эффективный с финансовой точки зрения рекламный бюджет. Для продвижения товаров повседневного спроса предпочтительны наружная реклама и телевидение. Для товаров длительного пользования – печатная и наружная реклама. А для услуг – только наружная реклама.

**Ключевые слова:** ATL-инструменты, финансовая результативность, публичные компании, товары повседневного спроса, услуги, товары длительного пользования.

#### **Используемые источники**

1. Гусейнова М.А., Теунаев Д.М. Анализ экономического эффекта моделирования финансового состояния компаний с учетом инвестиций в рекламу // Научный журнал Куб-ГАУ. – 2012. – № 75. – С. 1.
2. Bloch H. Advertising and profitability: a reappraisal // Journal of Political Economy. – 1974. – Vol. 82. – No. 2. – P. 267–286.
3. Cooil B., Devinney T.M. The return to advertising expenditure // Marketing Letters. – 1992. – Vol. 3. – No. 2. – P. 137–145.
4. Dekimpe M.G., Hanssens D.M. The persistence of marketing effects on sales // Marketing Science. – 1995. – Vol. 14. – No. 1. – P. 1–21.
5. Keh H.T., Chu S., Xu J. Efficiency, effectiveness and productivity of marketing in services // European Journal of Operational Research. – 2006. – Vol. 170. – P. 265–276.

#### **Сравнительный анализ современных моделей потребительского поведения применительно к развивающимся рынкам**

*Мордашкина Ю., аспирант Волгоградского государственного технического университета, адъюнкт Российской академии естественных наук, e-mail: Yulia.mordashkina@bk.ru*

В статье рассматриваются современные модели потребительского поведения, которые отражают выбор потребителем тех или иных товаров и играют огромную роль в управлении процессом принятия решения о покупке. Рассматриваемые в статье маркетинговые модели адаптированы автором к потребительскому рынку, потому что ориентированы непосредственно на потребителя и более полно описывают его поведение, учитывая его потребности.

**Ключевые слова:** модель 4С, модель 4А, поведение потребителей, развивающиеся рынки.

#### **Используемые источники**

1. Матковская Я.С. Потребительское поведение на развивающихся рынках : монография / Я.С. Матковская, Ю. Мордашкина; ВолгГТУ. – Волгоград, 2015. – 91 с.
2. Юдина Н.А. Модели покупательского поведения на потребительском рынке // Креативная экономика. – 2009. – № 8 (32). – С. 147–154.
3. Шевченко Д. Поведение потребителей. Часть 1. Теория потребительского поведения в маркетинге [Электронный ресурс]. URL: shevchenko.rggu.ru/?p=109
4. Эннамири Х. Маркетинговая модель 4С [Электронный ресурс]. URL: smartinsights.com/marketing-planning/marketing-models/4cs-marketing-model/
5. Брей Дж.П. Теории потребительского поведения: подходы и модели [Электронный ресурс]. URL: eprints.bournemouth.ac.uk/10107/

## ИНФРАСТРУКТУРА ИССЛЕДОВАНИЯ INFRASTRUCTURE RESEARCH

### **Инфраструктура исследование потребительских предпочтений в сфере киноиндустрии**

*Голубева М.А., кандидат экономических наук, доцент кафедры менеджмента и маркетинга ФГБОУ ВПО «Костромской государственный университет имени Н.А. Некрасова», e-mail: mariya-golubeva-2012@mail.ru*

*Голубев Р.А., студент кафедры менеджмента и маркетинга ФГБОУ ВПО «Костромской государственный университет имени Н.А. Некрасова», e-mail: matveybagrov@mail.ru*

В статье представлены ключевые результаты маркетингового исследования потребительских предпочтений в сфере киноиндустрии на основе методов когнитивного моделирования. Проведен мультиатрибутивный анализ факторов, влияющих на потребительский выбор, с учетом регионального компонента. Построена обобщенная матрица удовлетворенности целевого сегмента и обоснованы перспективные маркетинговые инструменты по нивелированию когнитивных разрывов в системе идеальных потребительских ожиданий.

**Ключевые слова:** Инфраструктура исследование, потребительские предпочтения, киноиндустрия, целевой сегмент потребителей, мультиатрибутивный анализ, когнитивное моделирование.

#### **Используемые источники**

1. Указ Президента Российской Федерации от 7 октября 2015 г. № 503 [Электронный ресурс]. URL: [kremlin.ru/acts/bank/40098](http://kremlin.ru/acts/bank/40098) (дата обращения: 10.01.2016).
2. Голубева М.А. Интегрированные маркетинговые коммуникации в системе продвижения российской кинопродукции [Текст] // М.А. Голубева, Р.А. Голубев // Научная перспектива. – 2015. – № 1. – С. 23–25.
3. Заворожина Н.В. Использование методов когнитивного моделирования при оценке потребительских предпочтений в отношении безалкогольных напитков [Текст] // Маркетинг и Россия и за рубежом. – 2013. – № 1 (93). – С. 27–36.
4. Официальный сайт ООО «Волга» [Электронный ресурс]. URL: [kvolga.ru/volga/](http://kvolga.ru/volga/) (дата обращения: 12.01.2016).
5. Официальный сайт ООО «Пять Звёзд» [Электронный ресурс]. URL: [5zvezd.ru/cinemas/kostroma/](http://5zvezd.ru/cinemas/kostroma/) (дата обращения: 12.01.2016).
6. Официальный сайт ООО «Синема Стар» [Электронный ресурс]. URL: [cinemastar.ru/cinemas/5/542/](http://cinemastar.ru/cinemas/5/542/) (дата обращения: 12.01.2016).

**А.Р. Исмаилов**

“Инфратузилма иқтисодиёти”

Фани бўйича  
ўқув-услубий мажмуа

Амалий машғулотлар учун

Тошкент: Иқтисодиёт, 2016 йил, 200 бет.