



ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
ТОШКЕНТ ДАВЛАТ ИҚТИСОДИЁТ УНИВЕРСИТЕТИ



ЎЗБЕКИСТОНДА ТАДБИРКОРЛИКНИ РИВОЖЛАНТИРИШ
АСОСИДА КАМБАҒАЛЛИКНИ ҚИСҚАРТИРИШ ВА АҲОЛИ
ФАРОВОНЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ УСТУВОР ЙЎНАЛИШЛАРИ

Республика илмий – амалий анжумани

ИЛМИЙ МАҚОЛА ВА МАЪРУЗАЛАР ТЎПЛАМИ

2 ИЮНЬ 2021 ЙИЛ

ТОШКЕНТ – 2021





Ўзбекистонда тадбиркорликни ривожлантириш асосид камбағалликни қисқартириш ва аҳоли фаровонлигини оширишнинг устувор йўналишлари.

Республика илмий-амалий анжумани илмий мақола ва маърузалар тўплами (2021 йил 2 июнь). – Т.: ТДИУ, 2021. – 951 б.

Мазкур тўпланда мамлакатимиз ва хорижий олимлар, амалиётчиларнинг мамлакат ижтимоий-иқтисодий тараққиётидаги рақамли иқтисодиётни ўрни ва уни ривожлантиришнинг долзарб масалаларига бағишланган илмий мақола ва маърузалари умумлаштирилган. Шунингдек, тўпланда иқтисодчи-олимлар ва иқтидорли талабаларнинг рақамли иқтисодиётни ривожлантириш муаммолари ва эришилган ютуқлар борасидаги таклиф ва тавсиялари баён этилган. Анжуман материаллари тўплами профессор-ўқитувчилар, ёш олимлар тадқиқотчилар ва талабалар учун мўлжалланган. Тўпланим таҳрир ҳайъати қарори билан чоп этишга тавсия этилган.

Масъул муҳаррир:

Профессор. К. А. Шарипов

Тақризчилар:

Профессор. Н. М. Махмудов

Профессор. Ш. Ж. Эргашходжаева

Таҳрир ҳайъати:

Профессор. М. П. Эшов

Профессор. Г. Қ. Абдурахманова

Профессор. С. К. Худойқулов

Доцент. Н. Ф. Идиев

PhD. О. А. Норбоев

Мазкур тўпланимга киритилган материалларнинг мазмуни, ундаги статистик маълумотлар ва меъёрий хужжатлар санасининг тўғрилигига ҳамда танқидий фикр-мулоҳазаларга муаллифларнинг ўзлари маъсулдирлар.



МУНДАРИЖА:

КИРИШ.....		4
1-шубба Иқтисодиётни рақамлаштириш шароитида иқтисодиётда таркибий ўзгаришлар: муаммолар, ечимлар ва истикболлар <i>(Иқтисодиёт факултети)</i>		
Kuzieva F.J.	Structural changes and modern prospects in the digitization of the national economy of the country.....	14
Абдурахмонова Г.К. Рустамов Д.Ж.	Инвестицион муҳит жозибадорлигини оширишда тижорат банкларининг аҳамияти.....	19
Махмудов N.M. Avazov N.R.	Raqamli iqtisodiyot sharoitida tarkibiy o'zgarishlar va unga investitsiya omilining ta'siri.....	24
Tulkinov U.O.	Derivative application in an economic problem: maximum profit analysis.....	36
Toshpo'latov J.	Islom tamoyillariga asoslagan bank tizimining an'anaviy banklardan farqli jihatlari va islomiy banklarning o'zbekistonga kirib kelishi.....	37
Xolto'rayev Y. Qulmatova S.	Raqamli iqtisodiyotda kraudsorsing va kraudfanding imkoniyatlaridan foydalanish.....	44
Mirxodjayeva N.Sh Axmedov B.R	Ko'p o'zgaruvchili funktsiyaning iqtisoddagi tatbiqi.....	48
2-шубба Корпоратив бошқарув самарадорлигини ошириш механизми. <i>(Корпоратив бошқарув факултети)</i>		
Sadullayev S.J Shermuhamedov A.K	Korporativ boshqaruv va Kapital bozorida raqamli iqtisodiyotning afzalliklari.....	51
Дониев М.Р Хамзаев А.Н	Акциядорлик жамиятларида қимматли қоғозлар муомаласининг назарий ва ташкилий жиҳатлари.....	53
Бахадирова Д.Б Темиров А.А	Анализ тенденции дивидендной политики акционерных обществ в республике узбекистан.....	59
Ҳайитов Ф.Ш Темиров А.А	Компаниялар инновацион бошқарувини такомиллаштиришда молиявий стратегиянинг аҳамияти.....	63
Ибрагимов Э.И Темиров А.А	Корхоналар экспорт салоҳиятини ошириш имкониятлари.....	66
Каримова Ф.М Темиров А.А	Корхоналар инвестиция лойиҳалари самарадорлигини баҳолашда рақамли технологияларни жорий этиш хусусиятлари.....	70
Ибрагимов Э.И	Рақамли иқтисодиёт шароитида корхоналар ташқи иқтисодий фаолиятини ривожлантириш имкониятлари.....	72
Sabirova X.O Azlarova A.A	Masofaviy bank xizmatlarining raqamli iqtisodiyotni rivojlantirishdagi ahamiyati.....	75
Тоймухамедов И Абдувоҳидов Ж	Ўзбекистон тижорат банклари кредитлаш тизимида кредит таъминотини бошқаришни такомиллаштириш йўллари.....	80
Гаипов Ж.Б Давлатова З.К	Роль коммерческих банков в современной экономике.....	85
Ибодуллаева И Азларова А.А	Значение развития цифровой экономики в финансовых услугах банка.....	88
Ҳайдаров Ў.А Ниғматуллаев А.Х	Рақамли иқтисодиёт шароитида корпоратив бошқарувни ривожлантириш истикболлари.....	90
Ismailov D. Utbasarov O	Mamlakat iqtisodiyotini rivojlantirishda kichik biznes va xususiy tadbirkorlikni ahamiyati.....	95



Исмаилова Н.С Сардор Д.Я	Жаҳон савдо ташкилотига аъзоликнинг мамлакатлар ташқи савдо учун афзалликлари.....	
Ismailov D.A Kakhkharova M.M	Modern uzbek-chinese economic relations and prospects for their development.....	103
Зайниддинов Р.Х Алийев С.Н	Ўзбекистон ва Жанубий Корея савдо муносабатларининг ривожланиш йўналишлари.....	107
Газиёва С.С Хамидуллах Моҳаммадаршад	Цифровизация промышленности в 2019 году.....	110
Назарова М.Р Муҳиддинова Г.Ш	Хорижий инвестицияларни жалб қилиш ва ўзбекистоннинг инвестиция жозибadorлигини оширишнинг долзарб масалалари.....	114
Юнусхужаев Ш.Ф Худайбергенова А.Н	Источники происхождения и структура использования капитала в мировой экономике.....	117
Газиёва С.С Жаҳонов С	Цифровизация экономики канады.....	122
Dadaboev U Davronov H.Z	Elektron savdo biznes modelini O‘zbekistonda qo‘llash istiqbollari.....	128
Хожиакбар Ф.Н Каримов С.Ш	Аграр тармоқда инновацион хусусий тадбиркорикни ривожлантириш ва такомиллаштириш.....	130
Исмаилова Н.С Наримонов О	Китай как один из главных центров притяжения прямых иностранных инвестиций.....	133
Шарофиддинова Г Раҳмонов С.А	Бир макон – бир йўл лойихаси доирасида ўзбекистоннинг жаҳон бозорига.....	135
Nazarova M.R Sattorov R.Sh	O‘zbekiston va Qozog‘iston iqtisodiyotining investitsion jozibadorligi.....	140
Esanov A Zikriyoev A	Factors effecting to gross domestic product in the Usa introduction..	144
Soatboyev J Ismailova N	Effects of some factors on gdp in Norway.....	147
Sultonov M Khojamqulov D	Macroeconomic Stability In Finland.....	151
Abdukayumov O Zikriyoev A	Factors affecting to gross domestic product in Canada.....	154
Abdukayumov O Yusupov A	Factors affecting to increase income of firm from selling beer.....	158
Saidsultonov Q Zayniddinov R	Influencing components, specifically, inflation, export, import and unemployment to gross domestic product(gdp) in New Zealand.....	163
Abdulkhayeva S Zikriyoev A	Gross domestic product factors analyses in in Italy.....	167
Murotalieva Z Gaziyeva S	The factors affecting gross dometic product in South Korea.....	170
Abdig‘aniyeva S.M Abdiyev I.Z	Mamlakatimizdagi tashqi savdo tahlili: raqamlar, muammolar va yechimlar.....	175
Муқимова Т.Б Исраилова Ф.Н	Механизм повышения эффективности корпоративного управления.....	179
Максудов Т Исраилова Ф.Н	Механизм повышения эффективности корпоративного управления.....	183



Сиддикжонов Д Исраилова Ф.Н	Механизм по повышению эффективности корпоративного управления.....	188
Мирсаидов М М Азларова М	Корпоратив бошқарув самарадорлигини баҳолаш.....	191
Носиров С.И Азларова М	Корпоратив бошқарувда замонавий усуллар ва корпоратив ҳуққ-атвор аънаналари.....	195
Махаммадиева I A Ходжамуратова G. Yu	Korporativ boshqaruv asosidagi aksiyadorlik jamiyatlari faoliyatini rivojlanishining asosiy ustuvor yo'nalishlari.....	198
Sulaymonova Z.S Ходжамуратова G. Yu	Korxonalarda korporativ boshqaruv samaradorligini oshirishning asosiy yo'nalishlari.....	
3-шубба Бухгалтерия ҳисоби, ҳисобот ва аудитни халқаро стандартлар асосида ташкил қилишнинг долзарб масалалари. (Бухгалтерия ҳисоби ва аудит факултети)		
Baratova D.A Ibragimova Sh.X	Tibbiy sug'urta va uning o'ziga xos xususiyatlari.....	201
Kalonov M.B Накимов F	O'zbekiston respublikasi davlat budjetini shakllantirishda soliqlarning tutgan o'rni.....	207
Rahmanova N Nasiriddinov O	The importance of teaching pragmatic competence in ESP classes	211
Эшмаматова М	Первичный учет и не первичные учетные документы.....	214
Бурханов А.У Юсуфалиев А	Приоритетные направления сокращения уровня бедности и увеличения благополучия населения на основе развития предпринимательства в Узбекистане.....	225
Eshmamatova M.M	Investment strategy. how to build the right investment strategy?.....	
4-шубба Рақамли иқтисодиёт шароитида туризм соҳасини ривожлантириш самарадорлигини ошириш йўллари. (Халқаро туризм факултети)		
Dusanov X	Amaliyot va nazariyaning integratsiyalashuvi uchun yangi imkoniyatlar.....	238
Ashurov A.R Normamatov Sh.Sh	O'zbekiston kiyim-kechak sanoatining xorijiy bozorlarga chiqishda marketing miks strategiyalarilaridan foydalanish	240
Olimova S.K	Digital tourism in the development of the economy in uzbekistan and its impacts, challenges.....	245
Karimova N.Q	Tasniflash belgilariga ko'ra Ekskursiya xizmatining asosiy turlari.....	248
Sayfiddinov B.Sh	Yoshlar turizmini rivojlantirish istiqbollari.....	253
Shukrullayeva H. Y	O'zbekistonda turizm xizmatlarini tashkil etish istiqbollari	257
Allamberganova I Umirova D	Milliy iqtisodiyotning barqaror rivojlanishida ziyorat turizmining ahamiyati.....	259
Носиров X Оппоқхонов Н	Барқарорлик учун таълим ёндашуви ва туризм таълимнинг роли	262
Кадирова У.А Максумова Л.Р	Зарубежный опыт внедрения и использования цифровизации государственного управления.....	266
Бекназарова Ш.Б	Экотуризм в Узбекистане - магия единения с природой	270
Даулетмуратова А	Пути совершенствования эффективности развития туристической отрасли в условиях цифровой экономики.....	273
Зайнутдинова Д Саъдуллаева Г	Ёшлар туризмни ривожлантиришнинг ижтимоий-иқтисодий аҳамияти.....	278
Казнова А	Дополнительные возможности развития туристической индустрии	281



Казнов Р	в Ўзбекистане.....	
Каримова Н.О	Пути повышения эффективности развития сферы туризма в условиях пандемии и цифровой экономики.....	283
Эгамбердиева А.О Жураева Н.А	Возможности и ресурсы сельского туризма в регионах узбекистана	286
To'raeva Z Alieva M.T	Ovqatlantirish korxonalarida taomnomalarning ahamiyati.....	289
Рустамова Г.К	COVID-19 пандемияси шароитида туризм хавфсизлик қоидаларини таъминлаш.....	291
Ахмедова Ф.У Нурфайзиёва М	Культурный обычай и традиции как стратегия развития туризм страны.....	292
Шодиева Ш.Ф Сафаева С.Р	Глобал инқироз ва Ўзбекистонда туризм ривожланишини аш йўллари.....	296
Улугбекжонов О Сафаева С	Потенциал Узбекистана в развитии паломнического туризма.....	299
Рўзиева Д.Б Садиков Т.Б	Миллий туризмнинг ривожланишига таъсир этувчи омиллар ва маркетинг стратегиясининг аҳамияти.....	303
Собирова М.Ш Садиков Т.Б	Туристтик маҳсулот маркетингида ахборот-коммуникациялар ва реклама тизимининг аҳамияти.....	307
Забиев Л.С Мардонов А.А	Аҳоли турмуш даражаси ва камбағаллик тушунчаси.....	310
<p>5-шубҳа Ўзбекистонда рақамли иқтисодий ривожлантиришда хорижий тажриба ва инновациялар. (Рақамли иқтисодий факултети)</p>		
Babayeva K.R Akhmedov B.R	Different approaches to the concept of national economic security.....	313
Abdullaeva I.M Akhmedov B.R	Digital agriculture - opportunities and potential risks.....	316
Sabirov H Bunyodbek A.R	Oziq-ovqat sanoatiga raqamli iqtisodiyotning ta'siri.....	321
Ахмедов .Р Белалова Г.А	Роль цифровых технологий в управлении и бизнес процессах.....	326
Istamova G.U Akhmedov B.R	The genesis of the development of the theory of national and regional economic security.....	330
Каримов Ж.К Ахмедов Б.Р	Ўзбекистон иқтисодиётида IS-LM моделини қўлланилиши	334
Уктамов Х.Ф Ахмедов Б.Р	Нобюджет маблағлардан самарали фойдаланиб инвестицион фаолликни ошириш йўллари	340
Тухтабаев Ж.Ш Ахмедов Б.Р	Мамлакатимизни давлат қарзини бошқариш тизимини такомиллаштириш йўллари.....	346
Мамажонов F.N	Milliy iqtisodiy xavfsizlik tushunchasiga turli qarashlar.....	353
Tursunov B.O Mamajonov F.N	Milliy va mintaqaviy iqtisodiy xavfsizlik nazariyasini rivojlanishi genezisi.....	356
Nurmanov M.Sh Xidirov M	Iqtisodiyotda differensial hisobning qo'llanilishi.....	360
Рахимов А.Т Ахмедов Б.Р	Движение жидкости в канале с одним отводом, имеющей особенность.....	363



Tojiboyev B.A Saidova M.Y	Kombinatorika elementlari.....	375
G'ulomov D.Q Saidova M.Y	Analitik geometriya va uning iqtisodga tadbiqui.....	373
Norboyeva N.E Nabiyev N.X	O'zbekistonda axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan foydalangan holda elektron tijoratni rivojlantirish istiqbollari.....	376
Tursunov B.O To'xtamurodova A.O	Mamlakat oziq-ovqat xavfsizligini ta'minlash istiqbollari.....	380
Usarov J Norboyev X	Iqtisodiyotda to'g'ri chiziqdan foydalanish.....	385
Ходжабаева Д.К Зокиров А	Гиперболик регрессия модели.....	389
Xasanova Z.T Sobirov S.S	Noma'lum parametrlarni interval baholash.....	392
Yakubova U.Sh Eshonqulova S.B	Optimization of the transportation problem by the method of potentials...	398
Yakubova U Fazlitdinova N	Random variables and their numerical characteristics.....	403
Бадалова Л.Б Хашимова Д.П	Особенности цифровой трансформации деятельности консалтинговых компаний.....	407
Бекматов Д.Ш Алламбергенова	Выпуклые множества и приложение их в выпуклом программировании.....	413
Tuxtabaev J.Sh Nurullayev X.U Mamadaliyev D.Sh Xotamova X Yuldosheva D	Korxonaning iqtisodiy xavfsizligiga: tahdid va omillar...	419
Маматов С.А. Тиркашев Ф.Х	Мамлакатимиз иқтисодиётининг ривожланишида инвестицияларнинг ўрни ва ахамияти. хорижий инвестицияларни жалб этиш йўллари.....	422
Мухаммадиев Х.Д	Ўзбекистонда инновацияларни давлат томонидан тартибга солинишининг хусусиятлари.....	427
Одилова Ў Абдуллаева Р.М	Таълим жараёнида ёшларни иқтисодий фаолиятга тайёрлашнинг зарурати.....	431
Абдуллаев Б Очилова Г.О	Замонавий ахборот-коммуникация технологияларидан ўқув жараёнларида фойдаланиш имкониятлари.....	434
Раимова Н Абдуллаева Р.М	Таълим жараёнида талабаларни бошқарув фаолиятига тайёрлаш зарурати.....	437
Saipnazarov Sh.A Abdukayumov A.N	Methods for solving functional equations.....	441
Saipnazarov Sh.A Abdukayumov A.N	Xalqaro matematika olimpiada masalalarining noodatiy uslublarda yechilishi.....	445
Парпиева Р.А Қосимова С.А	Ўзбекистонда инновацияларни давлат томонидан тартибга солинишининг хусусиятлари.....	449
Мансурходжаева Гульноза А Пилипенко Е.Ф	Использование интернет-технологий в процессе продвижения товаров и услуг торгового предприятия.....	453
Norboyeva N.E Xikmatova F.X	Raqamli iqtisodiyot sharoitida bulutli texnologiyalarning o'rni.....	457



Маннанова Ш.Г Ахмедов Б	Цифровизация в сельском хозяйстве в республике узбекистан.....	465
Мамаражабов З.А	Бўлажак педагогларнинг инновацион компетентлигини шакллантириш.....	468
Шомуротова Н. Мадярова М.А	Маънавий қиёфанинг –ахлоқий жиҳатлари.....	470
Яхьяева И.К	Саноат корхоналарида «тежамли ишлаб чиқариш»ни бошқариш принциплари ва функциялари.....	477
Jo'rayeva U Solijonova Z	Qurilish sohasining mamlakatdagi o'rni.....	481
Эргашев М.Ё	Худуднинг инвестицион жозибadorлигини ифодаловчи статистик индикаторлар тизими.....	485
Эргашев М.Ё	Panel data regression models(эконометрик модел)	488
Мамажонов F.N	Milliy iqtisodiy xavfsizlik tushunchasiga turli qarashlar.....	491
Рахимов З.Т	Худудлар иқтисодиётини ривожлантиришда саноат тармоғининг ўрни.....	493
Яхьяева И.К	Саноат корхоналарида «тежамли ишлаб чиқариш»ни бошқариш принциплари ва функциялари	500
Sharipova S Nakimov A	Turizm sohasini rivojlantirishda raqamli iqtisodiyotni ta'siri.....	505
Алимов Р.Ҳ Эргашев М.Ё	Panel data regression models эконометрик модел.....	507
Алимов Р.Ҳ Эргашев М.Ё	Худуднинг инвестицион жозибadorлигини ифодаловчи статистик индикаторлар тизими.....	512
Дониерова Ф	Гўшт ва гўшт маҳсулотлари бозорида бренд содиқлигини баҳолашнинг аҳамияти.....	517
Khasanboy R	Theoretical and methodological aspects for increasing assets of commercial banks.....	
6-шубба Ўзбекистонда макроиқтисоий барқарорлик, инвестицион фаоллик ва инновацион ривожланиш истиқболлари. <i>(Сиртқи бўлим)</i>		
Кристина Клименова А	Инвестиционная деятельность в узбекистане сегодня и завтра	525
Мирзабоева Д.Д	Ўзбекистонда фаол инвестиция ва унинг аҳоли бандлигига таъсири	528
Алиев Я. Эргашова Н.	Перспективные направления социально-экономического развития регионов.....	532
Бегматова Ш.А Машарипов Ф.Ў	Янги иш ўринларини яратиш ва аҳоли бандлик даражасини оширишни рағбатлантириш.....	537
Холбекова Ф.Р Тўйчиев М	Макроиқтисодий барқарорликни акс эттирувчи иқтисодий кўрсаткичлар ва уларнинг таркибий ўзгаришини иқтисодий ўсишига таъсири.....	543
7-шубба Янги Ўзбекистон: иқтисодий тараққиёт ва халқаро интеграция <i>(Халқаро қўйма таълим дастури бўлим)</i>		
Умаров Н Рахимова М	Либерализация экономической деятельности в республике узбекистан.....	546



Abdialimov A.N Muhammedova.M	O‘zbekistonda kambag‘allikni qisqartirish va aholi bandligini ta‘minlashga qaratilgan chora tadbirla.....	55
Islamova M Aumatova F	Yangi o‘zbekistondagi iqtisodiy o‘zgarishlar va integratsiya.....	553
Бакижанова М.С Аймухаммедова А.К	Аҳоли турмуш даражаси тўғрисидаги назарий қарашлар.....	558
Mardiyeva P Rakhimova M	Economic change and integration in the new uzbekistan.....	561
Rahimova X Masharipova Sh. A	Issues of economic development and international integration in the new Uzbekistan.....	563
Букрина Е.Д Бекимбетова Г.М	Инновационный менеджмент – фактор развития бизнеса.....	567
Забихуллаева С Камалова Э	Новые направления и формы международного бизнеса в условиях роста цифровой экономики.....	573
Мельникова В Карлибаева Р.Х Бекимбетова Г.М	Взгляды на предпринимательскую деятельность: история и перспектива.....	577
Нигматуллаев Ф.Ф Жамалова Г.Г	Мамлакат тараққиётида ёшларнинг роли.....	585
Нормуродов Ш.А Сагдуллаева Г.Б	Новый узбекистан: экономическое развитие и международная интеграция.....	589
8-шуба Янгиланаётган жамиятда ижтимоий ҳимоялаш механизмини такомиллаштириш. <i>(Магистратура бўлими)</i>		
Omonboyev A.Sh Qosimov A.B	Budget mablag‘laridan samarali foydalanish yo‘llari.....	591
Odilov S.O Tojiev A.A	Biznesni rivojlantirishda telegram messenjeridan samarali foydalanish	594
Kamoliddinov J.J Isakdjanov S.R	Mamlakatimizda byudjet-soliq siyosatining o‘ziga xos jihatlari.....	597
To‘xtaeva X.F	Korxonalarda xodimlarning ta‘sir etish shakli va usuli bo‘yicha motivatsiyalash turlari.....	600
Максудов Ш.Х	Развитие инновационной и комплексной устойчивой деятельности в современной организационно-экономической сфере нашей страны.....	601
Xodjamuratov O Omonboyev A.Sh	Budget mablag‘laridan samarali foydalanish yo‘llari.....	603
To‘xtaeva Xurshida F	Korxonalarda xodimlarning mehnat motivatsiyasini ko‘chaytirishning ijtimoiy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish.....	606
Максудов Ш.Х Нарзуллаев Б.Ш	Рақамли иқтисодетда саноат корхоналарини фаолиятидаги стратегик бошқариш.....	608
Максудов Ш.Х	Основные тенденции развития электронной торговли.....	614
Хојиев Ј Ходжамуротов О	Aholi tadbirkorligini rivojlantirishda davlatning roli.....	620
Максудов Ш.Х	Иқтисодиётни янада ривожлантириш шароитида саноат корхоналарида стратегияларини ташкилий иқтисодий механизмларини салоҳиятини такомиллаштириш.....	622
Тожиєв Р.Р	Банкларда ликвидиликни бошқариш масалалари.....	627



Сатторова Н.Ф		
Anvarxonov A.J	Monetar siyosatini takomillashtirish asosida makroiqtisodiy barqarorlikka erishish.....	651
L Kadrkhuja B.D Boboeva N.Sh	Trade policy and its effect on labor market.....	634
L Kadrkhuja B.D Boboeva N.Sh	Liberalization of trade in trade negotiations.....	638
Ashiraliyev E.A	Tashkilotlarda kadrlarga bo'lgan extiyojni rejalashtirish va qayta tayyorlash.....	642
Ropijonov M.G'	Tijorat banklarida kreditlash faoliyatining takomillashtirish masalalari	643
Erkinova M.T	Xodimlar mehnatiga haq to'lash tizimini zamonaviy uslublar asosida takomillashtirish.....	646
G'uzarov O.R	Statistik ma'lumotlarni vizual ko'rinishda taqdim etishda zamonaviy axborot texnologiyalaridan foydalanish usullari.....	648
Muxamedova M.X	Kichik biznes va xususiy tadbirkorlikning aholi turmush farovonligini oshirishdagi o'rni.....	652
Маматова Н.Х	Особенности применения цифровых технологий в условиях формирования цифровой экономики в Республике Узбекистан	656
Ирисбаева Ш.Д	Мамлакат иқтисодиётини барқарор ривожлантиришда хизмат кўрсатиш соҳасининг аҳамияти.....	659
Yangiyeva N.S	Iqtisodiyotni raqamlashtirish sharoitida soliq sohasini rivojlantirish samaradorligini oshirish yo'llari.....	666
Рашидов Ш.Х	Мехнат бозорида мехнат муносабатларини тартибга солиш	669
Рашидов Ш.Х	Ишчи кучи бозорида мехнат муносабатларини такомиллаштириш	673
Тожиев Р.Р Хабибуллаев Н.Н	Ўзбекистон банкларининг депозит сиемати самарадорлигини ошириш йўллари.	675
Одилов С.О Тожиев А.А	Biznesni rivojlantirishda telegram messengeridan samarali foydalanish	678
Тожиев Р.Р Хурамов С.А	Банк хизматлар бозорининг хусусиятлари.....	681
Ropijonov M.G'	Ipoteka kreditining nazariy asoslari.....	684
Xasanova N	Ipoteka kreditining nazariy asoslari.....	686
Xakimov N.S	Bulutdan qurilmalar bilan ma'lumot almashinish.....	688
Xasanova N.T	Bulutdan qurilmalar bilan ma'lumot almashinish.....	690
Xoliqova S.A	Korxonalarda kadrlar tayyorlash siyosatida axborot texnologiyalarini qo'llash imkoniyatlari va kadrlar malkasini oshirish.....	693
Азизова М.Х	Бўлажак иқтисодчи мутахассисларни касбий инновацион фаолиятга тайёрлаш механизмлари.....	695
Аллабердиева Р	Тижорат банкларида молиявий хизмат турларини ривожлантириш йўналишлари.....	698
Бахтиярова М.К	Мустақил таълим жараёнида бўлажак мутахассисларнинг дидактик компетенцияларини такомиллаштириш.....	700
Болтаева Н.Б	Ёш мутахассисларда тadbirkorlik сифатларини шакллантириш омиллари.....	703
Жўраев Элёр Ғ	Бўлажак иқтисодчи мутахассисларни дидактик Компетенциясини такомиллаштириш.....	710
Иннатуллаев Х.И Эркинов С.Ш	Ғазначиликда давлат бюджетини самарали бошқариш йўллари.....	713
Искандарова А.С	Дистанционное банковское обслуживание и перспективы их развития в республике узбекистан.....	716
Каримкулов И.М	Сирдарё вилоятини комплекс ижтимоий-иқтисодий	718



	ривожлантиришнинг асосий кўрсаткичлари динамикаси таҳлил	
Каримқулов И.М	Сирдарё вилояти ижтимоий-иқтисодий ривожланишида кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликнинг ўрни.....	722
Қаюмов Ш.Н	Ўзбекистонда электрон тижоратни ривожлантириш зарурияти хақида.....	726
Шарипов А.А	Ўзбекистонда электрон тижоратни ривожлантириш зарурияти хақида.....	728
Мавлонов Ж.Б	Роль современного маркетинга в деятельности компаний	733
Мавлонов Ж.Б	Современные виды и направления рекламной деятельности в системе маркетинговых коммуникации.....	734
Тиркашев Ф	Эркин иқтисодий зоналар ва уларда ишлаб чиқариш жараёнини ташкил этишнинг ўзига хос хусусиятлари.....	738
Тўғонов И	Тўқимачилик корхоналарини рақобатбардошлигини таъминловчи стратегияни танлаш усуллари.....	741
Нажмиддинова Д	Корхоналарда инновациялар тизимини такомиллаштириш.....	744
Нажмиддинова Д	Тўқимачилик корхоналарида инновацияларни тадбиқ этиш тизимини такомиллаштириш.....	747
Манглиев Б	Тўқимачилик корхоналари инновацион фаолияти самарадорлигини ошириш.....	751
Qosimov Sh	Milliy iqtisodiyotni rivojlantirish va liberallashtirishda iqtisodiyot real sektorining ahamiyati.....	756
Жалолова С.У	Ўзбекистон республикаси ташқи иқтисодий фаолияти ривожда энгил саноатнинг ўрни.....	759
Муртозаева М.Б	Ўзбекистонда мустақиллик йилларида ялпи ички маҳсулот ҳажмининг ўсиши (камайиши) тенденцияси, миллий ҳисоблар тизимини такомиллаштириш чоралари.....	768
М. Umarova	Differensial ta'lim asosida bo'lajak mutaxassislarning umumkasbiy kompetensiyani shakllantirish.....	771
Маматова Г.Д	Инновационные технологии в развитии экономики страны	774
Усмонова К.А	Мамлакатда макроиқтисодий барқарорликни таъминлашда инфляцияни таргетлаш стратегияси.....	777
Махмудов А.С	Худудларда инвестицион жозибадорликни оширишга таъсир этувчи омиллар.....	782
Буранова Ж.Е	Social protection mechanism as a factor of inclusive economic growth	786
Мирзаахмедов А.А	Кичик бизнес субъектларини молиялаштиришнинг долзарб масалалари.....	790
Муродхўжаева Ш.С		
Мухторов М.М	Ўзбекистон тижорат банкларида депозит операцияларини кенгайтириш истикболлари.....	794
Ниғматова М. Н	Ўзбекистон тижорат банкларида депозит операцияларини кенгайтириш истикболлари.....	798
Низомиддинов М	Коронавирус пандемияси шароитида давлатнинг инвестиция сиёсати ва унинг ҳозирги босқичидаги ўзига хос хусусиятлари	802
Низомиддинов М	Фарғона вилоятида ялпи худудий маҳсулот ишлаб чиқариш ҳолатининг таҳлили.....	804
Хабибуллаев Н.Н	Ўзбекистонда депозит сиёсатини такомиллаштириш масалалари	806
Нушарова Ш.Н	Олий таълимда инновацион фаолиятни ташкил этишда хорижий тажрибалардан фойдаланиш имкониятлари.....	809
Tojiboeva N.V	Zamonaviy axborot kommunikatsiya texnologiyalari asosida bo'lajak mutaxassislarni muloqot madaniyatini shakllantirish mexanizmlari	813
Мансуров А.Р	К вопросу о роли цифровых технологических решений при реализации ит- проектов.....	816
Садриддинова Д.Ш	Бўлажак иқтисодчи мутахассисларда бошқарув малакаларини	821



	ривожлантириш механизмлари.....	
Шайимов Н.К	К вопросу о роли цифровых технологических решений при реализации ит- проектов.....	825
Тоштемирова М	Ўзбекистонда валюта муносабатларини такомиллаштириш йўллари	828
Ўроқбоев И.Х Дониёров Ш.З	Иқтисодий дипломатия – ўзбекистон ташқи сиёсатининг замонавий босқичдаги устувор йўналиши.....	831
Умарова М.С	Иқтисодиёт олий таълим муассасалари талабаларининг касбий-иждодий қобилиятларини ривожлантириш.....	836
Хайдаров А.Х Рахмонов Ш.О	Давлат бюджети даромадларининг таркиби, иқтисодий мазмуни ва моҳияти.....	840
Шавкатова Н.Р	Ўзбекистонда тадбиркорликни ривожлантириш асосида камбағалликни қисқартириш аҳоли фаровонлигини оширишнинг устувор йўналишлари.....	845
Дониёров Ш	Ўзбекистонда эркин иқтисодий зоналар самарадорлигини ошириш	847
Эркинов Ш.Ш Мирхайдаров Ж.Д	Бюджет даромадлари ва харажатларининг таркиби.....	851
Xusniddinova M.J Akbarova B.Sh	Kichik biznes sohasini rivojlantirishda xorijiy investitsiyalarni jalb etishning ob'ektiv zarirligi.....	855
Abduvohidov. A Madrimova A.A	Pandemiya sharoitida o'zbekistonda turizm sohasining holati.....	857
Азизхонов Т.Х Рахмонов Ш.О	Давлат бюджети даромадларининг таркиби, иқтисодий мазмуни ва моҳияти.....	860
Хожиев. А	Ўзбекистонда давлат харидларини амалга оширишнинг жорий ҳолати.....	865
Хайдаров А.Х Жабборов М.И	Давлат бюджети тизимида маҳаллий бюджетларнинг ўрни ва аҳамияти.....	868
Саидназаров Ф.А Махмудов А.С	Молиявий стратегия корхона стратегиясининг таркибий қисми сифатида.....	871
Ro'zimatov Sh.H	Korxonaning brendini yaratishda raqamli iqtisodiyotning ro'li va ahamiyati.....	875
О'rozboyev X.M	Oliy ta'lim muassasalari yagona axborot ta'lim muhiti yaratishning ta'lim samaradorligidagi ahamiyati.....	878
М.Мадярова	Креативлик ва рефлексия олий мактаб ўқитувчиси инновацион фаолиятининг асоси.....	883
Шомуротова. Н Мадярова М.А	Маънавий қиёфанинг –ахлоқий жиҳатлари.....	888
Мадярова М	Педагогларда креативлик сифатларини ривожлантиришнинг муаммолари ва самарали йўллари.....	890
Тухтабаев Ш Нуриллаев Х Мамадалиев У	Мамлакатимизни давлат қарзини бошқариш тизимини такомиллаштириш йўллари.....	894
Тухтабаев Ж.Ш Нуриллаев Х Мамадалиев У	Нобюджет маблағлардан самарали фойдаланиб инвестицион фаолликни ошириш йуллари	901
Tuxtabayev J.Sh Mamadaliyev D	Ekologik xavfsizlikni ta'minlashda institutsional tizim tahlili.....	907
Tuxtabayev J.Sh Makhdomi H	O'simlik yog'i ishlab chiqaruvchi korxonalarining iqtisodiy-moliyaviy holatini tahlili.....	910
Идиев Н.Ф Рўзиматов Ш.Х	Тижорат банклари рейтингини аниқлашда математик-статистик моделлар ва кластер усулидан фойдаланиш.....	915
Идиев Н.Ф	Ўзбекистонда банклар фаолиятини назорат қилишда марказий	920



Рўзиматов Ш.Х	банкнинг пул-кредит сиёсатининг хусусиятлари.....	
Жаббаров М.И	Бюджет ташкилотларида молиявий бошқарувни ташкил этиш асослари ва йўналишлари (олий таълим муассасаси мисолида.....	924
Каримова Н.С	Ўзбекистонда монетар сиёсатнинг асосий йўналишлари ва унинг самарадорлигини таъминлаш масалалари.....	928
Saidnazarova S.Q	Ingliz media tili va uslubi.....	934
Рахматуллаева М	Ўзбекистон банк тизимида пластик карталар ва тўловлар соҳасини ислоҳ қилиш масалалари.....	938
Рахматуллаева М	Ўзбекистон тижорат банкларида депозит операцияларини кенгайтириш истикболлари.....	943
Zairov A.S	О‘zbekistonda raqamli iqtisodiyotni shakllantirish shart-sharoitlari va omillari.....	947





Худуднинг инвестицион жозибадорлигини ифодаловчи статистик индикаторлар тизими

Худуднинг инвестицион жозибадорлигини ҳар қандай кўрсаткичлар билан баҳолаб бўлмайди. Уларни ҳисоблашда кўпчилик олимлар (Толстов М.Г., Набихўжаев А.А., Зарова Б.В., Риябцев В.М. ва бошқалар) қуйидаги тамойилларга риоя қилиш зарурлигини таъкидлашади:

- бир бутунлик ёки яхлитлик, унинг функционал-таркибий тузилиши;
- халқаро ва мамлакатда қўлланадиган стандартларга мос келиши;
- мантиқий боғлиқлиги – интеративлиги;
- Худуд ташкилотларининг сифатли ва тезкор ахборотларга бўлган эҳтиёжларини қондириш;
- кўп вариантлилиқ ёки баҳолашнинг кўп ўлчамлилигини ва тизим таркибий хусусиятларини очиб бериш;
- эҳтимолий баҳолаш ва ахборот базаларига кириш мумкинлиги;
- интеграл кўрсаткични ҳисоблаш ҳамда интерпретация қилиш ва бошқалар.

Ушбу тамойилларни инкор қилмаган ҳолда, таъкидлаймизки, фикримизча, статистик кўрсаткичлар тизими ўрганилаётган ва таҳлил қилинаётган Худуднинг ижтимоий-иқтисодий ривожланишини тўлиқ характерлай олиши ва ички хусусиятларини очиб бериши ҳамда ташқи алоқаларни баҳолаши, энг асосийси, Худуднинг инновацион – стратегик ривожланиши асосида аҳоли турмуш даражаси ва ҳаёт сифати ўсишини ифодалаш керак.

Адабиётларда статистик кўрсаткичлар тизими турлича гуруҳларга бўлинган. Масалан, «Худудвий статистика» ўқув қўлланмасида²²² статистик кўрсаткичлар ишлаб чиқариш, молия, демография ва экологик кўрсаткичларга, «Региональная статистика»²²³да эса иқтисодий ривожланиш натижаларини ва иқтисодиётнинг ривожланиш омилларини статистик баҳолаш кўрсаткичларига бўлинган. Бу ерда ҳар бир гуруҳ бир қанча гуруҳ ости кўрсаткичларга ажратилган.

Фикримизча, инновацион ривожланиш ва инвестицион жозибадорлик омилларини ўрганишдан асосий мақсад – инновацион ривожланиш йўлига ўтишга ва инвестицион жозибадорликни оширишда улардан энг самаралисини тўғри танлаш ҳамда фойдаланишдир. Омилларни тўғри танлаш, энг асосийси, самаралисини танлаш учун улар бўйича мантиқий статистик таҳлил ўтказиш мақсадга мувофиқдир. Мантиқий статистик

²²²А.А. Набиходжаев, М.А. Умарова. Минтақавий статистика. Ўқув – услубий қўлланма. Т.: 2012 й. 63 б.

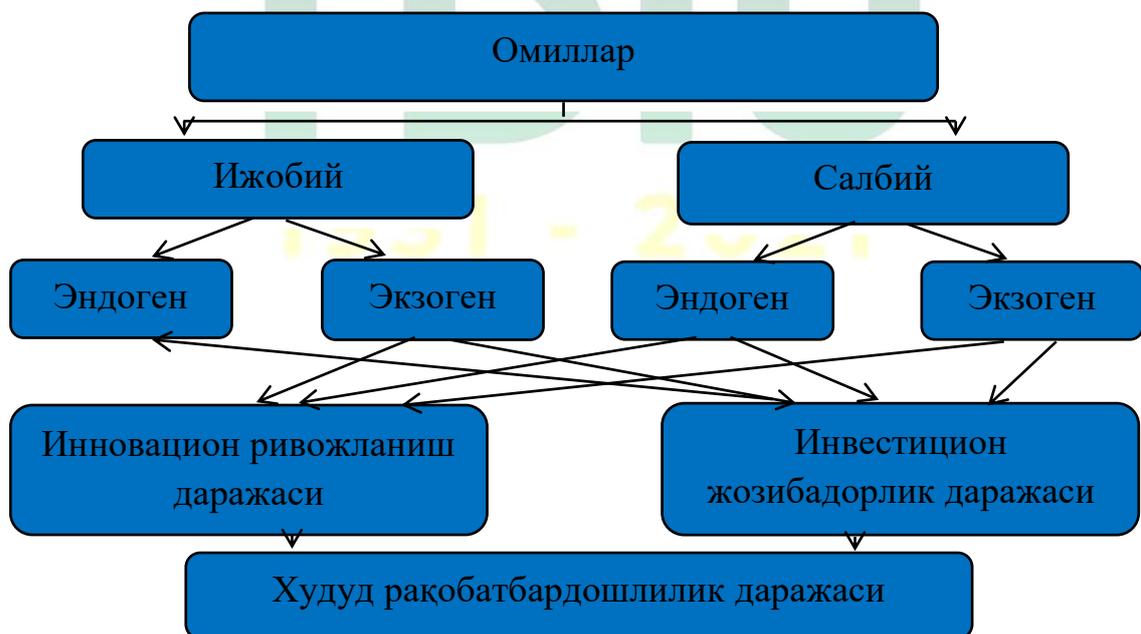
²²³Региональная статистика. М.: «Финансы и статистика», 2006 г. С.35



таҳлил давомида, бизнингча, биринчи навбатда, омилларнинг муҳимлиги, Худуднинг ўзига боғлиқлиги ёки боғлиқ эмаслиги, кейин эса, натижага ижобий ёки салбий таъсири баҳоланиши зарур. Масалан, Худуднинг иқлим шароити омили ёки сув билан таъминланиш даражасини олайлик. Ушбу омиллар Худудга боғлиқми ёки йўқми? Тушунарли, улар ташқи омиллар, яъни Худудга боғлиқ эмас. Маълумки, ҳар қанча ҳаракат қилмасин, Худуд раҳбарлари иқлимни ўзгартира олмайди. Иккинчи савол – ушбу омиллар натижага ижобий ёки салбий таъсир кўрсатадими? Жавоб аниқ: салбий.

Юқоридагиларга асосланган ҳолда, фикримизча, инвестицион жавобгарлик омилларини қуйидаги гуруҳларга ажратиш мақсадга мувофиқ (1.1-расм).

Таклиф қилинаётган ушбу классификацияга мувофиқ омилларнинг кўплигини ҳисобга олиб, улардан энг муҳимларини танлаб оламиз. Масалан, инновацион ривожланишга ва инвестицион жозибадорлик ошишига корхона ва ташкилотларнинг технологик инновацияга харажатлари суммаси, инновацион ривожланиш коэффициенти, худуд ялпи ички маҳсулоти ҳажми, ҳаракатдаги асосий фондлар ҳолати ва уларнинг эскириш даражаси, меҳнатга қобилатли ёшдан ошган аҳоли сони ва улуши, пенсия юки коэффициенти, олий ўқув юрtdаги талабалар сони, аҳолининг шахсий даромадлари таъсир қилади. Лекин уларнинг таъсири турлича, яъни корреляция даражаси айримларида жуда юқори, иккинчисида анча паст. Масалан, юқорида келтирилган 8 та омилдан, Шу муносабат билан вақт ва маблағни тежаш учун Худуд инвестицион жозибадорлигига таъсир қилувчи омилларни ўрганишда улардан энг муҳимлиги нуқтаи назардан биринчи даражалиларининг натижага таъсирини статистик баҳолаш мақсадга мувофиқ, деб ҳисоблаймиз.





1.1-расм. Худуднинг инвестицион жозибадорлигига таъсир қилувчи омиллар классификацияси

Маълумки, натижа омиллар таъсирида икки йўналишда ўзгаради. Бирида натижа кўпайса, ошса, ортса, ўсса, иккинчисида эса бунинг тескариси. Ушбу қондани Худуднинг инвестицион жозибадорлиги ўзгаришига таъсир қилувчи омилларга ҳам тўлиқ тааллуқлилигини ҳисобга олган ҳолда, омилларни ижобий ва салбий, ўз навбатида, эндоген ва экзоген гуруҳларга бўлдик.

Худуднинг инвестицион жозибадорлиги самарадорлигини аниқлаш мақсадида омиллар ижобий ёки рағбатлантирувчи ва салбий (тўсқинлик қилувчи) омилларга бўлинади.

Худуд инвестицион жозибадорлигини статистик баҳолаш унинг мамлакатда тутган ўрнини ўрганишдан бошланади. Худуднинг мамлакатда тутган ўрнини ифодаловчи кўрсаткичлар асосан унинг ижтимоий-иқтисодий ривожланиш кўрсаткичларини мамлакат кўрсаткичларидаги ҳиссаси билан ўлчанади.

Худуд улушини характерловчи статистик кўрсаткичларга, фикримизча, қуйидагилар киради: Худуд ер майдони ва унинг мамлакат ер майдонидаги улуши, Худуд аҳолиси ва унинг мамлакат аҳолисидаги улуши, ЯҲМ ҳажми ва унинг мамлакат ЯИМдаги улуши, маҳсулот (турлари бўйича) ҳажми ва таркиби, табиий бойликлар ҳажми ва мамлакатдаги улуши, Худуднинг фаолият турлари бўйича ихтисослашув даражаси ва ҳ.к.

Худуд ижтимоий-иқтисодий ривожланишида у танлаган ривожланиш тури катта аҳамият касб этади. Маълумки, ривожланишнинг экстенсив ва интенсив усуллари мавжуд.

XXI аср бошларигача республика иқтисодиёти асосан экстенсив усулда ривожлангани ҳаммага маълум, яъни янги-янги гигант завод ва фабрикалар қурилди, охирини ўйламасдан, миллионлаб гектар янги ерлар ўзлаштирилди. Лекин, маълумки, бугун кўпчилик заводлар ишламаяпти, ўзлаштирилган ерлар ҳосилдорлиги паст ёки уларнинг бир қисмидан ҳосил олинмаяпти. Бу муаммони ечиш учун Президентимиз Ш.М.Мирзиёев таклифи билан ҳукуратимиз бўш турган саноат ва қурилиш объектларини ҳатто ноль қиймат билан тадбиркорларга сотмоқда, қишлоқ хўжалигида пахта яккаҳокимлигидан воз кечилди, интенсив боғ-роғлар яратиш бўйича катта ислохотлар ўтказилмоқда. Мақсад битта – чекланган ресурслардан оқилона фойдаланиш.

Интенсив ривожланишнинг бир қанча меъёрлари ва турлари мавжуд. Фикримизча, худуднинг интенсив ривожланиш йўли инновацион ривожланиш ва инвестицион жозибадорликка, барча ресурслардан оқилона фойдаланиш ва хўжалик юритишни ҳамда бошқаришнинг тўғри, оптимал шаклини чеклашга асосланган. У маҳсулот ишлаб чиқариш суръатларини таъминловчи, аҳолининг моддий ва маданий эҳтиёжлари қондирилишини тезлаштирувчи ва ҳаёт сифатини оширувчи мураккаб жараёнدير.



Олинган натижанинг кўшимча ўсиши ва унга эришиш учун сарфланган барча ресурслар кўшимча ўсишидан юқорилиги иқтисодий интензивлигининг меъёри ҳисобланади. Лекин, ижтимоий-иқтисодий ривожланишга фақат интензив йўл билан эришилади, деган фикр нотўғри. У ёки бу фаолият ривожланишининг «соф» модели мавжуд эмас. Фикримизча, Худуд ижтимоий-иқтисодий ривожланишининг ресурсларни оқилона уйғунлаштириш ва улардан интензив фойдаланишга асосланган қуйидаги моделларини тузиш мумкин:

1. $S \rightarrow \begin{matrix} \text{Ma} \\ \text{х} \end{matrix} \begin{matrix} \text{И} \\ \text{и} \end{matrix} \text{ қачонк } Z \rightarrow \begin{matrix} \min \\ 1 \end{matrix} + Z \rightarrow \begin{matrix} \min \\ 2 \end{matrix}$
2. $S \rightarrow \begin{matrix} \text{Ma} \\ \text{х} \end{matrix} \begin{matrix} \text{И} \\ \text{и} \end{matrix} \text{ қачонк } Z \rightarrow \begin{matrix} \min \\ 1 \end{matrix} + Z \rightarrow \begin{matrix} \max \\ 2 \end{matrix} \text{ агарда } \Delta Z > \begin{matrix} \Delta Z \\ 1 \end{matrix} > \begin{matrix} \Delta Z \\ 2 \end{matrix}$
3. $S \rightarrow \begin{matrix} \text{Ma} \\ \text{х} \end{matrix} \begin{matrix} \text{И} \\ \text{и} \end{matrix} \text{ қачонк } Z \rightarrow \begin{matrix} \max \\ 1 \end{matrix} + Z \rightarrow \begin{matrix} \min \\ 2 \end{matrix} \text{ агарда } \Delta Z > \begin{matrix} \Delta Z \\ 2 \end{matrix} > \begin{matrix} \Delta Z \\ 1 \end{matrix}$
4. $S \rightarrow \begin{matrix} \text{Ma} \\ \text{х} \end{matrix} \begin{matrix} \text{И} \\ \text{и} \end{matrix} \text{ қачонк } Z = \begin{matrix} \text{con} \\ 1 \end{matrix} \text{ st } + Z = \begin{matrix} \text{con} \\ 2 \end{matrix} \text{ st}$
5. $S \rightarrow \begin{matrix} \text{Ma} \\ \text{х} \end{matrix} \begin{matrix} \text{И} \\ \text{и} \end{matrix} \text{ қачонк } Z = \begin{matrix} \text{con} \\ 1 \end{matrix} \text{ st } + Z \rightarrow \begin{matrix} \min \\ 2 \end{matrix}$
6. $S \rightarrow \begin{matrix} \text{Ma} \\ \text{х} \end{matrix} \begin{matrix} \text{И} \\ \text{и} \end{matrix} \text{ қачонк } Z \rightarrow \begin{matrix} \min \\ 1 \end{matrix} + Z = \begin{matrix} \text{con} \\ 2 \end{matrix} \text{ st}$
7. $S \rightarrow \begin{matrix} \text{Ma} \\ \text{х} \end{matrix} \begin{matrix} \text{И} \\ \text{и} \end{matrix} \text{ қачонк } Z \rightarrow \begin{matrix} \max \\ 1 \end{matrix} + Z \rightarrow \begin{matrix} \max \\ 1 \end{matrix} \text{ агарда } \Delta S > \Delta Z$

Бу ерда: S– маълум бир даврда олинган самара (маҳсулот, фойда, аҳолини пул даромадлари ва ҳ.к.); Z_1 – моддий ресурслар; Z_2 – меҳнат ресурслари; max – максимум; min – минимум; const – ўзгармас.

Юқорида келтирилган моделларнинг моҳияти қуйидагича; 1–3-моделларда самарани ошириш, ресурслар камайиши назарда тутилган; 4–6-моделларга кўра эса, ресурсларнинг камайиши ёки ўзгармаслиги шароитида самара ошади.

Ушбу моделларни худудвий ривожланишнинг интензив йўлига ўтишни характерловчи соф моделлар, деб ҳисоблаш мумкин. 7 модель бир вақтнинг ўзида ҳам самарани, ҳам ресурслар кўпайишини характерлайди.

Интенсив ривожланишни характерловчи кўрсаткичлар сони жуда кўплиги муносабати билан, улар адабиётларда қуйидаги турларга бўлинган: статик ва динамик, омилли ва натижавий, мутлақ ва нисбий, ишчи кучи, меҳнат воситалари ва қуроллари ёки улардан ишлаб чиқаришда фойдаланиш кўрсаткичлари, интензивлаш даражаси, унинг ижтимоий-иқтисодий самарадорлиги кўрсаткичлари, интеграл ва жузъий, алоҳида, гуруҳли, комплекс кўрсаткичлари ва ҳоказо. Ўз навбатида, у ёки бу кўрсаткичларни натурал ва қиймат кўрсаткичлар гуруҳларига бўлиш мумкин.

Худуднинг интензив ривожланишини характерловчи натурал кўрсаткичларга қуйидагилар киритилади:

- иш ва меҳнатни автоматлаштириш ва роботлаштириш даражаси, %;
- меҳнатнинг энергия билан таъминланганлик даражаси;
- янги технология ва техникани қўллаш даражаси;



➤ фонд ва энерготалабчанлик даражаси;
➤ прогрессив технология турларининг умумий техник ишлаб чиқариш жараёнидаги ҳиссаси;
янги технологияларни қўллаш асосида олинган натижанинг улуши ва ҳ.к.

*Эргашев Миржон Ёрқин ўғли – ТДИУ магистранти
e-mail:mirjonergashev@mail.ru*

PANEL DATA REGRESSION MODELS

эконометрик модель

Маълумки, иқтисодий-статистик моделларни тузишда икки хил маълумотлардан фойдаланилади:

муайян вақт пайти(даври) учун ҳар хил объектларни ифодаловчи маълумотлардан;

кетма-кет вақт пайт(давр)лари учун битта объектни ифодаловчи маълумотлардан.

Биринчи хил маълумотлари бўйича тузилган моделлар маконга оид, иккинчи хил маълумотлар - вақтли қаторлар моделлари, деб аталади ва бир ўлчовли тузилмага эга.

Икки ўлчовли маълумотлар асосида тузилган моделлар эконометрикада PANEL DATA REGRESSION MODELS ёки “PANEL” “Рўйхат” маъносини англатади.

PANEL DATA усули:

– АҚШнинг Меҳнат бюроси статистикаси (National Longitudinal Surveys (NLS)) кузатишларида;

– АҚШнинг Мичиган университети (Panel Study of Income Dynamics (PSID)) кузатишларида;

– Россия аҳолисининг соғлиғи ва иқтисодий аҳволини мониторинг (Российский мониторинг экономического положения и здоровья населения (РМЭЗ)) кузатишларида кенг қўлланилган.

PANEL DATA усули ҳар хил тузилмага эга бўлиши мумкин. Масалан, ҳар бир вақт учун мавжуд иқтисодий бирликлар йўқолмаса ва янги бирликлар пайдо бўлмаса, PANEL DATA балансланган, акс ҳолда, балансланмаган маълумотлар, деб аталади. Балансланмаган маълумотларда ҳар хил вақт пайтларида турли иқтисодий бирликлар кузатилади. Бундай маълумотлар орқали тузилган PANEL DATA модели сохта ҳисобланади.

PANEL DATA вақтли моделлар ёки маконга оид моделларга нисбатан бир қатор афзалликларга эга. Хусусан:

– биринчидан, кўп сонли объектлар кузатилади, натижада эркин даражалар сонининг ортишига сабаб бўлади ва танланма баҳосининг “эфектив”лиги яхшиланади;