

**Шухратов Элмурод Шухратович,**  
*Тошкент молия институти магистранти*  
**Хашимов Абдукомил Ризбекович,**  
*Тошкент молия институти доценти*  
**“Олий ва амалий математика” кафедраси мудири**

## **ЎЗБЕКИСТОН СУГУРТА БОЗОРИ: МАҚСАДЛИ РИВОЖЛАНТИРИШ КЎРСАТКИЧЛАРИ ВА УЛАРНИНГ ЎЗАРО КОРРЕЛЯЦИЯСИ**

**Аннотация.** Маълумки жаҳон иқтисодиёти ривожланишида сугурта муносабатлари ва сугурта хизматлари алоҳида ўринга эгадир. Шу сабабли сугурта бозорини мақсадли ривожлантириш кўрсаткичлари қадамма-қадам таҳлил қилиниши муҳим аҳамият касб этади. Мақолада Ўзбекистон сугурта бозорини истиқболда мақсадли ривожлантириш кўрсаткичлари таҳлил қилиниб уларнинг классификацияси келтирилган. Ўзбекистон сугурта бозорини жадал ривожлантиришнинг мақсадли кўрсаткичларининг корреляцияси ўрганилиб, бу корреляцион таҳлил асосида хулосалар, яъни корреляция зичлиги ўрганилган чиқарилган.

**Таянч сўзлар.** Сугурта хизматлари, сугурта бозори интеграцияси, корреляция, ривожланиш даражаси, сугурта бозори.

**Shukhratov Elmurod Shukhratovich,**  
*Master's degree of the Tashkent Financial Institute*  
**Khashimov Abdukomil Rizbekovich,**  
*Associate Professor of the Tashkent Financial Institute*  
*Head of the Department of Higher and Applied Mathematics*

## **INSURANCE MARKET OF UZBEKISTAN: TARGETS OF DEVELOPMENT AND THEIR INTERACTION**

**Abstract.** As is generally known, insurance relations and insurance services occupy the special place in development of world economy. The incremental analysis of indexes of having a special purpose insurance market development is therefore important. In the article the indexes of having a special purpose insurance market of Uzbekistan development are analyzed in the future and дана of their classification. In addition, correlation of having a special purpose index is studied for passing ahead insurance market of Uzbekistan development, and on the basis of this cross-correlation analysis drawn conclusion, the closeness of correlation is certain.

**Keywords.** Insurance services, insurance market integration, correlation, level of development, insurance market

**Кириш.** Ҳозирда жадал кечётган глобаллашув шароитида сугурта бозорининг жамиятдаги ижтимоий-иктисодий ўрни ортиб бормокда.

Мамлакатимизда молия бозорини янада ривожлантириш, мижозларни сифатли молиявий хизматлар билан қамраб олиш кўламини кенгайтириш, суғурта фаолиятини кўллаб-қувватлаш, соҳа истеъмолчиларининг манфаатлари ҳимоясини кафолатли ва изчил амалга оширилиши таъминланмоқда.

Мамлакатимиз иқтисодчи-олимларининг илмий ишланмаларида суғурта бозори ривожланишининг миқдорий ва сифат кўрсаткичлари келтирилган бўлсада, уларда суғурта муносабатлари тизимли тадқиқ орқали яхлитлиқда етарлича ўрганилмаганлиги кузатилди. Хусусан, суғурта фаолияти шахснинг меҳнат салоҳияти, соғлиғи, ҳаёти, мол-мулки, жавобгарлиги каби суғурта ҳодисаларидан кўриши эҳтимол бўлган заарар(йўқотиш)ларини молиялаштириш воситаси саналади [1].

Ҳозирги кунда жаҳон иқтисодиётининг барқарорлиги бевосита интеграция жараёни билан узвий боғлиқликда кечмоқда. Бу жараён иқтисодиётнинг барча жабҳалари сингари, суғурта соҳасини ҳам қамраб олганлигини келтириб ўтиш ўринлидир.

Суғурта бозорининг замонавий ривожланиш анъаналари таҳлили шуни кўрсатмоқдаки, уларда кўрсатилаётган суғурта хизматлари қамровининг миқдори ва сифати турличадир. Шу сабабдан ривожланиш даражаси турлича бўлган давлатларнинг суғурта бозорлари интеграциясини жадаллаштириш истиқболда кутилган самарани бериш эҳтимоли камдир. Бунинг исботини Европа Иттифоқи суғурта бозорининг Жанубий-Шарқий Европа суғурта бозори интеграцияси мисолида кутилган даражадаги самарали бўлмаганлигига кўриш мумкин [2].

Шу билан бирга қайд этиш лозимки, суғурта бозорини мақсадли ривожлантириш кўрсаткичлари ва уларнинг корреляцияси тадқиқи негизида миллий суғурта бозорининг жадал ривожланишини таъминлаш, суғурта хизматларининг талаб юқори бўлган янги турларини жорий этиш, истеъмолчиларнинг суғурта бозорига бўлган ишончини оширишга қаратилган ҳам назарий, ҳам амалий тадқиқ яхлит – тизимли тарзда амалга ошириш долзарб ҳисобланади.

### **Адабиётлар шархи.**

Суғурта бозори ривожланиши таҳлили Г.Диккисон, А.Карл, Р.Картер, Т . Левитт, Т . Мерфи, Л.Турроу, М.Фернандес, О.Футтеркнехт, Г.Чернова ва бошқа иқтисодчи - олимларнинг илмий ишланмаларда ёритилганлигини алоҳида кўрсатиб ўтиш ўринлидир. Шунингдек, Н.Адамчук, И.Жук,

И.Котлобовский, Н.Кузнецова, Ж.Писаренко, К.Турбина, Р.Юлдашев каби олимларнинг соҳага дахлдор ишланмаларида ривожланган ва ривожланаётган мамлакатлар суғурта бозори томонидан кўрсатилаётган хизматларни бошқариш масалаларига йўналтирилганлигини алоҳида таъкидлаш мумкин. Бу ишларнинг таҳлили Ж.В.Писаренконинг докторлик ишида атрофлича ўрганилган [4].

Глобаллашув шароитида суғурта бозорининг ривожланиш масаласи ва унда суғурта хизматларининг ўрнини А.Кёсе, Я.Пейхун, С.Прасад, У.Хоканс, Р.Шарма каби олимлар томонидан атрофлича тадқиқ этилганлигини А.Р.Мустафина ўзининг номзодлик ишида атрофлича ёритиб берган [3].

Республикамиз суғурта бозорини мақсадли ривожлантиришнинг айрим масалалари иқтисодчи олимлар Х.Собиров, Т.Иминов, М.Мирсадиков, Х.Шеннаев, Т.Баймуратов, И.Абдурахмонов, А.Нуруллаев, С.Шеров ва бошқалар томонидан тадқиқ этилган бўлиб, бу олимларнинг ишларининг шархи билан С.Шеровнинг номзодлик диссертациясида тўлиқ танишиш мумкин [5].

Мазкур иқтисодчи олимларнинг илмий ишланмаларида суғурта бозорининг моҳияти, уни ривожлантириш омиллари ва бошқариш, хусусан, суғурта муносабатлари ва хизматларини такомиллаштириш масалалари қисман тадқиқ этилган бўлиб, мамлакатимиз суғурта бозорини мақсадли ривожлантириш кўрсаткичларининг ўзаро корреляцияси масаласи назарий-амалий жиҳатдан тизимли тадқиқ этилмаган.

Мавзуга оид адабиётлар таҳлили шуни кўрсатмоқдаки, суғурта бозори молия бозорининг ажралмас қисми бўлса, суғурта муносабатлари эса, давлат молия тизимишининг асосларидан бири ҳисобланади. Бунда турли қарашлар мавжуд бўлиб, масалан М.Госсуб томонидан суғурта қопламалари муаммолари эҳтимол нуқтаи назаридан ўрганилиб, бу муаммони ечимини топиш учун классик адабиётлардаги Эрроу таклифларининг модификацияси таклиф қилинмоқда [6]. Ю.М.Махдиева ва М.Г.Махдиевлар томонидан суғурта хизматини товар сифатида қараш таклиф қилинмоқда [7]. Республикализ иқтисодиётида суғурта фаолиятининг ривожланиши, яъни суғуртанинг қўйидаги:

рискни минималлаштириш;

истеъмолчилар ва давлатни кўзда тутилмаган эҳтимол характердаги тасодифий ҳодисалардан кафолатли ҳимоялаш;

жамиятда молиявий баракорлик ва мувозанатни кафолатлаш каби вазифалари ижросини кафолатли таъминлаш, шунингдек глобал ва регионал миқёсда суғурта хизматлари бозорини ривожлантириш масалалари

орттирилган илмий тажриба ва маълум самарага эришилган мақсадли изланишлар амалга оширилганлигига қарамасдан, ҳозирга қадар миллий суғурта бозорини ривожлантириш имкониятларини баҳолаш, истиқболини белгилаш юздан ягона ечим ишлаб чиқилмаган.

**Таҳлил ва натижалар.** Ўзбекистон суғурта бозори ҳам имкониятларини нуқтаи-назаридан мамлакатнинг энг истиқболли молиявий бозори ҳисобланади.

Фақат бу бозор иқтисодиёт талабларидан: халқаро миқёсда долзарб саналадиган (масалан, ҳаёт суғуртаси класс(тур)лари) турли суғурта хизматлари қамровида маълум даражада ортда қолаётган бўлса, шунингдек, суғурта фаолиятининг асосий даромад манбаси саналадиган инвестицион жараёндаги роли ҳам талаб даражасида эмаслиги кузатилмоқда. Бу ҳолат суғурта ташкилотларининг капитализацияси, шунингдек, суғуртачиларининг қайта суғурта бозоридаги улуш кўрсаткичлари етарли даражада юқори эмаслиги билан изохланади.

Шундай қилиб, суғурта – маълум бир суғурталаш ҳолатлари юз беришини эътиборга олган ҳолда юридик ва жисмоний шахслар, давлат субъектларининг суғурта мукофотлари(взнослари) ҳамда суғурталанувчиларнинг маблағларидан тўплаган фондлар ҳисобига уларни ҳимоялаш муносабатлариdir.

Суғурталовчилар – Ўзбекистон Республикаси қонунчилиги асосида тузилган суғурта ташкилотлари ва жамиятлари бўлиб, улар лицензия асосида суғурталаш ва қайта суғурталаш бўйича фаолият олиб боришади.

Суғурта ташкилотлари билан шартнома тузган юридик ва жисмоний шахслар суғурталанувчилар ҳисобланади.

Суғурталанувчиларни суғурталаш ва қайта қайта суғурталаш бўйича фаолият суғурта фаолияти деб аталади.

Суғурта тизими қонунчилик базасини такомиллаштиришга, давлатнинг молия ва пул-кредит сиёсатининг самарадорлигига, суғурта фаолиятини назорат қилиш сифатига ва суғурта ташкилотларининг ишончлилигига боғлиқдир.

Суғурта фаолиятида асосий мақсад юридик ва жисмоний шахсларнинг мулкларини ҳамда турли фаолятларини ҳимоялашдан иборат бўлиб, у қуйидаги вазифаларни бажариши зарур:

- суғурта соҳасида ягона давлат сиёсатни олиб бориш;
- фуқароларнинг ва Республикамиздаги хўжалик субъектларининг иқтисодий хавфсизлигини таъминловчи суғурталаш тамойилларини ўрнатиш ва суғурталаш механизмини шакллантириш.

Республикамизда аҳоли орасида сұғурта фаолияти янада сезиларли бўлиши учун қуидаги сұғурта хизматларини йўлга қўйиш мақсадга мувофиқдир:

маълум бир ёшгача яшашни ёки эҳтимоликка кўра, сұғурта ҳодисасидан кафолатли ҳимояни назарда тутган ҳаётни сұғурталаш;

никоҳ сұғуртаси;

нафақа сұғуртаси;

турли касалликлардан ва баҳтсиз ҳодисалардан сұғурталаш;

тиббий сұғурта;

транспорт воситалари;

юк сұғуртаси;

агросуғурта (хосил сұғуртаси, экинлар сұғуртаси, хайвонлар сұғуртаси);

юридик ва жисмоний шахсларнинг мол-мулки сұғуртаси;

жавобгарлик сұғуртаси;

тадбиркорлик рисклари сұғуртаси;

молиявий рисклар сұғуртаси ва бошқа.

Республикамизда 2021 йил 1 январь ҳолатига кўра, сұғурта фаолиятини амалга ошириш ҳуқуқини берувчи жами 46 та сұғурта ташкилотларига лицензия берилган [8].

Буюк Британиянинг New Frontier ташкилоти маълумотларига кўра, жами сұғурта мукофотларининг ялпи ички маҳсулотга нисбати орқали аниқланадиган “Сұғуртанинг кириб келиш даражаси” (Insurance Penetration Rate) кўрсаткичи дунё миқиёсида 6,35% ни [9], Ўзбекистонда эса бу кўрсаткич бор-йўғи 0,4% ни ташкил этади [10]. Дунёда аҳоли жон бошига сұғурта мукофотлари 847 еврони ташкил этган бўлса, Ўзбекистонда бу кўрсаткич 6 еврода тенг. Бу ҳолатлар мазкур хизматнинг қамрови паст даражада қолаётганлигини англатади. Дунё давлатлари ичida етакчилик Гонконгга тегишли бўлиб, сұғурта мукофоти жон бошига 7,5 минг еврони, энг кам кўрсаткич эса 5 еврони ташкил қилиб, Нигерия давлатига тўғри келади.

Республикамизда сұғурта муносабатларида кузатилаётган асосий муаммоларга сұғурта қопламасини тўлашни рад этиш, сұғурта хизматларини кўрсатиш борасида рақамли технологияларни қўллаш талаб даражасида эмаслиги, сұғурталанаётган объектнинг баҳоси томонларнинг ўзаро келишувига кўра белгилаётганлиги, сұғуртачини қоплама тўлаш мажбурияти белгилаб қўйилганлиги, низоларни ҳал қилишнинг муқобил усуллари қўлланилмаётганлиги, шартнома муносабатларида чекловлар мавжудлиги кабилар киради.

Айнан шу муаммолар, манфаатдар томонлар орасида турли келишмовчиликлар, муносабатлардаги кескинликка ва пировардида сұғурта ташкилотининг ишончсизлиги ортишига омил бўлмоқда.

Ушбу муаммоларнинг келиб чиқиши сабаблари ва унга таъсир этувчи омиллар таҳлилини қуидаги статистик маълумотлар асосида кўриб чиқиши мақсадга мувофиқдир. Бунинг учун қуидаги жадвалда келтирилган кўрсаткичларнинг бир-бирига нисбатан ўзаро корреляциясини кўриб чиқамиз.

**Жадвал**  
**Ўзбекистон сұғурта бозорини жадал ривожлантиришнинг мақсадли кўрсаткичлари,**  
**2019-2022 йй [11].**

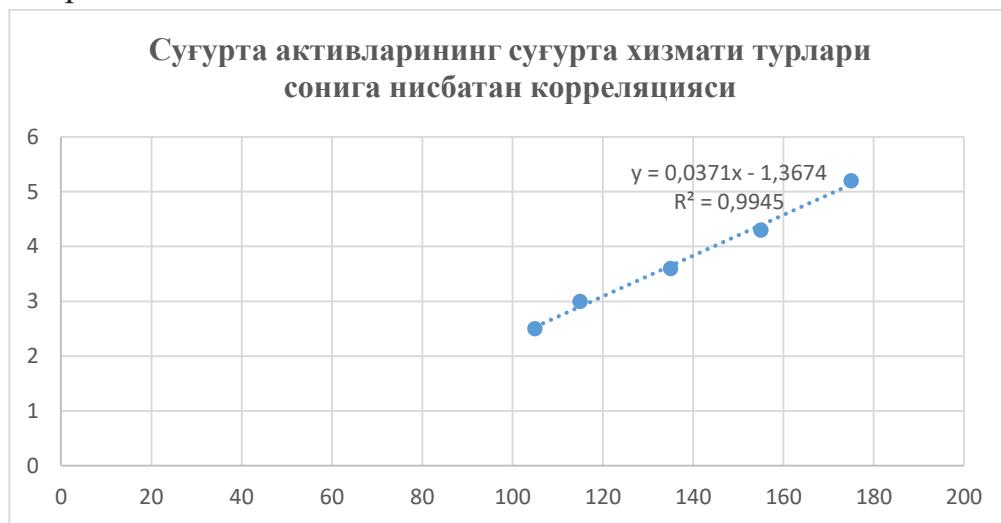
<b>Йиллар кесимида</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Сұғурта ташкилотларининг активлари	2,5	3,0	3,6	4,3	5,2
Сұғурта хизматларининг турлари	105	115	135	155	175
Худудий бўлинмалар сони	1450	1500	1580	1660	1740
Аҳоли жон бошига сұғурта мукофоти миқдори	50,0	65,0	88,0	114,0	148,0
Сұғурта хизматларининг ЯИМдаги улуши	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8

Бунда биз

$$r_T = \frac{\sum n_{xy} xy - n \cdot \bar{x} \cdot \bar{y}}{n \cdot \sigma_x \cdot \sigma_y}, \quad \bar{y}_x - \bar{y} = \rho_{yx} (x - \bar{x})$$

фойдаланамиз ва ўрганилаётган кўрсаткичлар учун регрессия чизигини топамиз.

Сұғурта активларининг сұғурта хизмати турларига нисбатан корреляциясини ўрганиш (1-расм) натижасида детерминация коэффициенти ва корреляция коэффициентлари учун мос равища  $R^2 = 0,9945$ ,  $r_T = 0,9972$  қийматларни топамиз.

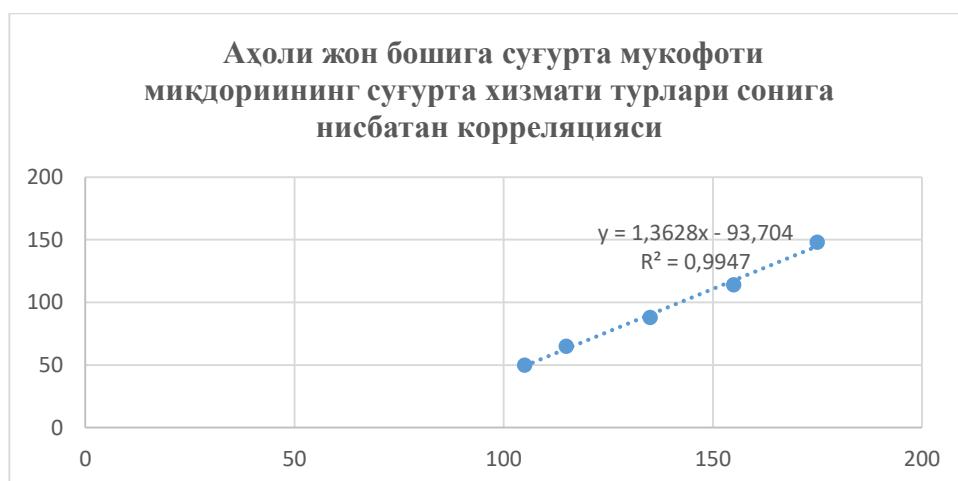


**1-расм. Суғурта активларининг суғурта хизмати турлари сонига нисбатан корреляцияси [12]**

Бу эса суғурта активларининг суғурта хизмати турларига боғлиқлиги жуда зич эканлиги кўрсатади. Бундан кўринадики, суғурта ташкилотларида суғурта хизматлари турларининг кўпайиши бу ташкилотларнинг активларининг ортишига олиб келади.

Бу эса ўз навбатида суғурта ташкилотларига киритиладиган инвестициянинг кўпайишига олиб келади. Натижада суғурта мукофотлариниг аҳоли жон бошига ортиб, улар эса ўз навбатида аҳолининг турмуш шароити яхшиланишига таъсир қиласди.

Юқоридаги фикрларимиз қанчалик асосли эканлигига қўйидаги аҳоли жон бошига суғурта мукофоти миқдорининг суғурта хизмати турлари сонига нисбатан корреляцияси (2-расм) ҳам тасдиқлайди.

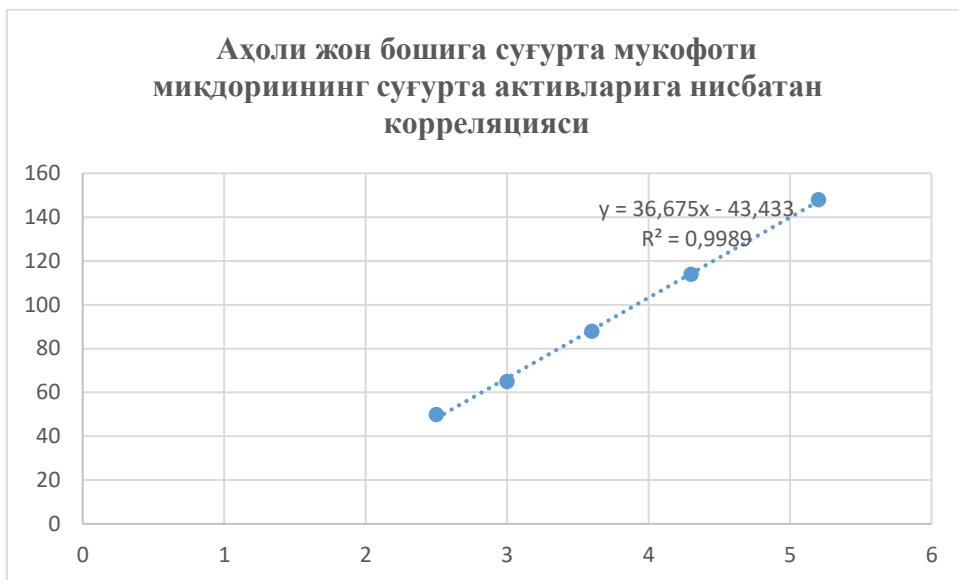


**2-расм. Аҳоли жон бошига суғурта мукофоти миқдорининг суғурта хизмати турлари сонига нисбатан корреляцияси [12]**

Бу ерда аҳоли жон бошига суғурта мукофотининг суғурта хизмати турлари сонига нисбатан корреляциясини ўрганиш (2-расм) натижасида детерминация коэффициенти ва корреляция коэффициентлари учун мос равища  $R^2 = 0,9947$ ,  $r_t = 0,9973$  қийматларни топамиз. Бу эса ўз навбатида аҳоли жон бошига суғурта мукофоти миқдори суғурта хизмати турларига боғлиқлиги жуда зич эканлиги кўрсатади.

Демак, суғурта ташкилотларида суғурта хизматлари турларининг кўпайиши аҳоли жон бошига суғурта мукофоти миқдорининг ортишига олиб келади. Бу эса ўз навбатида суғурта ташкилотларига нисбатан аҳоли томонидан ишонч ортади ва аҳолида суғурталаш қанчалик заруриятли эканлиги ҳақидаги тушунчани ҳосил қилинади.

Юқоридаги фикрларимиз қанчалик асосли эканлигини қўйида келтирилаётган аҳоли жон бошига суғурта мукофоти миқдориининг суғурта активларига нисбатан корреляцияси (3-расм) ҳам кўрсатади.



3-расм. Аҳоли жон бошига суғурта мукофоти миқдориининг суғурта активларига нисбатан корреляцияси [12]

### Хулоса ва таклифлар.

Миллий суғурта бозорини янада ислоҳ қилиш ва унинг жадал ривожланишини таъминлаш, суғурта хизматларининг талаб юқори бўлган янги турларини жорий этиш, истеъмолчиларнинг суғурта бозорига бўлган ишончини ошириш, шунингдек Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегиясини амалга ошириш бўйича Давлат дастурига мувофиқ, суғурта бозорини ислоҳ қилиш ва жадал ривожлантиришнинг қўйидаги:

суғурта соҳасида норматив-ҳуқуқий базани такомиллаштириш, шу жумладан халқаро стандартлар ва тавсияларни ҳамда ушбу соҳадаги илфор жаҳон тажрибаларини изчил жорий этиш;

тартибга солиш ва пруденциал назоратнинг самарали механизmlарини кўллаш этиш орқали мазкур бозорнинг барқарорлигини таъминлашга қаратилган фаолиятни институционал ривожлантириш;

суғурта бозори профессионал иштирокчиларининг капиталлашув даражасини, тўлов қобилияти ва молиявий барқарорлигини ошириш, уларнинг активлари таркибини оптималлаштириш, шунингдек, суғуртачиларнинг инвестиция фаолиятини ривожлантириш;

суғурта брокерлари фаолиятини фаоллаштириш, суғурта агентларининг ишлаш тизимини такомиллаштириш, банксуғурта механизmlарини жорий

этиш, шунингдек умуман сұғурта бозори профессионал иштирокчиларининг ролини ошириш негизида сұғурта бозори инфратузилмасини ривожлантириш;

мазкур хизмат истеъмолчилари ва сұғурта муносабати субъектлари ҳуқуқлари ҳимоясини кучайтириш, ахолининг сұғуртага бўлган ишончини ошириш, сұғурта бозорининг шаффоғлигини таъминлаш;

инновацион сұғурта маҳсулотларини жорий этиш ва талаб юқори бўлган анъанавий маҳсулотларни ривожлантириш орқали кўрсатилаётган сұғурта хизматлари ҳажм ва турларини ошириш;

сұғурта соҳасида замонавий ахборот технологияларидан кенг фойдаланиш, сұғурта хизматларини кўрсатишнинг электрон турларини фаол ривожлантириш;

соҳа бўйича мутахассисларини тайёрлаш, қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини ошириш тизимини такомиллаштириш, сұғурта соҳасида таълим беришнинг замонавий усулларини қўллаш, илмий-тадқиқот фаолиятини мақсадли рағбатлантириш;

миллий сұғурта бозорининг ижобий имиджини шакллантириш ва юқори даражада ушлаб туриш ҳамда инвестициявий жозибадорлигини, шу жумладан миллий сұғурта бозорини халқаро ва хорижий сұғурта бозорлари билан интеграциялаш орқали ошириш каби асосий йўналишлари белгиланлигини келтириб ўтиш мумкин [13].

### **Адабиётлар**

1. Норбаев Н. Ўзбекистонда сұғурта бозори тараққиёти ва муаммолар.//  
Худуд-24. 16.03.2021
2. Регулирование страховой деятельности: учебник и практикум для бакалавра и магистратуры/Ж.В. Писаренко, Н.П. Кузнецова; науч. ред. С.А. Белозеров- М.: Издательство Юрайт, 2014. - 437 с
3. Мустафина А. Р. Роль региональной интеграции в развитии страхового сектора стран с формирующимся рынком. Специальность 08.00.14 - мировая экономика //Дисс. на соискание ученой степени кандидата экономических наук.// [https://mgimo.ru/science/memo/Mustafina\\_dissertaciya.pdf](https://mgimo.ru/science/memo/Mustafina_dissertaciya.pdf)
4. Писаренко Ж. В. Финансовая конвергенция как особый механизм модификации пенсионного и страхового секторов мирового рынка финансовых услуг. Специальности 08.00.14 – «Мировая экономика» и 08.00.10 – «Финансы, денежное обращение и кредит». Дисс. на соискание ученой степени доктора экономических наук. // <https://disser.spbu.ru/files/disser2/disser/HFb1FnWTBf.pdf>.

5. Шеров С. Р. Суғурта институти ва уни инновацион ривожлантириш йўналишлари, 08.00.07 - “Молия, пул муомаласи ва кредит”, иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси автореферати, Тошкент - 2019, -26 б. ва бошқалар.
6. Марио Госсуб. Optimal insurance with a limited budget and heterogeneity of beliefs. Insurance: Mathematics and Economics. Vol 89, 2019, 79-91 pp.
7. Махдиева Ю.М., Махдиев М. Г. К вопросу о сущности и особенностях страховой услуги как товара. Вопросы структуризации экономики, 2013.
8. Суғурта ташкилотлари. //<https://finlit.uz/oz/articles/financial-market/insurance-organizations>
9. Глобальный рынок страхования - обзор текущей ситуации. //<https://vc.ru/flood/31955-globalnyy-rynok-strahovaniya-obzor-tekushchey-situacii>
10. Ўзбекистонда суғурта бозори тараққиёти ва муаммолари. //<http://hudud24.uz>
11. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 2 августдаги № ПҚ -4412-сон қарорининг 2-иловаси. //<https://lex.uz/docs/445980>
12. Ушбу корреляция статистик кўрсаткичлар прогнозига аосланиб, муаллифлар томонидан ҳисоблаб чиқилган.
13. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 2 августдаги ПҚ-4412-сон “Ўзбекистон Республикасининг суғурта бозорини ислоҳ қилиш ва унинг жадал ривожланишини таъминлаш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарори //<https://lex.uz/docs/4459802>