



КИЧИК БИЗНЕС СУБЪЕКТЛАРИНИ КРЕДИТЛАШ АМАЛИЁТИДА ГАРОВ ТАЪМИНОТИНИ БАҲОЛАШ

Исаков Жанабай Яқынбаеви

ТДИУ профессори, и.ф.д e-mail: 6533583@yandex.ru

Захидова Зулфия Халилуллаевна

Тошкент давлат иқтисодий университети мустақил изланувчиси

ARTICLE INFORMATION

Volume: 1

Issue: 2

DOI:https://doi.org/10.55439/INSURE/vol1_iss2/a3

ABSTRACT

Мақолада тижорат банклари томонидан кичик бизнес субъектлари соҳасидаги техника ва технологияларни кредитлашда гаров таъминотини баҳолаш ёндашувлари, гаров таъминоти оркали кредитлашни амалга оширишда кредит рискларини олдини олиш ва гаров таъминотини баҳолаш амалиётини жорий этиш механизмлари тақлиф этилган.

KEYWORDS

кичик бизнес субъектлари, тижорат банк, кредит, гаров таъминоти, баҳолаш, кредит риски, кредит сиёсати, диверсификация.

Кириш

Иктиносидётнинг аграр секторидаги таркибий ўзгаришлар ва кичик бизнес субъектлари соҳасида техника ва технологияларни ривожлантириш ва кичик бизнес субъектлари моддий-техника базасини мустаҳкамлаш бўйича амалга оширилган чора-тадбирлар натижасида корхоналарининг молиявий барқарорлиги таъминланмоқда. Мамлакатимиз банк тизимида амалга оширилаётган ислоҳотлар ва кичик бизнес субъектлари соҳасида техника ва технологияларни кредитлаш амалиётини янада соддлаштириш, уларнинг иктиносид самарадорларини ошириш ва фонз ставкаларини оптималаштириш, Ўзбекистонда “Янги Ўзбекистон тараққиёт стратегияси”га мувоғик мамлакатда амалга оширилаётган ижтимоий-иктисодий ривожланишда тижорат банкларининг ўрни ва иштирокини фаоллаштириш, муаммоли кредитларни бартараф этилиши ҳамда ўз навбатида, ва кичик бизнес субъектларида ракобат мухитини яхшилашга ва молиялаштириш сифати ва маданиятини ҳар томонлами оширишга хизмат қиласди. Кичик бизнес субъектларида давом этаётган таркибий ўзгаришлар жараёнида ишлаб чиқаришини ташкил этишининг асосий шакллари кичик бизнес субъектлари хисобланади. Кичик бизнес субъектларни молиялаштириши раббатлантириш бўйича чора-тадбирларни амалга ошириш уларнинг молиявий барқарор ва самарали ривожланишида асосий омил бўлиб хисобланади.

Кичик бизнес субъектлари корхоналари фаолиятини бошқаришни янада такомиллаштириш, уларнинг самарадорлариги ва рентабеллигини ошириш, ушбу йўналишда ишлаб чиқаришини модернизация килиш, агросаноат комплекси учун замонавий ички ва ташкил бозорларда ракобатбардош техника ва ускуналар ишлаб чиқаришини ташкил этишига қаратилган ягона техника ва технология сиёсатини амалга ошириш ҳамда уларни молиялаштириш учун тижорат банк кредитлари гаров таъминоти сифатида асосан кўчмас мулк, кўчар мулк, молиявий актив, интеллектуал мулк кабиларни баҳолаш ҳам умумий, ҳам алоҳида аҳамият касб этади. Шундан келиб чиқкан ҳолда кичик бизнес субъектлари соҳасида техника ва технологияларни молиялаштирища тижорат банк кредитлари кенг фойдаланилмоқда, ушбу кредитларни таъминоти максадида гаров сифатида баҳолаш амалиётлари ҳам ўзаро фарқ килувчи механизmlарга эга хисобланади. Юқоридагилар асосида қўйида

тижорат банки кредит мақсадларида кичик бизнес субъектларини гаров сифатида баҳолаш хусусидаги механизmlарига тўхталиб ўтамиш.

Мавзуга оид адабиётлар таҳлили

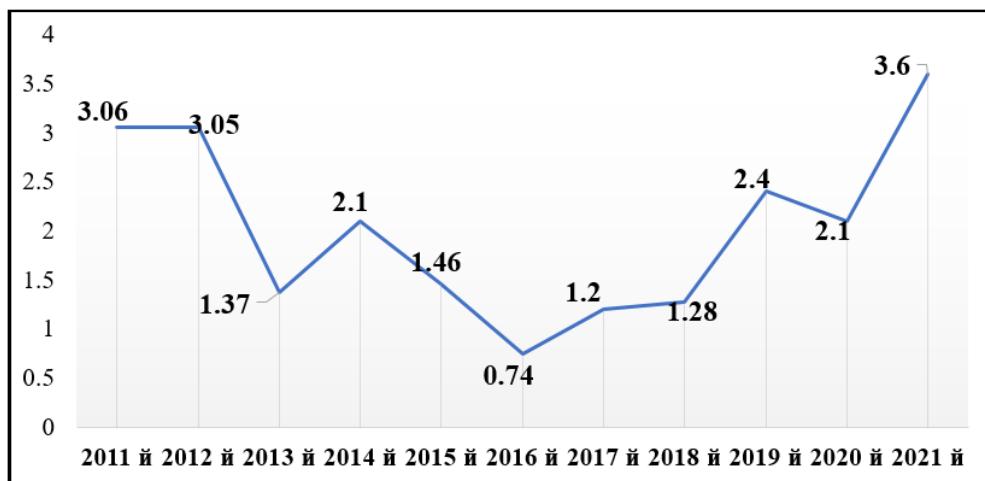
Тижорат банклари амалиётидаги кичик бизнес субъектларидаги техника ва технологияларни кредитлашни гаровга олган ҳолда кредит бериш амалиётини баҳолаш масалаларини кўпгина иктиносид олимлар томонидан ўрганилган.

Хусусан, иктиносид олим Алексей Владимирович Ильин асарларидаги кичик бизнес субъектлари учун белгиланган ер майдонларини гаров сифатида тақдим этиш жараёни ва ундан фойдаланишга таъсири этувчи омиллар ҳамда келажакда мазкур йўналишда туртки берадиган асосий йўналишлар тадқик этилган. Мазкур жараёнда эса тадқикотчи кичик бизнес субъектлари соҳасидаги ер майдонларини баҳолаб гаровга кўйиш босқичларини ҳам худди ипотека кредитлаш амалиёти каби қонунчиликда белгиланган тартибда амалга ошириш максадга мувоғик, деб хисоблайди [1].

Гаров воситаларидан фойдаланиш қарз берувчи ва қарз олувчи муносабатларига янги хавотирларни тутгирди, уларнинг дефолт рискига якуний таъсири аниқ белгиланмаганингидир (Jose, 2018). Агар тижорат банкларидан кредит олган хўжалик юритувчи субъект кредитни ўз вактида кайтара олмаса гаровга кўйган таъминотдан маҳрум бўлиши мумкин ҳамда ўз навбатида тижорат банклари учун кредит риски ошиб кетади [2].

Тижорат банклари томонидан ажратилган кредит таъминоти рискининг хавфисиз даражасини таъминлаш максадида кредит олувчи хўжалик юритувчи субъектлари ёки юридик шахс турли шаклдаги мол-мулжаларни гаров таъминоти сифатида тижорат банкларига тақдим этади. Умумий ҳолда тижорат банк кредити бўйича гаров таъминотини баҳолаш жараёнида учта томон иштирок этади ва улар банк, баҳоловчи ташкилотлари ва кредит олувчилардир (Абдикаримова, 2018). Бу жараёнида гаров таъминоти асосан дастлаб кредит бериш жараёнида қараб чиқилади [3].

О.Ястребова ва А.Субботинларнинг тадқикотларига кўра, кичик бизнес субъектларининг молиявий ҳолатининг барқарор эмаслиги ва тўловига кобиллик даражасининг паст эканлиги уларнинг кредит муассасаларининг молиявий хизматларидан, шу жумладан,



1-расм. Ўзбекистон Республикаси банк тизимида муаммоли кредитларнинг жами ажратилган кредитлардаги саломги [10], фоизда

микромолиявий хизматларидан фойдаланиш даражасини оширишга тўсқинлик қиласди [4].

Фикримизча, юқоридаги хулоса Ўзбекистон амалиёти учун мухим амалий аҳамият касб этади. Республикамизда кичик бизнес субъектлари корхоналари ва фермер хўжаликларининг молиявий холатининг баркарор эмаслиги ва тўловга кобиллик даражасининг паст эканлиги уларни банкларнинг молиявий хизматларидан ва микромолиявий хизматларидан фойдаланиш даражасини оширишга тўсқинлик қиласди.

Професор Н.Фигуровскаяяниң тадқиқотига кўра, кичик бизнес субъектлари ишлаб чиқарувчиларини микромолиялаш жараёни давлат томонидан молиявий кўллаб-куватланиши лозим. Бунда асосий эътибор давлат бюджетидан ресурслар ажратиши ва бонификациация каратилиши керак [5].

Фикримизча, Н.Фигуровскаяяниң фикрича кичик бизнес субъектлари ишлаб чиқарувчиларининг микромолиявий хизматлардан фойдаланиш имкониятларининг чекланганлиги давлатнинг ушбу жараёнга аралашувини зарурӣ ҳолатга айлантиради.

Кичик бизнес субъектлари маҳсулотлари ва тармоққа етказиб бериладиган моддий-техника ресурслари ҳамда кўрсатиладиган хизматлар нархлари ўсиши ўртасидаги диспаритеттинг кучайб борганилиги, давлат ҳарид нархларининг пастлиги очибатидан агарр секторда ишлаб чиқариши рентабеллиги ва товари ишлаб чиқарувчиларнинг даромадлари иктисодиёттинг бошха тармоқларига нисбатан сезиларни даражада ортда қолмоқда [6].

Хусусан, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Мажхамасининг тегиши қарорлари асосида кичик бизнес субъектлари маҳсулотлари етишиштиришини кластер усули фаол амалга оширилмоқда. Мазкур ҳолатлар эса кичик бизнес субъектлари маҳсулотларини гаров таъминоти сифатида баҳолаш заруриятини юзага келтирганлиги сабабли, ушбу мақолада бу ўйналишдаги муаммоли ҳолатлар ва уларни бартараф этиши масалаларига эътибор каратамиз.

Тадқиқот методологияси

Тадқиқот давомида монографик тадқиқот усули орқали кичик бизнес субъектлари соҳасида техника ва технологияларни молиялаштириша амалга оширилаётган лойӣҳаларни тижорат банк кредитларининг гаров таъминотини баҳолаш механизмлари тадқиқ килинди. Шунингдек, иктисодий- статистик усул ёрдамида кичик бизнес субъектлари соҳасида маҳсулотларни тижорат банк кредитлари бўйича гаровга қўйишда баҳолаш механизмлари таклиф килинган ва ҳаражат ёндашуви бўйича методикалар ишлаб чиқилган.

Таҳдил ва натижалар

Кичик бизнес субъектлари соҳасида техника ва технологияларни молиялаштириша, тижорат банклари ажратилган кредитларни муддатида қайтарилишига ва муаммоли кредитларни имкон қадар камайтишига харакат қилиши зарур. Чунки тижорат банклари кредитларни ўз маблагларидан эмас, балки ўз кредиторларининг, яъни омонатчилари ва бошха манфаатдор томонларининг маблағлари хисобидан кредит ажратади. Шу сабабли, тижорат банклари ўз кредиторлари олдидағи мажбуриятларини ўз вақтида ижро этиши кутилаётган рискларни қанчалик даражада муваффакиятли баҳолашига боғлик бўлади.

Бугунги кунда кичик бизнес субъектлари соҳасида техника ва технологияларни тижорат банклари томонидан кредитлашда муаммоли кредитларнинг келиб чиқиши фақатгина кредит рискига боғлик бўлмаслиги мумкин. Зеро, валюта риски, бозор риски, фоиз ставкаларининг ўзгариши риски ва бошқа катор рискларининг мавжудлиги ҳамда уларни тўғри баҳолай олмаслик муаммоли кредитларнинг келиб чиқишига таъсир кўрсатади. Муаммоли кредитларнинг иктисодий мазмунини тадқиқ этишда кредит рискларининг ўрни ва таъсири асос сифатида иштирок этади.

2021 йилда иктисодиётда кузатилган мураккаб шароитларга қарамай, тижорат банклари томонидан хўжалик юритувчи субъектларга ажратилган кредит қўйилмалари қолдиги йил бошига нисбатан 34,3 фоизга ёки мамлакат ЯИМ номинал ўсишига нисбатан 2,5 баробар юкори суръатларда ўсib, 2021 йил 1 январь ҳолатига 280,4 трлн. сўмга етди. Хусусан, юридик шахсларга ажратилган кредит қўйилмалари қолдиги 1,3 баробарга ёки 56,7 трлн. сўмга (жами 222,5 трлн. сўм), жисмоний шахсларга ажратилган кредит қўйилмалари эса қарийб 1,4 баробарга ёки 15 трлн. сўмга (жами 54,9 трлн. сўм) ўстанлигини кўришимиз мумкин [10].

Ўзбекистон Республикаси банк тизимининг самарадорлигини ошириш иктисодиётнинг реал сектори соҳасини молиялаштириша тижорат банкларнинг фаол иштирок этиши билан боғлиқдир. Бирок, мамлакатимиз тижорат банклари кредитлаш фаолиятини олиб борища бир қанча қўйинчилик ва муаммоларга дуч келмоқда. Айниқса, бугунги кунда тижорат банкларини даромад келтируви активларининг асосий қисмини ташкил этувчи кредитлар орасида муаммоли кредитларнинг саломги юкори бўлмоқда.

Ўзбекистон Республикаси Марказий банкининг 2015 йил 14 июлдаги “Тижорат банкларида активлар сифатини таснифлаш ва активлар бўйича эҳтимолий йўқотишларни қоплаш учун захиралар шакллантириш ҳамда улардан фойдаланиш тартиби тўғрисида”ги 2696-сонлиги Низомига муаммоли кредит дегандан сифати «кониқарсиз», «шубҳали» ва «сумидсиз» кредитлар тушунилади.

Тижорат банклари томонидан ажратилган кредитларда муаммоли кредитларнинг улуши 2012-2017 йилларда мунтазам равишда пасайиш тенденциясига эга бўлганингини кўришимиз мумкин. 2012 йилда эса жами кредитларнинг 3,06 фоизи муаммоли кредитлар бўлган бўлса, кейинги йилларда кескин пасайиш ҳолати кузатилган. 2017 йилга келиб 0,74 фоизни ташкил этган. Аммо 2018 йилга келиб 1,2 фоизга етган ва олдинги йилга нисбатан 0,5 ф.п.га ошган. 2019 йилга келиб эса 0,08 ф.п.га ошиб, 1,28 фоизни ташкил этган. Агарда банк кредит қўйилмаларининг охирги йиллардаги кескин ўсиш суръатларини ва кредитларнинг ҳажмини инобатга оладиган бўлсан, бу банк тизими учун салбий ҳолати хисобланади (1-расм).

Келгусида тижорат банклари томонидан хўжалик юритувчи субъектларни кредитлаш ўсиш суръатларининг юкори даражада сақланиб қолиши, қишлоқ хўжалиги соҳасини ривожлантириши кўллаб-куватлашга хизмат қилиши билан бирга банк тизими

1-жадвал

Кредитнинг асосий суммаси ва ҳисобланган фоиз тўловларининг сифлар бўйича таснифлаши

Сифф	Шартлари
1-сиф	Кичик бизнес субъектларида барча кредит суммаси ва унга ҳисобланган фоиз тўловларини тушумлар ҳисобидан 6 ой ичida сўндиради.
2-сиф	Кичик бизнес субъектларида <u>барча кредит ва фоиз суммасини тўлашга 9 ой кетади</u> .
3-сиф	Кичик бизнес субъектларида кредит билан боғлик барча тўловларни амалга ошириш учун 1 йил тушумларни йўналтириши лозим бўлади.

Манба: Муаллиф томонидан шаклнтирилган.

баркарорлигига салбий таъсир кўрсатувчи хатарларни ҳам юзага келтиримокда.

Тижорат банклари томонидан ажратилган кредитларнинг гаров таъминоти муаммоли кредитни коплашнинг энг сўнгги чораси сифатида қаралганда, ундан фойдаланиб муаммоли кредит, ўз вактида тўланмаган кредит бўйича ҳисобланган фоиз суммаси ундирилади. Бутунги кунда тижорат банклари муаммоли кредитни коплашни таъминот турига қарантанда судга мурожат киласди. Суд қарорига асосан гаров таъминотидан фойдаланилади. Гаровга олувчининг (хўжалик юритувчи субъектнинг) талабларини кондириш учун уйдирувни қарздор гаров билан таъминланган маҳбuriyatiни ўзи жавобгар бўлган вазиятларда бажармаган тақдирда ёки лозим даражада бажармагандан гаровга кўйилган молмулка қартиши мумкин. Суд қарорига асосан кредит гаров таъминоти ҳисобидан қопланиши белгиланса, электрон онлайн-аукцион шаклидаги очик кимошди савдосида сотиш орқали амалга оширилади.

Муаммоли кредитларнинг келиб чикиш сабаблари турлича бўлиши мумкин. Жаҳон банки маълумотларига кўра, банкларнинг муаммоли кредитларини юзага келишида ички омиллар 67 фоиз йўқотишларга сабаб бўлади. Бу кўрсаткич ташкил омиллар бўйича бор йўти 33 фоизни ташкил этади. Ички омилларга таъминотнинг етишмаслиги 22 фоизни, ссуда буортмасини ўрганишда ахборотнинг нотўғри баҳоланиши 21 фоизни, операция назоратининг заифлиги, ҳамда дастлабки огохлантирувчи белгиларни ўз вактида аниқланмаслиги ва улар юзасидан тегишли чораларнинг кўрмаслиги 18 фоизни, гаров таъминоти сифатининг пастлиги 5 фоизни, шартномада кўрсатилган таъминотни олиш имкониятининг йўқлиги 1 фоизни ташкил этган. Ташкил омилларга эса компаниянинг банкрот бўлиши 12 фоизни, корхона молиявий назоратининг кучизлиги 11 фоизни, компаниянинг бозорда ўз ўрнини йўқотиши ва ички ижтимоий муаммолар 6 фоизни, ўтирик, муттаҳамлик 4 фоизни жаҳон банки ҳисоб-китобларига кўра ташкил этган [11].

Гаров банк кредитининг асосий таъминоти сифатида кредит таваккалчилигини пасайтириша ва банкка кредит бериси учун асос бўлиб хизмат киласди. Албатта, бу ўз-ўзидан банк гаров таъминотини баҳолаш зарурятини келтириб чиқаради. Эътироф этиш жоизки, бу борода хорижий мамлакатларда узок йиллар давомида етарли тажриба, усул ва тамоийлар шаклланган. Масалан, Россия банкларида гаров таъминотини баҳолаш амалиёти иккиси босқичда амалга оширилади:

1-босқич. Гаров объектининг бозор кийматини аниқлаш. Гаров таъминотининг бозор кийматини аниқлаш кредит шартномаси тузиладиган пайтда амалга оширилади.

2-босқич. Гаров объектларининг таъминот сифатидаги кийматини аниқлаш. Гаров кийматини аниқлаш гаров мулкининг ликвидлиги, гаров дисконтлари, таваккалчилар ва бошқа бир канча омиллар таъсирини инобатта олган ҳолда амалга оширилади. Россия конунчилигига гаров киймати тўгрисида аник кўрсатма берилмаган, шу сабабли Россия банкларида гаров кийматини аниқлашада банкларнинг ички тартиблари ва мустакил баҳоловчи компанияларнинг кўрсатмаларига асосланади. Бунда асосий стратегия рисқдан кочиш ва рискларни бошқариш ҳисобланади.

Халкаро амалиётда банк кредитлари бўйича айланмадаги товарларни гаровга кўйиш кенг кўпланилади. Бундай ҳолатда компанияга товарларни сотиш бўйича чегара (санкция) жорий этилмаган бўлиши ҳамда корхона мустакил равишда товар, ҳом ашё, материаллар ва бошқа активларни сотиш ва сотиб олиш ҳуқуқига эга бўлиши зарур. Банк кредити бўйича компания товарларни гаровга кўйишнинг ўзига хос жиҳатлари мавжуд. Хусусан, компания томонидан сотилган товар ёки актив учун тўлов ҳақи келип тушмаган бўлса, гаров рўйхатидан чиқарилади, сотиб олганлари эса ушбу

товарларга компаниянинг эгалик ҳуқуки берилган пайтдан бошлаб банк гарови сифатида қаралади. Бу жараёнда шундай шарт сакланиши зарурки, компания ихтиёридаги товар кредит шартномасида кўзда тутилган гаров суммасидан кам бўлмаслиги керак Шунингдек, ликвидлиги кўзда тутилган даражадан ўзгармаслиги, яъни пасаймаслиги лозим.

Тадқиқот натижаларининг муҳокамаси

Одатда банклар томонидан берилган кредитни гаров таъминоти ҳисобидан коплашга манфаатдор эмаслар. Шу боис, берилган кредит ва унга ҳисобланган фоиз тўловларни пул тушумлари ҳисобидан сўндиришина маъкул кўради. Бунинг учун банк кредитининг асосий суммаси ва ҳисобланган фоиз тўловларининг муддати етиб келганда уни тўлаш нуқтаи назаридан куйидаги класслар бўйича таснифлаши таклиф киласиди (1-жадвал).

Масалан, кичик бизнес субъектларида маблагнинг:70 фоизи асосий воситаларга жойлаштирилади, савдо-сотик билан шугулланадиган корхоналарда ушбу активлар бор йўги 10-15 фоизни ташкил этади Шунинг учун ҳар бир алоҳида олинган корхона бўйича гаров тuri ва уларни баҳолаш тартиби банк ҳамда олувчи ўртасида келишилади.

Тадқиқотлар ва ўрганишлар натижаси шуни кўрсатмоқдаки, тижорат банклари қисқа муддатли кредитлар учун ҳом ашё, яrim тайёр ва тайёр маҳсулотларни гаровга кўпроқ кабул килиш мақсадга мувофиқ. Қисқа муддатга берилётган кредитларнинг гаров таъминоти сифатида кўчмас мулкларни олиш маъкул эмас, кўчмас мулклар асосан, узоқ муддатли кредитларнинг гаров таъминоти сифатида кабул килинади.

Савдо ва ишлаб чиқариши воситалари, техника, автотранспорт, инвентар ва бошқа ускуналар кредитларнинг гаров таъминоти сифатида олинганда, уларнинг баҳоси иккиласми бозорда сотиладиган жиҳозларни ўрганиш орқали аниқланади. Бунда асосий эътибор жиҳозларнинг ликвид кийматига қаратилади. Жиҳозларнинг ликвид киймати - бу ушбу буюмларни қисқа давр ичida сотиш мумкин бўлган баҳосидир. Одатда жиҳозларнинг ликвид баҳоси бозор баҳосидан 10-30 фоиз паст бўлади. Бундан ташқари, гаров таъминотини сотиш вактида юз бериси мумкин бўлган баҳоси тўғридан-тўғри харажат усули орқали аниқланади Шу бўйича банк кредит бўйича гаров таъминотининг баҳоси аниқланади, одатда ушбу баҳо жорий баҳонинг 50-60 фоизини ташкил этади.

Кредит олувчи юкоридаги синфларнинг биттасига тўғри келса, банк кредит шартномасини тузиш бўйича тегишли ишларни бошлайди. Банк кредит бўйича кабул килаётган гаров тuri кредит олёттган қишлоқ хўжалигининг фаолият йўналиши билан бевосита боғлик бўлади.

Хулоса ва таклифлар

Кичик бизнес субъектларини кредитлашда гаров таъминотини баҳолаш механизми юзасидан амалга оширилган тадқиқот натижаларига асосланган ҳолда, куйидаги илмий-назарий таклиф ва амалий тавсиялар ишлаб чиқилди:

- Кичик бизнес субъектлари маҳсулотларини етиштирувчи хусусий сектор вакиллари учун келгуси ҳосилни гаровга кўйиш орқали кредитлаш амалиётини ҳосилни етиштириш билан боғлик даврийлик асосида босқичма-босқич амалга ошириш мақсадга мувофиқдир.

- Шундан келиб чиқкан ҳолда кичик бизнес субъектлари маҳсулотларни етиштирувчилар учун келгуси ҳосилни гаровга кўйиш орқали кредитлаш амалиётини ҳосилни етиштириш билан боғлик даврийлик асосида босқичма-босқич амалга ошириш лозим, деб ҳисоблаймиз.

1. Залог земель сельскохозяйственного назначения: Ильин, Алексей Владимирович/ кандидат юридических наук. Диссертация. – М.: 2007. – 122 с.
2. Jose A. Castilloa, Andrés Mora-Valenciac, Javier Perotec. Moral hazard and default risk of SMEs with collateralized loans // Finance Research Letters 26 (2018) 95–99 www.elsevier.com/locate/frl
3. Абдикаримова Д.Р. «Банк кредитлари гаров таъминотини баҳолаш амалиётини такомиллаштириш йўллари» PhD илмий даражаси олиш учун ёзган диссертация автореферати. –Т.: 2018, 61 бет.
4. Ястребова О., Субботин А. Рынок сельскохозяйственного кредита//Вопросы экономики. – Москва, 2005. – №6. – С. 25.
5. Фигуровская Н. Современное состояние сельского хозяйства требует результативных действий государства//Экономист. – Москва, 2009. – №8. – С. 43.
6. www.cbu.uz (Ўзбекистон Республикаси Марказий банкининг расмий веб-сайти).
7. www.worldbank.org расмий веб-сайт маълумотлари.
8. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2018 йил 28 февралдаги “Кишлоқ хўжалигида бозор механизмларини кенг жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 149-сонлиқ қарори. www.lex.uz
9. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2018 йил 28 февралдаги “Кишлоқ хўжалигида бозор механизмларини кенг жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 149-сон қарори. www.lex.uz.
10. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 22 январдаги “2017- 2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришининг бешта устувор йўналиши бўйича ҳаракатлар стратегиясини «Фаол тадбиркорлик, инновацион гоялар ва технологияларни қўллаб-кувватлаш йили»да амалга оширишга оид давлат дастури тўғрисида”ги фармони. www.lex.uz.