

МОЛИЯВИЙ ҲИСОБОТЛАРНИ КОЭФИЦЕНТЛАР ЁРДАМИДА ТАҲЛИЛ ҚИЛИШ МАСАЛАЛАРИ

Тулаев Мирзакул Саламович,
Иқтисодиёт ва бизнесни бошқарии кафедра доценти,
Халқаро Нордик Университети
E-mail: m.tulayev@nordicmail.uz

Аннотация. Мазкур мақолада иқтисодий таҳлилнинг самарали усули сифатида молиявий ҳисботларни коэффициентлар усулида таҳлил қилиш масалалари ёритилган. Молиявий ҳисботларнинг шаклларидан келиб чиқиб аниқланадиган коэффициентлар, уларнинг мазмуни ва ҳисоблаш механизми ишлаб чиқилган. “Оҳангарондон” ОАЖ маълумотлари асосида ишлаб чиқилган коэффициентлар аниқланган ва холосалар шакллантирилган.

Калит сўзлар: Коэффициентлар таснифи, ликвидлик коэффициентлари, молиявий коэффициент, активлар айланувчанилиги, ишчанлик фаоллиги

Молиявий ҳисботни таҳлил қилишда кенг фойдаланиладиган усул бўлиб молиявий коэффициентлар асосида амалга оширилади. Ўзининг соддалиги ва тезда ҳисобланиши мумкинлигидан келиб чиқсан ҳолда оммавий ҳисобланади. Молиявий коэффициентларнинг мазмуни шундан иборатки, ҳисбот кўрсаткичлари асосида аниқланган молиявий коэффициентларни тармоқ ёки бошқа хўжалик юритувчи субъектнинг молиявий коэффициентлари билан солиширилади. Молиявий коэффициентлар хўжалик юритувчи субъект фаолиятининг нозик жойларини кўрсатиб беради. Шуни айтиш лозимки, молиявий коэффициентларнинг ҳисоб-китобида қандайдир ягона молиявий коэффициентлар тизими қўлланилмайди. Шунга қарамай, турли ахборотномаларда эълон қилинаётган молиявий коэффициентларни қўйидагича гурухлаштириш мумкин:

- 1) ликвидлик коэффициентлари;
- 2) ишчанлик фаоллиги коэффициентлари;
- 3) молиявий барқарорлик коэффициентлари;
- 4) рентабеллик коэффициентлари.

Ликвидлик коэффициентлари – компаниянинг қарзлар бўйича ўз жорий мажбуриятларини бажариш қобилиятини ўлчайди. Ликвидликнинг ўлчовларидан бири – бу айланма (ишчи) капитал, яъни жорий активлар ва жорий мажбуриятлар ўртасидаги айрмадир.

1. Жорий ликвидлик коэффициенти (current ratio) кенг тарқалган ва кўп фойдаланиладиган коэффициент ҳисобланади. Жорий ликвидлик коэффициенти

2:1 нисбатда бўлса, етарли деб ҳисобланади. Бу ҳар бир сўмлик мажбуриятга 2 сўмлик жорий актив тўғри келади деганидир.

Жорий ликвидлик коэффиценти =	жорий активлар (ш.№1 сатр. 390)	32253178
	жорий мажбуриятлар (ш.№1 сатр. 600)	= 1,56 20687847

Жорий ликвидлик коэффиценти “Оҳангарондон” ОАЖда 1,56 га teng. Бу белгиланган меъёрдан кўра кам.

2. Тез ликвидлик коэффиценти (acied - test ratio) олдинги коэффицентга кўшимча равишда ҳисобланади. Тез ликвидлик коэффиценти жорий мажбуриятга нисбатан ортиқ бўлса, етарли деб ҳисобланади. Яхши кўрсаткичларга эга бўлган корхона тез ликвид активлар жорий мажбуриятларга нисбат кўп эканлигини кўрсатиб бериши лозим.

Тез ликвид коэффиценти =	Тез ликвид активлар (ш.№1 сатр.390-сатр. 140- сатр.190-сатр. 200)	7347285
	жорий мажбуриятлар (ш.№1 сатр. 600)	= 0,35 20687847

Тез ликвидлик коэффиценти “Оҳангарондон” ОАЖда 0,35 га teng. Бу белгиланган меъёрдан кўра кам.

3. Мутлоқ ликвидлик коэффиценти тўлов қобилиятининг жуда қаттиқ мезонларидан бири бўлиб ҳисобланади. Бу коэффицент қисқа муддатли қарзларнинг қайси қисми бирдан қайтарилиши лозимлигини кўрсатиб беради

Мутлоқ ликвидлик коэффиценти =	пул маблағлари (ш.№1 сатр. 320)	2029
	жорий мажбуриятлар (ш.№1 сатр. 600)	= 0,0001 20687847

Мутлоқ ликвидлик коэффиценти “Оҳангарондон” ОАЖда нолга teng. Бу жами бир сўмлик жорий мажбуриятларга 0,0001 сўм пул маблағи тўғри келишини кўрсатиб беради.

Ишчанлик фаоллиги коэффицентлари – активлар айланувчанлиги компания иш фаолиятининг самарадорлик даражасининг оддий ўлчовларидан биридир. Бизнесни молиялаштриши учун дебиторлик қарзлар пул маблағига айлантирилиши, ТМЗлар эса сотилган бўлиши лозим. Шу билан бирга

дебиторлик қарзлари ва ТМЗни бошқаришнинг самарадорлик даражасини ўлчаш учун коэффицентлар ишлаб чиқилган.

4. Дебиторлик қарзларининг айланши коэффиценти (receivable turnover (RT) ratio) бу коэффицент йил давомида неча марта дебиторлик қарзлари ундириб олинганигини кўрсатади.

Дебиторлик қарзларининг айланиш коэффиценти	Соф тушум (ш.№2 сатр. 010) дебиторлик қарзлар (ш.№1 сатр. 210 : 2 3.уст + 4.уст) : 2	(ш.№2 сатр. 42827013) дебиторлик қарзлар (4535611+7745256) : 2	= 0,69 марта
--	--	--	-----------------

2023 йил якуни бўйича “Оҳангарондон” ОАЖда 0,69 мартаға teng. Бу коэффицент яхши ёки ёмон эканлигини аниқлаб олиш учун **дебиторлик қарзларининг айланши муддатлари кунларда (receivable turnover in days (RTD))** ҳисобланиши лозим. Бир йилдаги кунлар дебиторлик қарзларининг айланма коэффицентига бўлиб, қарзларининг айланиш ўртacha муддатлари кунларда ҳисоблашимиз мумкин:

Дебиторлик қарзларининг айланыш муддати	365 кун дебиторлик қарзларининг коэффиценти	365 кун айланма 0,69 марта кун	= 529
--	--	--------------------------------------	-------

Ўтган 2023 йилда дебиторлик қарзларининг айланши муддатлари кунларда “Оҳангарондон” ОАЖда 529 кунга teng бўлиб, жамият учун маҳсулот, иш ёки хизматларни сотиш санасидан дебиторлик қарзларни ундириб олиш учун 529 кун керак бўлган.

5. ТМЗ айланувчанлик коэффиценти (inventory turnover (IT) ratio). Корхонада ТМЗ микдори қанча бўлиши керак? Бу нарса жуда кўп омиллар бирикмасига боғлиқ, шу жумладан, корхонанинг фаолият кўрсатаётган соҳаси ва йил мавсумига ҳам. ТМЗ қолдигининг етарлилигини ўлчашни усувларидан бири – ТМЗ айланувчанлигини аниқлаш учун, уни йил давомидаги сотиш билан солишириш ҳисобланади.

Товар захираларини бошқариш =	сотилган товарларнинг (ш.№2 сатр. 020)	таннархи 36240247	марта	= 1,99
-------------------------------------	--	----------------------	-------	--------

ўртacha дебиторлик қарзлар (ш.№1 сатр. 140 3.уст + 4.уст) : 2	18216173
---	----------

2023 йил якуни бўйича “Оҳангарондон” ОАЖда 1,99 мартаға тенг. ТМЗни таҳлил қилишнинг яна бир усули – маҳсулотнинг сотувгача ТМЗда бўлишнинг ўртacha давомийлигини ҳисоблашдир:

ТМЗ	365 кун	365 кун	
ларнинг	=	ТМЗни ўртacha	= 183,4
айланиш		давомийлик коэффиценти	1,99 марта кун
муддати			

Ўтган 2023 йилда ТМЗларнинг айланиш муддатлари кунларда “Оҳангарондон” ОАЖда 183,4 кунга тенг бўлиб, жамият ТМЗларни сотишгача ўртacha 183,4 кун давомида сақлаган. Бу ТМЗларни сотишга қадар, пул маблағлари ТМЗлар билан 183,4 кун давомида боғланиб қолганлигидан далолат беради. Дебиторлик қарзларнинг айланиш муддати (529 кун) ҳам ҳисобга олсак, ТМЗларни сотиб олиш, ТМЗларни сотиш ва пул маблағларни олиш муддати ундан ҳам узоқроқ ҳисобланади, ўртacha 712,4 кун.

6. Активларнинг айланувчанлик коэффиценти (total asset turnover).

Активларнинг айланувчанлиги компания учун сотиш орқали молия маблағининг бошланғич манбай бўлган мижозлар ва компанияни бошқаришда фойдаланиладиган ресурслар (активлар) ўртасидаги муносабатни характерлайди.

Активларнинг айланувчанлик коэффиценти =	Соф тушум (ш.№2 сатр. 010)	42827013	
	Жами активлар (ш.№1 сатр. 400)	36511402	= 1,17

Бу коэффицент орқали жами активларнинг ҳар бир сўмига сотиш натижасида неча сўм ишлаб олганлиги аниқланади. “Оҳангарондон” ОАЖда жами активларнинг ҳар бир сўмига сотиш натижасида 1,17 сўм ишлаб топган. Активларнинг айланувчанлиги қанча юқори бўлса, мижозлардан келиб тушадиган суммалар ҳам юқори бўлади.

Молиявий барқарорлик коэффицентлари – компания эгалари ва кредиторлар ўртасидаги таваккалчиликнинг қандай тақсимланганлигини кўрсатади. Маълумки, активлар ёки қарз ҳисобига ёхуд корхонанинг ўз маблағлари ҳисобига молиялаштирилган бўлиши мумкин.

7. Қарздорликнинг хусусий капиталга нисбати коэффиценти ёки молиявий левередж (Debt-to-Equity ratio) корхоналарнинг молиявий

барқарорлик (капитал билан таъминланганлик) ва корхона капиталига асосланган ҳолда қарзлар маблағларнинг ҳажми даражасини кўрсатиб беради. Бу нисбат қарз маблағларни олиш ва акцияларни чиқариш орқали аралаш молиятириш йўлини кўрсатиб беради.

<p>Қарздорликнинг хусусий капиталга нисбати коэффиценти =</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Мажбуриятлар</td><td></td></tr> <tr> <td>суммаси</td><td style="text-align: right;">20980924</td></tr> <tr> <td>(ш.№1 сатр. 770)</td><td style="text-align: right;"><hr/></td></tr> <tr> <td>Хусусий капитал</td><td style="text-align: right;">= 1,35</td></tr> <tr> <td>(ш.№1 сатр. 480)</td><td style="text-align: right;">15530478</td></tr> </table>	Мажбуриятлар		суммаси	20980924	(ш.№1 сатр. 770)	<hr/>	Хусусий капитал	= 1,35	(ш.№1 сатр. 480)	15530478
Мажбуриятлар											
суммаси	20980924										
(ш.№1 сатр. 770)	<hr/>										
Хусусий капитал	= 1,35										
(ш.№1 сатр. 480)	15530478										

“Оҳангарондон” ОАЖда хусусий капиталнинг ҳар бир сўмига 1,35 сўм жорий мажбурият тўғри келади. Бу нисбат 1:1 дан юқори, корхона юқори молиявий левереджга эга, жамият учун яна қарз, кредитлар олиш жуда қийин ҳисобланади.

8. Мажбуриятлар суммасининг активларга нисбати коэффиценти (Debt-to-total asset ratio) кредиторларга тақдим қилинган активлар суммасини аниқлашга ҳамда левередж даражаси (миқдори)ни ўлчаб беради.

<p>Мажбуриятлар суммасининг активларга нисбати коэффиценти =</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Мажбуриятлар</td><td></td></tr> <tr> <td>суммаси</td><td style="text-align: right;">20980924</td></tr> <tr> <td>(ш.№1 сатр. 770)</td><td style="text-align: right;"><hr/></td></tr> <tr> <td>Жами активлар</td><td style="text-align: right;">= 0,575</td></tr> <tr> <td>(ш.№1 сатр. 400)</td><td style="text-align: right;">36511402</td></tr> </table>	Мажбуриятлар		суммаси	20980924	(ш.№1 сатр. 770)	<hr/>	Жами активлар	= 0,575	(ш.№1 сатр. 400)	36511402
Мажбуриятлар											
суммаси	20980924										
(ш.№1 сатр. 770)	<hr/>										
Жами активлар	= 0,575										
(ш.№1 сатр. 400)	36511402										

Ўтган 2023 йилда “Оҳангарондон” ОАЖда 0,575га teng. Шундай қилиб, “Оҳангарондон” ОАЖнинг 57,5% активлари қарзга олинган маблағлар ҳисобидан молиялаштирилади. Жамият эса яхши левереджга эга ҳисобланади.

9. Фоизларни қоплаш коэффиценти (interest coverage ratio) корхонанинг фоизга доир тўловларини амалга ошириш имкониятини баҳолайди. Бу кўрсаткич корхона томонидан соф фойда ҳисобидан фоизларни неча марта тўлаш имконияти борлигини кўрсатиб беради.

<p>Фоизларни қоплаш коэффиценти =</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Фоиз ва солиқлар</td><td></td></tr> <tr> <td>тўлагунга қадар бўлган</td><td style="text-align: right;">3159877</td></tr> <tr> <td>соф фойда (ш.№2 сатр. 270 + сатр.180 + сатр.250)</td><td style="text-align: right;"><hr/></td></tr> <tr> <td>Фоиз кўринишдаги</td><td style="text-align: right;">= 29,27</td></tr> <tr> <td>харажатлар</td><td style="text-align: right;">марта</td></tr> <tr> <td>(ш.№2 сатр. 180)</td><td style="text-align: right;">107962</td></tr> </table>	Фоиз ва солиқлар		тўлагунга қадар бўлган	3159877	соф фойда (ш.№2 сатр. 270 + сатр.180 + сатр.250)	<hr/>	Фоиз кўринишдаги	= 29,27	харажатлар	марта	(ш.№2 сатр. 180)	107962
Фоиз ва солиқлар													
тўлагунга қадар бўлган	3159877												
соф фойда (ш.№2 сатр. 270 + сатр.180 + сатр.250)	<hr/>												
Фоиз кўринишдаги	= 29,27												
харажатлар	марта												
(ш.№2 сатр. 180)	107962												

Шундай қилиб, ўтган 2023 йилда “Оҳангарондон” ОАЖ фоизга доир тўловларни 29,27 марта амалга ошириши мумкин.

Рентабеллик коэффицентлари – компания йилдан йилга ўз фаолиятини фойдалилик нуқтаи назаридан қандай ташкил қилганлигини кўрсатади.

10. Ялпи рентабеллик коэффиценти коэффиценти (gross profit margin) корхонанинг ялпи фойдаси ва соф тушумнинг нисбатини кўрсатиб беради. У корхона фаолиятининг жорий самарадорлигини ва нарх сиёсатини асосланганлигини кўрсатиб беради.

Ялпи рентабеллик коэффиценти коэффиценти =	Ялпи фойда (ш.№2 сатр. 030)	6586766	
	Соф тушум (ш.№2 сатр. 010)	42827013	= 0,15

“Оҳангарондон” ОАЖда 2023 йил якуни бўйича 0,15 ёки 15%га тенг. 2022 йил якуни бўйича бу кўрсаткич 12%ни ташкил қилган. Ялпи рентабеллик коэффицентининг ўсиши ишлаб чиқариш таннархининг самарали пасайишини ёки ўтган йилга нисбатан тўғри нарх сиёсатининг олиб борилганлигини кўрсатиб бермоқда.

11. Соф маржа ёки рентабеллик коэффиценти (net profit margin) жорий йилда корхонанинг фаолияти қанчалик самарали бўлганлигини кўрсатиб беради.

Соф маржа ёки рентабеллик коэффиценти коэффиценти =	Соф фойда (ш.№2 сатр. 270)	2632371	
	Соф тушум (ш.№2 сатр. 010)	42827013	= 0,06

Жорий йилда “Оҳангарондон” ОАЖ ҳар бир сўмлик сотилган маҳсулот бўйича 0,06 сўм ёки 6% миқдорида фойда олган. Ўтган йилда эса бу кўрсаткич 0,01 сўм ёки 1%ни ташкил қилган.

12. Активларнинг даромадлилик коэффиценти (return on assets (ROA)) активларга қилинган инвестицияларнинг даромадлилик коэффиценти (rate of return on investment (ROI)) соф фойда билан корхона тасарруфида бўлган активларнинг умумий миқдорига нисбати сифатида аниқланади.

Активларнинг даромадлилик коэффиценти (ROA) =	Соф фойда (ш.№2 сатр. 270)	2632371	
	Барча активлар (ш.№1 сатр. 400)	36511402	= 0,07

Жорий йилда “Оҳангарондон” ОАЖ ҳар бир сўмлик активларга 0,07 сўм миқдорида соф фойда олган.

13. Капиталнинг даромадлилик коэффиценти (return on Equity (ROE)) пул маблағи қандай ишлаётганини кўрсатиб беради. Инвесторлар томонидан акцияларнинг қийматини баҳолашда энг кўп ишлатиладиган кўрсаткич

хисобланади. Инвесторлар бозор қийматидан келиб чиққан ҳолда инвестиция қилиш ёки бироз кутиш лозимлиги түғрисида ўз қарорларини қабул қилиши лозим бўлади.

Капиталнинг даромадлилик коэффиценти (ROE) =	Соф фойда (ш.№2 сатр. 270)	2632371	
	Хусусий капитали (ш.№1 сатр. 480)		= 0,17
		15530478	

2023 йил якуни бўйича “Оҳангарондон” ОАЖ ҳар бир сўмлик хусусий капитал бўйича 0,17 сўм миқдорида соф фойда ишлаб топган.

14. Бир акцияга тўғри келувчи фойда коэффиценти бу коэффицент орқали корхона дивиденд тўлаш ва ривожланиш имкониятининг мавждулигини кўрсатиб беради.

Бир акцияга	Соф фойда (ш.№2 сатр. 270)	2632371	
тўғри келувчи фойда коэффиценти	Муомаладаги оддий акцияларнинг ўртacha тортилган сони		= 4,10
=		641979 та	

Жорий йилда “Оҳангарондон” ОАЖ ҳар бир акциясига 4,10 сўм миқдорида соф фойда тўғри келган.

Бухгалтернинг қўлида тайёр пул оқимлари тўғрисидаги ҳисбот мавжуд, бироқ уни ўқий олиш керак. Бошқа молиявий ҳисботнинг таҳлили каби муҳим боғлиқликларни тушуниш имконини беради. Таҳлилчилар таҳлил жараёнида иккита соҳага эътиборларини қаратадилар – самарали пул маблағларининг генерацияси (cash-generating efficiency) ва эркин (бўш) пул маблағлари (free cash flow). Самарали пул маблағларининг яратилиши бу корхона томонидан жорий ва давом этаётган фаолияти асосида пул маблағларини яратилишидир. Самарали пул маблағларининг яратилишини таҳлил қилишда ёрдам берадиган учта коэффицент мавжуд: пул маблағлари оқимининг даромадлилиги, сотувга нисбатан пул маблағлари оқими ва активга нисбатан пул маблағлари оқими коэффицентлари.

15. Пул маблағлари оқимининг даромадлилиги (cash flow yeild) – бу операцион фаолиятдан соф пул маблағлари оқимининг соф фойдага нисбати бўйича топилади.

Пул маблағлари	операцион фаолият-дан соф пул	8965023	= 3,41
-------------------	----------------------------------	---------	--------

оқимининг даромадлилик коэффиценти =	маблағ-ларининг оқими (ш.№4 сатр. 050)
	Соф фойда (ш.№2 сатр. 270) 2632371

Пул маблағлари оқимининг даромадлилиги соф фойдага нисбатан операцион фаолиятдан пул маблағлари неча марта кўпроқ жамғарилишини билдиради.

16. Сотувга нисбатан пул маблағлари оқими коэффиценти (cash flow to sales) – бу операцион фаолиятдан соф пул маблағлари оқимининг соф сотувга нисбати бўйича топилади.

операцион		
Сотувга	фаолият-дан соф пул	
нисбатан	пул маблағ-ларининг	8965023
маблағлари	оқими (ш.№4 сатр.	= 0,21
оқимининг	050)	
коэффиценти =	Соф тушум (ш.№2 сатр. 010)	42827013

Корхона сотувининг неча фоизи пул маблағларининг миқдорини ўзида жамғарилишини билдиради.

17. Активга нисбатан пул маблағларининг оқими коэффиценти (cash flow to assets) – бу операцион фаолиятдан соф пул маблағлари оқимининг умумий ўртача йиллик активга нисбати бўйича топилади.

операцион		
Активга	фаолият-дан соф пул	
нисбатан	пул маблағ-ларининг	8965023
маблағлари	оқими (ш.№4 сатр.	= 0,24
оқимининг	050)	
коэффиценти =	Барча активлар (ш.№1 сатр. 400)	36511402

Агар фойда меъёри коэффиценти 11-формулани пул маблағлари оқимининг даромадлилик коэффицентига 15-формулага кўпайтирилганда Сотувга нисбатан пул маблағлари оқими коэффиценти 16-формулага teng бўлиши лозим.

Агар активга нисбатан даромадлик коэффиценти 12-формулани пул маблағлари оқимининг даромадлилик коэффицентига 15-формулага кўпайтирилганда активга нисбатан пул маблағлари оқими 17-формулага коэффицентлари teng бўлади.

Эркин (бўш) пул маблағлари (free cash flow) – пул маблағларининг яратилиши ёки корхона режалаштирилган белгиланган даражасида ўз операцион фаолиятини давом эттиrsa, барча мажбуриятларини бажаргандан кейин пул маблағларининг етишмовлигини билдиради. Бу мажбуриятлар жорий ёки давом этаётган фаолиятига, фоиз, фойда солиги, дивидендлар ва соф капитал харажатларга ҳам тегишлижир.

Эркин (бўш) пул маблағлари = операцион фаолиятдан соф пул маблағларининг оқими – дивидендлар – асосий воситаларни сотиб олиш + асосий воситаларнинг сотилиши

Эркин (бўш)	8965023 – 705250 + 126284	= 8386057
пул маблағлари =		

Эркин (бўш) пул маблағларининг миқдори мусбат бўлса, корхона томонидан мажбуриятлари бажарилган ва унда қарзларини камайтириш ва фаолиятини кенгайтириш учун пул маблағлари борлигини билдиради. Агар корхонада эркин пул маблағлари бўлмаса, корхона режалаштирилган белгиланган даражада ишлаши учун яқин келажакда корхона томонидан ўз инвестицияларининг бир қисмини сотишга, қарз олишга ёки қўшимча акцияларнинг эмиссиясини амалга оширишга мажбур бўлади. Агар салбий ҳолат бир неча йиллар давомида давом этаётган бўлса, корхона ўз пул маблағлар манбайнинг емирилишига (кўп миқдорда/марта инвестицияларнинг сотилиши ёки акция ва облигацияларнинг чиқарилиши оқибатида) олиб келади.

Фойдаланган адабиётлар рўйхати.

1. Tulaev, M. (2021). МҲҲС БЎЙИЧА МОЛИЯВИЙ ҲИСОБОТ: ТАЙЁРЛАШ ВА АВТОМАТЛАШТИРИШ. *Архив научных исследований*.
2. Tulaev, M. (2019). Финансовая отчетность: на пути соответствия национальным и международным стандартам. *Архив научных исследований*, 1(1). извлечено от <https://ejournal.tsue.uz/index.php/archive/article/view/723>
3. Tulayev M., Axmedov A. (2023). Balansning tarkibiy tuzilishi va unga ta'sir etuvchi omillar. *YASHIL IQTISODIYOT VA TARAQQIYOT*, 8, 71-77
4. Тулаев Мирзакул Саламович. (2023). КОРХОНАЛАРНИНГ МОЛИЯВИЙ ФАОЛИЯТИНИ ТАШҚИ АУДИТОРЛАР ТОМОНИДАН ТЕКШИРИШ МАСАЛАЛАРИ . *World Scientific Research Journal*, 16(1), 252–258. Retrieved from <http://wsrjournal.com/index.php/wsrj/article/view/2724>
5. Tulayev M. (2023). Moliyaviy hisobotning halqaro standartlari bo‘yicha moliyaviy hisobot: tayyorlash va avtomatlashtirish. *YASHIL IQTISODIYOT VA TARAQQIYOT*, 6, 134 -138.

6. Klichev, B. (2014). Бошқарув ҳисобида баҳо шакллантиришни тақомиллаштириш масалалари. Молия, 2014(5), 10–15. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10522860>
7. Tulaev, M. (2020). Учет корпоративных облигаций. *Архив научных исследований*, 1(25). извлечено от <https://ejournal.tsue.uz/index.php/archive/article/view/2783>
8. Қличев, Б. (2021). Инновацион фаолиятда асосий воситалар таҳлилини ташкил этиш масалалари. Инновацион иқтисодиёт: муаммолар, таҳлил ва ривожланиш истиқболлари. Қарши, Ўзбекистон. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10531216>
9. Қличев, Б. (2021). Хўжалик юритувчи субъектларда ишбилармонлик фаоллиги таҳлили. Актуар молия ва бухгалтерия ҳисоби, 1 (3)-сон, 1-9. Retrieved from <https://finance.tsue.uz/wp-content/uploads/2021/06/4.-Қличев-Б.pdf>
10. Қличев, Б. (2021, сентябрь 30). Меҳнат мотивациясида моддий рағбатлантириш таҳлили. Молия-банк тизимида илм-фан, таълимнинг инновацион инфратузилмасини шакллантириш ва ривожлантиришда тошкент молия институтининг ўрни. Конференция материаллари тўплами, Тошкент, Ўзбекистон. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10531256>
11. Қличев, Б. (2022). Истеъмолчи манфаатлари асосида маҳсулотга баҳо шакллантириш масалалари таҳлили. Iqtisodiyot: tahlillar va prognozlar, 4 (20)-сон, 170-175.
12. Қличев Бахтиёр Пардаевич. (2023). ОПЕРАЦИОН ФАОЛИЯТ НАТИЖАЛАРИНИ ИФОДАЛОВЧИ КЎРСАТКИЧЛАР ТАҲЛИЛИ. World Scientific Research Journal, 21(1), 182–188. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2876>
13. Қличев, Б. (2021, ноябрь 19). Ички аудит хизмати фаолиятида иқтисодий таҳлилни тақомиллаштириш масалалари. Рақамли иқтисодиёт шароитида солиқ маъмуриятчилиги ва халқаро солиқقا тортиш механизмини тақомиллаштириш. Халқаро конференция материаллари тўплами. Тошкент, Ўзбекистон. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10531234>
14. Курбонов, М. (2020). Зарубежный опыт эффективного использования финансовых ресурсов государственных целевых фондов. Экономика И Образование, 1(5), 163–166. извлечено от https://inlibrary.uz/index.php/economy_education/article/view/4823
15. Pardayevich, K. B. (2023). Analysis of the Maximum Volume of Production in Cement Production Enterprises in Uzbekistan. International Journal on Economics, Finance and Sustainable Development, 5(6), 1-8. Retrieved from <https://journals.researchparks.org/index.php/IJEFSD/article/view/4460>
16. Курбонов Мухиддин Абдуллаевич. (2023). ХУФИЁНА ИҚТИСОДИЁТДА ЭКСПОРТ-ИМПОРТНИ СОЛИҚКА ТОРТИШ ТАРТИБИ.

World Scientific Research Journal, 21(1), 176–181. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2875>

17. Пардаев Файзулла Ғаффарович, & Мухиддин Абдуллаевич Курбонов. (2023). ИСТИҚБОЛДА ҚЎШИЛГАН ҚИЙМАТ СОЛИФИ ХИСОБИНИ ЮРИТИШДА АВТОМАТЛАШТИРИЛГАН ДАШБОРДЛАРДАН САМАРАЛИ ФОЙДАЛАНИШ. World Scientific Research Journal, 21(1), 189–196. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2877>

18. М.Ю.Рахимов. (2023). МОЛИЯВИЙ ҲИСОБОТ ТАҲЛИЛИ: МУАММО ВА ЕЧИМЛАР. World Scientific Research Journal, 21(1), 211–220. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2879>

19. Курбонов Мухиддин Абдуллаевич. (2023). ХУФИЁНА ИҚТИСОДИЁТ ШАРОИТИДА БЮДЖЕТ НАЗОРАТИНИНГ ТИЗИМЛИ ТАҲЛИЛИ. World Scientific Research Journal, 21(1), 197–210. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2878>

20. Gayratjon Ibragimov Artikovich. (2022). GLOBAL DIGITALIZATION AND THE PLACE OF UZBEKISTAN. IV ФОРУМ «ЭКОНОМИКА В МЕНЯЮЩЕМСЯ МИРЕ» 2022 май КАЗАНЬ-ТАШКЕНТ), Казань-Ташкент. <https://doi.org/10.5281/zenodo.6627529>

21. Курбонов Мухиддин Абдуллаевич. (2023). ХУФИЁНА ИҚТИСОДИЁТ ШАРОИТИДА НАЗОРАТ ОРГАНЛАРИ ФАОЛИЯТИНИ ЯНАДА ТАКОМИЛЛАШТИРИШ. World Scientific Research Journal, 21(1), 221–231. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2880>

22. Nargiza Samadova. (2023). INFORMATION SOURCES OF ECONOMIC COMPETENCE ANALYSIS OF ECONOMIC SUBJECTS AND THEIR CLASSIFICATION. *Academia Repository*, 4(12), 278–283. Retrieved from <https://academiarepo.org/index.php/1/article/view/290>

23. Курбонов Мухиддин Абдуллаевич. (2023). ХУФИЁНА ИҚТИСОДИЁТ ШАРОИТИДА ДАВЛАТ МОЛИЯВИЙ НАЗОРАТИ ВА УНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЙЎНАЛИШЛАРИ. World Scientific Research Journal, 21(1), 248–259. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2882>

24. Мухиддин Абдуллаевич Курбонов, & Эргашев Уйғун Жабборович. (2023). КАМЕРАЛ СОЛИҚ ТЕКШИРУВИДА ИНСОН ОМИЛИНИ КАМАЙТИРИШДА СМАРТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДАН ФОЙДАЛАНИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ. World Scientific Research Journal, 21(1), 260–268. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2883>

25. Курбонов Мухиддин Абдуллаевич. (2023). ХУФИЁНА ИҚТИСОДИЁТНИ КАМАЙТИРИШДА ЭКСПОРТ-ИМПОРТ ОПЕРАЦИЯЛАРИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЙЎЛЛАРИ. World Scientific

- Research Journal, 21(1), 269–275. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2884>
26. Қурбонов Мухиддин Абдуллаевич. (2023). ХУФИЁНА ИҚТИСОДИЁТГА КУРАШИШ ЖАРАЁНИДА БЮДЖЕТ ИНТИЗОМИНИ МУСТАҲКАМЛАШНИНГ ЗАРУРЛИГИ. World Scientific Research Journal, 21(1), 153–165. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2873>
27. Asanalievna, S. Z. (2022). ASSESSMENT OF THE FINANCIAL STABILITY OF THE ENTERPRISE. 湖南大学学报 (自然科学版), 49(10). Retrieved from <https://johuns.net/index.php/publishing/454.pdf>
28. Yuldasheva Umida Asanaliyevna. (2023). TAX POTENTIAL AS AN INDICATOR OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE REGION. European Journal of Emerging Technology and Discoveries, 1(8), 41–45. Retrieved from <https://europeanscience.org/index.php/1/article/view/305>
29. Нурманов, У. А. (2022). ИҚТИСОДИЁТНИ ГЛОБАЛЛАШУ ШАРОИТИДА ЖОРӢ АКТИВЛАР ТАҲЛИЛИНИНГ НАЗАРИЙ-УСЛУБИЙ АСОСЛАРИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ. "Экономика и туризм" международный научно-инновационной журнал, 4(6). Retrieved from <http://interjournal.uz/index.php/journals/article/view/82>
30. Нурманов, У. А. (2022). ХЎЖАЛИК СУБЪЕКТЛАРИДА ЖОРӢ АКТИВЛАР ВА УЛАРНИНГ ТАҲЛИЛИЙ КЎРСАТКИЧЛАРИ. Журнал Инновации в Экономике, 5(2). Retrieved from <https://tadqiqot.uz/index.php/economy/article/view/4757>
31. Рахимов М.Ю. Иқтисодиёт субъектлари молиявий ҳолатининг таҳлили. Ўқув қўлланма.-Т.;“Iqtisod-Moliya”, 2013. -390 б.
32. Yuldasheva Umida Asanaliyevna. (2023). THEORETICAL APPROACHES TO THE CONCEPT OF "TAX POTENTIAL" AND METHODS OF ITS ASSESSMENT. European Journal of Emerging Technology and Discoveries, 1(8), 21–25. Retrieved from <https://europeanscience.org/index.php/1/article/view/302>
33. Ибрагимов, Г. А. (2023). ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ И ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ. Gospodarka i Innowacje., 68-73.
34. Ibragimov, G. A. (2021). Business Analysis In The Digital Economy. Turkish Online Journal of Qualitative Inquiry, 12(7), 4543–4549.
35. Ibragimov G. (2022). Introduction of digital solutions to the economy of Uzbekistan: problems and solutions. International Journal of Research in IT and Management (IJRIM), 12(9), 34-39. Retrieved from <https://euroasiapub.org/wp-content/uploads/IJRIM2Sep22-Uzb-1.pdf>

36. Ibragimov G. (2022). Keeping records of imported goods while improving customs administration in Uzbekistan. International Journal of Research in Finance and Marketing (IJRFM), 12(11), 30-34. Retrieved from <https://euroasiapub.org/wp-content/uploads/IJRFM3Nov22-Uzb.pdf>
37. Ibragimov G. (2023). Problems of training financial analysts in the republic of Uzbekistan. International Journal of Research in Economics and Social Sciences (IJRESS), 13(06), 108-115. Retrieved from <https://euroasiapub.org/wp-content/uploads/IJRESS11June23-Uzb.pdf>
38. Ibragimov G. (2022). Digitalization of the economy of Uzbekistan: experience and prospects. International Journal of Research in Economics and Social Sciences (IJRESS), 12(05), 102-109. Retrieved from <https://euroasiapub.org/wp-content/uploads/IJRESS10-May2022.pdf>
39. Ibragimov, G., & Yakubov, U. (2015). Agricultural Development in Uzbekistan. *SCIENTIFIC ENQUIRY IN THE CONTEMPORARY WORLD: THEORETICAL BASICS AND INNOVATIVE APPROACH*, 74. Retrieved from https://bmpublgroup.com/assets/1_26_4_1.pdf#page=75
40. Yakubov U. (2021). IMPROVEMENT OF ACCOUNTING AND METHODOLOGY IN ORGANIZATION OF JOINT VENTURES. Экономика и бизнес: теория и практика.. 4-2 (74). ISSN 2411 0450.
- Yakubov U. (2022). MODELING THE ANALYSIS OF FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY. Web of scientist: International scientific research journal ISSN: 2776-0979, Volume 3, Issue 2
42. Yakubov Ulugbek. (2023). ISSUES OF ASSESSING THE JOINT ACTIVITY OF BUSINESS ENTITIES. American *Journal of Interdisciplinary Research and Development*, 14, 57–61. Retrieved from <https://ajird.journalspark.org/index.php/ajird/article/view/557>.
- кубов, У. (2023). КОРХОННИНГ ТАШҚИ ИҚТИСОДИЙ ФАОЛИЯТИНИ КОМПЛЕКС ТАҲЛИЛИ. *Евразийский журнал права, финансов и прикладных наук*, 3(4), 132–139. извлечено от <https://in-academy.uz/index.php/EJLFAS/article/view/12603>.
44. Султанов, М. (2022). ФОНД БОЗОРИНИ РИВОЖЛАНТИРИШДА МОЛИЯВИЙ САВОДХОНЛИКНИ ОШИРИШ ЗАРУРИЯТИ. *Архив научных исследований*, 2(1). извлечено от <https://journal.tsue.uz/index.php/archive/article/view/735>
45. Султанов Махмуд Ахмедович. (2023). ИНВЕСТИЦИЯ ФОНДЛАРИДА ДИВИДЕНД СИЁСАТИ ВА УНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЙЎЛЛАРИ. *World Scientific Research Journal*, 16(1), 163–169. Retrieved from <http://wsrjournal.com/index.php/wsrt/article/view/2714>

46. Sultanov, M. (2023). Features of Dividend Allocation and Taxation in Investment Funds of Uzbekistan. *Asian Journal of Technology & Management Research (AJTMR) ISSN*, 2249(0892).
47. Samadova Nargiza Rasulovna. (2022). ANALYSIS OF INDICATORS REPRESENTING THE ECONOMIC POTENTIAL OF ECONOMIC ENTITIES AND ITS DISTINCTIVE FEATURES. *European Journal of Research Development and Sustainability*, 3(11), 108-111. Retrieved from <https://www.scholarzest.com/index.php/ejrd/article/view/2960>
- agdillaryeva, Z. A. (2023). BUSINESS ANALYSIS IS A NEW DIRECTION OF ANALYTICAL WORK. *Intent Research Scientific Journal*, 2(6), 93-104.
49. Файзиев, Ф. А. (2023). ЎЗБЕКИСТОНДА ЎЗИНИ ЎЗИ БАНД ҚИЛИШ: РИВОЖЛАНИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ ВА СОЛИҚ ТИЗИМИДАГИ ЎРНИ. *Gospodarka i Innowacje.*, 42, 426-434. https://gospodarkainnowacje.pl/index.php/issue_view_32/article/view/2099
50. Файзиев Фаррух Абдуллахожаевич. (2023). КЎЧМАС МУЛКНИ СОЛИҚҚА ТОРТИШНИНГ ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТЛАРИ. *World Scientific Research Journal*, 21(1), 232–247. Retrieved from <http://www.wsrjournal.com/index.php/wsrij/article/view/2881>