

ЗАМОНАВИЙ АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАР АСОСИДА ИЧКИ АУДИТНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ

Хамирова Зарифа Урол қызы



иқтисодиёт фанлари бўйича
фалсафа доктори(*PhD*)
бюджет ҳисоби ва газначилик иши
кафедраси доценти
Тошкент молия институти
E-mail: zari_khamidova@mail.ru
ORCID: 0000 0002 9785 4170

Аннотация

Рақамли иқтисодиёт шароитида бюджет ижросига оид ахборотларнинг очиқлигини таъминлаш ва ҳисобдорликни ошириш орқали бюджет маълумотларининг мақсадли ва самарали қўлланилишига эришиш, ҳисоб жараёнининг ишончлилигини оширишда ички аудит ва молиявий назорат хизматининг роли ортиб бормоқда. Ушбу мақолада давлат секторида ички аудит жараёнида масофавий назоратни жорий этиш ва такомиллаштириш, марказий маълумотлар базаларини шакллантириш учун IT-аудит тизимини жорий этиш орқали бюджет ташкилотларида ички аудит хизматини самарали ташкил этиш йўналишлари тахлил қилинган.

Калит сўзлар: электрон камерал текширув, IT-аудит, ички аудит, идентификация, инфратузилма, назорат, молиявий назорат, марказий маълумотлар базаси, самарадорлик, ҳамкорлик.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО АУДИТА НА ОСНОВЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Хамирова Зарифа Урол кызы

доктор философии (*PhD*) по
экономическим наукам
доцент кафедры и бюджетного учета
и казначейского дела
Ташкентский финансовый институт
E-mail: zari_khamidova@mail.ru
ORCID: 0000 0002 9785 4170

Аннотация

В условиях цифровой экономики возрастает роль службы внутреннего аудита и финансового контроля в повышении надежности учетного процесса, достижении целевого и эффективного использования бюджетной информации путем обеспечения открытости информации об исполнении бюджета и повышения подотчетности. В статье проанализированы направления эффективной организации службы внутреннего аудита в бюджетных организациях, а также пути внедрения и совершенствования дистанционного контроля в процессе внутреннего аудита в государственном секторе, внедрения системы ИТ-аудита для формирования центральных баз данных.

Ключевые слова: камеральная проверка, ИТ-аudit, внутренний аудит, идентификация, инфраструктура, контроль, финансовый контроль, центральная база данных, эффективность, сотрудничество.

IMPROVING INTERNAL AUDIT BASED ON MODERN INFORMATION TECHNOLOGIES

Khamidova Zarifa Urol qizi

Doctor of Philosophy (PhD) economic sciences

*Associate Professor of the Department
and Budget Accounting and treasury*

Tashkent Institute of Finance

E-mail: zari_khamidova@mail.ru

ORCID: 0000 0002 9785 4170

Abstract

In the digital economy, the role of the internal audit and financial control service is increasing in increasing the reliability of the accounting process, achieving the targeted and effective use of budget information by ensuring openness of information on budget execution and increasing accountability. This article describes the directions for the effective organization of the internal audit service in budgetary organizations by introducing and improving remote control in the process of internal audit in the public sector, introducing an IT audit system for the formation of central databases.

Keywords: electronic surveillance, IT audit, internal audit, identification, infrastructure, control, financial control, central database, efficiency, cooperation.

Кириш

Бугунги кунда замонавий техника ва технологияларсиз жамиятни тасаввур қилиб бўлмайди. Ҳар бир соҳанинг ўзига хос йўналишларидан келиб чиқиб, замонавий кўринишда методологик асосларини янгилаб туриш

зарур. Ривожланиб бораётган давлатлар тажрибасидан кўришимиз мумкинки, замонавий технологиялар, ИТ дастурлар ва электрон қурилмалар фаолият кўрсатаётган барча соҳаларда асосий ўринни эгаллади. Шу жумладан, аудит соҳасида ҳам замонавий ахборот технологияларидан фойдаланиб, фаолиятни ташкил этиш соҳа ривожланишига сезиларли таъсир кўрсатади.

Ҳудудий ички аудит ва молиявий назорат хизматлари фаолиятида ҳал қилинадиган масалалар кенгайганлиги автоматлаштирилган ахборот тизимиға талабни вужудга келтирди. Автоматлаштирилган ахборот тизимини ҳисоботларни таҳлил қилиш ва ҳужжатлаштириш ҳамда мавжуд ресурсларни тўғри тақсимлашда ички аудит хизмати вақтини тежайди. Бунда тўпланган электрон маълумотлар базаси ички аудит хизматига қўшимча қулайликларни келтиради.

Ички аудит, биринчи навбатда, ички назорат тизимининг самарадорлигини, раҳбарият ҳамда маъмурий ва бошқарув ходимлари вазифаларини бажариш сифатини мустақил баҳолашдир. Шу боис ички аудитнинг асосий тамоилларидан бири мустақилликдир. Ҳуқуқлар, мажбуриятлар ва жавобгарликларнинг аниқ рўйхати фақатгина ташкилотнинг умумий йиғилишида ҳисобдорлик билан белгиланади. Ички аудит фаолияти ташкилотнинг бошқаруви, иш юритиши ва бухгалтерия ҳисоби билан бевосита алоқада бўлиши керак. Ушбу ходимлар ички аудит жараёнида иштирок этишлари, натижаларини ўз фаолиятларида қўллашлари, маслаҳатлардан фойдаланишлари лозим. Ходимларнинг фаол иштирокисиз ички аудит самарадаорлиги минимал бўлади [9].

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 21 августда «Таълим ва тиббиёт муассасаларини молиялаштириш механизмини ҳамда давлат молиявий назорати тизимини янада такомиллаштириш тўғрисида»ги ПҚ-3231-сон Қарорига мувофиқ, масофавий назоратни кенг кўламда қўллаш, замонавий ахборот технологиялари ва маълумотлар базаси воситасида текшириш обьектлари ва мақсадларини аниқлаш йўли билан кам самарали тафтишларни қисқартириш ва идоралараро электрон ҳамкорлик қилишда ИТ-аудит тизимини жорий этиш бугуннинг энг муҳим вазифаларидан ҳисобланади. Ички аудитда масофавий назоратни жорий этиш ва такомиллаштириш, марказий маълумотлар базаларини шакллантириш учун ИТ-аудит тизимини жорий этиш орқали бюджет ташкилотларида ички аудит хизматини самарали ташкил этилиши ва ички аудиторларни иш жараёнларини жадаллаштириш ва осонлаштириш мумкин [1].

Бундан келиб чиқадики, давлат секторида ички аудит хизмати ходимлари ишларини енгиллаштириш ва иш унумдорлигини ошириш учун

замонавий ахборот технологияларининг аҳамияти юқори. Давлат секторида ички аудит хизмати фаолиятида ИТ дастурлар, масофавий назорат ва электрон назорат тизимларидан кенг фойдаланиш бугунги куннинг долзарб масалаларидан биридир.

Адабиётлар шархи

Бюджет ташкилотларида молиявий назорат ва ички аудит соҳасида юртимиизда бир қанча олимлар илмий изланишлар олиб боришган. Аммо замонавий ахборот технологияларидан фойдаланиб, ички аудитни ривожлантириш ва такомиллаштириш ҳамда дастурий ишланмалар ва ИТ-аудит соҳаси бўйича мамлакатимизда илмий изланишлар кам олиб борилган. Чунки бу соҳа мамлакатимиз учун ҳали ўрганилмаган ва ташкил қилиниши зарур бўлган янги тизим ҳисобланади. ИТ-аудит тизими бўйича Россия Федерацияси, АҚШ ва Европа мамлакатларида бир қанча замонавий инновацион тизимлар ишлаб чиқилган ва бир нечта дастурлар яратилган. Хориж тажрибаси ўрганилганда В.С. Плёнкин, В.Н. Емелин, М.Н. Веретенникова, О.Л. Слотова, Д.А. Игоревичлар каби тадқиқотчи олимлар томонидан илмий изланишлар олиб борилган. Олимлар ўз илмий қарашларида ички аудит хизматини замонавий технологиялар орқали ташкил қилишнинг моҳияти, зарурияти ва аҳамиятини тадқиқ этишган. Шунингдек бу жараёнда натижалар ва ташкилотларга бу тизимнинг таъсири даражаси ўрганилган ҳамда хулосалар чиқарилган.

Соҳа мутахассиси А. Игоревич ўзиниг илмий қарашларида таъкидлашича, ички аудит яхши ташкил этилган методология ва стандартларни талаб қиласди. Шунга яраша 1996 йилда “Ахборот тизимларини бошқариш ва тузиш жамғармаси” (ISACF) томонидан "Control Objectives for information and related Technology" (COBIT) деб номланган метадалогия яратилган. Ушбу методологияни тўртинчи нашри ҳозирда амалда қўлланилмоқда (4.1.-версия). Шунингдек очик хужжатлардан иборат – ИТ соҳасидаги аудит бўйича 40 га яқин халқаро стандартлар мавжуд [2].

Ички аудитга бўлган эҳтиёж, одатда раҳбарият ёки инвесторларнинг корхонада ёки алоҳида бўлинмада ИТ ҳолати тўғрисида объектив тасаввурга эга бўлиш истагидан келиб чиқади. Гап шундаки, замонавий бошқарув технологияларидан фойдаланувчи корхона бутунлай унинг IP- га боғлиқдир.

Тахлил ва натижалар

Ислоҳотларнинг ижобий самараси ўлароқ давлат молиясини бошқариш

тизимини янги босқичга олиб чиқиш ва бюджет интизомини янада мустахкамлаш, солиқ бюджет тизимининг шаффоғлигини ошириш мақсадида Давлат молиясини бошқариш ахборот тизими (ДМБАТ) ва бюджет ташкилотлари автоматлаштирилган ахборот тизими (УзАСБО)дан фойдаланиш йўлга қўйилди. Натижада солиқ тўловларини ягона ғазна ҳисобварағида ҳисобга олиш, бюджет тизими бюджетлари даромад қисмининг ижросини таъинлаш, бюджет ташкилотларининг харажатлар сметасини электрон шаклини юритиш, бюджет ташкилотларининг шартномалари ва ҳисобварақ фактураларини электрон шаклда қабул қилиш ва қайта ишлаш, уларнинг электрон тўлов топшириқномаларини қабул қилиш ва тўлаш каби давлат бюджети ижросига оид масалалар амалга ошириб келинмоқда.

Юқоридагилар билан боғлиқ ҳолда, ахборот технологияларининг жамиятдаги ўрни ва улардан фойдаланиш нархини пасайтириш усулларини излаш бугунги кундаги ахборот тизимларига оид муаммонинг бир ечими сифатида кўрилади. Ушбу муаммонинг ечимларидан яна бири ИТ инфратузилмаси орқали аудитни ташкил этишdir. ИТ инфратузилмаси орқали аудит ўтказиш давомида инвентаризatsия қилиш бутун ахборот тизимининг таркибий қисмларини тадқиқ ва таҳлил қилиш бўйича тадбирлар мажмуи ҳисобланади. Текширув давомида инфратузилма компаниянинг талабларига мувофиқлиги, шунингдек модернизatsия қилиш зарурати ва имконияти баҳоланади [3].

Марказий маълумотлар базалари қўйидаги вазифаларни таъминлаш мақсадида шакллантирилади ва юритилади:

- ички аудит хизматлари, манфатдор вазирлик ва идораларга ахборот тизимлари инфратузилмаси билан интегратсиялашган хизматларни қўрсатиш, шу жумладан, электрон шаклда;
- мақсадларини аниқлаш йўли билан кам самарали тафтишларни қисқартириш, текшириш жараёнини автоматлаштириш ва муддатларини қисқартириш;
- ИТ-аудит хизмати қўрсатишда ва идоралараро электрон ҳамкорлик қилишда аниқланган хато ва камчиликлар тафсифини, ягона электрон реестрлар ва маълумотлар базалари тўғрисидаги ахборотни сақлаш;
- узатиладиган ахборотни қисқартириш ҳисобига самарали идоралараро электрон ҳамкорлик қилиш;
- ИТ-аудит хизмати қўрсатишда ички аудит ва ички назорат хизмати, манфатдор вазирлик ва идоралар фойдаланувчиларини идентификatsиялаш;
- ваколатли органларнинг ахборот тизимларини Иқтисодиёт ва молия вазирлиги ҳузуридаги ички аудит бошқармаси марказидаги ИТ-аудит тизимининг ягона инфратузилмасига интегратсиялаш.

Марказий маълумотлар базаси ягона идентификаторларидан фойдаланиб, ваколатли органлар томонидан шакллантирилади ва долзарб ҳисобланади. Берилаётганда бир марта генератсияланадиган, ноёб ва ўзгартирилиши мумкин бўлмаган рақамлар IT-аудит тизимидан фойдаланувчиларининг ягона идентификаторлари ҳисобланади.

IT-аудит тизими фойдаланувчисининг ташкилот ИНН ва шахсий идентификатсия рақами – ШИР (кейинги ўринларда ИНН-ШИР деб аталади) фойдаланувчи манфатдор ташкилот хизматчисининг ягона идентификатори ҳисобланади. Солиқ тўловчининг идентификатсия рақами (кейинги ўринларда СТИР деб аталади) юридик шахснинг ягона идентификатори ҳисобланади. IT-аудит тизими ички аудит хизматининг марказий маълумотлар базаларини шакллантириш ва долзарблигини ошириш бўйича Ўзбекистон Республикаси Иқтисодиёт ва молия вазирлиги Ахборот-ҳисоблаш маркази ваколатли орган ҳисобланади.

Бугунги кунда вазирлик ва идораларда ташкил қилиниб, фаолият кўрсатиб келаётган ички аудит хизматлари бошқармаларининг назорат объектлари ва марказий маълумотлар базаларида мавжуд бўлмаган ҳамда IT-аудит хизмат кўрсатиш, шунингдек идоралараро электрон ҳамкорлик учун зарур бўлган ахборот манфатдор ташкилот фойдаланувчилари ягона идентификаторлари асосида шакллантириладиган тегишли ваколатли органларнинг ахборот ресурсларида сақланади.

Комютер билан ишлаш тажрибасига эга бўлмаслик техник мутахассисларга шартларни нотўғри шакллантиришга ва натижаларни нотўғри талқин қилишга олиб келиши мумкин. Аудиторларга тизимни кўллаб, баҳолашни асослаш учун компьютерлар билан ишлаш тизимларидан фойдаланишнинг амалий кўнимлари зарур [4].

Марказий маълумотлар базасини юритиш, юқорида қайд қилинганидек, Ўзбекистон Республикаси Иқтисодиёт ва молия вазирлиги Ахборот-ҳисоблаш маркази томонидан амалга оширилади. Ахборот технологиялари ва коммуникатсияларини ривожлантириш вазирлиги ҳамкорлигига Ўзбекистон Республикаси Иқтисодиёт ва молия вазирлиги Ахборот-ҳисоблаш маркази қуидагиларни, яъни:

- марказий маълумотлар базаси дастурий-аппарат комплексининг ишлашини, техник кузатувини янада такомиллаштиришини;
- белгиланган тартибда марказий маълумотлар базасидаги ахборотнинг сақланишини ва ахборот хавфсизлигини таъминлаш чоралари кўрилишини;
- ваколатли органлар билан келишган ҳолда марказий маълумотлар базаларини шакллантириш ва муҳим жадваллари тасдиqlанишини;
- марказий маълумотлар базаларида сақланадиган ахборот ваколатли

органлар томонидан ўз вақтида унинг аниқлиги, тўғрилиги ва муҳимлиги устидан назорат қилинишини;

- марказий маълумотлар базаларидаги маълумотларнинг тўлиқлигини текширилишини;

- ваколатли органлар ахборот тизимларининг марказий маълумотлар базалари билан интегратсиялашувига қўйиладиган техник талаблар тасдиқланишини;

- марказий маълумотлар базаларида мавжуд бўлган ахборотнинг такрорланишини истисно этиш мақсадида ваколатли органларнинг янгидан ташкил қилинаётган ахборот ресурсларидаги маълумотларнинг таҳлили амалга оширилишини таъминлайди.

Юқори сифатли асосий IT-аудити билан инфратузилманинг учта таркибий қисми таҳлил қилинади.

1-чизма.

Терминал серверининг текшируви параметрларини таҳлил қилиш кетма-кетлиги*

1 чи таркибий қисм

Фойдаланувчи профилларнинг дискни тақсимлаш жойи, фойдаланувчи интерфейси элементларининг мавжудлиги ва турли хил фойдаланувчи созламаларини истеъмол қилиш ва ресурсларни тақсимлаш

2 чи таркибий қисм

Фойдаланувчилар ва иловаларнинг маълумотларини (файлларини) захиралаш, сервер конфигурацияси, захира ускунасининг мижоз эҳтиёжларига мувофиқлиги

3 чи таркибий қисм

Сервер журнал файллари хатолар учун текширилганлиги, дастлабки хатолар таҳлили

*Муаллиф томонидан тузилган.

Гашкилот шахсий компьютерларининг аудити қўйидаги соҳаларда олиб борилади:

- компьютернинг ўрнатилган дастурий таъминот тизимининг созламалари;

- компютерда захира нусхаларининг мавжудлиги,

- ўрнатилган дастурларнинг ўрнатиш файлларининг мавжудлиги [5].

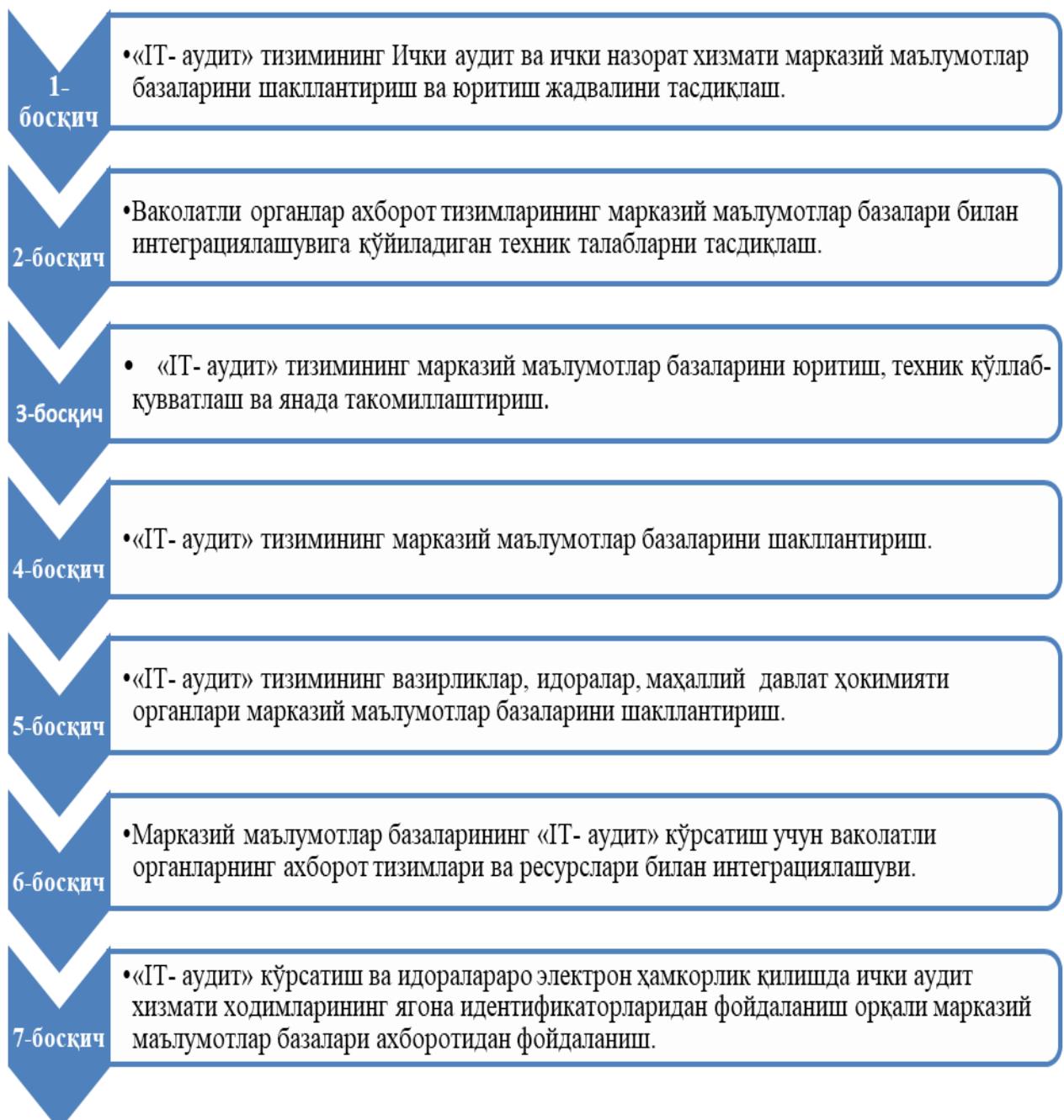
Ички аудит функцияси бошқарувни оператсиялар, хисобот ва

мувофиқлик бүйічіча ички назоратни такомиллаштиришга ёрдам беради. Күпгина изланишларда молиявий ҳисоботларнинг ички аудити ва ички назорати үртасидаги муносабати ўрганиб чиқылса-да, оператсиялар ва мувофиқликни назорат қилиш түлиқ очиб берилмаган [6].

ІТ-аудит дастурий таъминотининг ички аудит ва ички назорат хизматини, манфатдор вазирлик ва идоралар фойдаланувчилари марказий маълумотлар базаларини шакллантириш босқичма-босқич амалга оширилади (1-чиズма).

1-чиズма.

ІТ-аудит тизимини босқичма-босқич амалга ошириш*



*Муаллиф томонидан тузилган.

Бу тизимни яратиш IT-аудитнинг ички аудит ва ички назорат хизмати марказий маълумотлар базаларини шакллантириш ва юритиш жадвалини тасдиқлашдан бошланади ва кетма-кет такомиллашиб боради. Марказий маълумотлар базасини яратиш ва уни ваколатли органларнинг ахборот тизимлари ва ресурслари билан интегратсияланувини амалга ошириш учун ваколатли органларни аниқлаб олиш ва улар билан ўзаро ҳамкорликнинг муҳим жиҳатларини белгилаб олиш зарур.

Бизга маълумки, давлат секторида ички аудит ва молиявий назорат хизмати марказлашган тартибда ташкил этилган бўлиб, Иқтитсадиёт ва молия вазирлиги ҳузуридаги ички аудит бошқармаси марказидаги IT-аудит тизимининг ягона инфратузилмасига интегратсияланади. Бу электрон тизимни яратиш ҳозирги ҳолат учун бирмунча мураккаб бўлиб, бир қанча меъёрий-хуқуқий ҳужжатларни яратиш заруратини келтириб чиқаради. Белгиланган кетма-кет босқичлардан такомиллашиб, ягона тизимни мустаҳкам базасини яратиш ва давлат ташкилотларини марказлашган ички аудит хизмати фаолиятини истиқболли электрон тизимини яратиш мумкин.

Марказий маълумотлар базаларида мавжуд бўлмаган ахборотнинг сақланишини таъминловчи давлат ахборот ресурсларини яратишида тегишли равиша ички аудит ва ички назорат хизмати, манфатдор вазирлик ва идоралар фойдаланувчиларини ягона идентификаторларидан фойдаланилади. Бу фойдаланувчилар ахборотларни йиғиш, маълум ахборотларни тасдиқлаш, аниқлигини текшириш ва уларни солишириш учун тегишли органларнинг ахборот ресурсларидан фойдаланади.

Бунинг учун тегишли органларни танлаб олиши ва уларни дастурга киритиши лозим. Тегишли органларнинг ахборот ресурсларидан фойдаланиш, ахборотларни таққослаш ёки ахборотлар алмашиш учун ички аудит ходимларининг тегишли органлар билан ўзаро ҳамкорлиги таъминланиши лозим.

Ўзаро ҳамкорлик асосан бюджет ташкилотлари, вазирлик, қўмита ва идоралар, шу жумладан, давлат молиявий назорат бошқармаси, тижорат банклари, тизим ташкилотлари ва бошқа ташкилотлар доирасида олиб борилади. IT-аудитни амалга оширишда тегишли органларнинг ҳамкорлигини йўлга қўйиш ва ўзаро ахборот алмашинувини қуидаги чизма орқали қўришмиз мумкин.

Ички назорат хизмати марказий маълумотлар базаларини ўзаро ҳамкорлик асосида шакллантириш*



*Муаллиф томонидан тузилган.

Бу ҳамкорлик давомида Иқтисодиёт ва молия вазирлиги ички аудит хизмати фаолиятини иш юритиши, тузилмаси, вазифалари, мақсадларини ўз вақтида ва холис бажарилишини кузатиб боради ҳамда хулоса ва ҳисботларни қабул қиласи.

Ички аудит хизмати ва давлат молиявий назорат органлари назорат тадбирлари ўтказиш режаси, ўтказилган назорат тадбирлари натижалари ягона интегратсиялашган ахборот тизимида мажбурий тартибда киритилади.

Ягона интегратсия ахборот тизимида ички аудит хизмати ва давлат молиявий назорат органлари томонидан киритилган маълумотлар асосида ягона қонун бузилишлари классификатори шакллантирилади.

Ўтказилган назорат тадбирлари натижалари назорат тадбирлари тугагандан сўнг уч иш куни ичида ягона интегратсиялашган ахборот тизимга киритилиши керак. Назорат тадбирлари натижаларидағи давлат сири билан боғлиқ маълумотлар ягона интегратсиялашган ахборот тизимига киритilmайди. Ягона интегратсиялашган ахборот тизимини юритилиши ваколатли орган томонидан амалга оширилади.

Ушбу масалалар бугунги кунда республикамизда фаолият юритиб келаётган “Давлат аудити” дастури томонидан тартибга солинади. Бу дастурий комплекс Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 27 августдаги “Давлат молиявий назорати тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-6300-сон Фармонига асосан Ҳисоб

палатасида ишга туширилди. “Давлат аудити” дастурый комплекси асосан бюджет ташкилотларида назорат тадбирларини тартибга солиш ва назорат тадбирларида инсон омилини иштирокини камайтириш мақсадида ишлаб чиқилган бўлиб, бугунги кунда барча давлат молиявий назорати текширувлари ва ички аудит тадбирлари рўйхатга олинади [2].

Шунингдек Ҳисоб палатасида ташкил этилган бу дастур давлат молиявий назорати текширувлари, Ҳисоб палатаси томонидан ўтказиладиган ташки аудит жараёнларини ва ички аудит тадбири тўғрисида маълумотларни акс эттиради, аммо айнан ички аудит тадбирлари ўтказилиши, услубиёти, кетма кетлиги, тавсия ва маслаҳатлари ва баҳолаш тизими билан боғлик жараёнларни кенг ёритиб бермайди. Бундан келиб чиқадики, айнан давлат секторида ички аудит хизмати учун IT-аудит дастурлари яратилиши ички аудит тадбирлари сифатини яхшилайди ва фаолиятни такомиллаштириш учун асосий йўналиш ҳисобланади.

IT-аудитни яратиш жараёнида барча асосий жиҳатларни ҳисобга олиш мақсадга мувофиқ бўлади. Шу жумладан, халқаро амалиётда мавжуд бўлган баҳолаш тадбирларини амалга ошириш, режалаштириш, таҳлилий тартибни ташкил қилиш, мониторинг ўтказиш тартиби, тавсия ва маслаҳатларни бериш босқичи, чора-тадбирларни бажарилиши мониторинги ва ҳисбот ёзиш асосий иш жараёнини ҳисобга олиш ўринлидир. Умуман олганда, IT-аудит дастури методологиясини пухта ишлаб чиқиш талаб қилинади.

IT-аудитга аудит методологияси бўйича қўйидаги қўлланмалар киритилади:

- аудит объектлари;
- аудит жараёнлари;
- потенциал қоидабузарликлар;
- оддий оператсиялар;
- аудиторлар билан аудиторлик текширувлари рўйхати;
- иш хужжатлари намуналари;
- мумкин бўлган қоидабузарликлар ва уларнинг тавсифи (қоидалар базаси).

Аудит методологияси бўйича маълумотномаларда аудит таҳлиллари ва хукуқбузарликлар, аудит объектлари ва аудит таҳлиллари ўртасидаги алоқани ўрнатиш мумкин.

Аудитор қўлланиладиган методология ва ички стандартларга мувофиқ каталогларнинг бўйсуниш схемасини мустақил равишда белгилаши мумкин. IT-аудитнинг афзаллиги шундаки, ҳар бир каталогнинг элементлари бир-

бирига боғлиқ бўлиши мумкин, масалан, тегишли таҳлилий амаллар битта усул бошқа усул учун зарур бўлган маълумотни тақдим этишни англатади (дебитор ва кредитор қарздорликнинг юзага келиш сабабларини ўрганиш учун сиз аввал қарздорликлар билан боғлиқ муомалаларни тўғри ҳисобга олинганини текширишингиз мумкин). Оддий оператсиялар, шунингдек бир-бiri билан боғлиқ бўлиши мумкин, масалан, мол-мulkни сотиш бўйича битим солиқларни ҳисоблашни талаб қиласди.

Шундай қилиб, IT-аудитда олдиндан белгиланган аудит методологияси мавжуд, аммо давлат сектори ички аудити бўйича мутахассислар томонидан қўшимча ва ўзгартиришлар киритилиши зарур. Аудит ишининг турли хил обьектлари бир-бiri билан боғлиқлиги методологик жиҳатдан ҳақиқатдир. Бу керакли тавсилотлар билан турли хил ҳисботларни яратишга имкон беради.

Хулоса

Хулоса қилиб шуни айтишимиз мумкинки, самарали ички аудитни ташкил этиш ва амалга ошириш учун замонавий меъёрий-хукукий базани яратиш бюджет ташкилотларининг иқтисодий фаолиятини хавфсизлигини, самарадорлигини ва қонунийлигини таъминлайди.

Аудит текширувани ўтказиш вақтида вазифа бюджет ташкилотининг иш фаолиятини баҳолашга берилмайди. Амалга оширилаётган ишлар йўналишлари мақсадга мувофиқ текширилади. Текширув натижаларига қўра, ички аудит томонидан давлат маблағларидан самарали фойдаланиш бўйича хулоса ва тавсиялар берилиши керак.

Давлат секторида ички аудит тадбирлари замонавий технологиялар ва IT дастурлар асосида ташкил этилиши керак. Бунинг учун ички аудит тадбирларини самарали ташкил этадиган ва юқори малакага эга бўлган кадрлар, замонавий технологиялар асосида иш олиб борувчи малакали ички аудиторларни тайёрлаш тизими такомиллаштирилиши зарур.

Шундай қилиб, аудит асосан хатолар, бузилишлар, қонунлар ва қоидалардан четга чиқиш, сусистеъмоллик белгилари ва самарадорлик текшируви бўлиб, аниқ натижаларни ҳисобга олган ҳолда маблағ сарфланганлигини назоратига қаратилган. Бу назоратни IT-аудит дастурлар орқали амалга ошириш аудит жараёнида вақтни тежаш ва иш жараёнини жадаллаштиришга хизмат қиласди.

Давлат секторида ички аудитни замонавий технологиялар асосида ташкил этиш ички аудиторлар иш жараёнидан унумли фойдаланишга, ички аудит назоратларини сифатини оширишга, инсон иштирокини камайтиришга

ва юқори натижага эришишга, вақтни тежашга, назорат амалларидан самарли фойдаланишга ҳамда ички аудит тадбирларини самарали ташкил этилишини такомиллаштиришга олиб келади.

Фойдаланилган адабиётлар

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Таълим ва тиббёт муассасаларини молиялаштириш механизмини ҳамда давлат молиявий назорати тизимини янада такомиллаштириш тўғрисида”ги 2017 йил. 21 августдаги ПҚ-3231-сон Қарори. www.lex.uz

2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Давлат молиявий назорати тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 2021 йил 27 августдаги ПФ-6300-сон Фармони. www.lex.uz

3. Ostonokulov A., Ramazonov A. Directions for improving accounting in budget organizations during the digital economy // International Finance and Accounting: Vol. 2021: Iss. 2, Article 23. Available at: <https://uzjournals.edu.uz/interfinance/vol2021/iss2/23>

4. Домась Андрей Игоревич, аспирант системный администратор ЗАО «Е-порт»Брянский государственный университет им. ак. И.Г. Петровского ИТ-аудит, <http://www.allbest.ru/>

5. Плёнкин В.С. Автоматизація проведения внутреннего аудита ИТ-инфраструктуры предприятия // Молодой ученый. – 2019. – №19. – С. 15-17. – URL <https://moluch.ru/archive/257/58929/>

6. Емелин В. Н., Веретенникова М. Н. Проблемы практики аудита в условиях автоматизированной обработки данных // Молодой ученый. – 2014. – №1. – С. 361-364. – URL <https://moluch.ru/archive/60/8725/>

7. Article: Chang, Y.T, Chen H, Cheng R.K., “The impact of internal audit attributes on the effectiveness of internal control over operations and compliance” 2018. www.scopus.com/results/results.uri

8. О. Машарипов, З. Хамирова, Г. Турсунқулова, О. Азизов. Organizational aspects of internal control system in budget organizations and relationship with internal audit service BIO Web Conf. Volume 65, 2023, EBWFF 2023 - International Scientific Conference Ecological and Biological Well-Being of Flora and Fauna (Part 2) Published online: 04 September 2023 DOI: 10.1051/bioconf/20236508010,

9. Article: www.scopus.com/results/results.uri

10. www.nauka-rastudent.ru/26/3225/

11. <http://docplayer.ru/30392152-Programmy-dlya-auditorov.html>