



## IQTISODIYOT & TARAQQIYOT

*Ijtimoiy, iqtisodiy, texnologik, ilmiy, ommabop jurnal*

2026-YIL / IYUL / 7-SON,  
I-QISM



ISSN

INTERNATIONAL  
STANDARD  
SERIAL  
NUMBER  
INTERNATIONAL CENTRE



ISSN: 2992-8982

<https://yashil-iqtisodiyot-taraqqiyot.uz/>



## IQTISODIYOT & TARAQQIYOT

*Ijtimoiy, iqtisodiy, texnologik, ilmiy, ommabop jurnal*

### Bosh muharrir:

**Sharipov Kongiratbay Avezimbetovich**

### Bosh muharrir o'rinbosari:

**Karimov Norboy G'aniyevich**

### Muharrir:

**Qurbonov Sherzod Ismatillayevich**

*Elektron nashr. 2026-yil, iyul.  
I-qism*

### Tahrir hay'ati:

**Salimov Oqil Umrzoqovich**, O'zbekiston Fanlar akademiyasi akademigi  
**Abduraxmanov Kalandar Xodjayevich**, O'zbekiston Fanlar akademiyasi akademigi  
**Sharipov Kongiratbay Avezimbetovich**, texnika fanlari doktori (DSc), professor  
**Rae Kvon Chung**, Janubiy Koreya, TDIU faxriy professori, "Nobel" mukofoti laureati  
**Osman Mesten**, Turkiya parlamenti a'zosi, Turkiya – O'zbekiston do'stlik jamiyati rahbari  
**Axmedov Durbek Kudratillayevich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Axmedov Sayfullo Normatovich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Abduraxmanova Gulnora Kalandarovna**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Kalonov Muxiddin Baxritdinovich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Siddiqova Sadoqat G'afforovna**, pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)  
**Xudoyqulov Sadirdin Karimovich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Maxmudov Nosir**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Yuldashev Mutallib Ibragimovich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Samadov Asqarjon Nishonovich**, iqtisodiyot fanlari nomzodi, professor  
**Slizovskiy Dimitriy Yegorovich**, texnika fanlari doktori (DSc), professor  
**Mustafakulov Sherzod Igamberdiyevich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Axmedov Ikrom Akramovich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Eshtayev Alisher Abdug'aniyevich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Xajiyev Baxtiyor Dushaboyevich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Hakimov Nazar Hakimovich**, falsafa fanlari doktori (DSc), professor  
**Musayeva Shoirazimovna**, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), professor  
**Ali Konak (Ali Ko'nak)**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor (Turkiya)  
**Cham Tat Huei**, falsafa fanlari doktori (PhD), professor (Malayziya)  
**Foziljonov Ibrohimjon Sotvoldixo'ja o'g'li**, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dots.  
**Faxridinov Zafarjon Faxridin o'g'li**, O'zb. Res. Bosh prokuraturasi HIJQKD boshqarma boshlig'i  
**Utayev Uktam Choriyevich**, Anijon viloyati prokurorining o'rinbosari  
**Ochilov Farkhod**, O'zb. Res. Bosh prokuraturasi IJQK Departamentining Namangan viloyati boshqarmasi boshlig'i  
**Buzrukhonov Sarvarxon Munavvarxonovich**, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent  
**Axmedov Javohir Jamolovich**, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)  
**Toxirov Jaloliddin Ochil o'g'li**, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), katta o'qituvchi  
**Bobobekov Ergash Abdumalikovich**, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), v.b. dots.  
**Djudi Smetana**, pedagogika fanlari nomzodi, dotsent (AQSH)  
**Krissi Lyuis**, pedagogika fanlari nomzodi, dotsent (AQSH)  
**Glazova Marina Viktorovna**, Iqtisodiyot fanlari doktori (Moskva)  
**Nosirova Nargiza Jamoliddin qizi**, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent  
**Sevil Piriyeva Karaman**, falsafa fanlari doktori (PhD) (Turkiya)  
**Mirzaliyev Sanjar Makhamatjon o'g'li**, TDIU ITI departamenti rahbari  
**Ochilov Bobur Baxtiyor o'g'li**, TDIU katta o'qituvchisi  
**Golisheva Yelena Vyacheslavovna**, Iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent.  
**Abdukarimova Dinara Rustamxanovna**, bank-moliya akademiyasi professori, DSc., professor.  
**Ikramov Murod Akramovich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Nazarova Ra'no Rustamovna**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor



## IQTISODIYOT & TARAQQIYOT

*Ijtimoiy, iqtisodiy, texnologik, ilmiy, ommabop jurnal*

### Editorial board:

**Salimov Okil Umrzokovich**, Academician of the Academy of Sciences of Uzbekistan  
**Abdurakhmanov Kalandar Khodjayevich**, Academician of the Academy of Sciences of Uzbekistan  
**Sharipov Kongirاتبay Avezimbetovich**, Doctor of Technical Sciences (DSc), Professor  
**Rae Kwon Chung**, South Korea, Honorary Professor at TSUE, Nobel Prize Laureate  
**Osman Mesten**, Member of the Turkish Parliament, Head of the Turkey–Uzbekistan Friendship Society  
**Akhmedov Durbek Kudratillayevich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Akhmedov Sayfullo Normatovich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Abdurakhmanova Gulnora Kalandarovna**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Kalonov Mukhiddin Bakhridinovich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Siddikova Sadokat Gafforovna**, Doctor of Philosophy (PhD) in Pedagogical Sciences  
**Khudoykulov Sadirdin Karimovich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Makhmudov Nosir**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Yuldashev Mutallib Ibragimovich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Samadov Askarjon Nishonovich**, Candidate of Economic Sciences, Professor  
**Slizovskiy Dmitriy Yegorovich**, Doctor of Technical Sciences (DSc), Professor  
**Mustafakulov Sherzod Igamberdiyevich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Akhmedov Ikrom Akramovich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Eshtayev Alisher Abduganiyevich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Khajiyev Bakhtiyor Dushaboyevich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Khakimov Nazar Khakimovich**, Doctor of Philosophy (DSc), Professor  
**Musayeva Shoira Azimovna**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economic Sciences, Professor  
**Ali Konak**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor (Turkey)  
**Cham Tat Huei**, Doctor of Philosophy (PhD), Professor (Malaysia)  
**Foziljonov Ibrokhimjon Sotvoldikhoja ugli**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economic Sciences, Associate Professor  
**Fakhridinov Zafarjon Fakhridin ogli**, Head of the DCEC under the Prosecutor General's Office of the Rep. of Uzb.  
**Utayev Uktam Choriyevich**, Deputy Prosecutor of Anijan Region  
**Ochilov Farkhod**, Head of the Namangan Regional Department of the Department of Internal Affairs of Rep. of Uzb.  
**Buzrukkhonov Sarvarkhon Munavvarkhonovich**, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor  
**Akhmedov Javokhir Jamolovich**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economic Sciences  
**Tokhirov Jaloliddin Ochil ugli**, Doctor of Philosophy (PhD) in Technical Sciences, Senior Lecturer  
**Bobobekov Ergash Abdumalikovich**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economic Sciences, Acting Associate Professor  
**Judi Smetana**, Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor (USA)  
**Chrissy Lewis**, Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor (USA)  
**Glazova Marina Victorovna**, Doctor of Sciences in Economics (Moscow)  
**Nosirova Nargiza Jamoliddin kizi**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economic Sciences, Associate Professor  
**Sevil Piriyea Karaman**, Doctor of Philosophy (PhD) (Turkey)  
**Mirzaliyev Sanjar Makhamatjon ugli**, Head of the Department of Scientific Research and Innovations, TSUE  
**Ochilov Bobur Bakhtiyor ugli**, Senior lecturer at TSUI  
**Golisheva Yelena Vyacheslavovna**, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor.  
**Abdukirimova Dinara Rustamkhanovna**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Ikramov Murod Akramovich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Nazarova Ra'no Rustamovna**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor

#### Ekspertlar kengashi:

**Berkinov Bazarbay**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Po'latov Baxtiyor Alimovich**, texnika fanlari doktori (DSc), professor  
**Aliyev Bekdavlal Aliyevich**, falsafa fanlari doktori (DSc), professor  
**Isakov Janabay Yakubbayevich**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor  
**Xalikov Suyun Ravshanovich**, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent  
**Rustamov Ilhomiddin**, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent  
**Hakimov Ziyodulla Ahmadovich**, iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent  
**Kamilova Iroda Xusniddinovna**, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)  
**G'afurov Doniyor Orifovich**, pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)  
**Fayziyev Oybek Raximovich**, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent  
**Tuxtabayev Jamshid Sharafetdinovich**, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent  
**Xamidova Faridaxon Abdulkarim qizi**, iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent  
**Yaxshiboyeva Laylo Abdisattorovna**, katta o'qituvchi  
**Babayeva Zuhra Yuldashevna**, mustaqil tadqiqotchi  
**Komilova Nilufar Karshiboyevna**, Geografiya fanlari doktori, professori  
**Umirzoqov Ja'sur Artiqboy o'g'li**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), dotsent  
**Zebo Kuldasheva**, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), dotsent

#### Board of Experts:

**Berkinov Bazarbay**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Pulatov Bakhtiyor Alimovich**, Doctor of Technical Sciences (DSc), Professor  
**Aliyev Bekdavlal Aliyevich**, Doctor of Philosophy (DSc), Professor  
**Isakov Janabay Yakubbayevich**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Professor  
**Khalikov Suyun Ravshanovich**, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor  
**Rustamov Ilhomiddin**, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor  
**Khakimov Ziyodulla Akhmadovich**, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor  
**Kamilova Iroda Xusniddinovna**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economics  
**Gafurov Doniyor Orifovich**, Doctor of Philosophy (PhD) in Pedagogy  
**Fayziyev Oybek Raximovich**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economics, Associate Professor  
**Tukhtabayev Jamshid Sharafetdinovich**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economics, Associate Professor  
**Khamidova Faridaxon Abdulkarimovna**, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor  
**Yakhshiboyeva Laylo Abdisattorovna**, Senior Lecturer  
**Babayeva Zuhra Yuldashevna**, Independent Researcher  
**Komilova Nilufar Karshiboyevna**, Doctor of Geographical Sciences, Professor  
**Umirzokov Jasur Artiqboy ugli**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Associate Professor  
**Zebo Kuldasheva**, Doctor of Economic Sciences (DSc), Associate Professor

- 08.00.01 Iqtisodiyot nazariyasi
- 08.00.02 Makroiqtisodiyot
- 08.00.03 Sanoat iqtisodiyoti
- 08.00.04 Qishloq xo'jaligi iqtisodiyoti
- 08.00.05 Xizmat ko'rsatish tarmoqlari iqtisodiyoti
- 08.00.06 Ekonometrika va statistika
- 08.00.07 Moliya, pul muomalasi va kredit
- 08.00.08 Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit
- 08.00.09 Jahon iqtisodiyoti
- 08.00.10 Demografiya. Mehnat iqtisodiyoti
- 08.00.11 Marketing
- 08.00.12 Mintaqaviy iqtisodiyot
- 08.00.13 Menejment
- 08.00.14 Iqtisodiyotda axborot tizimlari va texnologiyalari
- 08.00.15 Tadbirkorlik va kichik biznes iqtisodiyoti
- 08.00.16 Raqamli iqtisodiyot va xalqaro raqamli integratsiya
- 08.00.17 Turizm va mehmonxona faoliyati

**Muassis:** "Ma'rifat-print-media" MChJ

**Hamkorlarimiz:** Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti,  
O'zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasi huzuridagi Iqtisodiy  
jinoyatlarga qarshi kurashish departamenti

#### Jurnalning ilmiyligi:

“Yashil” iqtisodiyot va  
taraqqiyot” jurnali

O'zbekiston Respublikasi  
Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar  
vazirligi huzuridagi Oliy  
attestatsiya komissiyasi  
rayosatining  
2023-yil 1-apreldagi  
336/3-sonli qarori bilan  
ro'yxatdan o'tkazilgan.



# MUNDARIJA

|                                                                                                                                                                                         |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| MHXS (IFRS) ASOSIDA MOLIVAVIY HISOBOT TUZISHNING KORXONA RENTABELLIGI<br>VA TO'LOVGA QOBILIYATLILIGINI TAHLIL QILISHDAGI O'RNI.....                                                     | 12  |
| <b>Urakova Maxsad Xakimovna</b>                                                                                                                                                         |     |
| QAYTA TIKLANMAYDIGAN RESURLARDAN SAMARALI FOYDALANISHDA<br>MOLIVAVIY TEXNOLOGIYALARNING O'RNI.....                                                                                      | 18  |
| <b>Yusupova Jamila Karamatdinovna</b>                                                                                                                                                   |     |
| COMPARATIVE ANALYSIS OF DIGITAL FINANCIAL TECHNOLOGIES FOR CREDIT<br>RISK PREDICTION AND MANAGEMENT IN COMMERCIAL BANKS BASED ON ARTIFICIAL<br>INTELLIGENCE AND BIG DATA ANALYTICS..... | 21  |
| <b>Kholdorov Sardor Umarovich</b>                                                                                                                                                       |     |
| O'ZBEKISTONDA AGROINVESTITSIYALARNI MOLIVALASHTIRISH MEXANIZMLARINI<br>TAKOMILLASHTIRISH YO'LLARI.....                                                                                  | 28  |
| <b>Yusupov Komaliddin Baxtiyor o'g'li</b>                                                                                                                                               |     |
| O'ZBEKISTONDA NOGIRONLIGI BO'LGAN SHAXSLAR UCHUN<br>ICHKI TURISTIK MAHSULOTLAR TAHLILI.....                                                                                             | 33  |
| <b>Zoxidov Firuz Faxritdinovich</b>                                                                                                                                                     |     |
| СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ПИЩЕВОЙ<br>ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОСНОВЕ ИННОВАЦИОННОГО ПОДХОДА.....                                                                              | 38  |
| <b>Эргашбаева Нилуфар Мухаммадсайфуллаевна</b>                                                                                                                                          |     |
| MUSTAQIL TURISTLAR OQIMINI OSHIRISHDA ILG'OR XORIJIY TAJRIBA VA UNI<br>O'ZBEKISTON SHAROITIGA MOSLASHTIRISH IMKONIYATLARI.....                                                          | 42  |
| <b>Muzaffarov Akmal Axmadovich</b>                                                                                                                                                      |     |
| МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО<br>ИНТЕЛЛЕКТА И ЧАТ-БОТОВ В СИСТЕМЕ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ .....                                                   | 49  |
| <b>Ирматова Азиза Бахрамовна</b>                                                                                                                                                        |     |
| OROL BO'YI MINTAQASIDA YASHIL IQTISODIYOT ASOSIDA AGROTURIZMNI<br>RIVOJLANTIRISH MEXANIZMLARI (QORAQALPOG'ISTON RESPUBLIKASI MISOLIDA) .....                                            | 56  |
| <b>Akramova Feruza</b>                                                                                                                                                                  |     |
| RECENT MEDICAL TOURISM RESEARCH IN THE WEB OF SCIENCE CORE COLLECTION .....                                                                                                             | 68  |
| <b>Hao Xiaohui</b>                                                                                                                                                                      |     |
| HARBIY XIZMATCHILARNI KIYIM-KECHAK BILAN TA'MINLASHDA ILG'OR XORIJIY<br>DAVLATLAR TAJRIBASIDAN O'ZBEKISTONDA FOYDALANISH ISTIQBOLLARI .....                                             | 76  |
| <b>Omonov Usmonqul Raxmonqul o'g'li</b>                                                                                                                                                 |     |
| TADBIRKORLIK SUBYEKTLARI FAOLIYATI SAMARADORLIGINI BAHOLASH VA<br>OSHIRISHNING ZAMONAVIY IQTISODIY MEXANIZMLARI .....                                                                   | 83  |
| <b>Inobatov Abror Boshlarovich</b>                                                                                                                                                      |     |
| КОММУНАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И МЛАДЕНЧЕСКАЯ СМЕРТНОСТЬ:<br>ЭМПИРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПО РЕГИОНАМ УЗБЕКИСТАНА ЗА 2012–2024 ГОДЫ.....                                                            | 92  |
| <b>Мамбетсапаев Курбанияз Айниязович</b>                                                                                                                                                |     |
| АНАЛИЗ ФАКТОРОВ ФОРМИРОВАНИЯ КОНКУРЕНТНОГО ПОТЕНЦИАЛА<br>ПРЕДПРИЯТИЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ .....                                                                                         | 97  |
| <b>Ташмухамедова Карима Саматовна</b>                                                                                                                                                   |     |
| СУТЬ УПРАВЛЕНИЯ СТРАТЕГИЕЙ ПРЕДПРИЯТИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ .....                                                                                                              | 104 |
| <b>Тарават Абдул Салам</b>                                                                                                                                                              |     |
| O'ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA ASOSIY KAPITALGA KIRITILGAN INVESTITSIYALAR<br>MANBALARI RIVOJLANISHINING MINTAQAVIY XUSUSIYATLARI.....                                                      | 112 |
| <b>Ibadullayev Dilshad Ibragimovich</b>                                                                                                                                                 |     |



|                                                                                                                                                                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| BARQAROR SHAHARSOZLIKNI TA'MINLASHDA TRANSPORT INFRATUZILMASINING<br>EKOLOGIK VA IQTISODIY SAMARADORLIGINI BAHOLASH.....                                                    | 117 |
| <b>Permatov Ilxomjon Juraboyevich</b>                                                                                                                                       |     |
| O'ZBEKISTONDA BARQAROR SHAHARSOZLIKNI HUQUQIY<br>ASOSLARINI RIVOJLANTIRISH .....                                                                                            | 121 |
| <b>Inoyatova Gulnoz Kadamovna</b>                                                                                                                                           |     |
| BARQAROR RIVOJLANISH SHAROITIDA EKOLOGIK OMILLARNING BINOLAR<br>YEMIRILISHIGA TA'SIRINI KOMPLEKS BAHOLASH VA ULARNI KAMAYTIRISH<br>USULLARI (TOSHKENT SHAHRI MISOLIDA)..... | 125 |
| <b>Turabova Shodiya Anvarjon qizi</b>                                                                                                                                       |     |
| MHXSDA TUSHUM VA MOLIVAVIY INSTRUMENTLAR BO'YICHA PUL<br>MABLAG'LARI OQIMINI HISOBGA OLISH .....                                                                            | 132 |
| <b>Eshonqulov Akmal Qudratovich</b>                                                                                                                                         |     |
| BOJXONA IMTIYOZLARINING DAVLAT BYUDJETI DAROMADLARIGA TA'SIRINI<br>BAHOLASH METODOLOGIYASINI TAKOMILLASHTIRISH.....                                                         | 138 |
| <b>Latipov Jahongir Shavkatovich</b>                                                                                                                                        |     |
| O'ZBEKISTONDA XUSUSIY TA'LIM TIZIMIDA KADRLAR<br>NOMUTANOSIBLIGI TENDENSIYALARI .....                                                                                       | 144 |
| <b>Raxmatxo'jayev Axrolxo'ja Akmal o'g'li</b>                                                                                                                               |     |
| EKOLOGIK TA'LIM-TARBIYA JARAYONIDA ZAMONAVIY TEXNOLOGIYALAR<br>VA INNOVATSION USULLARNING SAMARADORLIGI.....                                                                | 150 |
| <b>Usmanova Gulida Valiyevna</b>                                                                                                                                            |     |
| BUXORO VILOYATIDAGI KICHIK VA O'RTA BIZNES SUBYEKTLARI TARMOQLARARO<br>IQTISODIY SAMADORLIGI EKONOMETRIK TAHLILI .....                                                      | 156 |
| <b>Nazarov Nazar G'ulom o'g'li</b>                                                                                                                                          |     |
| O'ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA KO'CHMAS MULK BOZORIGA TA'SIR ETUVCHI<br>OMILLAR TIZIMINI TAKOMILLASHTIRISH YO'LLARI .....                                                       | 163 |
| <b>Sadikova Dildora Abdulla qizi</b>                                                                                                                                        |     |
| MAHALLALARDA TADBIRKORLIKNI RIVOJLANTIRISH EKOTIZIMINING<br>FUNKSIONAL BOG'LIQLIGI.....                                                                                     | 167 |
| <b>Tuxtasinov Zafarjon Odiljonovich</b>                                                                                                                                     |     |
| СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ<br>УПРАВЛЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНЫМИ ФИНАНСОВЫМИ ОПЕРАЦИЯМИ .....                                                                      | 172 |
| <b>Исмоилова Жасмина Ильхом кизи</b>                                                                                                                                        |     |
| SANOAT KLASSTERLARIDA RAQAMLI TRANSFORMATSIYANING INNOVATSION<br>FAOLIYATGA TA'SIRI .....                                                                                   | 178 |
| <b>Mamadaliyev Anazxon Ziyodillayevich</b>                                                                                                                                  |     |
| XIZMATLAR SOHASIDA KICHIK BIZNES KORXONALARINI INNOVATSION<br>RIVOJLANTIRISHNING SAMARADORLIK KO'RSATKICHLARI .....                                                         | 183 |
| <b>Ulmasova Oygul Baxtiyorovna</b>                                                                                                                                          |     |
| BIOLOGIK RESURSLARDAN SAMARALI FOYDALANISHDA<br>INNOVATSION BOSHQARUV USULLARI.....                                                                                         | 188 |
| <b>Babadjanov Akmal Shuxratovich</b>                                                                                                                                        |     |
| ZAMONAVIY JAMIYATDA AHOLINING EKOLOGIK MADANIYATINI<br>YUKSALTIRISH MEXANIZMLARI.....                                                                                       | 193 |
| <b>Xudoyberdiyev Norbek Komiljon o'g'li</b>                                                                                                                                 |     |
| O'ZBEKISTON KONTEKSTI: IQLIM O'ZGARISHI, OZIQ-OVQAT XAVFSIZLIGI<br>VA MOSLASHTIRISH SIYOSATLARI .....                                                                       | 198 |
| <b>Haydarov Ibrohimxon Abbosxon o'g'li</b>                                                                                                                                  |     |
| TOVAR YETKAZIB BERISH ZANJIRI VA BOJXONA NAZORATINI BOSHQARISHNING<br>NAZARIY-METODOLOGIK ASOSLARI .....                                                                    | 202 |
| <b>Kilichov Nazar Bafoevich</b>                                                                                                                                             |     |



|                                                                                                                                                                                                                  |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| TA'LIM XIZMATLARI VA ULARNI RIVOJLANTIRISHNING AHAMIYATI .....                                                                                                                                                   | 208 |
| <b>Yusupova I.R.</b>                                                                                                                                                                                             |     |
| OROLBO'YI HUDUDLARINING IJTIMOIIQTISODIY SALOHİYATINI KOMPLEKS<br>BAHOLASH VA USTUVOR RIVOJLANISH YO'NALISHLARI .....                                                                                            | 212 |
| <b>Dosnazarov Kallibek Kalbayevich</b>                                                                                                                                                                           |     |
| ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДПРИЯТИЙ<br>НА ФОРМИРОВАНИЕ ДОХОДОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТА .....                                                                                                      | 222 |
| <b>Айтмуратов Кутлымурат Жалгасович</b>                                                                                                                                                                          |     |
| DAVLAT ISHTIROKIDAGI KORXONALAR UCHUN KORPORATIV BOSHQARUV BO'YICHA IQTISODIY<br>HAMKORLIK VA TARAQQIYOT TASHKILOTI (IHTT)NING YETAKCHI TAMOYILLARINI<br>O'ZBEKISTON AMALIYOTIGA JORIY ETISH YO'NALISHLARI ..... | 227 |
| <b>Jumadullayeva Durdona Shuxrat qizi</b>                                                                                                                                                                        |     |
| TURIZM SOHASIDA KLASTERNI SHAKLLANTIRISH ASOSIDA AHOLI<br>BANDLIGINI OSHIRISH IMKONIYATLARI.....                                                                                                                 | 233 |
| <b>Abdurayimov O'ktam Abdug'ani o'g'li</b>                                                                                                                                                                       |     |
| EKOLOGIYAGA OID HUQUQBUZARLIKLAR TARKIBI .....                                                                                                                                                                   | 240 |
| <b>Majidova Shaxnoza Rustam qizi</b>                                                                                                                                                                             |     |
| TIJORAT BANKLARIDA KREDIT RISKINI BOSHQARISH VA MUAMMOLI KREDITLAR<br>MUAMMOSI: TAHLIL VA YECHIMLAR.....                                                                                                         | 244 |
| <b>Qurbonov Ilhom Jumaqulovich</b>                                                                                                                                                                               |     |
| AGROTADBIRKORLIKDA OMILLAR SARFI ASOSIDA QISHLOQ XO'JALIGI MAHSULOTLARI<br>ISHLAB CHIQRISH HAJMINING OSHISHIGA TA'SIRINI HUDUDIY BAHOLASH.....                                                                   | 248 |
| <b>Qurbonov Alisher Boboqulovich</b>                                                                                                                                                                             |     |
| ORGANIZATIONAL AND METHODOLOGICAL PROBLEMS IN THE IMPLEMENTATION OF<br>INTERNAL STANDARDS IN AUDIT FIRMS OF UZBEKISTAN AND THEIR IMPACT ON THE<br>QUALITY OF AUDIT SERVICES .....                                | 256 |
| <b>Kamola Bobonarova</b>                                                                                                                                                                                         |     |
| XIZMAT KO'RSATISH KORXONA MENEJMENTIDA AXBOROT<br>TEKNOLOGIYALARINING NAZARIY ASOSLARI.....                                                                                                                      | 262 |
| <b>Zohidov Jamshid Botirxonovich</b>                                                                                                                                                                             |     |
| SOLIQ QARZDORLIGINI UNDIRISH TIZIMINI TAKOMILLASHTIRISHDA XALQARO<br>TAJIRIBA VA O'ZBEKISTON AMALIYOTI.....                                                                                                      | 267 |
| <b>Hakimov Ulug'bek Furqat o'g'li</b>                                                                                                                                                                            |     |
| NAMANGAN VILOYATIDA KICHIK BIZNES SUBYEKTLARI FAOLIYATI VA<br>MAHALLIYLASHTIRISH JARAYONLARINING HOZIRGI HOLATI TAHLILI.....                                                                                     | 272 |
| <b>Mirzabaev Xusniddin Muxamadjonovich</b>                                                                                                                                                                       |     |
| MILLIY HUNARMANDCHILIK SOHASINI HUDUDIY RIVOJLANTIRISHNING<br>INTEGRAL BOSHQARUV MODELI VA UNI BAHOLASH .....                                                                                                    | 279 |
| <b>Yaxshiliqov Sardor Rustam o'g'li</b>                                                                                                                                                                          |     |
| O'ZBEKISTONDA SOLIQ SIYOSATINING IQTISODIY O'SISHGA TA'SIRI:<br>EKONOMETRIK TAHLIL.....                                                                                                                          | 288 |
| <b>H.S. Bobojonov</b>                                                                                                                                                                                            |     |
| OLIY TA'LIM TIZIMIGA XORIJIY INVESTITSİYALAR JALB QILISHNING<br>USLUBIY ASOSLARI.....                                                                                                                            | 294 |
| <b>Mamanazarov A.A.</b>                                                                                                                                                                                          |     |
| OZIQ-OVQAT SANOATI KORXONALARIDA ISHLAB CHIQRISH SALOHİYATINI<br>BOSHQARISH VA ISHLAB CHIQRISH XAVFSIZLIGI TA'MINLASHNING<br>METODOLOGIK JIHATLARI.....                                                          | 299 |
| <b>Gulmatov Sunnatillo Nurillayevich</b>                                                                                                                                                                         |     |
| BIOLOGIK AKTIVLAR SINTETIK VA ANALITIK HISOBINI TASHKIL ETISHDA<br>ISHCHI HISOBVARAQLAR TIZIMINI TAKOMILLASHTIRISH .....                                                                                         | 308 |
| <b>Axmetova Salima Seytovna</b>                                                                                                                                                                                  |     |



UDK: 657.1:631.16

# BIOLOGIK AKTIVLAR SINTETIK VA ANALITIK HISOBINI TASHKIL ETISHDA ISHCHI HISOBVARAQLAR TIZIMINI TAKOMILLASHTIRISH

Axmetova Salima Seytovna  
TDIU mustaqil izlanuvchisi

**Annotatsiya:** Maqolada qishloq xo'jaligi korxonalarida biologik aktivlarning sintetik va analitik hisobini tashkil etishda amaldagi hisobvaraqlar rejasining yetishmovchiliklari tahlil qilingan. 41-son «Qishloq xo'jaligi» BHXS (IAS 41) talablaridan kelib chiqqan holda uzoq muddatli va joriy biologik aktivlar uchun alohida ishchi hisobvaraqlar tizimi taklif etilgan: 0180, 0181, 0182 hamda 2600, 2610, 2620. Har bir hisobvaraq bo'yicha buxgalteriya o'tkazmalari ishlab chiqilgan. Taklif etilgan tizim biologik aktivlar harakati yuzasidan shaffof, tezkor va analitik axborot shakllantirishga, moliyaviy hisobotlarning ishonchligini oshirishga xizmat qiladi.

**Kalit so'zlar:** biologik aktiv, ishchi hisobvaraqlar, sintetik hisob, analitik hisob, buxgalteriya o'tkazmasi, uzoq muddatli biologik aktiv, joriy biologik aktiv, IAS 41, hisob siyosati, moliyaviy hisobot.

**Аннотация:** В статье проанализированы недостатки действующего плана счетов при организации синтетического и аналитического учёта биологических активов в сельскохозяйственных предприятиях. Исходя из требований МСФО (IAS) 41 «Сельское хозяйство», предложена система отдельных рабочих счетов для долгосрочных и текущих биологических активов: 0180, 0181, 0182, а также 2600, 2610, 2620. По каждому счёту разработаны бухгалтерские проводки. Предложенная система способствует формированию прозрачной, оперативной и аналитической информации о движении биологических активов и повышению достоверности финансовой отчётности.

**Ключевые слова:** биологический актив, рабочие счета, синтетический учёт, аналитический учёт, бухгалтерская проводка, долгосрочный биологический актив, текущий биологический актив, IAS 41, учётная политика, финансовая отчётность.

**Abstract:** The article analyses the shortcomings of the current chart of accounts in organizing the synthetic and analytical accounting of biological assets in agricultural enterprises. Based on the requirements of IAS 41 "Agriculture", a system of separate working accounts for long-term and current biological assets is proposed: 0180, 0181, 0182 as well as 2600, 2610, 2620. Accounting entries are developed for each account. The proposed system contributes to forming transparent, prompt and analytical information on the movement of biological assets and to improving the reliability of financial reporting.

**Keywords:** biological asset, working accounts, synthetic accounting, analytical accounting, accounting entry, long-term biological asset, current biological asset, IAS 41, accounting policy, financial reporting.

## KIRISH

Agrar sektor mamlakatimiz iqtisodiyotining ustuvor tarmoqlaridan biri bo'lib, uning asosiy resurs manbalarini biologik aktivlar — chorva mollari, qishloq xo'jaligi ekinlari va ko'p yillik daraxtzorlar tashkil etadi. Bunday aktivlarning sintetik va analitik hisobini to'g'ri tashkil etish agrar korxonalarning moliyaviy holatini xolis aks ettirish va boshqaruv qarorlarini asoslashda muhim ahamiyatga ega.

So'nggi yillarda respublikada moliyaviy hisobot tizimini xalqaro standartlar asosida isloh qilishga alohida e'tibor qaratilmoqda. Xususan, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2025-yil 15-sentyabrdagi "Moliyaviy hisob tizimini xalqaro talab va standartlarga muvofiq takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-282-son<sup>1</sup> qarori moliyaviy hisob tizimini xalqaro talab va standartlarga muvofiq takomillashtirishni nazarda tutadi. 41-son

1 <https://lex.uz/uz/docs/-7728924>



«Qishloq xo'jaligi» BHXS (IAS 41) talablariga ko'ra biologik aktivlar haqqoniy qiymat bo'yicha baholanishi hamda ular bilan bog'liq daromad, xarajat va qiymat o'zgarishlari alohida aks ettirilishi lozim.

Bundan tashqari, amaldagi milliy hisobvaraqlar rejasida biologik aktivlar uchun maxsus sintetik hisobvaraqlarni yanada rivojlantirish imkoniyati mavjud. Natijada biologik aktivlarni boshqa moddiy aktivlardan yanada aniqroq ajratib hisobga olish, ularning harakati, ko'payishi va qiymat o'zgarishlari yuzasidan shaffof hamda tezkor analitik axborotni shakllantirish imkoniyatlari kengayadi. Bu esa moliyaviy hisobot ma'lumotlarining ishonchlilikini yanada oshirishga xizmat qiladi.

Mazkur maqolaning maqsadi — qishloq xo'jaligi korxonalarida biologik aktivlarning sintetik va analitik hisobini tashkil etish uchun uzoq muddatli va joriy biologik aktivlar bo'yicha alohida ishchi hisobvaraqlar tizimini va ularga mos buxgalteriya o'tkazmalarini ishlab chiqishdan iborat. Tadqiqot obyekti sifatida agrar soha korxonalarida biologik aktivlar hisobi jarayoni tanlangan.

Maqolada avvalo mavzuga oid adabiyotlar sharhi keltiriladi, so'ng tadqiqot metodologiyasi yoritiladi, taklif etilgan ishchi hisobvaraqlar tizimi, ularning tavsifi va buxgalteriya o'tkazmalari tahlil qilinadi hamda xulosa va amaliy tavsiyalar shakllantiriladi.

## MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

Biologik aktivlar hisobini xalqaro standartlar asosida tashkil etish masalasi xorijiy va mahalliy olimlarning tadqiqotlarida keng o'rganilgan. J. M. Argiles, J. Garsia-Blandon va T. Monllau (Argilés va boshq., 2011) biologik aktivlarni tarixiy qiymat va haqqoniy qiymat bo'yicha hisobga olish yondashuvlarini qiyosiy tahlil qilib, haqqoniy qiymat modelining afzalliklarini asoslagan. R. Goncalves, P. Lopes va R. Kreyy (Gonçalves va boshq., 2017) IAS 41 bo'yicha biologik aktivlarni haqqoniy qiymatda hisobga olishning qiymat bilan bog'liqligini tadqiq etgan.

Xorijlik iqtisodchi olim A. Ye. Viruchayeva (Viruchayeva, 2020) moliyaviy hisobotning xalqaro standartlariga o'tishning hozirgi bosqichida biologik aktivlar uchun maxsus hisobvaraqlar yetarlicha ajratilmaganligini ta'kidlab, amaldagi hisobvaraqlar rejasiga tegishli sintetik hisobvaraqlarni kiritish hamda ularning tarkibida alohida analitik hisobvaraqlarni shakllantirish orqali tizimni takomillashtirishni taklif etgan.

A. M. Terexov (Terexov, 2021) biologik aktivlar hisobini optimallashtirish maqsadida ishchi hisobvaraqlar rejasiga alohida hisobvaraqlarni ajratgan holda sintetik, analitik hamda subhisobvaraqlar tizimini shakllantirishni va ular yordamida biologik aktivlar bilan bog'liq xo'jalik operatsiyalarini aks ettirish tartibini asoslab bergan. R. A. Alborov va G. S. Klychova (Alborov va Klychova, 2020) biologik aktivlarni hisobga olish va baholashning amaliy muammolarini tadqiq etgan.

Mamlakatimiz olimlaridan N. K. Rizayev (Rizayev, 2022), S. N. Tashnazarov (Tashnazarov, 2021), I. N. Ismanov (Ismanov, 2023) va A. S. Boltayev (Boltayev, 2024) milliy amaliyotda biologik aktivlar hisobi va auditi masalalarini tadqiq etib, hisob siyosati va hisobvaraqlar rejasini takomillashtirish bo'yicha takliflar ilgari surgan.

Mavjud ilmiy ishlarda biologik aktivlar hisobining ayrim jihatlarini yoritilgan bo'lsa-da, uzoq muddatli va joriy biologik aktivlarni yagona tizimda qamrab oluvchi sintetik va analitik hisobvaraqlar hamda ularga mos buxgalteriya o'tkazmalarini IAS 41 talablari va milliy hisobvaraqlar rejasiga doirasida yaxlit shakllantirish masalasi yetarlicha ishlab chiqilmagan. Mazkur tadqiqot shu ilmiy bo'shliqni to'ldirishga qaratilgan.

## TADQIQOT METODOLOGIYASI

Tadqiqotni amalga oshirish jarayonida ilmiy abstraksiya, kuzatish, tahlil va sintez, tizimli va qiyosiy tahlil hamda guruhlash usullaridan foydalanilgan. Tadqiqotning empirik bazasini O'zbekiston Respublikasi Milliy statistika qo'mitasining rasmiy ma'lumotlari, qishloq xo'jaligi korxonalarining moliyaviy hisobotlari hamda amaldagi milliy hisobvaraqlar rejasida tashkil etadi.

Tadqiqot dizayni uch bosqichdan iborat. Birinchi bosqichda amaldagi hisobvaraqlar rejasida biologik aktivlar hisobining yetishmovchiliklari tahlil qilinadi. Ikkinchi bosqichda biologik aktivlar harakat xususiyatiga ko'ra turlarga (uzoq muddatli va joriy; o'simliklar va hayvonlar) ajratilib, sintetik va analitik hisobvaraqlar tizimi loyihalanganadi. Uchinchi bosqichda har bir hisobvaraqlar bo'yicha ikkiyoqlama yozuv prinsipi asosida buxgalteriya o'tkazmalari ishlab chiqiladi.

Taklif etilayotgan ishchi hisobvaraqlar tizimi 41-son "Qishloq xo'jaligi" BHXS (IAS 41) talablari hamda milliy buxgalteriya hisobi me'yoriy-huquqiy asoslari bilan uyg'unlashtirilgan holda shakllantirildi. Bunda sintetik hisobvaraqlar umumlashtiruvchi, analitik hisobvaraqlar esa batafsil (detal) axborot berish vazifasini bajaradi.

## TAHLIL VA NATIJALAR

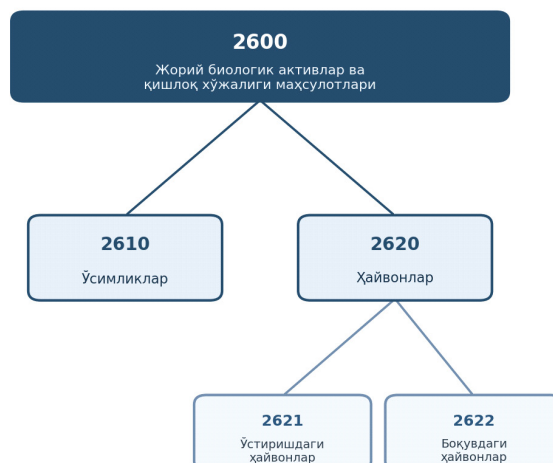
Tahlil natijalari shuni ko'rsatadiki, amaldagi hisobvaraqlar rejasida biologik aktivlar alohida obyekt sifatida to'liq ajratilmagan. Shu bois biologik aktivlarni harakat xususiyatiga ko'ra uzoq muddatli va joriy guruhlariga ajratib, har bir guruh uchun alohida sintetik va analitik hisobvaraqlarni kiritish taklif etiladi (1-rasm).



## Uzoq muddatli biologik aktivlar (0-sinf)



## Жорий biologik aktivlar (2-sinf)

1-rasm. Biologik aktivlar uchun taklif etilayotgan ishchi hisobvaraqlar tizimining tuzilishi<sup>2</sup>

Uzoq muddatli biologik aktivlarni hisobga olish uchun taklif etilayotgan hisobvaraqlar va ularning tavsifi 1-jadvalda keltirilgan (1-jadval).

1-jadval

Uzoq muddatli biologik aktivlarni hisobga oluvchi hisobvaraqlar va ularning tavsifi<sup>3</sup>

| Raqami | Hisobvaraq nomi                   | Turi | Tavsifi                                                                                            |
|--------|-----------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0180   | “Uzoq muddatli biologik aktivlar” | S    | Uzoq muddatli biologik aktivlarni umumlashtiruvchi bosh (sintetik) hisobvaraq                      |
| 0181   | “O’simliklar”                     | A    | Hosildor o’simliklardan tashqari, turli uzoq muddatli o’simliklar hisobi uchun foydalaniladi       |
| 0182   | “Hayvonlar”                       | A    | Mahsuldor hayvonlar (sigirlar, biyalar, qo’ylar, echkilar va boshqalar) hisobi uchun foydalaniladi |

Uzoq muddatli biologik aktivlar bilan bog’liq xo’jalik operatsiyalari quyidagi buxgalteriya o’tkazmalari yordamida aks ettiriladi (2-jadval).

2-jadval

Uzoq muddatli biologik aktivlar bo’yicha tavsiya etilayotgan buxgalteriya o’tkazmalari<sup>4</sup>

| № | Muomala mazmuni                                                                                       | Debet                                      | Kredit                                                           |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 | Uzoq muddatli biologik aktivlar (o’simliklar, mahsuldor hayvonlar) sotib olindi                       | 0181 yoki 0182                             | 6010 “Yetkazib beruvchilar va pudratchilar bilan hisob-kitoblar” |
| 2 | O’zida yetishtirilgan ko’p yillik o’simliklar uzoq muddatli biologik aktivlar tarkibiga qabul qilindi | 0181 “O’simliklar”                         | 2010 “Asosiy ishlab chiqarish”                                   |
| 3 | Boquvdagi hayvonlar asosiy podaga o’tkazildi                                                          | 0182 “Hayvonlar”                           | 2620 “Hayvonlar”                                                 |
| 4 | Hisobot davri oxirida biologik aktivlarning haqqoniy qiymati oshdi                                    | 0181, 0182                                 | 9390 “Boshqa operatsion daromadlar”                              |
| 5 | Biologik aktivlarning haqqoniy qiymati kamaydi                                                        | 9490 “Boshqa operatsion xarajatlar”        | 0181, 0182                                                       |
| 6 | Mahsuldor hayvon hisobdan chiqarildi                                                                  | 9210 “Asosiy vositalarning chiqib ketishi” | 0182 “Hayvonlar”                                                 |
| 7 | Ishchi hayvonlar biologik aktivlar tarkibidan chiqarilib, asosiy vositalar tarkibiga o’tkazildi       | 0170 “Ish hayvonlari”                      | 0182 “Hayvonlar”                                                 |

2 Manba: muallif ishlanmasi.

3 Manba: muallif ishlanmasi.

4 Manba: muallif ishlanmasi.



Joriy (qisqa muddatli) biologik aktivlarni hisobga olish uchun taklif etilayotgan hisobvaraqlar va ularning tavsifi 3-jadvalda berilgan. Bunda 2620 “Hayvonlar” analitik hisobvarag'i tarkibida o'stirishdagi va boquvdagi hayvonlarni alohida kuzatish imkonini beruvchi 2621 va 2622 subhisobvaraqlari ajratiladi (3-jadval).

3-jadval

Joriy biologik aktivlarni hisobga oluvchi hisobvaraqlar va ularning tavsifi<sup>5</sup>

| Raqami | Hisobvaraq nomi                                             | Turi | Tavsifi                                                                                                                                                       |
|--------|-------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2600   | “Joriy biologik aktivlar va qishloq xo'jaligi mahsulotlari” | S    | Joriy biologik aktivlar va ulardan olingan mahsulotlarni umumlashtiruvchi bosh (sintetik) hisobvaraq                                                          |
| 2610   | “O'simliklar”                                               | A    | Bir yillik (qisqa muddatli) o'simliklar va ularni yetishtirish xarajatlari hisobi uchun foydalaniladi                                                         |
| 2620   | “Hayvonlar”                                                 | A    | Yosh (o'stirishdagi) va boquvdagi hayvonlar hisobi uchun; tarkibida 2621 “O'stirishdagi hayvonlar” va 2622 “Boquvdagi hayvonlar” subhisobvaraqlari ajratiladi |

Joriy biologik aktivlar bo'yicha tavsiya etilayotgan buxgalteriya o'tkazmalari 4-jadvalda keltirilgan (4-jadval).

4-jadval

Joriy biologik aktivlar bo'yicha tavsiya etilayotgan buxgalteriya o'tkazmalari<sup>6</sup>

| № | Xo'jalik muomalasi mazmuni                                                                                   | Debet                                | Kredit                                                           |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 | Qisqa muddatli o'simliklar ekish va yetishtirish xarajatlari joriy biologik aktivlar tarkibiga qabul qilindi | 2610 “O'simliklar”                   | 2010 “Asosiy ishlab chiqarish”                                   |
| 2 | Yosh hayvonlar va boquvdagi hayvonlar hisobga olindi                                                         | 2620 “Hayvonlar”                     | 2010 “Asosiy ishlab chiqarish”                                   |
| 3 | Aholidan sotish uchun qoramollar qabul qilindi                                                               | 2620 “Hayvonlar”                     | 6010 “Yetkazib beruvchilar va pudratchilar bilan hisob-kitoblar” |
| 4 | Joriy biologik aktivlarning haqqoniy qiymati oshdi                                                           | 2610, 2620                           | 9390 “Boshqa operatsion daromadlar”                              |
| 5 | Joriy biologik aktivlarning haqqoniy qiymati kamaydi                                                         | 9490 “Boshqa operatsion xarajatlari” | 2610, 2620                                                       |
| 6 | Yetishtirilgan qishloq xo'jaligi mahsuloti omborga qabul qilindi                                             | 2810 “Tayyor mahsulotlar”            | 2610 “O'simliklar”                                               |
| 7 | Boquvdagi hayvonlar asosiy podaga o'tkazildi                                                                 | 0182 “Hayvonlar”                     | 2620 “Hayvonlar”                                                 |
| 8 | Joriy biologik aktivlar sotildi                                                                              | 9110 “Sotilgan mahsulot tannarxi”    | 2610, 2620                                                       |

Tadqiqot jarayonida ishchi hayvonlarni hisobga olishni 41-son BHXS talablari asosida yanada takomillashtirish imkoniyati mavjudligi aniqlandi. Mazkur standart qishloq xo'jaligi mahsulotini olishga mo'ljallangan biologik aktivlarga taalluqli bo'lib, ishchi hayvonlar esa ishlab chiqarish vositasi sifatida muhim o'rin tutadi. Shu bois ishchi hayvonlarni asosiy vositalar tarkibida (0170 hisobvarag'ida) hisobga olish, qishloq xo'jaligi mahsulotlari va joriy biologik aktivlarni esa 2600 hisobvarag'ida aks ettirish maqsadga muvofiq.

Taklif etilgan ishchi hisobvaraqlar tizimi biologik aktivlar harakati, ko'payishi va qiymat o'zgarishlari yuzasidan shaffof, tezkor va analitik axborot shakllantirishga xizmat qiladi. Sintetik va analitik hisobning ajratilishi biologik aktivlar to'g'risidagi ma'lumotlarning batafsilligi, xolisligi va ishonchligini oshiradi hamda moliyaviy hisobotning xalqaro standartlar talablariga muvofiqligini ta'minlaydi.

Ushbu natija Viruchayeva (Viruchayeva, 2020) va Terexov (Terexov, 2021) tomonidan ilgari surilgan alohida sintetik va analitik hisobvaraqlarni kiritish g'oyalari bilan uyg'unlashadi hamda uni uzoq muddatli va joriy biologik aktivlarni qamrab oluvchi yaxlit tizim va tegishli buxgalteriya o'tkazmalari darajasida rivojlantiradi. Taklif etilgan hisobvaraqlar tizimi O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi tomonidan amaliyotga joriy etilgan (Qishloq xo'jaligi vazirligining 2025-yil 16-apreldagi 03/23-3/1-05/2348-son ma'lumotnomasi) va biologik aktivlar harakati yuzasidan tezkor hamda analitik axborot shakllantirishga xizmat qilgan.

## XULOSA VA TAKLIFLAR

O'tkazilgan tadqiqot natijasida qishloq xo'jaligi korxonalari biologik aktivlar sintetik va analitik hisobini

5 Manba: muallif ishlanmasi.

6 Manba: muallif ishlanmasi.



tashkil etish uchun yaxlit ishchi hisobvaraqlar tizimi ishlab chiqildi. Tizim uzoq muddatli biologik aktivlar bo'yicha 0180, 0181, 0182 hamda joriy biologik aktivlar bo'yicha 2600, 2610, 2620 hisobvaraqlarini va ularga mos buxgalteriya o'tkazmalarini qamrab oladi.

Tadqiqot natijalaridan kelib chiqqan holda quyidagi takliflar shakllantirildi. Birinchidan, qishloq xo'jaligi korxonalari hisob siyosatining ishchi hisobvaraqlar rejasiga biologik aktivlar bo'yicha alohida sintetik va analitik hisobvaraqlarni kiritish maqsadga muvofiq. Ikkinchidan, 2620 "Hayvonlar" hisobvarag'i tarkibida o'stirishdagi (2621) va boquvdagi (2622) hayvonlarni alohida kuzatuvchi subhisobvaraqlarni ajratish tavsiya etiladi. Uchinchidan, ishchi hayvonlarni asosiy vositalar tarkibida hisobga olish orqali biologik aktivlar tasnifini 41-son BHXS talablariga muvofiqlashtirish lozim.

Kelgusi tadqiqotlarda taklif etilgan hisobvaraqlar tizimini raqamli buxgalteriya dasturlariga integratsiyalash hamda turli agrar tarmoqlar (chorvachilik, dehqonchilik, bog'dorchilik) xususiyatlarini hisobga olgan holda analitik hisobni yanada batafsillashtirish masalalarini o'rganish maqsadga muvofiq.

## FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO'YXATI:

1. Alborov, R.A. and Klychova, G.S. (2020) 'Fair value accounting of biological assets: problems and solutions', Vestnik of Kazan State Agrarian University, 15(2), pp. 120–126.
2. Argilés, J.M., García-Blandón, J. and Monllau, T. (2011) 'Fair value versus historical cost-based valuation for biological assets: predictability of financial information', Revista de Contabilidad – Spanish Accounting Review, 14(2), pp. 87–113.
3. Gonçalves, R., Lopes, P. and Craig, R. (2017) 'Value relevance of biological assets under IFRS', Journal of International Accounting, Auditing and Taxation, 29, pp. 118–126.
4. IAS 41 (2023) Agriculture. International Accounting Standard 41. London: IFRS Foundation.
5. Sedláček, J. (2010) 'The methods of valuation in agricultural accounting', Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis, 58(6), pp. 59–66.
6. Terekhov, A.M. (2021) 'Improving the accounting of biological assets in agricultural organizations', Vestnik NGIEI, (3), pp. 88–99.
7. Viruchayeva, A.Ye. (2020) 'Accounting of biological assets in the transition to IFRS', International Accounting, 23(6), pp. 604–618.
8. Węgrzyńska, M. and Nowotarska, A. (2021) 'Determinants of the choice of biological asset valuation methods in agricultural entities', Zeszyty Teoretyczne Rachunkowości, 45(3), pp. 145–162.
9. Болтаев, А.С. (2024) «Биологик активлар бухгалтерия ҳисобини такомиллаштириш масалалари», Иқтисодиёт ва таълим, (2), 112–119-б.
10. Исманов, И.Н. (2023) «Қишлоқ хўжалигида биологик активлар аудити методологияси», Молия ва банк иши, (4), 78–86-б.
11. Ризаев, Н.К. (2022) «Аграр секторда биологик активлар ҳисобини халқаро стандартлар асосида ташкил этиш», Иқтисодий тараққиёт ва таҳлил, 1(2), 65–74-б.
12. Ташназаров, С.Н. (2021) Қишлоқ хўжалиги корхоналарида бухгалтерия ҳисоби. Тошкент: Иқтисод-Молия. 288 б.
13. Ходжаева, М.Я. (2024) «Биологик активлар синтетик ва аналитик ҳисобини ташкил этиш йўналишлари», Иқтисодий тараққиёт ва таҳлил, 2(5), 198–206-б.
14. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2025-yil 15-sentyabrdagi "Moliyaviy hisob tizimini xalqaro talab va standartlarga muvofiq takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-282-son qarori // URL: <https://lex.uz/uz/docs/-7728924>
15. O'zbekiston Respublikasi iqtisodiyot va moliya vazirining 27.12.2024 yilda ro'yxatdan o'tgan "O'zbekiston Respublikasi buxgalteriya hisobi milliy standarti (21-sonli BHMS) "Xo'jalik yurituvchi subyektlarda buxgalteriya hisobining hisobvaraqlar rejasini va uni qo'llash bo'yicha yo'riqnoma"ni tasdiqlash to'g'risida"gi 3593-son buyrug'i // URL: <https://lex.uz/ru/docs/-7282737>



## IQTISODIYOT & TARAQQIYOT

*Ijtimoiy, iqtisodiy, texnologik, ilmiy, ommabop jurnal*

**Ingliz tili muharriri:** Feruz HAKIMOV

**Musahhih:** Zokir ALIBEKOV

**Sahifalovchi va dizayner:** Hasan MAQSUDOV

---

**2026. № 7/1**

---

© Materiallar ko'chirib bosilganda "Yashil" iqtisodiyot va taraqqiyot" jurnali manba sifatida ko'rsatilishi shart. Jurnalda bosilgan material va reklamalardagi dalillarning aniqligiga mualliflar ma'sul. Tahririyat fikri har vaqt ham mualliflar fikriga mos kelamasligi mumkin. Tahririyatga yuborilgan materiallar qaytarilmaydi.

Mazkur jurnalda maqolalar chop etish uchun quyidagi havolalarga maqola, reklama, hikoya va boshqa ijodiy materiallar yuborishingiz mumkin.

Materiallar va reklamalar pullik asosda chop etiladi.

El.Pochta: sq143235@gmail.com

Bot: @iqtisodiyot\_77

Tel.: 93 718 40 07

Jurnalga istalgan payt quyidagi rekvizitlar orqali obuna bo'lishingiz mumkin. Obuna bo'lgach, @iqtisodiyot\_77 telegram sahifamizga to'lov haqidagi ma'lumotni skrinshot yoki foto shaklida jo'natishingizni so'raymiz. Shu asosda har oygi jurnal yangi sonini manzilingizga jo'natamiz.

"Yashil" iqtisodiyot va taraqqiyot" jurnali 03.11.2022-yildan O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Adminstratsiyasi huzuridagi Axborot va ommaviy kommunikatsiyalar agentligi tomonidan №566955 reyestr raqami tartibi bo'yicha ro'yxatdan o'tkazilgan.

**Litsenziya raqami:** №046523. PNFL: 30407832680027

**Manzilimiz:** Toshkent shahar, Mirzo Ulug'bek tumani  
Kumushkon ko'chasi, 26-uy.



Jurnal sayti: <https://yashil-iqtisodiyot-taraqqiyot.uz>