



## IQTISODIYOT & TARAQQIYOT

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

**No6**  
MAXSUS SON



## BAKALAVR TALABALARINIG MAQOLALARI TO'PLAMI



ISSN: 2992-8982

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

**2025**



## 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

### 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 Shoira Azimovna, 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.  
Utayev Uktam Choriyevich, O'z.Respub. Bosh prokuraturasi boshqarma boshlig'i o'rinbosari  
Ochilov Farkhod, O'zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasi IJQKD boshlig'i  
Buzrukxonov 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 nomzodi (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

*Elektron nashr. 356 sahifa.*

*E'lon qilishga 2025-yil mayda ruxsat etildi.*



## IQTISODIYOT & TARAQQIYOT

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

### Editorial board:

- Salimov Okil Umrzokovich**, Academician of the Academy of Sciences of Uzbekistan  
**Abdurakhmanov Kalandar Khodjavevich**, Academician of the Academy of Sciences of Uzbekistan  
**Sharipov Kongiratbay 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  
**Utayev Uktam Choriyevich**, Deputy Head of Department, Prosecutor General's Office of Uzbekistan  
**Ochilov Farkhod**, Head of DCEC, Prosecutor General's Office of Uzbekistan  
**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 Viktorovna**, Candidate of Economic Sciences (Moscow)  
**Nosirova Nargiza Jamoliddin kizi**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economic Sciences, Associate Professor  
**Sevil Piriyeva Karaman**, Doctor of Philosophy (PhD) (Turkey)  
**Mirzaliyev Sanjar Makhmatjon ugli**, Head of the Department of Scientific Research and Innovations, TSUE  
**Ochilov Bobur Bakhtiyor ugli**, Senior lecturer at TSUI

## 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

## 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 Ilkhomiddin**, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor  
**Khakimov Ziyodulla Akhmadovich**, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor  
**Kamilova Iroda Khusniddinovna**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economics  
**Gafurov Doniyor Orifovich**, Doctor of Philosophy (PhD) in Pedagogy  
**Fayziyev Oybek Rakhimovich**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economics, Associate Professor  
**Tukhtabayev Jamshid Sharafetdinovich**, Doctor of Philosophy (PhD) in Economics, Associate Professor  
**Khamidova Faridakhon Abdulkarimovna**, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor  
**Yakhshiboyeva Laylo Abdisattorovna**, Senior Lecturer  
**Babayeva Zuhra Yuldashevna**, Independent Researcher

- 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'zR Tabiat resurslari vazirligi, O'zR Bosh prokuraturasi huzuridagi IJQK 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 28-fevraldagi 333/5-sonli qarori bilan ro'yxatdan o'tkazilgan.



# MUNDARIJA

|  |     |
|--|-----|
| Strategies for achieving sustainable growth through green economy transition.....                            | 14  |
| Umida Kakhramonova Gayratovna, Tillayev Khurshidjon Sulaymon oglu  |     |
| Current state and development prospects of tourism: comparative analysis<br>and Uzbekistan's experience..... | 20  |
| Risolatbonu Shakhzodova, Laziza Khalilova, Nabijonov Biloliddin, Aziza Usmanova                              |     |
| Инновационные подходы к повышению эффективности корпоративного управления.....                               | 26  |
| Тлеумуратова Мадинабону Дилмурат кизи, Уринов Бабур Насиллоевич  |     |
| Startup проекты и их реализация .....  | 30  |
| Ёдгорова Мухайе Шухратовна, Иминова Наргиза Акрамовна  |     |
| Methodology of Teaching English: Traditional and Modern Approaches .....                                     | 34  |
| Ravshanova Ziyoda Qahramon Qizi, Xoliqova Dilafruz Shuhratovna   |     |
| Государственный кредит и государственный долг.....   | 37  |
| Срождиддинова З.Х., Тухтасинова Д.Н.   |     |
| Сравнительный анализ реформ государственных финансов в Китае и Грузии:<br>уроки для Узбекистана .....        | 42  |
| Срождиддинова Зарина Хайриддиновна, Шарифзода Мубина Дилмуроджон кизи  |     |
| Korxonalarda asosiy vositalar hisobini yuritishni takomillashtirish .....                                    | 49  |
| Shakarov Shahzod Sobir o'g'li, Po'latov Xudoyberdi Uktamovich, Esanov Oybek Madatovich                       |     |
| Sustainable consumption and production: economic challenges and solutions.....                               | 55  |
| Abdullayev Abdug'ofur, Abdubaxromov Abduazim, Eshniyozov Ozodbek, Azizbek Abdullayev                         |     |
| Traffic congestion in Uzbekistan: causes and strategic solutions .....                                       | 60  |
| Abdulloh Qodirov, Imron Egamberdiyev, Isomiddin Ravshanov, Munisa Bekmirzayeva                               |     |
| The relationship between corruption and economic growth.....   | 64  |
| Jurayev Jo'rabek, Abdullayeva Aziza, Mamatova Sarvinoz, Maha Ibrahim   |     |
| Crisis management in the tourism industry .....  | 74  |
| Ikromova Munisa, Bahodirova Mohigul, Xalimova Dilbar, Abdullajonova Muslimabonu                              |     |
| Impact of the touristic indicators on the poverty rate.....  | 80  |
| Abdumanova Maftuna, Azizova Ruhshona, Shavkatova Mubiynabonu, Durдона Bahodirova                             |     |
| Bringing sustainability: the role of the green economy in enhancing resource efficiency .....                | 91  |
| Salokhiddinova Farangiz, Mardonov MuhammadYusuf, Shovkiyeva Munisa, Ahmadova Xurshida                        |     |
| The relationship between innovation and environmental emissions.....   | 98  |
| Mamadiyorova Ruxshona, Nurullayev Asliddin, Abduraimov Sardor Anvar o'g'li, Aysayeva E'zoza                  |     |
| Green finance unlocked: innovations, challenges in Uzbekistan's perspectives.....                            | 107 |
| Dildora Khodjaeva Mukhamedkhodjaevna, Jamolova Madina Talgatovna, Lola Qidiralieva Ulug'bekovna              |     |
| Turning the tide: how Uzbekistan can tackle its water crisis .....   | 115 |
| Rixsiboyev Mirhaydar, Orazov Kamron, Baratov Shakhriyor, Bahromjon Urmanov                                   |     |
| Drivers and losses of economic development of Tashkent: a desk study.....                                    | 125 |
| Zaribbaeva Komila Ulugbek qizi, Durдона Davletova  |     |
| The digital economy in Uzbekistan: challenges and opportunities.....   | 133 |
| Ro'zmatov Asror, Bo'riyev Javohir, Safarov Habibullo, Mubina Toirova   |     |
| Analysis of water consumption in Uzbekistan .....  | 139 |
| Rayimjonova Gulsora, Sarvinoz Murodova, Yahyoyeva Nurhayo, Durдона Zaynutdinova                              |     |



|  |     |
|--|-----|
| Global leadership and cross-cultural management: an empirical analysis of intercultural communication competence (icc) in uzbekistan .....         | 144 |
| <b>Dr. Eka Surchman, ST, MT, Annisa ciptagustia, SE, M.SI, Abdurakhmanova Iroda Gulmurod qizi</b>  |     |
| iqtsodiy masalalarni matritsa nazariyasi asosida modellashtirish va python dasturlash tilida yechish .....   | 154 |
| <b>Tojiyev Ilhom Ibraimovich, To'rayeva Feruza Dilmurodovna, Namozova Barchinoy G'ayrat qizi, Baxronova Zuhra Otaniyoz qizi</b>                    |     |
| Raqamli to'lov tizimlarining naqd pulsiz iqtisodiyotga o'tishdagi o'rni .....  | 167 |
| <b>Jo'rabekova Xumora Muzaffar qizi, Saidov Rasul Boltabayevich</b>  |     |
| Рост зеленой экономики во всем мире .....  | 172 |
| <b>Баймурадова Зилола Алишеровна, Бобуржон Бахриддинович Избосаров</b>   |     |
| Raqamli iqtisodiyotda soliq boshqaruvining transformatsiyasi: soliq tizimining avtomatlashtirilishi samarasi .....                                 | 181 |
| <b>Xodjamov Asliddin O'ktam o'g'li, Maqsudov Bunyod Abdusamat o'g'li</b>   |     |
| Problems and prospects of developing small business in uzbekistan under the conditions of a green economy .....                                    | 187 |
| <b>Baymuradova Zilola Alisherovna, Boburjon Bahriddinovich Izbosarov</b>   |     |
| Turizm va mehmondo'stlikning mamlakat ijtimoiy-iqtisodiy taraqqiyotiga ta'siri .....   | 197 |
| <b>Anvarova Muhsinaxon Otabek qizi</b>   |     |
| Zamonaviy mehnat bozorida axborot asimmetriyasi va uning oqibatlari .....  | 203 |
| <b>Tojiyev Sherdorbek Elmurod o'g'li, Ergashev Axmadjon Maxmudjon o'g'li</b>   |     |
| Mintaqa iqtisodiyotini rivojlantirishda xususiy tadbirkorlikni o'rni .....   | 206 |
| <b>Ergasheva Dilnoza Anvar qizi, Absamatov Asqar Ergashovich</b>   |     |
| Ipoteka kreditlash tizimini takomillashtirishning amaliy yo'nalishlari .....   | 211 |
| <b>Almuratova Nurlio'Imasoy Naym qizi</b>  |     |
| Xususiy sektorni moliyalashtirishning ichki va tashqi mexanizmlari va boshqaruv tizimlarini takomillashtirishning ayrim istiqbolli tomonlari ..... | 214 |
| <b>Ametov Quvandik Mamatjanovich, Karrieva Dildora Ruslan qizi</b>   |     |
| Yashil energetika - barqaror iqtisodiyotning kaliti sifatida .....   | 219 |
| <b>Sharipboyev Husanboy Marks o'g'li, Umirov Islombek Furkatovich</b>  |     |
| Moliyaviy regulyatsiya va fiskal siyosat orqali xufyona iqtisodiyot ulushini qisqartirishning nazariy asoslari .....                               | 225 |
| <b>Abdurasulov Xumoyun Jalil o'g'li, Axmedov Xasan Ruzibayevich</b>  |     |
| The importance of foreign investments in the economic development of the country .....   | 229 |
| <b>Rahmonov Samandar, K.J. Matkarimov</b>  |     |
| Nostandart bandlik tushunchasi va uning mintaqani rivojlantirishdagi ahamiyati .....   | 235 |
| <b>Abdikarimova Zuxra Baxramovna, Saida Eshchanova</b>   |     |
| O'zbekistonda hududlarning soliq salohiyatini aniqlash metodologiyasini takomillashtirish .....  | 240 |
| <b>Poyonov Otabek Abdiqaxxor o'g'li, Almardonov Muxamadi Ibragimovich, Tuxtabayev Jamshid Sharafetdinovich</b>                                     |     |
| Xorazm viloyatida yashil iqtisodiyotni yo'lga qo'yishdagi muammolar va ularga innovatsion yondashuv .....  | 244 |
| <b>Ravshanbekova Madina Davlatboy qizi</b>   |     |
| O'zbekiston xalqaro bozorga integratsiyalashuv jarayonida qishloq xo'jaligi ayrim mahsulotlarini yetishtirishning o'ziga xos jihatlari .....       | 247 |
| <b>O'razboyeva Farangiz Quadrat qizi, Ametov Quvandik Mamatjanovich</b>  |     |
| The role of profitability in evaluating enterprise performance .....   | 251 |
| <b>Kholiqulov A.N., Khlomurodova S.A.</b>  |     |



|  |     |
|--|-----|
| Yaponiyada demografik muammo va uning iqtisodiyotga ta'siri.....   | 256 |
| <b>Mamatov Sardor Ilyasovich, Shoydulova Maftuna Zafar qizi</b>  |     |
| Yashil iqtisodiyotni rivojlantirish tajribalari.....   | 262 |
| <b>Nurmetova Muyassar Jumanazarovna, Otamuratova Dilnoza Dilmurod qizi</b>   |     |
| Sanoat korxonalarida asosiy kapitalga kiritilayotgan investitsiyalarining tahlili.....   | 265 |
| <b>Islomov Shuhrat Marufjonovich, Qarshiev Avazbek Sa'dullaevich</b>   |     |
| Talabalarda moliyaviy savodxonlikni shakllantirishda Pareto qoidasini tadbiiq etishning muhim xususiyatlari.....                       | 272 |
| <b>Foziljonova Niholaxon Fayoz qizi, Nasrullayev Omonulloxon Nodirjon o'g'li, Asqarov Abrorjon Xayitmirzayevich</b>                    |     |
| Sanoat siyosatining nazariy va empirik asoslari.....   | 277 |
| <b>Sobirxo'jayev Xadyatillo, Hashimov P.Z.</b>   |     |
| Yashil iqtisodiyot sharoitida energiya samaradorligining milliy iqtisodiyotga ta'siri.....   | 284 |
| <b>Allanazarov Ravshan Shavkat o'g'li, Samadqulov Muhammadjon</b>  |     |
| Yashil biznes: Muqarrar kelajak va yangi imkoniyatlar.....   | 290 |
| <b>Shirinxon Axmadova, Xaydarov Nomozali Xolmirzayevich</b>  |     |
| Katta ma'lumotlar tahlili va ularni biznes qarorlarini qabul qilishda samarali foydalanish.....  | 296 |
| <b>Allanazarov Ravshan Shavkat o'g'li, Samadqulov Muhammadjon</b>  |     |
| Startaplar uchun marketing strategiyalari: Bozor tahlilidan brendgacha.....  | 301 |
| <b>Qodirov Sardor Qosimjonovich</b>  |     |
| O'zbekiston sharoitida zamonaviy ishlab chiqarishni boshqarishda yashil iqtisodiyotning o'rni.....                                     | 305 |
| <b>Mo'ydinjonova Durdonaxon Ilhomjon qizi, Ismanov Ibrohim Nabiyevich</b>  |     |
| Suv resurslari ustidan nazorat va mintaqaviy siyosat: O'rta Osiyo davlatlari o'rtasidagi iqlim ziddiyatlari.....                       | 311 |
| <b>Qodirov Abubakr Nodirxon o'g'li, Egamberdiyev Muzaffar</b>  |     |
| Tijorat banklarda zamonaviy ekotizim xizmatlarini takomillashtirish.....   | 320 |
| <b>Abduvaliyev Mirjalol Ikrom o'g'li, Po'latov Laziz Akmal o'g'li, Axmedov A.S</b>   |     |
| Особенности кредитной поддержки субъектов предпринимательства в сфере туризма и факторы препятствующие его развитию.....               | 327 |
| <b>Мукарова Сарвиноз Маликовна, Каримова Азиза Махомадризовевна</b>  |     |
| O'zbekistonda "Yashil iqtisodiyot"ga o'tishda kichik va o'rta biznesning o'rni va imkoniyatlari.....                                   | 333 |
| <b>Shoydulova Maftuna Zafar qizi, Jobborov Anvar Egamberdiyevich</b>   |     |
| Yashil iqtisodiyotga o'tish sharoitida barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash hamda davlat iqtisodiy siyosatini takomillashtirish..... | 338 |
| <b>Qurbonov Xusrav Xudoyberdi o'g'li, Allayarov Suxrob Rustamovich</b>   |     |
| Bank xizmatlari orqali korxonalar va tashkilotlarning raqobatbardoshligini oshirish.....   | 343 |
| <b>Abdilxatov Ulug'bek Abdalquddus o'g'li, Bazarova Gulnora Gulamovna</b>  |     |
| Balance of payments indicators and their impact on the stability of the national currency.....   | 349 |
| <b>Ismoilova Intizor Mansurbek qizi, Berdikulova Sevinch Toxir kizi</b>  |     |
| Dunyodagi eng muvaffaqiyatli insonlar va ularning insoniyat hayotiga olib kirgan buyuk kashfiyotlari.....                              | 353 |
| <b>Charosxon Shakirova Akmal qizi, Xolmurotova Diyoraxon</b>   |     |



# DUNYODAGI ENG MUVAFFAQIYATLI INSONLAR VA ULARNING INSONIYAT HAYOTIGA OLIB KIRGAN BUYUK KASHFIYOTLARI



**Charosxon Shakirova Akmal qizi**  
Renessans Ta'lim Universiteti talabasi  
Pochta: shakirova.charos@gmail.com

Ilmiy rahbar:  
**Xolmurotova Diyoraxon**  
i.f.d (phd)

**Abstract:** Ushbu maqolada insoniyat tarixida ulkan muvaffaqiyatlarga erishgan shaxslarning faoliyati va ularning kashfiyotlari tahlil qilinadi. Ilm-fan, texnologiya, biznes va san'at sohalarida o'z izini qoldirgan yetakchi shaxslarning innovatsiyalari butun dunyo taraqqiyotiga qanday ta'sir ko'rsatgani yoritiladi.

**Key words:** muvaffaqiyat, innovatsiya, biznes, ixtiro, tadbirkorlik, kashfiyot, ilm-fan, texnologiya.

**Annotatsiya:** This article analyzes the activities and discoveries of individuals who have achieved great success in human history. It highlights how the innovations of leading figures who left their mark in science, technology, business, and art have influenced the progress of the world.

**Kalit so'zlar:** success, innovation, business, invention, entrepreneurship, discovery, science, technology.

**Аннотация:** В данной статье анализируется деятельность выдающихся личностей, добившихся грандиозных успехов в истории человечества, и их открытия. Освещается, как инновации ведущих личностей, оставивших свой след в науке, технологии, бизнесе и искусстве, повлияли на прогресс всего мира.

**Ключевые слова:** успех, инновация, бизнес, изобретение, предпринимательство, открытие, наука, технология.

## KIRISH

Muvaffaqiyatning turli ta'riflari mavjud bo'lsa-da, uning eng muhim jihati insoniyat hayotiga ijobiy o'zgarish olib kirishdir. Tarix davomida ko'plab olimlar, tadbirkorlar va ixtirochilar o'z kashfiyotlari bilan jamiyat rivojiga ulkan hissa qo'shgan. Bugungi kunda biz foydalanayotgan ko'plab texnologiyalar, biznes modellar va ilmiy yutuqlar shu insonlarning izlanishlari natijasidir.

Ushbu maqolada dunyodagi eng muvaffaqiyatli insonlar va ularning insoniyatga olib kelgan buyuk kashfiyotlari tahlil qilinadi.

## MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHAHRI

Ilm-fan va texnologiya insoniyat taraqqiyotining asosiy dvigateli hisoblanadi. Quyidagi olimlar o'z ixtirolari bilan dunyo rivojiga ulkan hissa qo'shgan:

Isaac Newton (1643–1727) – Mexanika qonunlari, tortishish kuchi nazariyasini fizikaning fundamental tamoyillarini yaratgan olimdir. Uning “Mexikaning uch asosiy qonuni” va “Gravitatsiya nazariyasi” butun dunyo



fizika va muhandisligining rivojlanishiga turtki bo'ldi. Newtonning ishlari zamonaviy muhandislik, aviatsiya va astronomiya fanlariga asos yaratgan.

Albert Einstein (1879–1955) –  $E = mc^2$  formulasi hamda maxsus va umumiy nisbiylik nazariyasi hozirgi fizika va koinot haqidagi bilimlarimizni tubdan o'zgartirdi. Uning ishlari yadroviy energetika va kvant mexanikasining rivojlanishiga asos bo'ldi.

Nikola Tesla (1856–1943) – Zamonaviy elektr energiya tizimlarining asoschisi. U o'zgaruvchan tok (AC) tizimi va simsiz energiya uzatish bo'yicha tadqiqotlari bilan butun dunyo energetika tizimini rivojlantirdi.

Thomas Edison (1847–1931) – Lampochka, fonograf va boshqa ko'plab ixtirolari bilan zamonaviy sanoatni rivojlantirishga hissa qo'shdi.

Bu olimlarning kashfiyotlari hozirgi kundagi ilm-fan va texnologiya rivojiga zamin yaratdi.

Bugungi global iqtisodiy tizimda biznes va tadbirkorlik muhim rol o'ynaydi. Quyidagi insonlar o'z biznes faoliyatlari orqali dunyoni o'zgartirgan:

Henry Ford (1863–1947). Ford konveyer tizimi va seriyali avtomobil ishlab chiqarish usullarini ishlab chiqqan. Uning "Ford Motor Company" kompaniyasi avtomobil sanoatini rivojlantirib, transportni keng ommaga yetkazdi.

Steve Jobs (1955–2011) – Apple brendi orqali shaxsiy kompyuterlar, smartfonlar va raqamli texnologiyalarni rivojlantirdi.. Uning "iPhone", "iPad" va "MacBook" kabi mahsulotlari butun dunyo texnologik sanoatiga katta ta'sir ko'rsatdi.

Elon Musk (1971–hozirgacha) – SpaceX, Tesla, Neuralink va Starlink kabi loyihalari orqali dunyoni texnologik jihatdan rivojlantirishga ulkan hissa qo'shdi. Uning Marsni kolonizatsiya qilish rejasi butun insoniyatning kelajagini o'zgartirishi mumkin.

Jeff Bezos (1964–hozirgacha) – Amazon kompaniyasi orqali onlayn savdo inqilobini amalga oshirdi.

Ushbu tadbirkorlar o'z biznes strategiyalari va innovatsion yondashuvlari orqali butun dunyo iqtisodiyotiga ta'sir ko'rsatgan.

Tibbiyot va biologiya sohasida ham buyuk ixtirolar insoniyat hayotini sezilarli darajada yaxshiladi:

Louis Pasteur (1822–1895) – Mikrobiologiya faniga asos soldi va emlash tizimini ishlab chiqdi.

Alexander Fleming (1881–1955) – Penisillinni kashf etib, antibiotiklar davrini boshlab berdi.

Jonas Salk (1914–1995) – Poliomyelitga qarshi vaksina yaratdi.

Ushbu olimlarning ishlari tufayli ko'plab yuqumli kasalliklar yo'q qilindi va tibbiyot sohasida katta taraqqiyotga erishildi.

Madaniyat va san'at sohasida ham o'zgarishlar yaratgan shaxslar bor:

William Shakespeare (1564–1616) – Adabiyotga ulkan hissa qo'shgan dramaturg.

Leonardo da Vinci (1452–1519) – San'at va ilm-fan sohasida inqilobiy ishlarni amalga oshirgan.

Martin Luther King Jr. (1929–1968) – Inson huquqlari uchun kurashib, dunyoda ijtimoiy tenglikni targ'ib qilgan.

Ularning faoliyati jamiyat taraqqiyotiga beqiyos hissa qo'shdi.

## TADQIQOT METODOLOGIYASI

Maqolada muallif tomonidan ilmiy abstraksiyalash, qiyosiy tahlil, ilmiy tahlil, induksiya va deduksiya usullaridan foydalanilgan.

## TAHLIL VA NATIJALAR

Dunyodagi eng muvaffaqiyatli insonlar o'z faoliyati va innovatsiyalari bilan insoniyat tarixini o'zgartirganlar., bugungi kunda biz yashayotgan dunyoning shakllanishiga bevosita ta'sir ko'rsatgan. Ushbu shaxslarning hayoti va kashfiyotlarini o'rganish kelajak avlodlarga ilhom manbai bo'lib xizmat qiladi. Ushbu insonlar nafaqat o'z sohasida innovatsiyalar yaratgan, balki jamiyat taraqqiyotini yangi bosqichga olib chiqqan. Ularning kashfiyotlari tufayli insoniyat hayoti sezilarli darajada yengillashdi, yangi imkoniyatlar eshigi ochildi va fan-texnika rivojlandi. Ular qoldirgan meros kundalik hayotida, iqtisodiyotda, tibbiyotda va madaniyatda yaqqol namoyon bo'lmoqda. Har bir buyuk shaxs o'z oldiga ulkan maqsadlar qo'ygan va ularga erishish yo'lida fidokorona mehnat qilgan. Ularning qaysi sohada bo'lishidan qat'i nazar, qoldirgan izlari butun dunyo taraqqiyotiga hissa qo'shgan. Ularning har biri o'z davrida mavjud muammolarga yechim topishga harakat qilgan va innovatsion yondashuv orqali insoniyat hayotini yaxshilashga intilgan. Muvaffaqiyatli insonlarning o'ziga xos xususiyatlari – qat'iyat, ijodkorlik, mehnatsevarlik va fidoyilik – har qanday sohaga tegishli bo'lib, bu fazilatlar har birimiz uchun ibrat bo'lishi mumkin. Bugungi kunda ham yangi avlod vakillari ushbu buyuk shaxslarning izidan borib, dunyoni o'zgartirishni davom ettirmoqda. Shu sababli, biz bunday insonlarning tajribasidan o'rganib, o'z faoliyatimizda ulardan ilhom olishimiz zarur. Ularning hayoti va yutuqlaridan saboq olib, jamiyatimiz rivojiga o'z hissamizni



qo'shishimiz kerak. Har bir inson o'z sohasida yangi imkoniyatlarni kashf etishi, ijodkorlik bilan yondashishi va kelajak avlodlarga ilhom manbai bo'lishi lozim. Ularning hikoyalari shuni ko'rsatadiki, har qanday innovatsiya va muvaffaqiyat insonning ishonchi va mehnati natijasidir. Ular ortida qolgan innovatsiyalar, texnologik yutuqlar va ilmiy kashfiyotlar hozirgi zamon jamiyatining ajralmas qismiga aylangan. Masalan, Nyutonning fizika qonunlari bo'lmaganida, bugungi texnologiyalar rivojlanmagan bo'lar edi. Eynshteynning nisbiylik nazariyasi bo'lmasa, zamonaviy fizika va kosmologiya rivojlanmagan bo'lar edi. Tesla bo'lmaganida, elektr energiyasidan keng foydalanish hozirgidek qulay va samarali bo'lmagan edi.

Biznes sohasida ham buyuk shaxslar insoniyat taraqqiyotini yangi bosqichga olib chiqdi. Stiv Jobs texnologik inqilobga sabab bo'ldi va bugungi zamonaviy mobil qurilmalar, shaxsiy kompyuterlar paydo bo'lishiga asos soldi. Ilon Mask insoniyatning kelajagini Mars bilan bog'lash maqsadida yirik loyihalarni amalga oshirdi va elektr transport vositalarini rivojlantirdi. Jeff Bezos esa elektron tijoratni ommalashtirib, savdo tizimini butunlay o'zgartirdi.

Tibbiyot sohasida Paster, Salk va boshqa olimlar inson hayotini saqlab qolish uchun fundamental kashfiyotlar qilishdi. Ularning sa'y-harakatlari tufayli yuqumli kasalliklarning oldi olindi, hayot davomiyligi oshdi va insonlarning salomatligi yaxshilandi.

San'at va madaniyat sohasida ham tarixda nom qoldirgan buyuk shaxslar mavjud. Leonardo da Vinchi o'zining san'at asarlari va ilmiy izlanishlari bilan bir necha sohalarda tengsiz iste'dod sohibi bo'ldi. Uilyam Shekspir o'zining o'lmas asarlari bilan adabiyotga katta ta'sir ko'rsatdi. Bob Marley esa musiqasi orqali butun dunyo bo'ylab tinchlik va erkinlik g'oyalarini targ'ib qildi.

## XULOSA VA TAKLIFLAR

Muvaffaqiyatga erishgan insonlarning hayoti shuni ko'rsatadiki, intizom, mehnat va ijodkorlik har qanday sohada yutuqlarga olib keladi. Ularning tajribasidan saboq olib, kelajak avlodlar ham innovatsiyalar yaratishda davom etishlari lozim. Muvaffaqiyat sari yo'l har doim ham oson bo'lmagan, ammo qat'iyat va intizom bilan har qanday yutuqqa erishish mumkin.

### FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO'YXATI

1. Newton I. Principia Mathematica, 1687.
2. Nyuton I. "Tabiat falsafasining matematik asoslari".
3. Einstein A. Relativity: The Special and the General Theory, 1916. Eynshteyn A. "Nisbiylik nazariyasi".
4. Tesla N. My Inventions, 1919. Mask I. "Kelajakni yaratish: Tesla, SpaceX va missionerlik yondashuvi".
5. Isaacson W. Steve Jobs, Simon & Schuster, 2011. Jobs S. "Apple tarixi".
6. Vance A. Elon Musk: Tesla, SpaceX, and the Quest for a Fantastic Future, HarperCollins, 2015.
7. Shekspir U. "Tragediyalar va komediyalar".
8. Pasteur L. Studies on Fermentation, 1876. Paster L. "Mikrobiologiya asoslari".
9. Fleming A. On the Antibacterial Action of Cultures of a Penicillium, 1929.



## IQTISODIYOT & TARAQQIYOT

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

**Ingliz tili muharriri:** Feruz Hakimov

**Musahhih:** Zokir ALIBEKOV

**Sahifalovchi va dizayner:** Oloviddin Sobir o'g'li

### 6-Maxsus son. Bakalavr talabalarining maqolalari to'plami

© 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 kelmasligi 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.

EI.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>