

ISSN:
3060-5245
ILMIY-AMALIY
ELEKTRON JURNAL

.....

2026



Агробизнес, наука и
технология

AGROBIZNES FAN VA TEKNOLOGIYALAR

Agribusiness, science and
technology

Iyun № 6, 2026

№ 083688



Platform &
workflow by

OJS / PKP
.....

Toshkent-2026

BOSH MUHARRIR

Oblomuradov Narzullo Naimovich – i.f.d. (DSc), professor.

Bosh muharrir o'rinbosarlari:

Islamov Soxib Yaxshibekovich – q.x.f.d. (DSc), professor.

Sultonov Kamoliddin Sadriiddinovich – q.x.f.d. (DSc), professor.

Farmonov To'lg'in Xayitmurodovich – i.f.d. (DSc), professor.

Muharrir:

Beglayev Uchqun Xurramovich – i.f.f.d. (PhD), dotsent.

Tahrir hay'atining xalqaro a'zolari:

Kusainov Xalel Xaymullayevich – i.f.d. professor (Qozog'iston davlat texnologiya universiteti)

Vilija Aleknevičienė – i.f.d. professor (Universitet Vitoval Velikogo)

Gilbert Ludwig – professor, (Jamk University of Applied Sciences)

Bobojonov Ixtiyor Baxtiyorovich – i.f.d. professor (Germaniyaning Leybnits nomidagi Markaziy Osiyoda qishloq xo'jaligini rivojlantirish instituti (IAMO))

Daiva Makutenė – professor, (Vitautas Magnus universiteti, Litva)

Xaitboyeva Nargiza Alikulovna - i.f.d. dotsent (Tojikiston davlat huquq, biznes va siyosat universiteti)

Tahrir hay'ati:**08.00.00-Iqtisodiyot fanlari:**

Gulyamov Saidasror Saidaxmedovich – i.f.d. (DSc), professor;

Saidov Muxammad-Ali Xakimovich – i.f.d. (DSc), professor;

Rustamova Iroda Baxramjanovna – i.f.d. (DSc), professor;

Ochilov Ilhom Sayitqulovich – i.f.d. (DSc), professor;

Askarov Nazimjon Niyozovich – i.f.d. (DSc), professor;

Abdullayev Altinbek Yangibayevich – i.f.d. (DSc), professor;

Abduvasilov Abdusiz Abdulazizovich – i.f.n. professor;

Mamadiyarov Dilshad Uralovich – i.f.n. dotsent;

Achilov Mashrab Ulug'bekovich – i.f.f.d. (PhD), dotsent;

Galinova Feryuza Rafikovna – i.f.n. dotsent;

Odilova Dilnozaxon Barnayevna – i.f.f.d. (PhD), dotsent;

Yangiboyev Dilshod G'ulomovich – i.f.f.d. (PhD);

Saidova Dildora Nurmatovna – i.f.n. dotsent;

Dexkanova Nilufar Sagdullayevna – i.f.f.d. (PhD), dotsent;

Roziqov Jahongir Mustaqim o'g'li – i.f.f.d. (PhD), dotsent;

Boltayev Nurali Shiramatovich – i.f.f.d. (PhD), dotsent;

Ibragimova Madina Ismoilovna – i.f.f.d. (PhD), dotsent.

06.00.00-Qishloq xo'jaligi fanlari:

Shokirov Alisher Djuraboyevich – q.x.f.d. (DSc), professor;

Mardanov Husniddin Xolbozorovich – q.x.f.d. (DSc);

Abdiyev Fozil Rashidovich – q.x.f.d. (DSc);

Sattorov Maqsud Axtamovich – q.x.f.d. (DSc);

Yuldashov Nurbek Ergashovich – v.f.d. (DSc);

Xalmirzayev Dilmurad Kamilovich – q.x.f.d. (DSc), dotsent;

Namazov Ixtiyor Choriyevich – q.x.f.d. (DSc), professor;

Eshonqulov Jamoliddin Saporboy o'g'li – q.x.f.d. (DSc), professor;

Abdullayev Anvar Kodirullayevich – b.f.n., katta ilmiy xodim;

Atabayev Ma'ruf Maxmudovich – q.x.f.n. professor;

Safarov Asqar Asadullayevich – q.x.f.f.d. (PhD), dotsent;

Mustafakulov Davron Mamatqulovich – q.x.f.f.d. (PhD), dotsent;

Kasimov Botir Sadriiddinovich – q.x.f.f.d. (PhD);

Akramov Umidilla Ikramdjanovich – q.x.f.n. dotsent;

Elboboyev Abdug'ani Shuxrat o'g'li – q.x.f.f.d. (PhD);

Muxammadov Yo'ldoshbek Akmal o'g'li – q.x.f.f.d. (PhD);

Maxmudova Shaxnoza Abdufattaxovna – q.x.f.f.d. (PhD), dotsent;

Idrisov Xusanjon Abdujabborovich – q.x.f.f.d. (PhD), dotsent.

MUASSIS

Toshkent davlat agrar
universiteti

ALOQA UCHUN MA'LUMOTLAR

Manzil: Toshkent viloyati, Qibray
tumani, Universitet ko'chasi, 2-uy.

Jurnalning telegram manzili:

E-mail: licht-1989@mail.ru

Jurnalning rasmiy sayti:
<https://www.agrobiznesjournal.uz>

Tel: +(998) 93 439 30 00

Jurnalning ilmiyligi:

Ma'lumot uchun, OAK
Rayosatining 30.11.2024-yildagi
№364/5-sonli qarori bilan
08.00.00-Iqtisodiyot fanlari
bo'yicha, 08.05.2025-yildagi
№370/5-sonli qarori bilan
06.00.00-Qishloq xo'jaligi fanlari
bo'yicha "Dissertatsiyalar asosiy
ilmiy natijalarini chop etish
tavsiya etilgan milliy ilmiy
nashrlar ro'yxati"ga kiritilgan.

Elektron nashr, 907 sahifa.
E'lon qilishga 2026-yil 30-iyunda
ruxsat etildi.

“AGROBIZNES, FAN VA TEKNOLOGIYALAR” ILMIY-AMALIY ELEKTRON JURNALI

08.00.00 – IQTISODIYOT FANLARI

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.

06.00.00 – QISHLOQ XO‘JALIGI FANLARI

06.01.01 – Umumiy dehqonchilik. Paxtachilik
06.01.02 – Melioratsiya va sug‘orma dehqonchilik
06.01.03 – Agrotuproqshunoslik va agrofizika
06.01.05 – Seleksiya va urug‘chilik
06.01.06 – Sabzavotchilik
06.01.07 – Mevachilik va uzumchilik
06.01.08 – O‘simlikshunoslik
06.01.09 – O‘simliklarni himoya qilish
06.01.11 – Qishloq xo‘jaligi mahsulotlarini saqlash va qayta ishlash
06.02.02 – Qishloq xo‘jaligi hayvonlarini oziqlantirish va ozuqa tayyorlash texnologiyasi
06.02.03 – Xususiy zootexniya. Chorvachilik mahsulotlarini ishlab chiqarish texnologiyasi
06.03.01 – O‘rmon ekinlari. Seleksiya, urug‘chilik va shaharlarni ko‘kalamzorlashtirish. O‘rmonlar agromelioratsiyasi va himoya o‘rmonlarini barpo etish, Dorivor o‘simliklar introduktsiyasi, yetishtirish texnologiyasi va agrofarmekologiyasi.





MUNDARIJA

IQTISODIYOT FANLARI

BAKAYEV ZIYOVUDDINXON TOSHBOLTA O‘G‘LI

Turizm va mehmondo‘stlik sohasining iqtisodiy mohiyati va ahamiyati.....16

ИБРАГИМОВА МАДИНА ИСМОИЛОВНА

Инвестиции в человеческий капитал как фактор экономического роста.....25

MAXMUDOV JASURBEK ERGASHEVICH

Investitsion salohiyatni oshirishda kichik biznes va xususiy tadbirkorlikning o‘rni.....35

MUROTOSIMOV SHOXRUX ABDISALIMOVICH

Korporativ ijtimoiy boshqaruv tizimini rivojlantirishda ESG tamoyillari va raqamli texnologiyalarning roli.....43

ESHMIRZAYEV SODIKJON ERKONBOY O‘G‘LI

Sanoat korxonalarida quyosh energetikasi loyihalarining iqtisodiy samaradorligini oshirish.....53

IBROXIMOVA NAFOSAT ABDUSATTOR QIZI

Raqamli iqtisodiyotda mehnat unumdorligini oshirishning innovatsion mexanizmlari.....60

QODIROVA MOHINUR BAHODIR QIZI

Mintaqaviy iqtisodiy rivojlanishni rag‘batlantirishning zamonaviy mexanizmlarini takomillashtirish.....69

XAYDAROVA E‘ZOZA SHUKURULLAYEVNA

Korxonalarda innovatsion salohiyatni boshqarishning rivojlanish tendensiyalari.....78

MAMANOV MUKHAMMADAMIN

Comparative analysis of management strategies for tourism enterprises in developed and developing countries.....84

TOXIROVA NIGORA ZOKIRJON QIZI

Mintaqaviy korxonalar faoliyati samaradorligining tashkiliy va funksional diagnostik rivojlanish tendensiyalari.....96

ODILOVA DILNOZAXON BARNAYEVNA

Sanoat korxonalari raqobatbardoshligini oshirishning usullari.....103





TOSHOV MIRZABEK HAKIMOVICH

Buxoro viloyatida sanoat va turizm integratsiyasi: iqtisodiy samaradorlik tahlili.....107

ABDULLAEV MUZAFFAR ABDUJABBAROVICH

Evaluation of the results of innovation activities, decision-making and its formation.....112

RAHMONOVA TILLA'OV MALIK QIZI

Hududlararo sanoat diversifikatsiyasi asosida mintaqaviy rivojlanishni baholashning iqtisodiy-matematik modellari.....119

IBRAGIMOV AZIZ TURAYEVICH

Buxoro viloyatida erkin iqtisodiy zonalar faoliyati va asosiy ko'rsatkichlari.....125

NIGMATJONOV SARDOR ABDUMANNONOVICH

Hayot faoliyati xavfsizligi fanining fanlararo bog'liqligi: nazariy asoslar va amaliy yondashuv.....138

ИЛХОМЖОНОВА ФОТИМА МУХИДДИНОВНА

Методические основы оценки инвестиционного потенциала регионов....145

RO'ZMETOV NOSIRJON XAMIDJON O'G'LI

O'zbekistonda xorijiy investitsiyalarni jalb qilish samaradorligini oshirishning institutsional mexanizmlari va istiqbollari.....155

RAHMONQULOVA KOMILA MUHAMMADI QIZI

Surxondaryo viloyatida iqtisodiy o'sish omillarining ekonometrik tahlili.....164

ABDUNAZAROV SAIDAXMAT ABDUMALIKOVICH, SHAMSIYEVA DILSHODA ASQARALI QIZI

Korxonalarning raqobatbardoshligini oshirishda innovatsion boshqaruvning roli.....173

OBILOV MIRKOMIL RASHIDOVICH

Investitsiya resurslarini optimal yo'naltirishda moliyaviy savodxonlikning roli.....178

MAMATKULOVA XURSHIDA NASRULLAYEVNA

Xitoy tajribasi asosida O'zbekistonda kichik biznes subyektlari raqobatbardoshligini oshirish yo'llari.....185

OBIDOVA FERUZA YAHYOYEVNA

Korxonalarda yashil menejment tizimini joriy etish samaradorligi.....191





BAZAROVA FAYYOZA TUXTAMURODOVNA

Korxonalar marketing boshqaruvida elektron tijorat va Omni-kanal strategiyalarini qo'llashning asosiy jihatlari.....198

**KUZIYEVA GULNOZA RASHIDOVNA, DILRABO SAYDALIYEVA
BAKHRIDDIN KIZI**

O'zbekiston Respublikasida oliy ta'lim tizimini xalqaro standartlar asosida rivojlantirishda xorijiy investitsiyalarning ahamiyati.....204

**DONIYEV SHAHOB O'TKIR O'G'LI, HALIMOV JAVLONBEK
SHAHRIYOROVICH**

To'g'ridan-to'g'ri xorijiy investitsiyalar va inflyatsiya o'rtasidagi iqtisodiy bog'lanish.....210

OXUNOVA OYGUL USMONJON QIZI

Genderlik tengligi va barqaror mehnat bozorini rivojlantirish: OECD va Markaziy Osiyo mamlakatlarining qiyosiy tahlili.....215

ISLOMOV JAVOHIR ISKANDAR O'G'LI

O'zbekiston tijorat banklarida islomiy moliya darchalari faoliyatining buxgalteriya hisobini yuritish va dasturiy ta'minot integratsiyasi istiqbollari.....221

МУХАММАДИЕВ НАУФАЛБЕК АЗИЗБЕК УГЛИ

Влияние электронной коммерции на рост валового внутреннего продукта нашей страны.....230

TAIROVA ZARNIGOR MAMMAT QIZI

Zamonaviy ishlab chiqarish korxonalarining resurs salohiyatini boshqarish usullari.....238

BAZAROVA FAYYOZA TUXTAMURODOVNA

To'qimachilik tovarlari raqobatbardoshligini oshirishda iste'molchilar xulq-atvorining ta'siri.....248

ЮЛДАШОВА ГАВХАР ХУСНИТДИНОВНА

Приоритетное значение инновационных подходов и стратегического развития в системе корпоративного управления.....257

ABDUSALOMOVA FARIDA OLIMJON QIZI

Raqamli transformatsiyaning xizmat ko'rsatish sohasida bandlik va daromadlarga ta'siri.....262





XASANOVA RAYXON BOZOROVNA

Sun'iy intellekt va raqamli texnologiyalar yordamida banklarda innovatsion faoliyatni rivojlantirish yo'llari.....271

OBIDOVA FERUZA YAHYOYEVNA

Korxonalarda innovatsion madaniyatni shakllantirish mexanizmlari.....279

SULEYMANOV FARRUX RAXIMJON O'G'LI

Markazlashtirilgan va markazlashtirilmagan infratuzilma aktivlarini boshqarish modellari.....284

TURDIMURATOV MAQSUD MUZAFFAROVICH

Iqtisodiyotni modernizatsiya qilish sharoitida qurilish sohasida zamonaviy boshqaruv tizimlarini iqtisodiy ahamiyati.....290

TURUMOVA DILDORA ABDUMANNONOVNA

Tijorat banklarida daromad va xarajatlar hisobining zamonaviy holati va rivojlantirish istiqbollari.....297

SHODMONQULOV KAMOLIDDIN MURODILLAYEVICH

Kichik sanoat zonalarini rivojlantirish orqali hududiy muammolarni bartaraf etish yo'llari.....304

MO'MINOVA KANIZAXON YO'LDASHALI QIZI

Kichik korxonalarda eksport salohiyatini oshirishni davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash.....311

MAXTIMOVA ZARAFSHON OLLOYOROVNA

Tadbirkorlik subyektlari faoliyatida yashil moliyalashtirishga ta'sir etuvchi omillarni optimallashtirish istiqbollari.....322

TAIROVA ZARNIGOR MAMMAT QIZI

O'zbekiston ishlab chiqarish korxonalarining resurs salohiyatidan samarali foydalanish samaradorligini oshirish yo'llari.....333

ASLANOVA DILNOZA FATILLOYEVNA

Qishloq xo'jaligi va turizm integratsiyasi: agroturizmning mintaqaviy iqtisodiyotga ta'siri.....340

SAFAROV BEKZOD ISTAMOVICH

Oliy ta'lim muassasalarida ilmiy-texnik mahsulotlarning mohiyati, turlari va o'ziga xos xususiyatlari.....348





LAZIZ ABDUGHAFFOROVICH URINOV

Main directions of banking services development in Uzbekistan and their impact on efficiency of banking activity.....356

MIRZAYEVA RO'ZIGUL AZAMAT QIZI, ESHQULOVA NASIBA
NORMO'MINOVNA

Qishloq xo'jaligi mahsulotlari eksportini raqamli transformatsiya va barqaror rivojlanish asosida takomillashtirish.....363

SULEYMANOV FARRUX RAXIMJON O'G'LI

Madaniy meros obyektlari va tarixiy binolarni aktivlar menejmenti asosida muhofaza qilish va saqlash metodikasi.....370

SRAJIDINOVA NODIRA SHAVKATOVNA

Sanoat tarmoqlarini ixtisoslashuv va diversifikatsiya asosida rivojlantirishning iqtisodiy samaradorligi.....378

АКАБИРХОДЖАЕВА ДИЛФУЗА РУСТАМОВНА

Оптимизация запасов энергетических ресурсов агропредприятия на основе экономико-математического моделирования в Mathcad.....384

ALIMOVA SHAMSIYA ABIDOVNA

Ta'lim xizmatlari eksporti milliy iqtisodiyotni rivojlantirish omili sifatida.....391

UROZOVA SHAXLO, HAZRATQULOV SHANBOZ

Raqamli iqtisodiyot sharoitida O'zbekistonda investitsiyalarni rivojlantirish yo'llari.....399

ХОДЖАЕВА ДИЛБАР

Сельский туризм как инструмент сокращения бедности сельского населения: опыт и перспективы Бухарской области.....406

KARIMOV SHANBOZZO'JA XAMDAMJON O'G'LI

Turizmi barqaror rivojlantirishda hududiy boshqaruv omillarining ahamiyati.....422

МУХАММАДИЕВА НОДИРА АХМАДОВНА

Территориальный маркетинг в туризме: зарубежный опыт формирования и реализации концепции.....428

SIROJEV NURBEK G'ULOMIDDIN O'G'LI

Raqamli iqtisodiyot sharoitida risklarni boshqarish tizimlarini rivojlantirishning xorij tajribalari.....440





ELBOYEVA SHAXZODA OLIMOVNA

Ipakchilik klasterlari uchun integratsiyalashgan investitsion boshqaruv modeli.....446

URAZMATOV JONIBEK MUSURMANOVICH

Elektron hisob-faktura va real vaqt rejimidagi nazorat mexanizmlarining iqtisodiy tahlili.....459

RAHIMOVA DURDONA RAVSHANOVA

Mintaqa iqtisodiyotini barqaror rivojlantirishda raqamli transformatsiya jarayonlarini takomillashtirish yo'nalishlari.....465

XODJAYEVA MUHAYYO ULMASOVNA

Xalqaro audit standartlarini o'rganishda auditning shakllanishi va turlari.....475

FARMONOV OTABEK HAYITMURODOVICH

O'zbekiston Respublikasi Jahon savdo tashkilotiga a'zoligining qishloq xo'jaligiga ta'siri.....484

UBAYDULLAYEV G'AYRAT ZUVAYTOVICH, G'ANIYEV SARDOR TOSHMURODOVICH

Raqamli transformatsiyaning boshqaruv samaradorligiga ta'sirini empirik tahlil qilish.....491

МАКСУМХАНОВА АЗИЗАХОН МУКАДИРОВНА, САЙДАЛИМОВА ДИЁРАХОН БАХОДИРОВНА, ТУХЛИЕВ НУРИСЛОМ УЧКУН УГЛИ

Развитие деятельности сферы услуг с использованием цифровых технологий.....498

MAHMUDOV FAYZULLA MURODULLAYEVICH

Qashqadaryo viloyatida ijtimoiy soha rivojlanishining asosiy ko'rsatkichlarining ahamiyati.....506

BEGBUTA'EV HASAN ARALOVICH

Barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlashning institutsional omillari.....512

UBAYDULLAYEV G'AYRAT ZUVAYTOVICH, SHODMANOV TOSHEMIR RO'ZIYEVICH

Raqamli transformatsiya va boshqaruv samaradorligini kompleks baholash.....520

BEGBUTA'EV HASAN ARALOVICH

Yashil iqtisodiyot va ekologik investitsiyalarning samaradorligi.....526





YULDASHEVA GULMIRA AZATOVNA

Hududiy sharoitlar asosida qishloq xo'jaligi tarmoqlarida diversifikatsiya jarayonining shakllanishi.....533

G'OFUROVA LOLA RUYIDDINOVNA

Elektron tijoratning tadbirkorlik rivojlanishidagi o'rnini va istiqbollari.....542

MIRZATAEV SALAMAT MURATBAEVICH

Improvement of the scientific basis of the application of smart technologies in reducing ecological risks in the agricultural sector550

XAYDAROV JAHONGIR BAXTIYAROVICH

Parrandachilikning rivojlanish bosqichlari hamda unga mos holda shakllangan xizmatlar turlari.....558

ТАДЖИЕВА САЙЕРА УРАЛОВНА, БОЛТАЕВ ЖАСУРБЕК ГУЛЯМОВИЧ

Территориальный маркетинг, экономическая специализация и конкурентоспособность как факторы развития Бухарской области.....565

QULMATOVA SAYYORA SAFAROVNA

O'zbekiston uy xo'jaliklarida oziq-ovqat mahsulotlariga talabning ekonometrik tahlili va LA-AIDS modeli asosida prognozlash.....577

ISAXODJAEVA ZULFIYA SHUXRATULLAEVNA

O'zbekistonda agrar va elektron tijorat sohaslarida masofaviy raqamli texnologiyalarini tashkiliy-huquqiy asoslari.....585

SAITMURATOV SAITMURAT MASHARIP O'G'LI

Budjet tashkilotlarida ichki auditni xavfga asoslangan metodologiya asosida takomillashtirish.....598

FAXRIDDINOV ABDULHAKIM ZIYAUDDINOVICH

Oziq-ovqat xavfsizligini taminlashda sabzavot ekinlari urug'chiligidagi ahamiyati.....607

XADJIBEKOVA AZIZA AKBAROVNA

Ichki va tashqi turizmni rivojlantirishning nazariy asoslari hamda ijtimoiy-iqtisodiy ahamiyati.....615

KIDIRNIYAZOV AJINIYAZ SHERNIYAZOVICH

Innovative mechanisms of service delivery in construction projects based on artificial intelligence.....621





QURBONOVA XURSHIDA IDIYEVNA, SAXATOVA SHAHZODA

Yashil iqtisodiyot sharoitida sanoat korxonalarining ekologik innovatsion faoliyatini takomillashtirish.....629

XAYDAROV JAHONGIR BAXTIYAROVICH

Toshkent viloyatida parrandachilikda xizmatlar bozorini rivojlantirish.....643

KAMALKARIEVA NILUFAR XALIKBEKOVNA

Tijorat banklarida kadrlar salohiyatini boshqarish samaradorligini baholashning istiqbolli ko'rsatkichlari.....649

ABDUNAZAROV JASURBEK ABDURAXMONOVICH

Moddiy zaxiralar hisobi ma'lumotlaridan foydalangan holda xarajatlarni tahlil qilish.....657

MIRZAEV AKMAL ARZIEVICH

Paxtachilikda suv tejovchi texnologiyalar samaradorligini baholashning institutsional-iqtisodiy yondashuvi.....665

ABDULLAEVA GO'ZAL ALTINBEKOVNA

Stress-testlash va stressuz integral indeksi asosida banklar iqtisodiy xavfsizligini baholash va prognozlash.....670

AZIMOV ISLOM XOLMURODOVICH

Xizmatlar infratuzilmasining iqtisodiy mazmuni, tarkibiy tuzilishi va rivojlanish xususiyatlari.....681

SAUXANOV JANIBEK KAZIEVICH, MIRZANOV ZAKIR MARATOVICH

Modeling forecast indicators of cotton growing and processing clusters.....688

MO'YDINOVA GULNOZAXON QAHRAMON QIZI, XABIBULLAYEV MUHAMMADSODIQ XUSNIDDIN O'G'LI

Xizmat ko'rsatish korxonalarini barqaror rivojlantirishda boshqaruv mexanizmlarining ahamiyati.....696

UBAYTOVA MOHITOBOB JO'RA QIZI

Kichik va o'rta tadbirkorlik subyektlarida soliq majburiyatlari hisobi va tahlilini raqamli transformatsiyalash metodologiyasi.....702

ISAXODJAEVA ZULFIYA SHUXRATULLAEVNA

Agrobiznes va elektron tijorat sohalarida o'qitishning integrallashgan raqamli tizimining baholash usullarini joriy etish yo'llari.....708





MURTOLIBOVA MADINA MIRJAMSHID QIZI

Mehmonxona tizimida barqaror rivojlantirish va boshqaruv mexanizmini bozor tamoyillariga moslash yo'llari.....720

SAITMURATOV SAITMURAT MASHARIP O'G'LI

Budjet tashkilotlarida ichki auditning dalil bazasi va tahliliy protseduralar metodikasini takomillashtirish.....726

XOLIQOV ABBOS RASULJONOVICH

O'zbekistonda qattiq maishiy chiqindilarni termik yoqish orqali muqobil energiya olish istiqbollari.....734

MAXAMATOVA MALIKA ABDURASHID QIZI

Hududlar iqtisodiyoti raqobatbardoshligini oshirishda innovatsion ekotizimlarni rivojlantirish mexanizmlari.....734

BAXRIYEV MUXRITDIN ZAFAR O'G'LI

Energiya resurslari narxidagi mintaqaviy tafovutlarning O'zbekiston issiqxona xo'jaliklari iqtisodiy barqarorligiga ta'siri.....744

XOLIQOV ABBOS RASULJONOVICH

O'zbekistonda qattiq maishiy chiqindilarni termik yoqish orqali muqobil energiya olish istiqbollari.....753

QISHLOQ XO'JALIGI FANLARI

NAZAROV XUDAYBERDI KUYDIMURATOVICH, FARMANOV TO'LQIN XAYITMURODOVICH, AZIZOV KOBULJAN KAXRAMANOVICH

Makkajo'xorining yangi tepishar, hosildor navlari va birlamchi urug'chiligidan iqtisodiy samaradorligi.....759

SARSENBAYEV AMANIYAZ AMINBAYEVICH, TO'XTAYEV BOBOQUL YORKULOVICH, BERDIBAYEVA DILFUZA BAZARBAYEVNA

Humulus Lupulus L. o'simligining ildizini anatomik tuzilishining birinchi va ikkinchi vegetatsiya davrlarida turli ekologik sharoitlarda o'zgarishi.....772

SHOKIROV ALISHER JO'RABOYEVICH, TO'RAMATOV RUSTAM G'OPUROVICH, ABDURAXIMOV MUZAFFAR ABDUG'OFUROVICH

Turli ekish sxemalarini takroriy ekinlarda yetishtirilgan qovoq navlari hosildorligiga ta'siri.....777





**BOBOQULOV MURODALI SHAVKAT O'G'LI, ABDULLAYEV ANVAR
KADIRULLAYEVICH, ALIYEV ZAFAR ZOKIROVICH, SAIMNAZAROV YO'LDOSH
BEKMIRZAYEVICH, KHALILOV ILKHOM MAMATKULOVIH, XOJAMKULOVA
YULDUZOI JAXONKULOVNA, ORIFJONOVA UMIDAXON A'ZAMJON QIZI**

Sholi yetishtirishda foydalaniladigan suv manbalarining nitrat, ammoniy, fosfat
va kaliy miqdori bo'yicha tavsifi.....782

MIRZASOLIYEV MIRZAOSIMJON MIRZASOYPOVICH

Piyozi nav-namunalari ko'chatlarining doimiy joyga ekish oldidan sifat
ko'rsatkichlarini baholash.....791

**XONQULOV XUSNIDDIN XOLIQULOVICH, SAYFIDINOV XAYITMUROD
ZIYEDULLAYEVICH, RASULOV ASILBEK SHAVKATJON O'G'LI**

Kartoshka minituganaklari vazni va ekish sxemalarining o'simlik mahsuldorlik
ko'rsatkichlariga ta'siri.....796

**ALLANAZAROVA GULZORA ABDULXAKIMOVNA, BOBOMURODOV
MURODJON XOJIMURATOVICH**

Surxondaryo viloyatida ipak qurti urug'ini jonlantirishga qo'yish muddatlarini
aniqlash.....801

TO'LQINOV AZIZBEK ALIJON O'G'LI, XAKIMOVA SEVARA

Sug'oriladigan yerlar tuproq unumdorligini oshirishda kompleks meliorativ
tadbirlarning ahamiyati.....807

**ORIPOV OTABEK ORIPOVICH, KARIMOV SHERALI ALLABERDIYEVICH,
ALLANAZAROVA GULZORA ABDULXAKIMOVNA, BOBOMURODOV
MURODJON XOJIMURATOVICH**

Genetik boshqaruv asosida tut ipak qurti duragaylarining reproduktiv
ko'rsatkichlarini baholash.....815

**KARIMOV SHERALI ALLABERDIYEVICH, BOBOMURATOVA MAHLIYO
MUHIDDIN QIZI**

Simmental va Qora-ola zotli sigirlarning sut mahsuldorligi va ayrim biologik
xususiyatlari.....821

**AKBARALIYEV ISLOMBEK RAXIMBERDIYEVICH, ISMATOVA LOBAR
NO'MON QIZI**

Grek yong'og'i mevasi mag'zi tarkibidagi yog'lilik va qandlilik darajasiga mineral
o'g'itlarni ta'siri.....825





UO'T: 635.25:631.531.027

PIYOZ NAV-NAMUNALARI KO'CHATLARINING DOIMY JOYGA EKISH OLDIDAN SIFAT KO'RSATKICHLARINI BAHOLASH

MIRZASOLIYEV MIRZAOSIMJON MIRZASOYPOVICH

Sabzavot, poliz ekinlari va kartoshkachilik ilmiy-tadqiqot instituti k.i.x., q.x.f.f.d.
<https://orcid.org/0009-0000-2138-4689>

Annotatsiya. Piyozi etishtirish texnologiyasida yuqori sifatli ko'chatlardan foydalanish hosildorlik va mahsulot sifatini belgilovchi muhim omillardan biri hisoblanadi. Ko'chatlarning morfologik rivojlanganlik darajasi ularning ochiq maydon sharoitiga moslashishi, ildiz tizimining tez shakllanishi va keyingi o'sish sur'atlariga bevosita ta'sir ko'rsatadi. Ushbu tadqiqotda mahalliy hamda xorijiy seleksiyaga mansub 12 ta piyoz nav-namunalari doimiy joyga ekish oldidan morfologik sifat ko'rsatkichlari o'rganildi. Tadqiqot jarayonida bir tupdagi barglar soni, eng yirik bargining uzunligi, soxta poya diametri va bir tup ko'chatning o'rtacha vazni aniqlandi. Natijalarga ko'ra, navlar o'rtasida mazkur ko'rsatkichlar bo'yicha ma'lum darajada farqlar mavjudligi aniqlandi. Possat, Robin F₁, Red Star F₁ va Swift F₁ nav-namunalari ko'chat sifatining yuqori ko'rsatkichlari bilan ajralib turdi. Ularda soxta poya diametri 5,3–5,5 mm, ko'chat vazni esa 5,5–5,6 g ni tashkil etdi. Bu esa ushbu navlarning ochiq maydonga ko'chirib o'tkazilgandan keyin yuqori yashovchanlik va intensiv o'sish qobiliyatiga ega ekanligini ko'rsatdi.

Kalit so'zlar: piyoz, ko'chat, nav, duragay, barglar soni, soxta poya, morfologik ko'rsatkichlar, biometrik tahlil.

Аннотация. Высококачественная рассада является одним из основных факторов формирования высокой урожайности и качества продукции репчатого лука. Морфологическое состояние растений перед высадкой определяет их адаптацию к условиям открытого грунта, интенсивность формирования корневой системы и дальнейший рост. В настоящем исследовании проведена отсечка морфологических показателей рассады 12 сортов и гибридов лука отечественной и зарубежной селекции. Определены количество листьев, длина самого крупного листа, диаметр ложного стебля и средняя масса одного растения. Полученные результаты свидетельствуют о наличии сортовых различий по всем изученным показателям. Наиболее высокими показателями качества рассады характеризовались сорта Поссат, Робин F₁, Ред Стар F₁ и Свифт F₁.

Ключевые слова: репчатый лук, рассада, сорт, гибрид, морфологические показатели, ложный стебель.

Abstract. The use of high-quality seedlings is one of the key factors ensuring high onion productivity and marketable yield. Seedling morphological characteristics before transplanting determine plant adaptation, root establishment and subsequent growth under field conditions. In this study, twelve onion varieties and hybrids of local and foreign breeding were evaluated according to seedling quality parameters. The number of leaves, longest leaf length, false stem diameter and average seedling weight were determined. Considerable differences among varieties were observed for all measured traits. Possat, Robin F₁, Red Star F₁ and Swift F₁ exhibited superior seedling quality, indicating their high potential for successful establishment and vigorous vegetative growth after transplanting.

Keywords: onion, seedling, variety, hybrid, morphological characteristics, false stem, seedling quality.

KIRISH

Piyoz (*Allium cepa* L.) dunyoda eng keng tarqalgan sabzavot ekinlaridan biri bo'lib, aholini yil davomida vitaminlar, mineral moddalar hamda biologik faol birikmalar bilan ta'minlashda muhim ahamiyatga ega. Uning oziq-ovqat mahsuloti sifatidagi qiymati bilan bir qatorda, shifobaxsh xususiyatlari ham





yuqori baholanadi. Piyozi tarkibida efir moylari, fitonsidlar, antioksidantlar, S vitamini, mineral tuzlar va boshqa biologik faol moddalar mavjud bo'lib, inson salomatligini mustahkamlashda muhim o'rinni tutadi.

So'nggi yillarda respublikada aholining sifatli sabzavot mahsulotlariga bo'lgan ehtiyojining ortishi, eksport hajmini kengaytirish hamda iqlim o'zgarishlari sharoitida barqaror hosil etishtirish talablari piyozi etishtirish texnologiyalarini takomillashtirishni taqozo etmoqda. Bu jarayonda yuqori mahsuldor nav va duragaylardan foydalanish bilan birga, sifatli ko'chat tayyorlash texnologiyasini takomillashtirish alohida ahamiyat kasb etadi. Piyozi ko'chatlarining morfologik rivojlanganlik darajasi ularning keyingi o'sish sur'ati, ildiz tizimining shakllanishi, fotosintetik faolligi va mahsuldorligi bilan chambarchas bog'liqdir. Doimiy joyga ekish vaqtida yaxshi rivojlangan barg apparatiga, yo'g'on soxta poyaga va yuqori biomassaga ega ko'chatlar tashqi muhitning noqulay omillariga chidamlaroq bo'ladi, transplantatsiyadan keyin tezroq moslashadi hamda keyingi rivojlanish bosqichlarida yuqori mahsuldorlikni ta'minlaydi.

Mahalliy va xorijiy seleksiyaga mansub nav va duragaylarning ko'chat sifati bo'yicha o'zaro farqlanishi ularning genetik xususiyatlari, o'sish sur'ati va tashqi muhit omillariga munosabati bilan izohlanadi. Shu sababli har bir navning ko'chat bosqichidagi biometrik ko'rsatkichlarini baholash keyingi seleksiya ishlari, nav tanlash va etishtirish texnologiyalarini takomillashtirish uchun muhim ilmiy asos hisoblanadi. Ko'chat sifati birinchi navbatda barglar soni, barg plastinkasining rivojlanganligi, soxta poyaning yo'g'onligi hamda o'simlikning umumiy biomassasi bilan baholanadi. Ushbu ko'rsatkichlar o'simlikning fiziologik holatini aks ettirib, uning keyingi vegetatsiya davrida shakllanadigan barg yuzasi, fotosintetik potentsiali va piyozbosh hosil qilish qobiliyatini ma'lum darajada oshirish imkonini beradi.

Shu nuqtai nazardan turli piyozi nav-namunalari ko'chatlarining doimiy joyga ekish oldidan morfologik ko'rsatkichlarini kompleks baholash ham nazariy, ham amaliy jihatdan muhim ahamiyatga ega.

ADABIYOTLAR TAHLILI

Piyozdoshlar oilasi (Alliaceae) 30 ta oyila va 650 ta turdan iborat turli o'simliklarni o'z ichiga oladi. Madaniy piyozi turlari dunyoning barcha hududlariga tarqalgan. Bu oilaning ko'p turlari shimoliy yarimsharda (Irono-Turon, O'rta yer dengizi, Atlantika-Shimoliy Amerika va Madrean floristik hududlarida) o'sadi. Janubiy yarimsharda (Janubiy Amerika va Afrikaning tropik va o'rta iqlimli hududlarida) asosan monotip va oligotip urug'lar (taxminan 14 ta) uchraydi, ular 70 ga yaqin turni o'z ichiga oladi. Shuningdek, ayrim turlar asosan shimoliy yarimsharda tarqalgan urug'larga mansub hisoblanadi. Madaniy piyozi turlari dunyoning barcha qismlariga tarqalgan. Eng mashhurlari quyidagilar: sarimsoq (*A. sativum* L.), porey piyozi (*A. porrum* L.), shnitt-piyozi (*A. schoenoprasum* L.) va batun piyozi (*A. fistulosum* L.). Kamroq tarqalgan turlari esa shallot piyozi (*A. ascalonicum* L.), xushbo'y piyozi (*A. odorum* L.) va boshqalardir. Sanoat





miqyosida eng ko'p yetishtiriladigani esa boshpiyoz (*Allium cepa* L.) hisoblanadi [2; 3]. Ishlabchiqarishga yangi yuqori mahsuldor navlarni joriy qilish, yetishtirishga qo'shimcha xarajatlar qilmasdan xosildorlikni oshirish va olinadigan mahsulotni sifatini yaxshilash imkoniyatini yaratadi. Nav almashishini samaradorligi yuqori bo'lishligi aniqlangan: Eski navlarga nisbatan hosildorlik 10 – 30 % ga ko'p bo'lishligi aniqlangan. Nav va duragaylar sabzavotlardan turg'un yuqori xosil olishni asosi xisoblanadi. Hosilni ko'paytirishda ushbu omilning ulushi 30 – 60 % ni tashkil qiladigan bo'lsa, bu ko'rsatkich bundan buyon ham ortaveradi [4].

Tadqiqotlarning vazifasi va maqsadi quyidagilardan iborat:

turli mahalliy va xorijiy piyoz nav-namunalari hamda F1 duragaylarining doimiy joyga ekish oldidan morfologik sifat ko'rsatkichlarini aniqlash, ularni qiyosiy baholash hamda yuqori sifatli ko'chat hosil qiluvchi navlarni ajratib ko'rsatish.

turli piyoz nav-namunalari ko'chatlarida bir tupdagi barglar sonini aniqlash, eng yirik barg uzunligini o'lchash, soxta poya diametrini baholash, bir tup ko'chatning o'rtacha vaznini aniqlash, ko'chat sifati bo'yicha navlarni qiyosiy tahlil qilish, yuqori morfologik ko'rsatkichlarga ega istiqbolli navlarni aniqlash va ularga ilmiy baho berish.

TADQIQOTNING USULLARI

Tadqiqotlar B.J.Azimov, B.B.Azimovlarning «Sabzavotchilik, polizchilik va kartoshkachilikda tajribalar o'tkazish metodikasi» (2002).

TADQIQOT NATIJALARI

Tajribada mahalliy seleksiyaga mansub Sumbula, Oq dur, Ravnaq, Tinassa, Oval va Possat navlari hamda xorijiy seleksiyaga mansub Top Star F1, Sibir F1, SPY F1, Robin F1, Svift F1 va Red Star F1 duragaylarining doimiy joyga ekish oldidan morfologik sifat ko'rsatkichlari o'rganildi (1-jadval).

1-jadval
Piyoz nav-namunalari nihollari doimiy joyga ekish oldidan sifat ko'rsatgichi

Nav-namunalari	1 tupdagi barglar soni, dona	Eng yirik bargining o'rtacha uzunligi, sm	Soxta poyasi diametri, mm	1 tup ko'chatning o'rtacha vazni, g
Sumbula st	3,6	27	4,8	5,5
Oq dur	3,5	28	4,5	5,3
Ravnaq	3,6	26	4,5	5,5
Tinassa	3,9	24	5,0	5,0
Oval	3,5	26	5,0	5,3
Possat	3,8	27	5,5	5,6
Top Star F ₁ st	3,7	28	5,0	5,3
Sibir F ₁	3,6	25	4,8	4,8
SPY F ₁	3,6	27	5,0	5,0
Robin F ₁	3,8	26	5,5	5,5
Svift F ₁	3,7	27	5,3	5,5
Red Star F ₁	3,8	26	5,5	5,5





Ko'chatlarning sifati bir tupdagi barglar soni, eng yirik barg uzunligi, soxta poya diametri hamda bir tup ko'chatning o'rtacha vazni bo'yicha baholandi. Mazkur ko'rsatkichlar ko'chatning fiziologik holati va keyingi vegetatsiya davrida o'sish jadalligi hamda hosildorlik salohiyatini baholashda muhim mezonlar hisoblanadi. Tadqiqot natijalari ko'rsatishicha, barcha nav-namunalari ekish uchun talab etiladigan morfologik ko'rsatkichlarga ega bo'lgan. Biroq o'rganilgan belgilar bo'yicha ular o'rtasida ma'lum darajada farqlar qayd etildi. Bu farqlar, birinchi navbatda, navlarning genetik xususiyatlari, o'sish sur'ati va tashqi muhit sharoitlariga munosabati bilan izohlanadi.

Ko'chat sifatiga baho berishda barglar soni asosiy ko'rsatkichlardan biri hisoblanadi. Barg apparati qanchalik yaxshi rivojlangan bo'lsa, fotosintez jarayoni shunchalik faol kechadi va o'simlikda organik moddalarning to'planishi ortadi. Olingan natijalarga ko'ra, bir tupdagi barglar soni 3,5–3,9 donani tashkil etdi. Eng yuqori ko'rsatkich Tinassa navida qayd qilinib, bir tupda o'rtacha 3,9 ta barg shakllangan. Bu navda barg hosil qilish jarayonining jadal kechganligini ko'rsatadi. Possat, Robin F1 va Red Star F1 navlarida ham ushbu ko'rsatkich 3,8 dona bo'lib, yuqori darajada baholandi.

Sumbula, Ravnaq, Sibir F1 va SPY F1 navlarida barglar soni 3,6 donani tashkil etdi. Bu ko'rsatkichlar ham ko'chatlarning yaxshi rivojlanganligini ko'rsatadi. Oq dur va Oval navlarida esa 3,5 tadan barg hosil bo'lib, boshqa namunalarga nisbatan biroz past ko'rsatkich qayd etildi. Biroq ushbu farqlar keskin emasligi barcha navlarda ko'chat etishtirish texnologiyasi to'g'ri olib borilganligini ko'rsatadi.

Barg uzunligi ko'chatning fotosintetik imkoniyatini ifodalovchi muhim morfologik belgi hisoblanadi. Barg yuzasining kattalashishi quyosh nurlarini ko'proq qabul qilish imkonini berib, quruq moddalar sintezini kuchaytiradi. Tadqiqotlarda eng yirik bargning uzunligi 24–28 sm oralig'ida o'zgardi.

Eng uzun barglar Oq dur hamda Top Star F1 navlarida kuzatilib, 28 sm ni tashkil qildi. Sumbula, Possat, SPY F1 va Swift F1 namunalarda barg uzunligi 27 sm bo'lib, ular ham yuqori ko'rsatkichlarga ega bo'ldi. Ravnaq, Oval, Robin F1 va Red Star F1 navlarida mazkur ko'rsatkich 26 sm ni tashkil qildi. Eng qisqa barglar esa Sibir F1 (25 sm) hamda Tinassa (24 sm) navlarida kuzatildi.

Ta'kidlash lozimki, barg uzunligi barglar soni bilan birgalikda baholanganda ko'chatning haqiqiy fiziologik holati to'liqroq namoyon bo'ladi. Masalan, Tinassa navida barglar uzunligi nisbatan qisqaroq bo'lgan bo'lsa-da, barglar soni eng yuqori bo'lganligi uning umumiy assimilyatsiya maydonini ma'lum darajada kompensatsiya qilgan. Ko'chatning mexanik mustahkamligini belgilovchi eng muhim ko'rsatkichlardan biri soxta poya diametri hisoblanadi. Soxta poya yaxshi rivojlangan o'simliklarda oziq moddalarning harakatlanishi va suv almashinuvi samarali kechadi. Shu bilan birga, qalin soxta poya ko'chatning ko'chirib ekish vaqtida mexanik shikastlanishlarga chidamliligini ham oshiradi.

Tajriba natijalariga ko'ra, soxta poya diametri 4,5–5,5 mm oralig'ida o'zgardi. Eng yuqori ko'rsatkich Possat, Robin F1 hamda Red Star F1 namunalari qayd qilinib, 5,5 mm ni tashkil etdi. Ushbu natija mazkur navlarning vegetativ massani





jadal to'plaganligini hamda yuqori fiziologik faollikka ega ekanligini ko'rsatadi. Swift F1 navida soxta poya diametri 5,3 mm ni tashkil etib, yuqori ko'rsatkichlar qatoriga kirdi. Tinassa, Oval, Top Star F1 hamda SPY F1 navlarida ushbu ko'rsatkich 5,0 mm bo'ldi. Sumbula va Sibir F1 navlarida 4,8 mm, Oq dur hamda Ravnaq navlarida esa 4,5 mm qayd etildi. Bu esa navlarning genetik xususiyatlari morfologik rivojlanish darajasiga sezilarli ta'sir ko'rsatganligini anglatadi. Bir tup ko'chatning o'rtacha vazni o'simlikning umumiy biomassa to'plash qobiliyatini tavsiflaydi. Bu ko'rsatkich ko'chatning oziqlanish darajasi, fotosintetik faolligi va keyingi o'sish energiyasini aks ettiradi. Tadqiqot natijalariga ko'ra, ko'chatlarning o'rtacha vazni 4,8–5,6 g oralig'ida bo'ldi.

Eng yuqori ko'rsatkich Possat navida kuzatilib, 5,6 g ni tashkil qildi. Robin F1, Swift F1, Red Star F1, Sumbula va Ravnaq navlarida ushbu ko'rsatkich 5,5 g atrofida bo'ldi. Bu navlarda barg apparati va soxta poya yaxshi shakllanganligi hisobidan umumiy biomassa ham yuqori darajaga etgan. Oq dur, Oval va Top Star F1 nav va duragaylarda ko'chat vazni 5,3 g bo'lib, o'rtacha yuqori darajada qayd etildi. Tinassa hamda SPY F1 navlarida 5,0 g, Sibir F1 navida esa 4,8 g ko'rsatkich qayd qilinish, eng past natija kuzatildi. Biroq ushbu ko'rsatkich ham ochiq maydonga ekish uchun talab etiladigan me'yorlar doirasida bo'lganligi aniqlandi.

Umuman olganda, barcha ko'rsatkichlar kompleks baholanganda Possat navi eng yuqori natijalarni namoyon qildi. Unda soxta poya diametri (5,5 mm), ko'chat vazni (5,6 g), barglar soni (3,8 dona) va barg uzunligi (27 sm) o'zaro mutanosib rivojlanganligi qayd etildi. Shuningdek, Robin F1, Red Star F1 va Swift F1 duragaylari ham yuqori morfologik sifat ko'rsatkichlari bilan ajralib turdi.

XULOSA

Olingan natijalar shuni ko'rsatadiki, doimiy joyga ekish oldidan yuqori sifatli ko'chatlarni shakllantirish keyingi o'sish jarayoni va hosildorlik uchun muhim biologik asos yaratadi. Morfologik jihatdan yaxshi rivojlangan ko'chatlar transplantatsiyadan keyin tashqi muhit omillariga tez moslashadi, ildiz tizimini tezroq shakllantiradi va intensiv o'sish hisobiga yuqori hosil shakllantirish imkoniyatiga ega bo'ladi. Shu sababli ko'chat sifatini baholash seleksiya ishlarida ham, etishtirish texnologiyalarini takomillashtirishda ham muhim mezonlardan biri sifatida xizmat qiladi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO'YXATI

1. Azimov B. Sabzavotchilik. – Toshkent, 2015.
2. Кокорева, В.А. Лук и чеснок на приусадебном участке // В.А. Кокорева. - М.: Колос, 1993 – С.208.
3. Кузнецов, А.В. Дикорастущие виды луков в центре их обитания/ А.В. Кузнецов, В.П. Туголуков, А.М. Егоров //Труды Кубанского СХИ. Вып.123.- Краснодар.- 1976. С. 66-70.
4. Прохоров И.А., Крючков А.В., Комиссаров В.А., Систематика овощных растений. Понятие о сорте. В кн. // "Селекция и семеноводство овощных культур" Москва. Колос, 1997 – С.11-30.



2026-yil, iyun. №6-son.

Mas'ul muharrir: Beglayev Uchqun
Musahhih: Boltayev Nurali
Sahifalovchi va dizaynerlar: Normurodov Sarvar,
Sharipov Shoxruh

© Materiallar ko'chirib bosilganda "Agrobiznes, fan va texnologiyalar" ilmiy-amaliy elektron jurnali manba sifatida ko'rsatilishi shart. Jurnalda bosilgan material va reklamalardagi dalillarning aniqligiga mualliflar mas'ul hisoblanadi. Tahririyat fikri har vaqt ham mualliflar fikriga mos kelavermasligi mumkin. Tahririyatga yuborilgan materiallar qaytarilmaydi.

Mazkur jurnalda maqolalar chop etish uchun quyidagi havolalarga murojaat qilish mumkin. Ilmiy maqolalar, reklama, hikoya va boshqa ilmiy-ijodiy materiallar yuborishingiz mumkin. Materiallar va reklamalar pullik asosda chop etiladi.

Elektron pochta: licht-1989@mail.ru
Jurnalning telegram manzili: t.me/agrobiznes_elektronjurnal
Telefon raqami: +998939018320, +998934393000
Jurnal rasmiy sayti: <https://www.agrobiznesjournal.uz>

"Agrobiznes, fan va texnologiyalar" ilmiy-amaliy elektron jurnali O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasi rayosatining 30.11.2024-yildagi №364/5-sonli qarori bilan 08.00.00-Iqtisodiyot fanlari bo'yicha, 08.05.2025-yildagi №370/5-sonli qarori bilan 06.00.00-Qishloq xo'jaligi fanlari bo'yicha "Dissertatsiyalar asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan milliy ilmiy nashrlar ro'yxati" ga kiritilgan.



"Agrobiznes, fan va texnologiyalar" ilmiy-amaliy elektron jurnali
2023-yil 23-maydan O'zbekiston Respublikasi Prezidenti
Administratsiyasi huzuridagi Axborot va ommaviy
kommunikatsiyalar agentligi tomonidan **C-5669225** reyestr
raqami tartibi bo'yicha ro'yxatdan o'tkazilgan.
Litsenziya raqami: №083688

**Manzilimiz: Toshkent viloyati, Qibray tumani,
Universitet ko'chasi, 2-uy**