KONFERENSIYALAR.COM

ANJUMANLAR PLATFORMASI

XXI RESPUBLIKA ILMIY-AMALIY KONFERENSIYASI

YANGI DAVR ILM-FANI: INSON UCHUN INNOVATSION G‘OYA VA YECHIMLAR

NOYABR, 2026



ISSN 3093-8791

ELEKTRON NASHR:
https://konferensiyalar.com

Yangi davr ilm-fani: inson uchun innovatsion g‘oya va yechimlar.
XXI Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi materiallari to‘plami. 2-jild, 21-son (12-noyabr, 2026-yil).– 134 bet.

Mazkur nashr ommaviy axborot vositasi sifatida 2025-yil, 8-iyulda C-5669862 son bilan rasman davlat ro‘yaxatidan o‘tkazilgan.

Elektron nashr: https://konferensiyalar.com

ISSN: 3093-8791 (onlayn)

Konferensiya tashkilotchisi: “Scienceproblems Team” MChJ

Konferensiya o‘tkazilgan sana: 2026-yil, 9-noyabr

Mas’ul muharrir:
Isanova Feruza Tulqinovna

Annotatsiya
Mazkur to‘plamda “Yangi davr ilm-fani: inson uchun innovatsion g‘oya va yechimlar” mavzusidagi XXI Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi materiallari jamlangan. Nashrda respublikaning turli oliy ta’lim muassasalari, ilmiy markazlari va amaliyotchi mutaxassislari tomonidan tayyorlangan maqolalar o‘rin olgan bo‘lib, ular ijtimoiy-gumanitar, tabiiy, texnik va yuridik fanlarning dolzarb muammolari va ularning innovatsion yechimlariga bag‘ishlangan.
Ushbu nashr ilmiy izlanuvchilar, oliy ta’lim o‘qituvchilari, doktorantlar va soha mutaxassislari uchun foydali qo‘llanma bo‘lib xizmat qiladi.

Kalit so‘zlar: ilmiy-amaliy konferensiya, innovatsion yondashuv, zamonaviy fan, fanlararo integratsiya, ilmiy-tadqiqot, nazariya va amaliyot, ilmiy hamkorlik.

Barcha huquqlar himoyalangan.
© Scienceproblems team, 2026-yil
© Mualliflar jamoasi, 2026-yil

YANGI DAVR ILM-FANI: INSON UCHUN INNOVATSION G‘OYA VA YECHIMLAR

Xalilov Adxamjon
Yangiqo‘rg‘on tumani 63-sonli maktab Tarix fani o‘qituvchisi

Annotatsiya. Ushbu maqolada bugungi kunda ilm-fan va texnologiyalarning rivojlanishi, ularning inson hayotidagi o‘rni va ahamiyati haqida fikr yuritiladi. Shuningdek, zamonaviy ixtirolar, innovatsion g‘oyalar, ta’lim va tibbiyot sohasidagi yangiliklar hamda yoshlarning ilm-fan rivojiga qo‘shadigan hissasi yoritiladi.

Kalit so’zlar: ilm-fan, innovatsiya, texnologiya, ixtiro, sun’iy intellekt, yoshlar, ta’lim, taraqqiyot.

NEW ERA OF SCIENCE: INNOVATIVE IDEAS AND SOLUTIONS FOR HUMANITY

Xalilov Adxamjon
History Teacher at School No. 63, Yangiqo‘rg‘on District

Annotation. This article discusses the development of science and technology in the modern era, as well as their role and significance in human life. It also highlights contemporary inventions, innovative ideas, advancements in the fields of education and medicine, and the contribution of young people to the development of science.

Keywords: science, innovation, technology, invention, artificial intelligence, youth, education, development.

DOI: https://doi.org/10.47390/ydif-y2026v2i21/n22

KIRISH

Bugungi kunda dunyo juda tez o‘zgarib bormoqda. Har kuni hayotimizga yangi texnologiyalar, ixtirolar va yangiliklar kirib kelmoqda. Insoniyat erishayotgan yutuqlarning sosida ilm-fan va bilim turadi. Ilm-fan tufayli insonlar ko‘plab muammolarga yechim topmoqda, hayotini yengillashtirmoqda va yangi imkoniyatlarga ega bo‘lmoqda. Ilm-fan har bir davlatning rivojlanishida muhim o‘rin tutadi. Chunki bilimli insonlar ko‘p bo‘lgan jamiyatda taraqqiyot, yangilanish va yuksalish bo‘ladi. Shu sababli bugungi kunda yoshlarning ilm olishi, izlanishi va yangi g‘oyalar yaratishiga alohida e’tibor berish zarur. [1; B.37.].

ASOSIY QISM

Yangi davr ilm-fanining eng katta yutuqlaridan biri zamonaviy texnologiyalarning rivojlanishidir. Bugungi kunda kompyuter, internet, robototexnika va sun’iy intellekt inson hayotining ajralmas qismiga aylanmoqda. [2; B.27.].

Masalan, ilgari biror ma’lumotni topish uchun ko‘plab kitoblarni varaqlashga to‘g‘ri kelgan bo‘lsa, hozir internet orqali kerakli ma’lumotni qisqa vaqt ichida topish mumkin. Bu esa inson vaqtini tejashga va bilim olish imkoniyatlarini kengaytirishga yordam bermoqda. Ta’lim sohasida ham katta o‘zgarishlar yuz bermoqda. Elektron darsliklar, masofaviy ta’lim va zamonaviy o‘quv dasturlari o‘quvchilarning bilim olishiga qulaylik yaratmoqda. Bugungi o‘quvchi faqat darslik bilan cheklanib qolmasdan, internet orqali dunyoning turli mamlakatlaridagi ilmiy ma’lumotlardan ham foydalanishi mumkin. [3; B.71.].

Tibbiyot sohasida ilm-fan yutuqlarining ahamiyati yanada katta. Zamonaviy tibbiy uskunalar yordamida kasalliklarni erta aniqlash, inson salomatligini nazorat qilish va davolash imkoniyatlari kengaymoqda. Bu esa ko‘plab insonlarning hayotini saqlab qolishga xizmat qilmoqda.

Qishloq xo‘jaligida ham innovatsion g‘oyalar muhim ahamiyatga ega. Masalan, suvni tejaydigan sug‘orish tizimlari, zamonaviy texnikalar va yangi dehqonchilik usullari orqali hosildorlikni oshirish mumkin. Ayniqsa, suv resurslarini tejash bugungi kunning eng dolzarb masalalaridan biridir.

O‘zbekistonimizda ham ilm-fan, ta’lim va innovatsiyalarni rivojlantirishga katta e’tibor qaratilmoqda. Yoshlarning zamonaviy kasblarni egallashi, chet tillarini o‘rganishi, ilmiy izlanishlar olib borishi uchun imkoniyatlar yaratilmoqda. Chunki mamlakat kelajagi bilimli, izlanuvchan va yangilik yaratishga intiladigan yoshlar qo‘lidadir.

INNOVATSION G‘OYALAR — KELAJAK POYDEVORI

Innovatsiya deganda faqat yangi texnika yoki murakkab qurilmalarni yaratish tushunilmaydi. Oddiy hayotdagi muammolarga yangicha yechim topish ham innovatsiya hisoblanadi. Masalan, maktablarda darslarni qiziqarli tashkil etish, o‘quvchilarning bilimini oshirish uchun yangi usullardan foydalanish, tabiatni asrash va suvni tejashga qaratilgan takliflar ham foydali innovatsion g‘oyalardir. [4; B.51.].

Menimcha, har bir inson o‘z hayotida yangilik yaratishga intilishi kerak. Ayniqsa, yoshlar vaqtini behuda sarflamasdan, kitob o‘qishi, zamonaviy bilimlarni egallashi va o‘z ustida ishlashi lozim. Chunki bugungi kichik izlanish ertangi katta kashfiyotning boshlanishi bo‘lishi mumkin. Ilm-fan faqat olimlar uchun emas, balki har bir inson uchun kerak. Inson qaysi kasbni tanlamasin, bilim va yangilikka intilish orqali o‘z sohasida yuqori natijalarga erishishi mumkin.

MUALLIF FIKRI

Mening fikrimcha, bugungi kunda eng katta boylik — bu insonning bilimi va tafakkuridir. Chunki moddiy boylik vaqt o‘tishi bilan o‘zgarishi mumkin, ammo inson egallagan bilim uning butun hayoti davomida xizmat qiladi.

Yoshlar orasida ilmga qiziqishni oshirish, ularni mustaqil fikrlashga o‘rgatish va yangi g‘oyalarini qo‘llab-quvvatlash juda muhim. Har bir yosh o‘z oldiga aniq maqsad qo‘yib, shu maqsad sari harakat qilishi kerak. Agar biz yosh avlodga sifatli ta’lim bersak, ularning bilim olishiga sharoit yaratsak, kelajakda yurtimizdan ko‘plab olimlar, ixtirochilar va yetuk mutaxassislar yetishib chiqadi.

XULOSA

Xulosa qilib aytganda, yangi davr ilm-fani insoniyat hayotini tubdan o‘zgartirmoqda. Zamonaviy texnologiyalar, innovatsion g‘oyalar va ilmiy kashfiyotlar insonlarning turmushini yengillashtirib, jamiyat rivojiga katta hissa qo‘shmoqda. Biz ilm-fanni qadrlashimiz, yoshlarni bilim olishga undashimiz va har bir yangilikka befarq bo‘lmasligimiz kerak. Zero, kelajak bugundan boshlanadi. Bugun olgan bilimimiz, qilgan izlanishimiz va yaratgan g‘oyalarimiz ertangi kun taraqqiyotiga xizmat qiladi. Unutmasligimiz kerak: ilmli inson — jamiyat boyligi, ilm-fan rivojlangan yurt esa kelajagi

buyuk yurtdir.

Adabiyotlar/Литература/References:

1. O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi.
2. O‘zbekiston Respublikasining ta’lim sohasiga oid qonun hujjatlari.
3. Umumiy o‘rta ta’lim maktablari uchun informatika va texnologiya darsliklari.
4. Ilm-fan va innovatsion rivojlanishga oid ilmiy-ommabop nashrlar.
5. Ilm-fan va zamonaviy texnologiyalarga oid ochiq internet manbalari.

YANGI DAVR ILM-FANI: INSON UCHUN INNOVATSION G‘OYA VA YECHIMLAR

XXI RESPUBLIKA ILMIY-AMALIY KONFERENSIYASI MATERIALLARI

2026-yil, noyabr

Mas’ul muharrir: *F.T.Isanova*
Texnik muharrir: *N.Bahodirova*
Diszayner: *I.Abdihakimov*

Yangi davr ilm-fani: inson uchun innovatsion g‘oya va yechimlar.
XXI Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi materiallari to‘plami.
2-jild, 21-son (12-noyabr, 2026-yil). – 134 bet.

Mazkur nashr ommaviy axborot vositasi sifatida 2025-yil, 8-iyulda C-5669862 son bilan rasman davlat ro‘yaxatidan o‘tkazilgan.

ISSN: 3093-8791 (onlayn)

Elektron nashr: https://konferensiyalar.com

Konferensiya tashkilotchisi: “Scienceproblems Team” MChJ

Konferensiya o‘tkazilgan sana: 2026-yil, 9-noyabr.

Barcha huquqlar himoyalangan.
© Science problems team, 2026-yil.
© Mualliflar jamoasi, 2026-yil.