



Buxoro viloyatida fan va innovatsiya

2024- yil uchun

- I. Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarni bajargan tashkilotlar soni
- II. Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarni bajargan xodimlar soni
- III. Ilmiy tadqiqot va ishlanmalariga xarajatlar
- IV. Joriy qilingan innovatsiyalar soni
- V. Yuklab jo'natilgan innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmi
- VI. Innovatsiyalarga xarajatlar (texnologik, marketing va tashkiliy)
- IX. Uslubiy ma'lumotlar

I. Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarni bajargan tashkilotlar soni

Buxoro viloyatida 2024- yilda ilmiy tadqiqot va ishlanmalarni bajargan tashkilotlarning umumiy soni **14 tani** tashkil etdi.

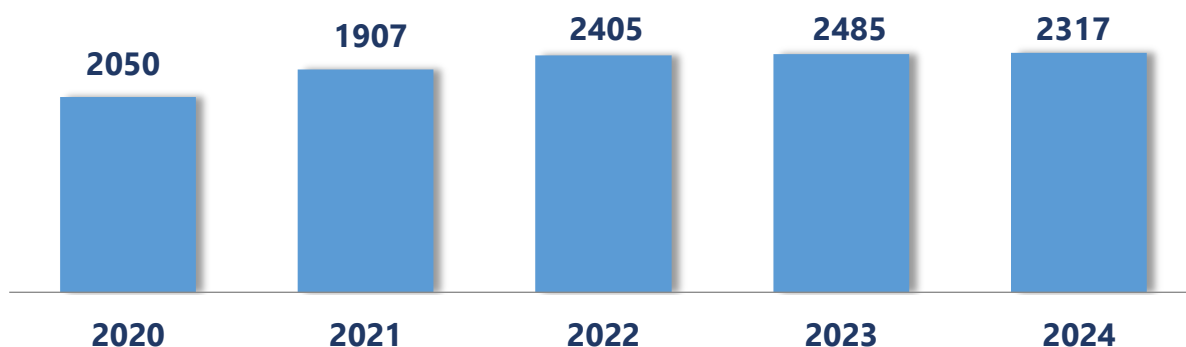
Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarni bajargan tashkilotlar soni
hududlar kesimida taqsimlanishi
(2024- yil oxiriga, birlik)

	Umumiy soni	Jamiga nisbatan ulushi, % da
Buxoro viloyati	14	100,0
<i>shaharlar:</i>		
Buxoro	10	71,5
<i>tumanlar:</i>		
Buxoro	2	14,3
Vobkent	1	7,1
Qorovulbozor	1	7,1

II. Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarni bajargan xodimlar soni

O'zbekiston Respublikasida 2024- yilda ilmiy tadqiqot va ishlanmalarni bajargan xodimlarning umumiy soni **2317 tani** tashkil etilgan.

Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarni bajargan xodimlarning soni
(tegishli yil oxiriga, birlik)



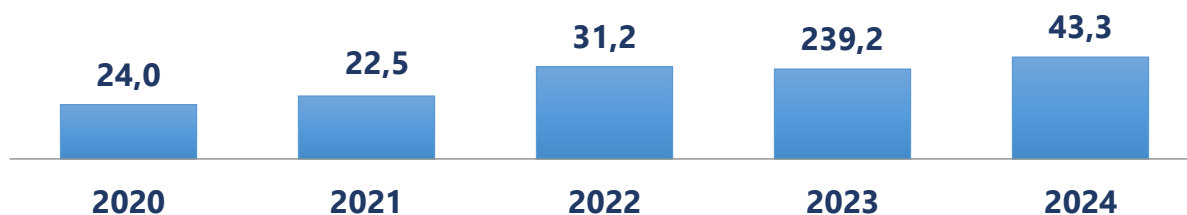
Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarni bajargan xodimlar sonini
hududlar kesimida taqsimlanishi
(2024- yil oxiriga, birlik)

	Jami	jamiga nisbatan ulushi, % da
Buxoro viloyati	2 317	100,0
<i>shaharlar:</i>		
Buxoro	2 317	100,0

III. Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarga xarajatlari

O'zbekiston Respublikasida 2024- yilda ilmiy tadqiqot va ishlanmalarga xarajatlar qiymati hajmi **43,3 mlrd so'mni** tashkil etadi.

Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarga xarajatlar qiymati
(tegishli yil oxiriga, mlrd so'm)



Ilmiy tadqiqot va ishlanmalarga xarajatlarning
hududlar kesimida taqsimlanishi
(2024- yil oxiriga, mlrd so'mda)

	Hajmi	Jamiga nisbatan ulushi, % da
Buxoro viloyati	43,3	100,0
<i>shaharlar:</i>		
Buxoro	43,3	100,0

IV. Innovatsion faol korxonalar soni



2024- yilda joriy qilingan innovatsiyalar soni **195 tani** tashkil etib, ulardan **186 tasi** texnologik innovatsiyalar, **4 tasi** marketing innovatsiyalar hamda **5 tasi** tashkiliy innovatsiyalarni tashkil qildi.

*Joriy qilingan innovatsiyalarning umumiy soni
(tegishli yil oxiriga, birlikda)*



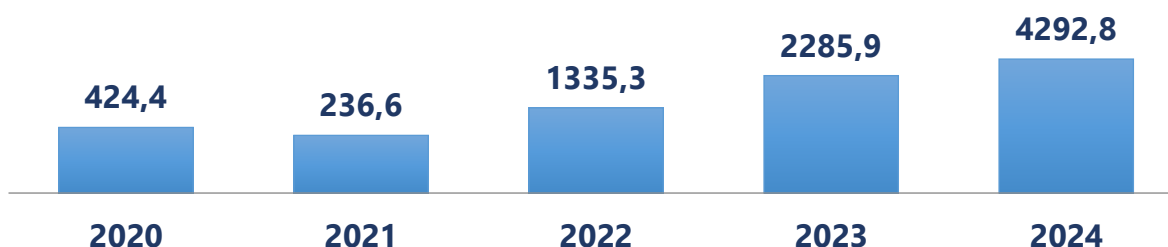
*Hududlar kesimida joriy qilingan innovatsiyalar soni
(2024 yil uchun, birlikda)*

	Texnologik innovatsiyalar	Marketing innovatsiyalar	Tashkiliy innovatsiyalar
Buxoro viloyati	186	4	5
shaharlar:			
Buxoro	186	4	5

IV.Yuklab jo‘natilgan innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmi

O‘zbekiston Respublikasida 2024- yilda yuklab jo‘natilgan innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmi **4292,8 mlrd so‘mni** tashkil etdi.

Yuklab jo‘natilgan innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmi, mlrd so‘m



*Yuklab jo‘natilgan innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar
hajmi hududlar kesimida taqsimlanishi*



(2024- yil oxiriga, mlrd so'mda)

	Hajmi	Jamiga nisbatan ulushi, % da
Buxoro viloyati	4 292,8	100,0
<i>shaharlar:</i>		
Buxoro	4 292,8	100,0

IV. Innovatsiyalarga xarajatlar (texnologik, marketing va tashkiliy)

2024- yilda innovatsiyalarga xarajatlar **54,6 mlrd.so'mni** tashkil etdi.

*Innovatsiyalarga xarajatlar hududlar kesimida taqsimlanishi
(2024- yil oxiriga, mlrd so'mda)*

	Jami xarajatlar	Jamiga nisbatan ulushi, % da
Buxoro viloyati	54,6	100,0
<i>shaharlar:</i>		
Buxoro	54,6	100,0

Mavzuga doir ko'rsatkichlar:

Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalarni bajargan tashkilotlar soni.

Bajarilgan ilmiy-tadqiqot ishlari hajmi.

Joriy qilingan innovatsiyalar soni.

Korxona va tashkilotlarning innovatsion hajmi.

Korxona va tashkilotlarning innovatsion xarajatlari.

V. Uslubiy ma'lumotlar

Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalari (ITTKI) – bu bilimlarni oshirish maqsadida olib boriladigan va shu bilan birga insoniyat, madaniyat va jamiyat haqidagi bilimlarni oshirishga qaratilgan ijodiy faoliyatdir.

Oliy ta'limdan keyingi ta'lim doktorlik dissertatsiyasini tayyorlash va himoya qilish maqsadida mutaxassislikni chuqur o'rganishni va ilmiy izlanishlar olib borishni nazarda tutadigan tayanch doktorantura, doktorantura va mustaqil izlanuvchanlik asosida ilmiy darajaga ega ilmiy va ilmiy-pedagogik kadrlar tayyorlashni ta'minlaydi.

Ilmiy-tadqiqot xodimlari – ijodiy faoliyati tizimli ravishda ilmiy bilimlar hajmini oshirishga va ushbu bilimlarni qo'llashning yangi yo'nalishlarini topishga qaratilgan, shuningdek, ilmiy tadqiqotlar va ishlanmalarni amalga oshirish bilan bevosita bog'liq xizmatlar ko'rsatadigan jismoniy shaxslar.

Innovatsiya – yangi yoki takomillashtirilgan mahsulot, xizmat, texnologiya yoki tashkiliy yechimning paydo bo'lishi va bozorda ilgari surilishiga olib keladigan ilmiy-texnik faoliyat natijasi hisoblanadi.



Innovatsiyaning minimal belgisi – bu korxona amaliyotida mahsulot, jarayon, marketing hamda tashkiliy usullar yangi yoki qisman takomillashtirilgan bo'lishi, ya'ni boshqa korxonalarda aniq bu innovatsiyani ishlatish mumkinligi, lekin ushbu korxona uchun u yangi bo'lishi lozim.

Innovatsiyalarning to'rt turi mavjud: mahsulot, jarayon, marketing va tashkiliy innovatsiyalar.

Mahsulot va jarayon innovatsiyalari texnologik innovatsiyalar hisoblanadi.

Mahsulot innovatsiyalari bu – ma'lum bir korxonada ishlab chiqarishga kiritilgan xususiyatlari yoki foydalanish usullari bo'yicha yangi yoki sezilarli darajada yaxshilangan mahsulotlar (tovarlar yoki xizmatlar).

Jarayon innovatsiyalari – ishlab chiqarish, logistika va mahsulotni yetkazib berishda texnologik jihatdan yangi yoki sezilarli darajada takomillashtirilgan usullarni ishlab chiqish va joriy etishni, shu jumladan barcha texnologik jarayonlarga dasturiy ta'minotni joriy etishni o'z ichiga oladi.

Marketing innovatsiyasi – yangi yoki sezilarli darajada takomillashtirilgan marketing usullarini amalga oshirish.

Tashkiliy innovatsiyalar – biznes yuritishda, ish joylarini tashkil qilishda yoki tashqi aloqalarda yangi usullarni joriy etishga qaratilgan.

Foydali havolalar:

Innovatsiya sohasida statistika ko'rsatkichlarini shakllantirish bo'yicha uslubiy Nizom

Innovatsiyalarga oid ma'lumotlarni yig'ish va tahlil qilish bo'yicha tavsiyalar (Iqtisodiy hamkorlik va taraqqiyot tashkiloti (IHTT))

Yevropa hamjamiyati statistika byurosining uchinchi tahriri (Yevrostat), "Oslo qo'llanmasi- 2018"

Tayyorlash uchun mas'ul:

*Buxoro viloyati Statistika boshqarmasi
Aholi turmush darajasi va ijtimoiy soha
statistikasi bo'limi*

Manzil: Buxoro shahar

S.Ayniy ko'chasi, 3-uy

El. manzil: www.buxstat.uz

Tel.: 65-223-68-48

