

Namangan viloyatida fan va innovatsiya

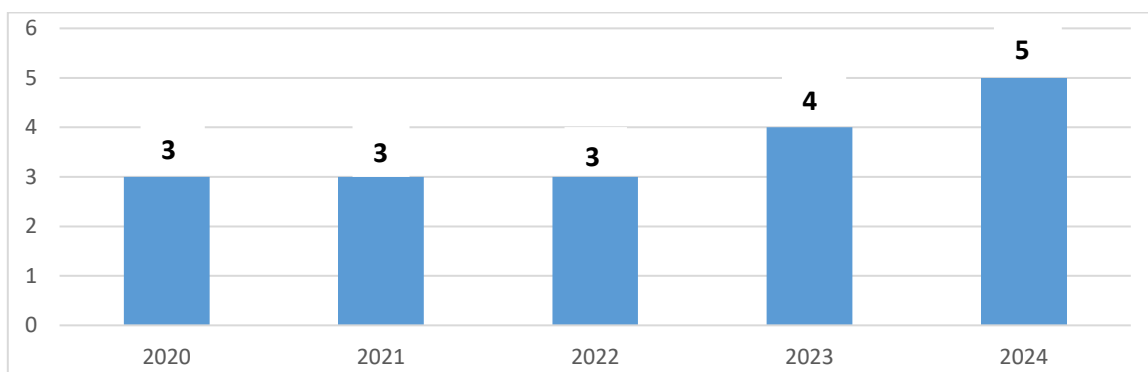
2024- yil uchun

- I. Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalarini bajargan tashkilotlar soni
- II. Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalarini bajargan xodimlar soni
- III. Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalariga xarajatlar
- IV. Joriy qilingan innovatsiyalar soni
- V. Innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmi
- VI. Innovatsiyalarga xarajatlar
- IX. Uslubiy ma'lumotlar

I. Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalarini bajargan tashkilotlar soni

Namangan viloyatida 2024- yilda ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik ishlanmalarni bajargan tashkilotlarning umumiy soni **5 tani** tashkil etib, 2023- yilga nisbatan **1 taga** yoki **25 % ga** ko'paygan.

Ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik
ishlanmalarni bajargan tashkilotlar soni
(tegishli yil oxiriga, birlik)



2024- yilda ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik ishlanmalarni bajargan tashkilotlarning eng ko'p qismi Davlatobod tumanida **2 tani (jamiga nisbatan ulushi 40 %)** tashkil etgan. Ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik ishlanmalarni bajargan tashkilotlar nisbatan kam hududlar sifatida To'raqo'rg'on tunami **1 ta (20,0 %)** qayd etilgan.

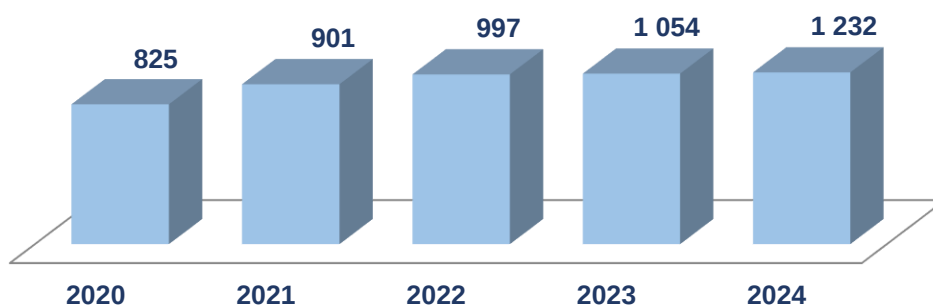
Ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik
ishlanmalarni bajargan tashkilotlar soni
hududlar kesimida taqsimlanishi
(2024- yil oxiriga, birlik)

	Umumiy soni	Jamiga nisbatan ulushi, % da
Namangan viloyati	5	100,0
Namangan sh	1	20,0
<i>Tumanlar:</i>		
Davlatobod T	2	40,0
Yangi Namangan T	1	20,0
Mingbuloq	-	-
Kosonsoy	-	-
Namangan	-	-
Norin	-	-
Pop	-	-
To'raqo'rg'on	1	20,0
Uychi	-	-
Uchqo'rg'on	-	-
Chortoq	-	-
Chust	-	-
Yangiqo'rg'on	-	-

**II. Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik
ishlanmalarini bajargan xodimlar soni**

Namangan viloyatida 2024- yilda ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik ishlarni bajargan xodimlarning umumiy soni **1 232 tani** tashkil etib, 2023- yilga nisbatan **178 taga** yoki **16,8 % ga** oshgan.

Ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik ishlarni
bajargan xodimlarning soni (tegishli yil oxiriga, birlik)



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

	Jami	jamiga nisbatan ulushi, % da
Namangan viloyati	1 232	100,0
Namangan sh	610	49,5
<i>Tumanlar:</i>		
Davlatabod T	418	33,9
Yangi Namangan T	198	16,1
Mingbuloq	-	-
Kosonsoy	-	-
Namangan	-	-
Norin	-	-
Pop	-	-
To'raqo'rg'on	-	-
Uychi	6	0,5
Uchqo'rg'on	-	-
Chortoq	-	-
Chust	-	-
Yangiqo'rg'on	-	-

2024- yilda Ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik ishlanmalarni bajargan xodimlarning nisbatan eng ko'p qismi Namangan shahrida **610 ta (jamiga nisbatan ulushi 49,5 %)** tashkil etgan. Ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik ishlanmalarni bajargan xodimlari nisbatan kam hudud sifatida Uychi tumani **6 ta (0,5 %)** qayd etilgan.

**III. Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik
ishlanmalariga xarajatlari**

Namangan viloyatida 2024- yilda ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalariga xarajatlar qiymati hajmi **8,5 mlrd. so'mni** tashkil etib, 2023- yilga nisbatan **0.4 mlrd. so'mga, yoki 4,9 % ga** oshgan.

Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalariga xarajatlar qiymati
(tegishli yil oxiriga, mlrd.so'm)



2024- yilda ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalariga xarajatlarning eng ko'p qismi Davlatobod tumani – **6,0 mlrd.so'm** kuzatilgan bo'lsa, boshqa hududlarga nisbatan kam ko'rsatkichlar esa Uychi tumanida– **0,3 mlrd.so'm** (3,3 %) qayd etilgan.

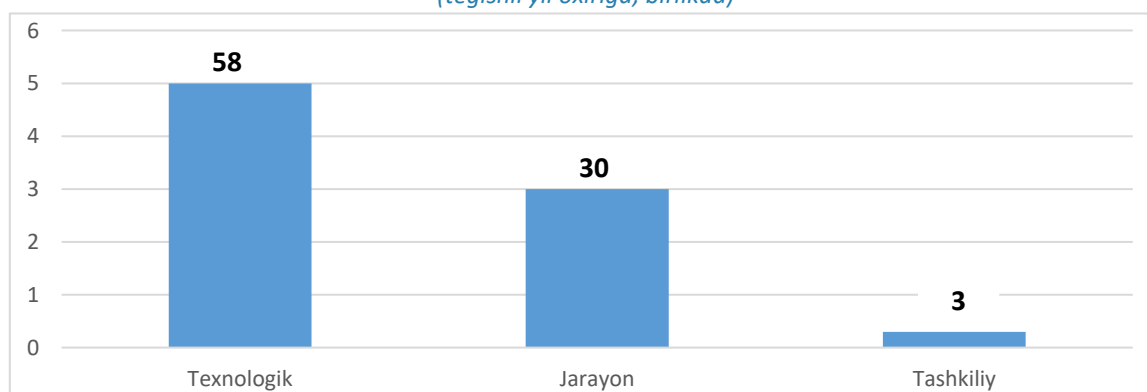
Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalariga
xarajatlarning hududlar kesimida taqsimlanishi
(2024- yil oxiriga, mlrd. so'mda)

	Hajmi	Jamiga nisbatan ulushi, % da
Namangan viloyati	8,5	100,0
Namangan sh	1,2	13,8
<i>Tumanlar:</i>		
Davlatabod T	6,0	69,9
Yangi Namangan T	1,1	13,0
Mingbuloq	-	-
Kosonsoy	-	-
Namangan	-	-
Norin	-	-
Pop	-	-
To'raqo'rg'on	-	-
Uychi	0,3	3,3
Uchqo'rg'on	-	-
Chortoq	-	-
Chust	-	-
Yangiqo'rg'on	-	-

IV. Innovatsion faol korxonalar soni

2024- yilda joriy qilingan innovatsiyalar soni **91 tani** tashkil etib, ulardan **58 tasi** texnologik innovatsiyalar, **30 tasi** jarayon innovatsiyalar hamda **3 tasi** tashkiliy innovatsiyalarni tashkil qildi.

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



2024 yilda Innovatsion faol korxonalar nisbatan eng ko'p qismi Uychi tumani **32** ta va Pop tumanida **8** ta hamda Namangan shaxrida **9** tani tashkil etgan. Innovatsion faol korxonalar nisbatan kam hududlar sifatida Mingbuloq tumani **2** ta, Namangan tumanida **2** ta va Yangiqo'rg'on tumanida **2** ta qayd etilgan.

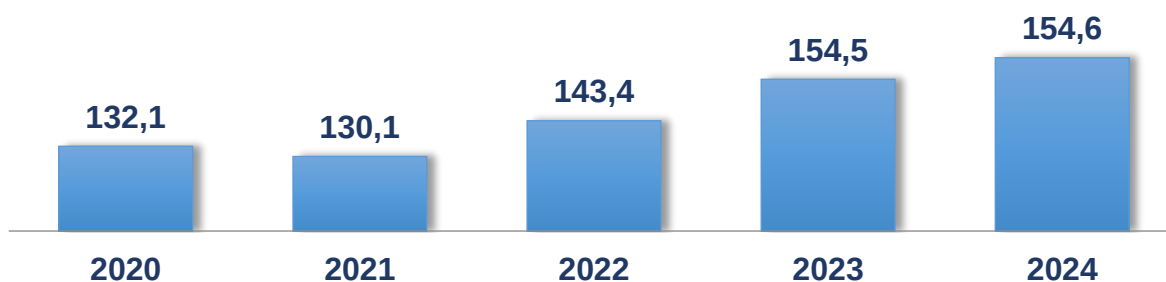
**Innovatsion faol korxonalar umumiy soni
hududlar kesimida taqsimlanishi**
(2024-yil oxiriga, birlik)

	Umumiy soni	Jamiga nisbatan ulushi, % da
Namangan viloyati	91	100
Namangan sh	9	9,9
<i>Tumanlar:</i>		
Davlatabod T	7	7,7
Yangi Namangan T	5	5,5
Mingbuloq	2	2,2
Kosonsoy	8	8,8
Namangan	2	2,2
Norin	5	5,5
Pop	6	6,6
To'raqo'rg'on	-	-
Uychi	32	35,2
Uchqo'rg'on	8	8,8
Chortoq	2	2,2
Chust	3	3,3
Yangiqo'rg'on	2	2,2

IV. Innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmi

Namangan viloyatida 2024 yilda innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmi **154,6 mln. so'mni** tashkil etib, 2023 yilga nisbatan **0,1 mln. so'mga**, yoki **0,1 % ga** oshgan.

Innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmi, mln.so'm



2024 yilda innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmining eng ko'p qismi Chust tumanida – **49,2 mln.so'm** (31,8%), Davlatobod – **27,3 mln.so'm** (17,7%) va Uchqo'rg'on **23,9 mln.so'm** (15,4 %) tumanlarida kuzatilgan bo'lsa, boshqa hududlarga nisbatan kam ko'rsatkichlar esa Norin – **1,2 mln. so'm** (0,8%) va Chortoq– **0,1 mln. so'm** (0,1 %) tumanlarida qayd etilgan.

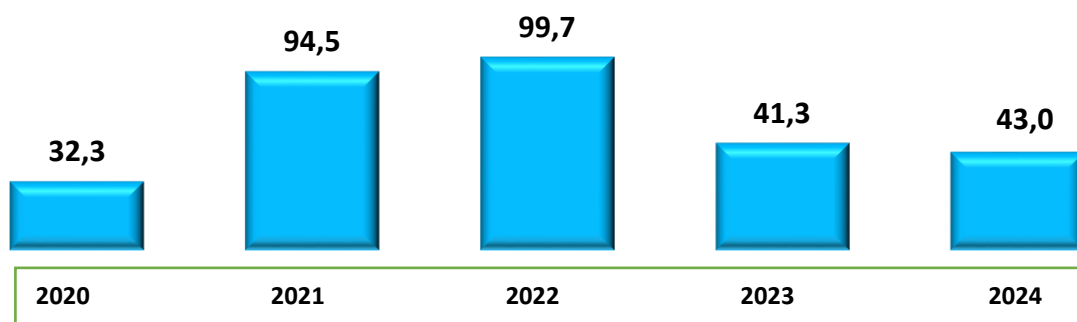
Innovatsion tovarlar, ishlar va xizmatlar hajmi hududlar kesimida taqsimlanishi (2024-yil oxiriga, mln so'mda)

	Hajmi	Jamiga nisbatan ulushi, % da
Namangan viloyati	154,6	100,0
Namangan sh	7,8	5,0
<i>Tumanlar:</i>		
Davlatobod T	27,3	17,7
Yangi Namangan T	3,0	2,0
Mingbuloq	1,7	1,1
Kosonsoy	20,0	13,0
Namangan	0,3	0,2
Norin	1,2	0,8
Pop	9,8	6,3
To'raqo'rg'on	1,8	1,1
Uychi	7,8	5,0
Uchqo'rg'on	23,9	15,4
Chortoq	0,1	0,1
Chust	49,2	31,8
Yangiqo'rg'on	0,7	0,5

V. Innovatsiyalarga xarajatlar

2024 yilda innovatsiyalarga harajatlar **43,0 mln.so'mni** tashkil etib, 2023-yilga nisbatan **2,7 mln. so'mga** yoki **4,1 %** ga ko'payganligi qayd etildi.

Innovatsiyalarga xarajatlar hajmi, mln.so'm



2024 yilda innovatsiyalarga harajatlarning eng ko'p qismi Yangiqo'rg'on tumani – **18,0 mln.so'm** (41,8%), Namangan – **11,7 mln.so'm** (27,3%) tumanlarida kuzatilgan bo'lsa, boshqa hududlarga nisbatan kam ko'rsatkichlar esa Namangan shahrida – **0,3 mln.so'm** (0,6%) va Yangi Namangan – **0,3 mln.so'm** (0,6 %) tumanlari hamda To'taqo'rg'on tumanida – **0,32 mln.so'm** (0,7 %) qayd etilgan.

Innovatsiyalarga harajatlarni hududlar kesimida taqsimlanishi (2024-yil oxiriga, mln so'mda)

	Jami harajatlarni	Jamiga nisbatan ulushi, % da
Namangan viloyati	43,04	100,0
Namangan sh	0,55	1,3
<i>Tumanlar:</i>		
Davlatobod T	8,65	20,1
Yangi Namangan T	0,43	1,0
Mingbuloq	0,52	1,2
Kosonsoy	0,03	0,1
Namangan	0,03	0,1
Norin	-	-
Pop	9,76	22,7
To'raqo'rg'on	0,001	0,003
Uychi	13,07	30,4
Uchqo'rg'on	7,68	17,9
Chortoq	0,11	0,3
Chust	1,66	3,8
Yangiqo'rg'on	0,54	1,3

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.

VI. 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:

*Aholi turmush darajasi va ijtimoiy
soha statistikasi bo'limi*

Manzil: 160133, Namangan sh.,

N.Namongoniy ko'chasi, 14

El. manzil: *info@namstat.uz*

Tel.: 69-211-72-00 (51-30)