



QASHQADARYO VILOYAT  
STATISTIKA BOSHQARMASI

QASHQADARYO VILOYATIDA  
FAN VA INNOVATSIYALARНИNG ASOSИY  
STATISTIK KO'RSATKICHLARI



*2021-yil uchun*

MB-PR-UZ-2021-2022



QASHQADARYO VILOYATIDA  
FAN VA INNOVATSİYALARİNG ASOSIY  
STATİSTİK KO'RSATKİCHLARI

**Fan va innovatsiya**



Keyingi yillarda barcha sohalarda bo'lgani kabi ilm-fan va innovatsion tadqiqot faoliyati samaradorligini oshirish, bu borada yaratilgan har qanday ilmiy natijalarni ishlab chiqarishni keng joriy etishga alohida e'tibor qaratilmoqda. Bu borada O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 7-maydagi "Iqtisodiyot tarmoqlari va sohalariga innovatsiyalarni joriy etish mexanizmlarini takomillashtirish bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi PQ-3698-son qarori mazkur yo'naliislarda amalga oshirilayotgan ishlarga dasturiy amal bo'lib xizmat qilmoqda.

Quyida tayanch doktorantura va doktoranturasi mavjud institutlar soni, ularda tahsil oluvchilar, qabul qilinganlar, bitiruvchilar hamda ilmiy tadqiqot ishlarini bajargan tashkilotlar va ulardagi xodimlar soni hisobot yilda ilmiy-texnikaviy faoliyatni amalga oshirgan tashkilotlar doirasida keltirilgan. Shu bilan birga hududlar va iqtisodiy faoliyat turlari kesimida innovatsiyalar joriy qilgan tashkilotlar soni va ularda joriy qilingan innovatsiyalar soniga oid statistik ma'lumotlar keltirilgan.

QASHQADARYO VILOYATIDA  
FAN VA INNOVATSİYALARİNG ASOSIY  
STATISTIK KO'RSATKICHLARI

**Ilmiy tadqiqot ishlarini bajargan tashkilotlar soni**

**4 ta sektorga ajratib ko'rsatilgan**

*(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)*



**Tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni**

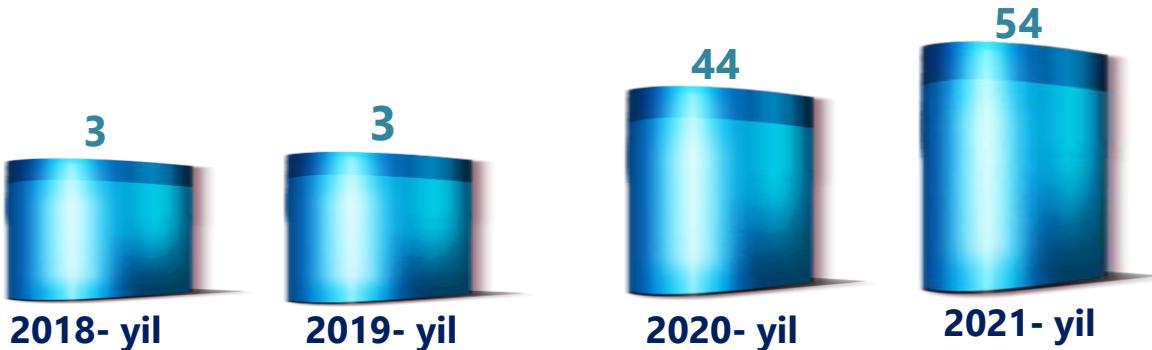
*(tegishli yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)*

2021-yil oxiriga tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni 3 tani tashkil etgan bo'lib, 2018-yilda bu ko'rsatkich 1 tani tashkil etgan. 2021-yil oxiriga nisbatan o'sish ko'rsatkichi 200 % ni tashkil etdi.

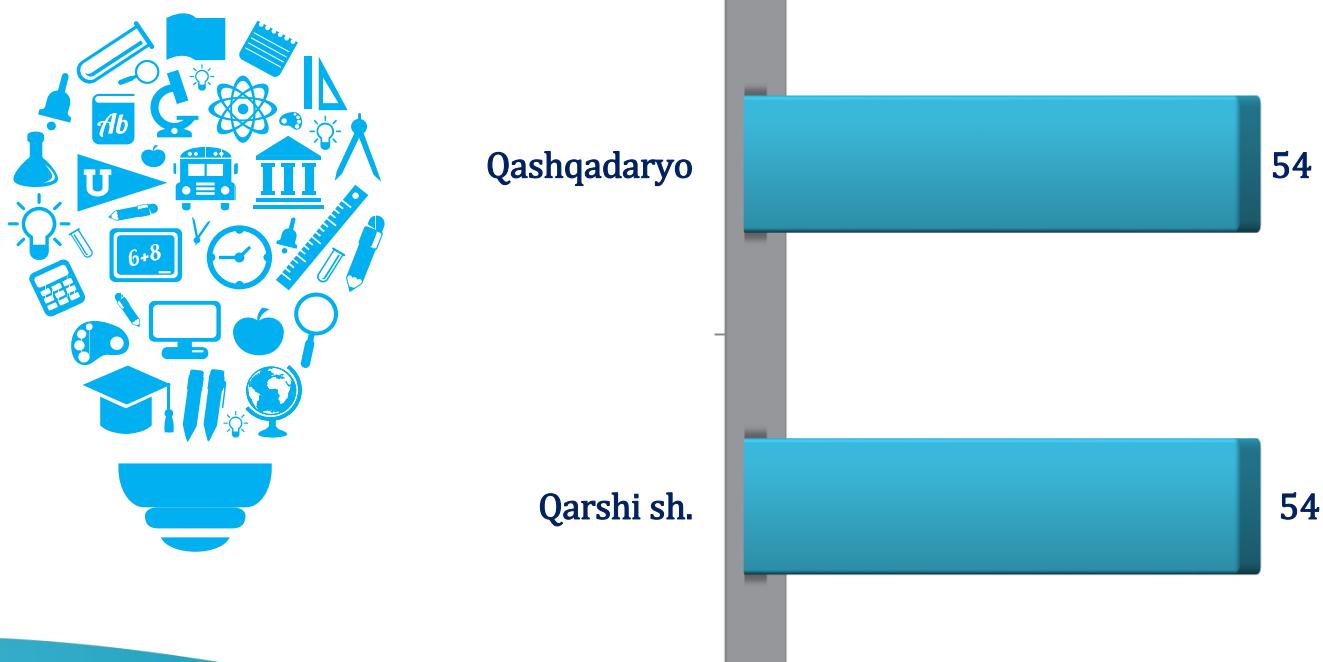


QASHQADARYO VILOYATIDA  
FAN VA INNOVATSİYALARİNG ASOSIY  
STATISTIK KO'RSATKICHLARI

**Qashqadaryo viloyati bo'yicha tayanch doktoranturasi mavjud  
institutlarda tahsil oluvchilar soni**  
*(tegishli yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)*



2021-yilda Qashqadaryo viloyati bo'yicha tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar soni 54 tani tashkil etib, 2018-yilga nisbatan 51 taga ko'paygan.



# QASHQADARYO VILOYATIDA FAN VA INNOVATSİYALARİNG ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI

## Qashqadaryo viloyati bo'yicha tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar, qabul qilinganlar va bitiruvchilar soni (2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)

2021- yilda Qashqadaryo viloyatida tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlarning umumiyligi soni 3 tani tashkil etib, ularning hammasi oliy ta'lim tashkilotlarini tashkil etadi. Ularda tahsil oluvchilar soni 54 nafar bo'lib, qabul qilinganlar 21 nafarni va bitiruvchilar 15 nafarni tashkil etgan.



## Qashqadaryo viloyati bo'yicha doktoranturada tahsil oluvchilar soni (tegishli yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)



Qashqadaryo viloyati bo'yicha doktoranturasi mavjud  
tashkilotlar soni

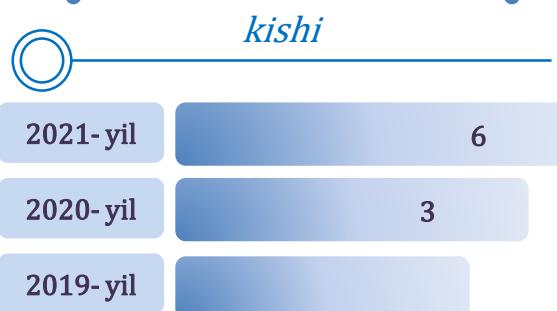
(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)

*Jami tashkilotlar soni*

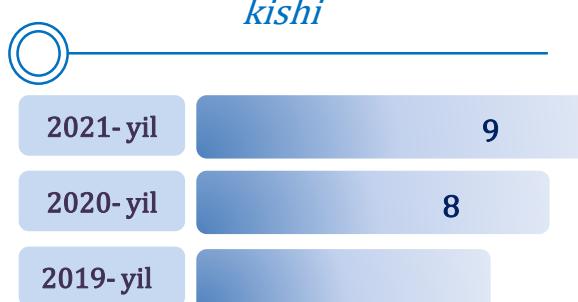


2021-yilda jami tashkilotlar soni 3 tani tashkil etib, ular asosan oliy ta'lim tashkilotlar 100 % ga (3 ta) to'g'ri kelmoqda. 2020-yilda bu ko'rsatkich 2 tani tashkil etgan. O'sish ko'rsatkichi 50 % ni tashkil etdi.

Bitirgan fan doktori darajasi izlanuvchilarida ayollar soni



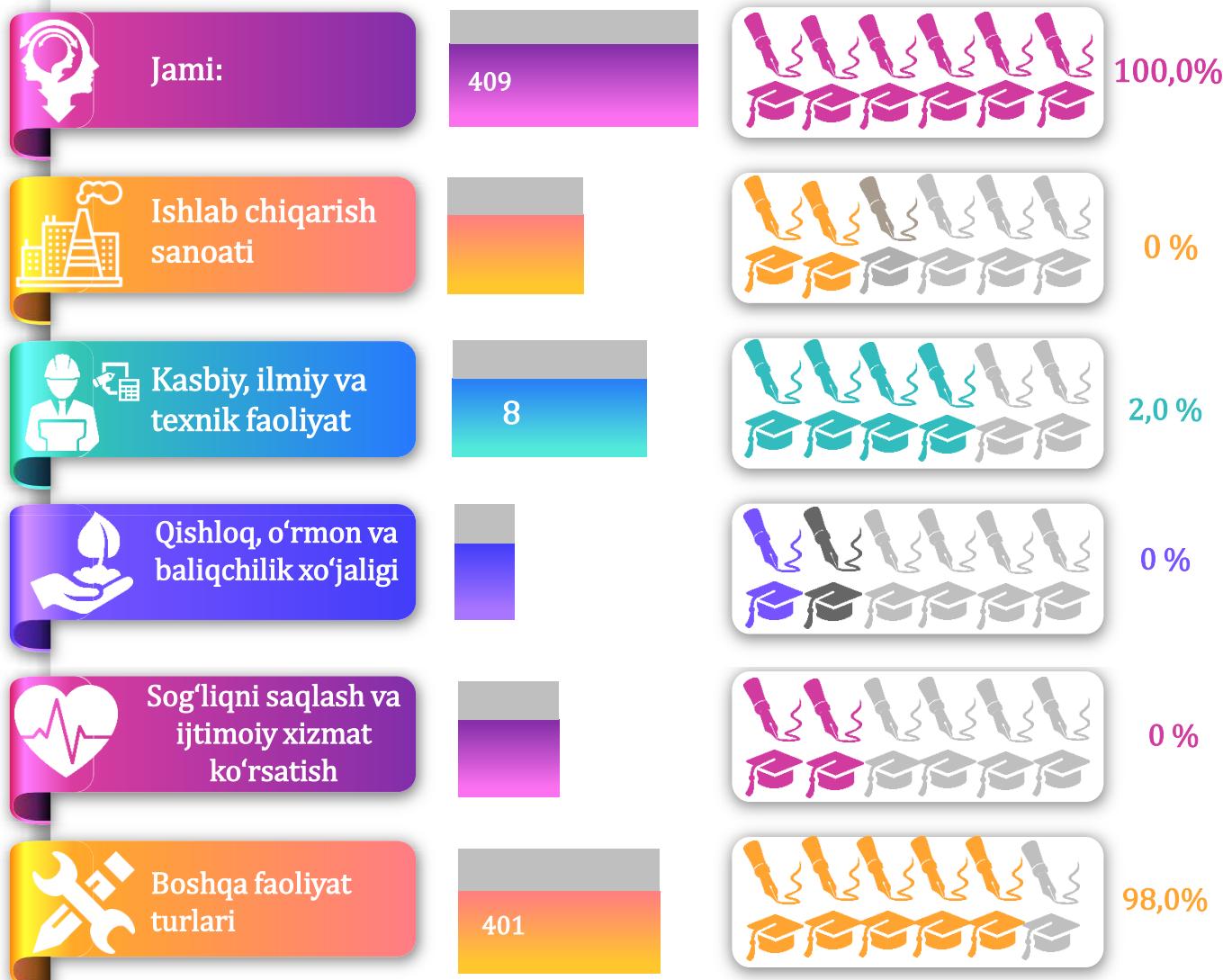
Bitirgan fan doktori darajasi izlanuvchilarida erkaklar soni



QASHQADARYO VILOYATIDA  
FAN VA INNOVATSİYALAR NING ASOSIY  
STATISTIK KO'RSATKICHLARI

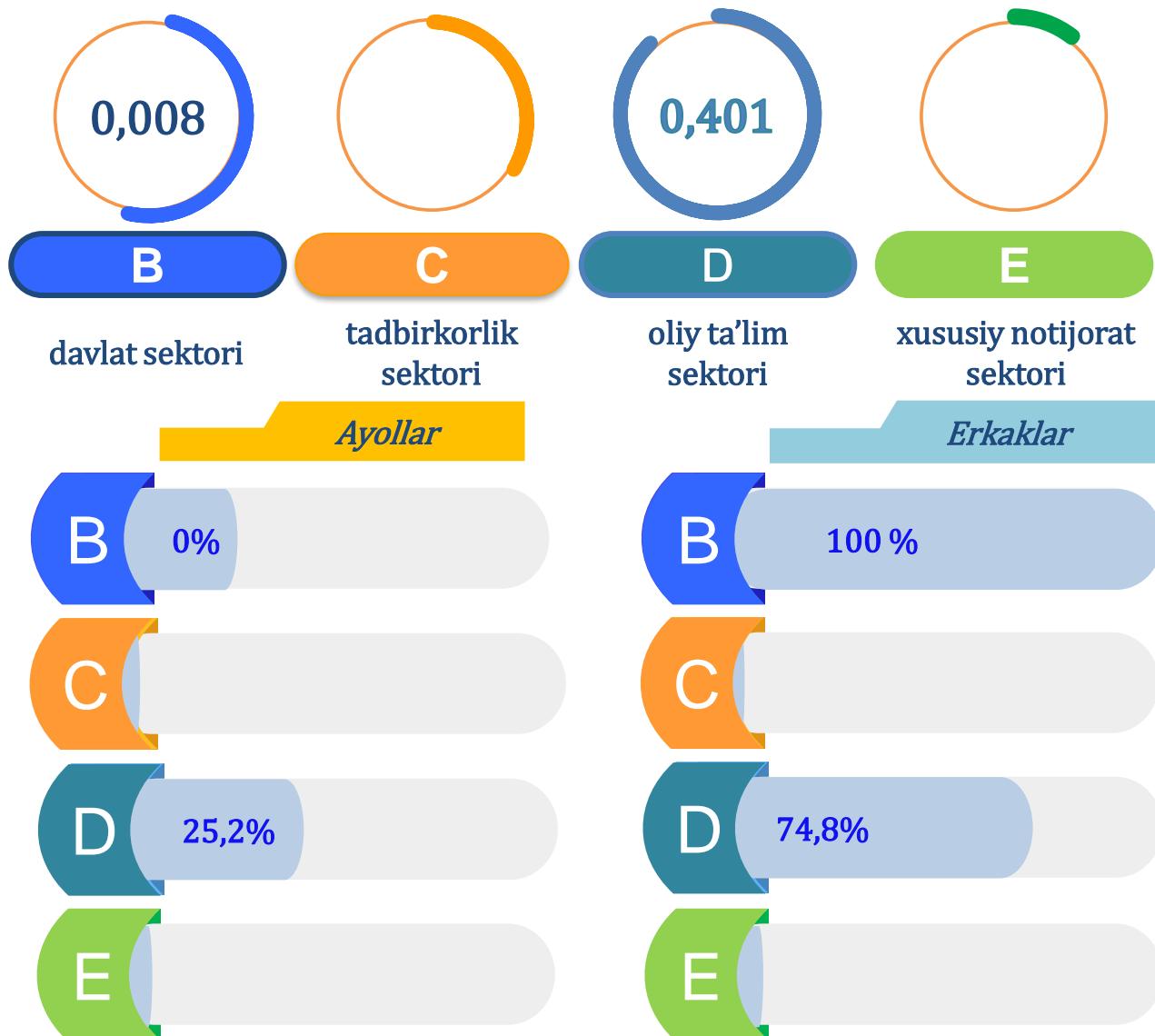
**Qashqadaryo viloyatida iqtisodiy faoliyat turlari bo'yicha ilmiy tadqiqot  
va tajriba-konstrukturlik ishlanmalarini bajargan xodimlar soni**

*(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)*



Sektorlar bo'yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalarini  
bajargan xodimlar soni

(2021-yiling yanvar-dekabr oylari uchun, ming kishi)



Qashqadaryo viloyatida fan sohalari bo'yicha oliy ta'lidan keyingi ta'lim tizimi-  
tayanch doktorantura institutlarining asosiy ko'rsatkichlari  
(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)

Tayanch doktorantura  
institutlari soni, birlik:

3

Tabiiy fanlar

3

Texnika fanlari

1

Tibbiyot fanlari

1

Ijtimoiy fanlar

2

Gumanitar fanlar

1

Boshqa fanlar tomonidan

1



Qabul qilingan falsafa doktori darajasi  
izlanuvchilari soni, kishi:

21

Tabiiy fanlar

2

Texnika fanlari

1

Tibbiyot fanlari

1

Ijtimoiy fanlar

2

Gumanitar fanlar

9

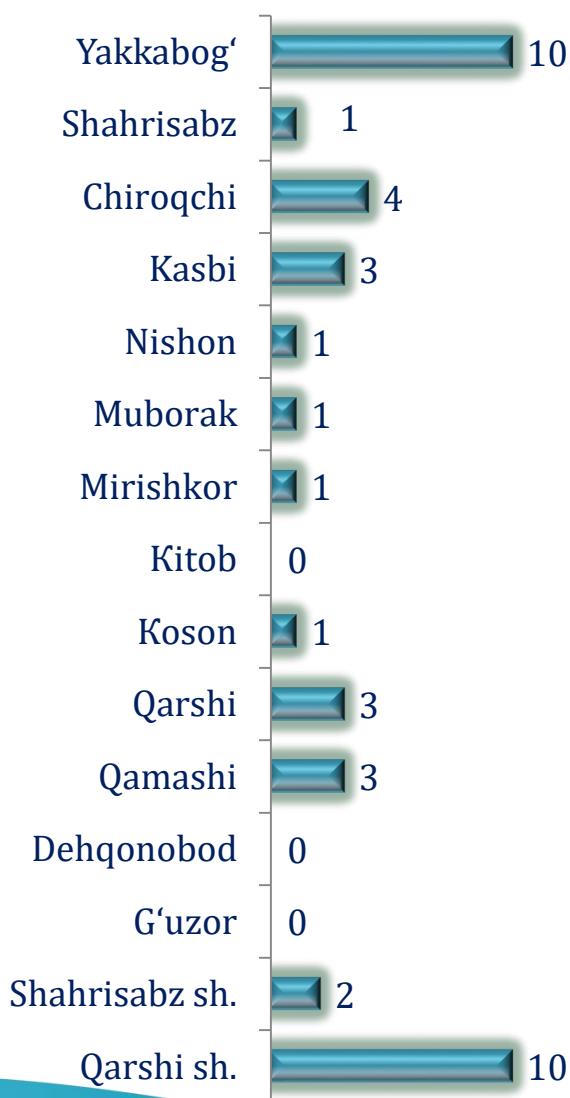
Boshqa fanlar tomonidan

6

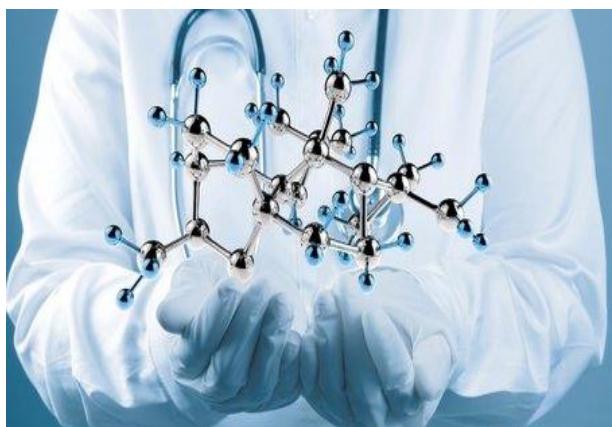


**Qashqadaryo viloyatida hududlar bo'yicha  
texnologik innovatsiyalarni joriy qilgan tashkilotlar soni  
(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)**

**Hududlar kesimida**



Qashqadaryo viloyatida hududlar bo'yicha texnologik innovatsiyalarni joriy qilingan tashkilotlar soni 40 tani tashkil etdi. Jadvaldagи ma'lumotlardan ko'rinishi turibdiki, ulardan shundan eng yuqori ko'rsatkichlar Qarshi shahrida 10 ta va Yakkabog' tumanida 10 tani tashkil etgan.



QASHQADARYO VILOYATIDA  
FAN VA INNOVATSİYALARİNG ASOSİY  
STATİSTİK KO'RSATKİCHLARI

**Qashqadaryo viloyatida iqtisodiy faoliyat turlari bo'yicha joriy qilingan texnologik innovatsiyalar soni**

*(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)*

**40**

**Jami**

**2**

**Qishloq, o'rmon va baliq chilik xo'jaligi**

**2**

**Tog'-kon sanoati**

**19**

**Ishlab chiqarish sanoati**

**6**

**Qurilish**

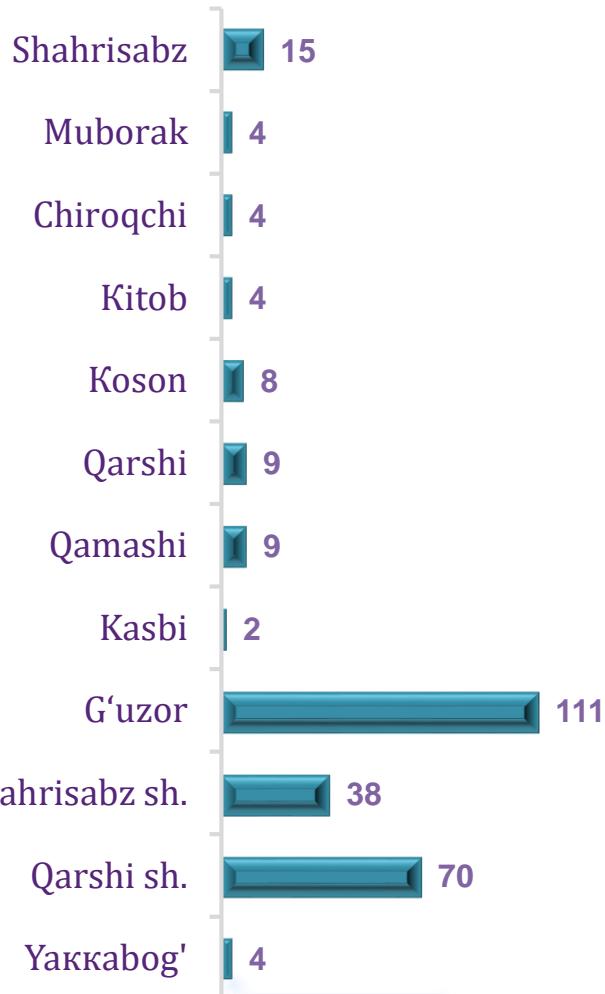
**11**

**Boshqa faoliyat turlari**

Qashqadaryo viloyatida bo'yicha korxona va tashkilotlar iqtisodiy faoliyat turlariga qarab ajratib olinadi. Ularda iqtisodiy faoliyat turlari bo'yicha joriy qilingan texnologik innovatsiyalar soni asosan ishlab chiqarish sanoatiga to'g'ri kelib, jami soniga nisbatan 47,5 % ni tashkil etdi.



O'z kuchi bilan innovatsion mahsulotlar, ishlar, xizmatlar ishlab chiqargan kichik korxona va mikrofirmalarning hududlar bo'yicha taqsimlanishi  
(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)

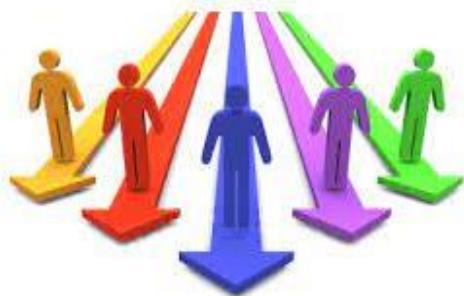


Innovatsiya ta'rifi bo'yicha, tashkilot uchun yangi, ichki bozor uchun yangi yoki butun dunyo uchun yangi bo'lgan ma'lum miqdordagi yangilikni o'z ichiga oladi. 2021- yilda o'z kuchi bilan innovatsion mahsulotlar, ishlar, xizmatlar ishlab chiqargan kichik korxona va mikrofirmalarning hududlar bo'yicha jami soni 278 ta bo'lib, shundan yuqori ko'rsatkichlar G'uzor tumanida 111 ta va Qarshi shahrida 70 tani tashkil etgan.



Qashqadaryo viloyati bo'yicha joriy qilingan jami innovatsiyalar soni

(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)



Innovatsiyalar 3 turga bo'linadi. Bular texnologik, marketing va tashkiliy innovatsiyalardir. 2021- yilda jami joriy qilingan innovatsiyalar 148 tani tashkil etib, shundan hammasi texnologik innovatsiyalardir. Innovatsion faoliyat – g'oyalar transformatsiyasi bilan bog'liq bo'lgan yangi yoki takomillashtirilgan mahsulotni bozor uchun joriy etish bilan hamohang bo'lgan faoliyat hisoblanadi.

## Statistik ko'rsatkichlarga izoh

Oliy ta'lidan keyingi – doktorlik dissertatsiyasini tayyorlash va ximoya kilish 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'minlaydigan ta'lim turi.

Tayanch doktorantura – falsafa doktori (Doctor of Philosophy (PhD) ilmiy darajasiga da'vogar izlanuvchilar uchun ishlab chiqarishdan ajralgan holda tashkil etiladigan oliy malakali ilmiy va ilmiy-pedagog kadrlar ixtisosligi bo'yicha oliy ta'lidan keyingi ta'lif shakli.

Doktorantura – fan doktori (Dostor of Science (DSc) ilmiy darajasiga da'vogar izlanuvchilar uchun ishlab chiqarishdan ajralgan holda tashkil etiladigan oliy malakali ilmiy va ilmiy-pedagog kadrlar ixtisosligi bo'yicha oliy ta'lidan keyingi ta'lif shakli

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 – ilmiy-texnikaviy faoliyat natijasi, realizatsiya qilish jarayonida yangi yoki takomillashtirilgan mahsulot, xizmatlar yoki jarayon, shuningdek ishlab chiqarishning tashkiliy-texnikaviy qarorlari, ma'muriy, tijorat yoki boshqa xarakterdagi, texnologiyalarning, mahsulotlarning va xizmatlarning bozorlarda yangilanishiga yordam berilishi tushuniladi.



## Press-relizni tayyorlash uchun mas'ul: Ijtimoiy soha statistikasi bo'limi



Qashqadaryo viloyat  
statistika boshqarmasi



Manzil: Qarshi sh.,  
Mustaqillik ko'chasi, 2-uy

Тел.: +99875 221-09-71



e-mail: qash stat.uz



[www.qashstat.uz](http://www.qashstat.uz)



[facebook.com/qash stat.uz](https://facebook.com/qash stat.uz)

