



Sirdaryo viloyati
statistika boshqarmasi

SIRDARYO VILOYATIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI



2021- yil oxiriga



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'nalishlarda 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 yilida 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.

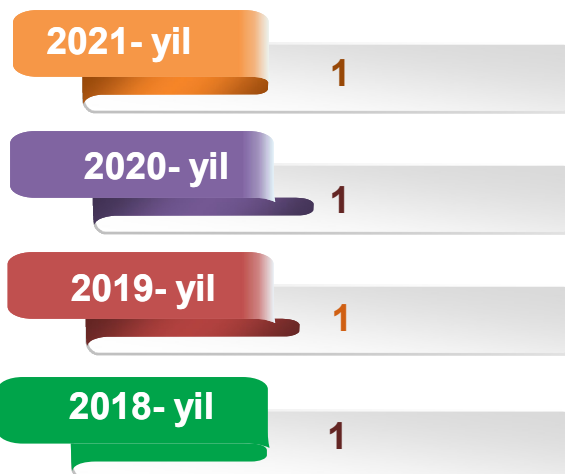
SIRDARYO VILOYATIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI

Quyidagi rasmda ilmiy tadqiqot ishlari 4 ta sektorga ajratib ko'rsatilgan, birlik



Tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni, birlik

2021- yil oxiriga tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni 1 tani tashkil etgan bo'lib, 2018- yilda bu ko'rsatkich 1 tani tashkil etgan. 2021- yil oxiriga nisbatan o'sish ko'rsatkichi oshmaganligini ko'rsatayapti.

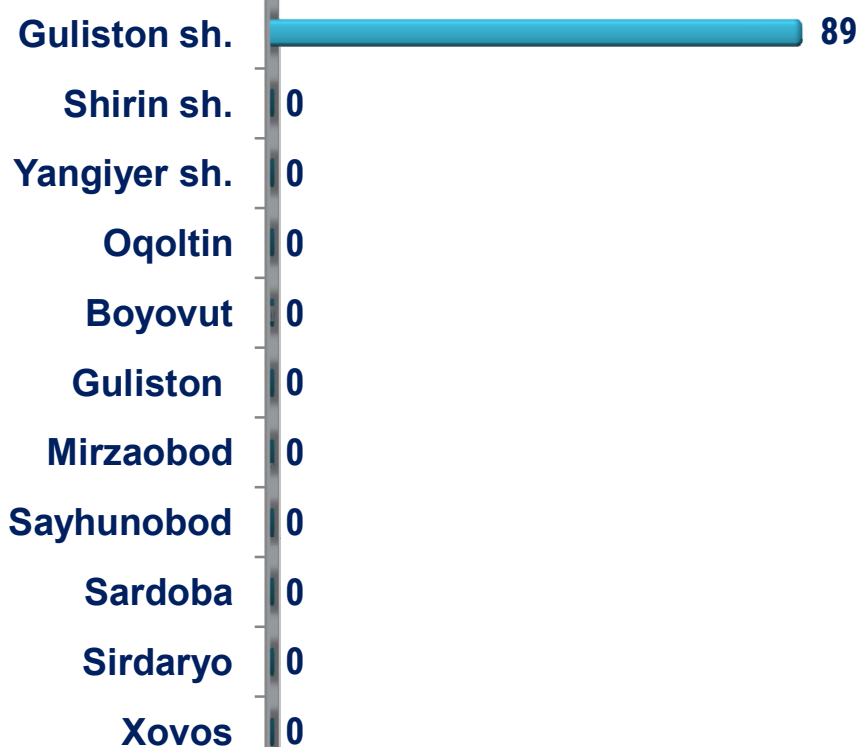
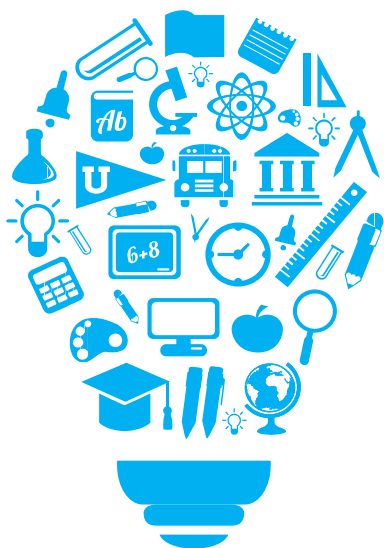


Sirdaryo viloyati bo'yicha tayanch doktoranturasi mavjud institutlarda tahsil oluvchilar soni

(tegishli yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)



Sirdaryo viloyati bo'yicha tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar soni 2021- yil oxirida **89** tani tashkil etib, 2018- yilga nisbatan **61** taga ko'paygan.



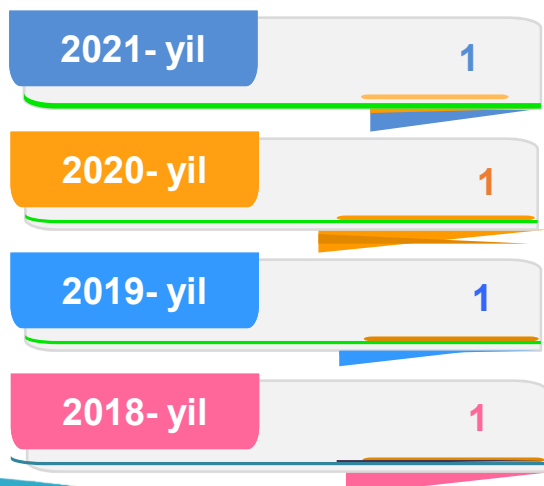
Sirdaryo viloyati bo'yicha tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar, qabul qilinganlar va bitiruvchilar soni

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

2021- yilda Sirdaryo viloyatida tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlarning umumiy soni 1 tani tashkil etib, ulardan 1 tasi oliy ta'lim tashkilotlarini tashkil etadi. Ularda tahsil oluvchilar soni 89 nafar bo'lib, qabul qilinganlar 62 nafarni va bitiruvchilar 10 nafarni tashkil etgan.



Sirdaryo viloyati bo'yicha doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni (yil oxiriga, birlik)



Sirdaryo viloyati bo'yicha doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni (2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)

Jami tashkilotlar soni



2021- yilda jami tashkilotlar soni 1 tani tashkil etib, ulardan Oliy ta'lim tashkilotlar esa 100% ga (1 ta) to'g'ri kelmoqda. 2020- yilda bu ko'rsatkich 1 tani tashkil etgan.

Bitirgan fan doktori darajasi izlanuvchilari ayollar soni

kishi



Bitirgan fan doktori darajasi izlanuvchilari erkaklar soni

kishi



SIRDARYO VILOYATIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI

Sirdaryo viloyatida iqtisodiy faoliyat turlari bo'yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalarini bajargan xodimlar soni

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



Sektorlar bo'yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik
ishlanmalarini bajargan xodimlar soni
(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)



SIRDARYO VILOYATIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI

Sirdaryo viloyatida fan sohalari bo'yicha oliy ta'limdan keyingi ta'lim tizimi-tayanch doktorantura institutlarining asosiy ko'rsatkichlari

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

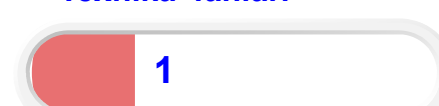
Tayanch doktorantura institutlari tashkilotlari soni:



Tabiiy fanlar



Texnika fanlari



Tibbiyot fanlari



Qishloq xo'jaligi fanlari



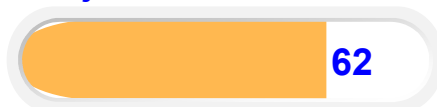
Ijtimoiy fanlar



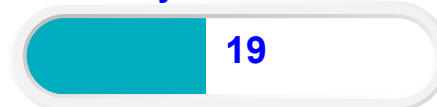
Gumanitar fanlar



Qabul qilingan falsafa doktori darajasi izlanuvchilari soni:



Tabiiy fanlar



Texnika fanlari



Tibbiyot fanlari



Qishloq xo'jaligi fanlari



Ijtimoiy fanlar



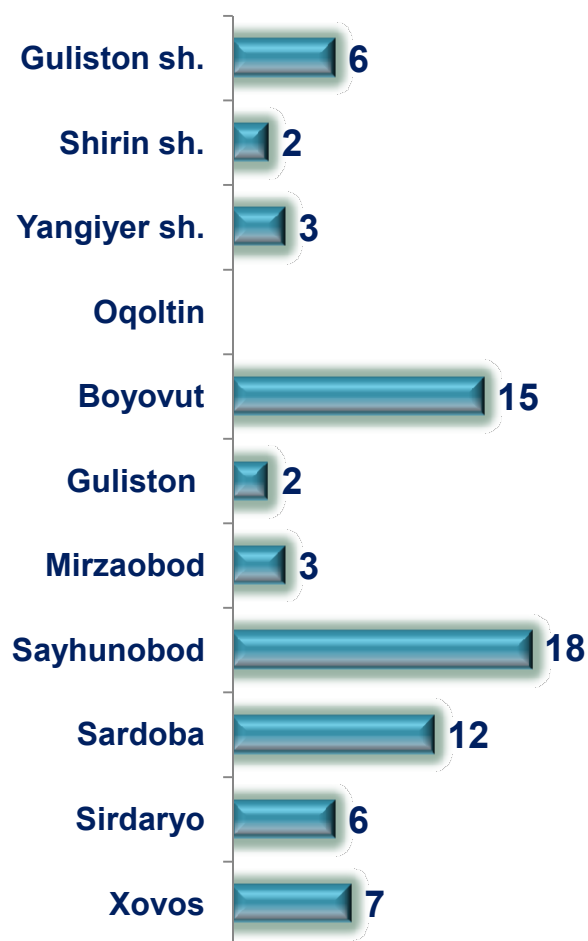
Gumanitar fanlar



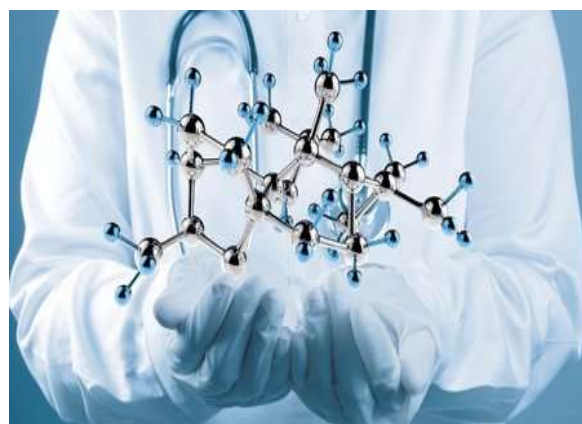
Sirdaryo viloyati tuman shaharlar bo'yicha texnologik innovatsiyalarni joriy qilgan tashkilotlar soni

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

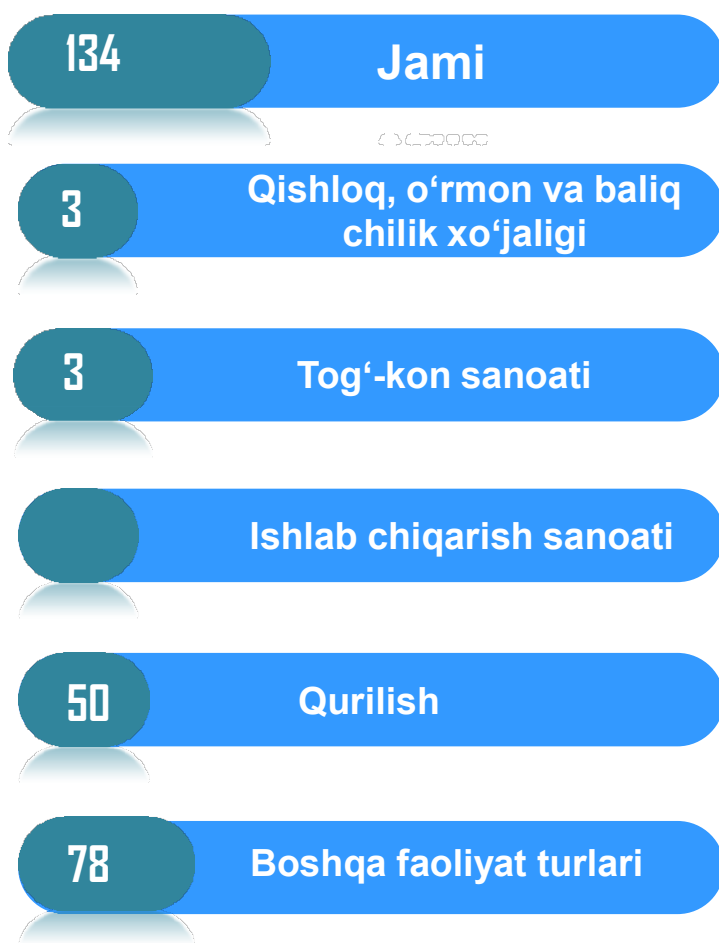
Hududlar kesimida



Sirdaryo viloyatida tuman shaharlar bo'yicha texnologik innovatsiyalarni joriy qilingan tashkilotlar soni 74 tani tashkil etdi. Jadvaldagi ma'lumotlardan ko'rinib turibdiki, ulardan shundan eng yuqori ko'rsatkichlar Sayhunobod tumanida 18 ta va Boyovut tumanida 15 tani tashkil etgan.



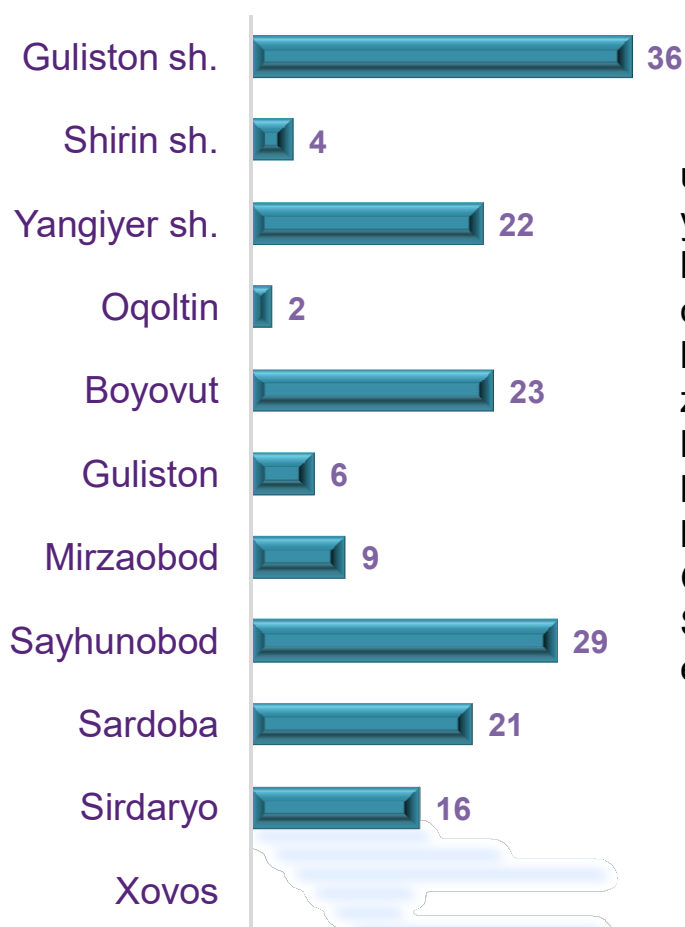
**Sirdaryo viloyatida iqtisodiy faoliyat turlari bo'yicha joriy
qilingan texnologik innovatsiyalar soni**
(2021-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)



Sirdaryo viloyati bo'yicha korxonalar va tashkilotlar iqtisodiy faoliyat turlariga qarab ajratib olinadi. Ularda iqtisodiy faoliyat turlari bo'yicha joriy qilingan texnologik innovatsiyalar soni asosan qurilishga to'g'ri kelib, jami soniga nisbatan 37,3 % ni tashkil etdi.



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



Innovatsiy 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 korxonalar va mikrofirmalarning hududlar bo'yicha jami soni 168 ta bo'lib, shundan yuqori ko'rsatkichlar Guliston shahrida 36 ta va Sayhunobod tumanida 29 tani tashkil etgan.



Sirdaryo 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 134 tani tashkil etib, shundan 134 tasi texnologik innovatsiyalar. 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'limdan keyingi - doktorlik dissertatsiyasini tayyorlash va ximoya 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'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'limdan keyingi ta'lim 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'limdan keyingi ta'lim 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 va barqaror
rivojlanish statistikasi bo'limi**



**Sirdaryo viloyati
Statistika boshqarmasi**



**Manzil: 100170, Guliston
sh. Birlashgan
ko'chasi, 62**

Тел.: +9967 239-86-26



e-mail: info@sirstat.uz



www.sirstat.uz



facebook.com/sirdayo.viloyati