



O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Statistika agentligi



QASHQADARYO VILOYATIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI

2022-yil ning yanvar-dekabr oylari uchun



Fan va innovatsiya



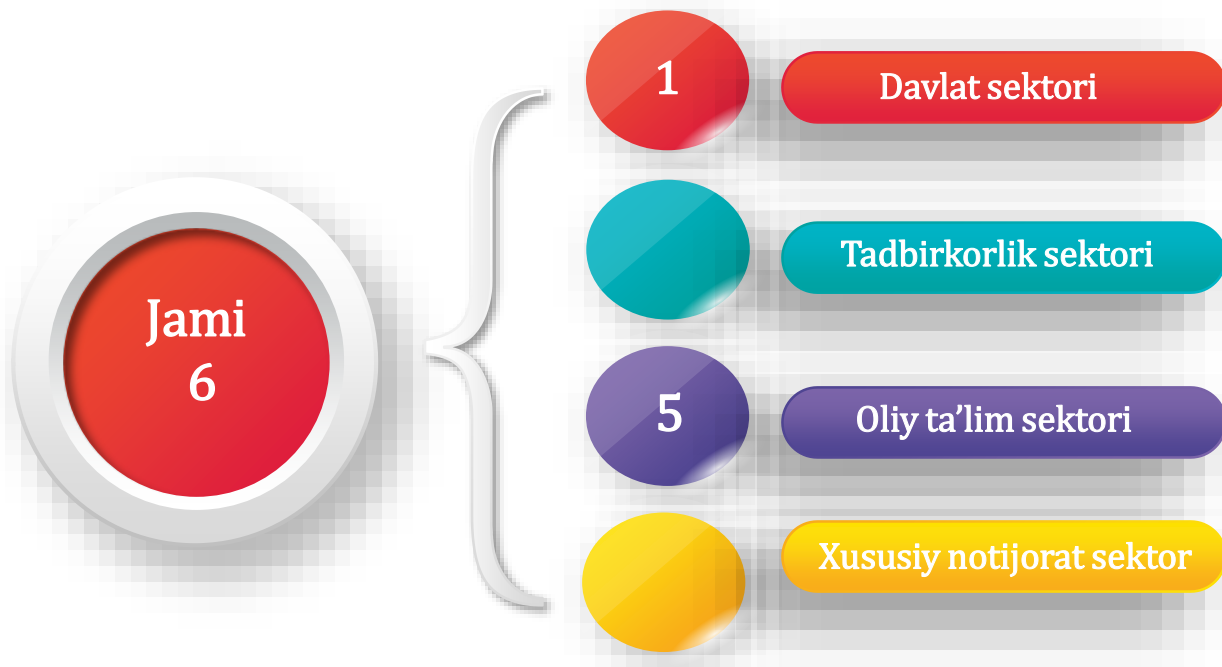
Hozirgi kunda ilm-fan va innovatsiyalar jamiyat rivojlanishida va barqaror taraqqiyotga erishishda muhim rol o'ynaydi. Ilmiy va innovatsion sohalarning hozirgi holati va tendentsiyalarini tushunish qabul qilingan qarorlarning samaradorligini baholashning ajralmas vositasidir.

Ushbu press-revizda sizning e'tiboringizga fan va innovatsiyalar sohasidagi holat va tendentsiyalarni baholashga imkon beradigan asosiy statistik ko'rsatkichlar taqdim etiladi. Ushbu ko'rsatkichlar ilmiy tadqiqotlar va ishlanmalar xarajatlari, innovatsion faoliyat darajasi, ilmiy va sanoat tarmoqlari o'rtasidagi hamkorlik va ilmiy xodimlarning ta'lim darajasi va malakasi to'g'risida ma'lumot beradi.

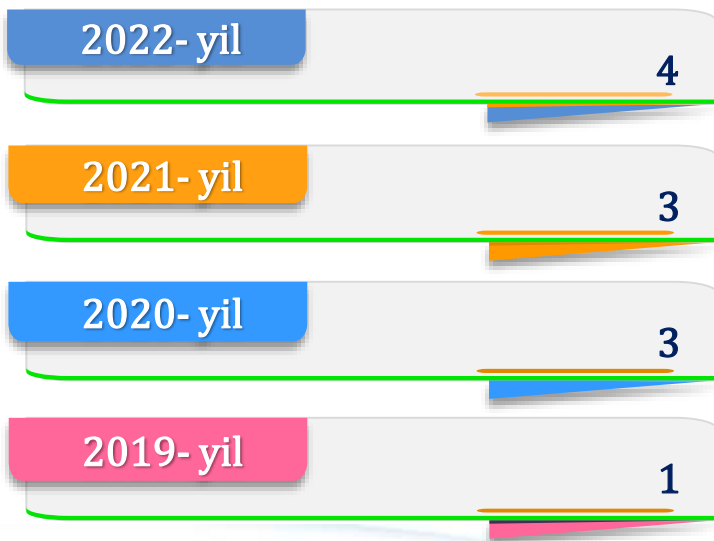
Ushbu ko'rsatkichlarni tushunish va ularni tahlil qilish hozirgi holatni aniqlash, samaradorlik va innovatsion salohiyatni oshirish yo'nalishlarini aniqlash uchun zarur vositadir. Ular rivojlanishning kuchli va potentsial sohasini aniqlashga yordam beradi, shuningdek, asosli qarorlar qabul qilish va samarali strategiyalarni ishlab chiqish uchun asos bo'lib xizmat qiladi.

Ushbu press-revizning maqsadi sanab o'tilgan ko'rsatkichlarning har biri va ularning ilm - fan va innovatsiyalarni rivojlantirish uchun ahamiyati to'g'risida batafsil ma'lumot berishdir. Ushbu press-reviz ilm-fan va innovatsiyalar sohasida qarorlar qabul qilish va strategiyalarni rejalashtirish uchun foydali ma'lumot beruvchi manba bo'ladi.

Ilmiy tadqiqot ishlarini bajargan tashkilotlar soni
4 ta sektorga ajratib ko'rsatilgan
(2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)



Tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni
(tegishli yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)

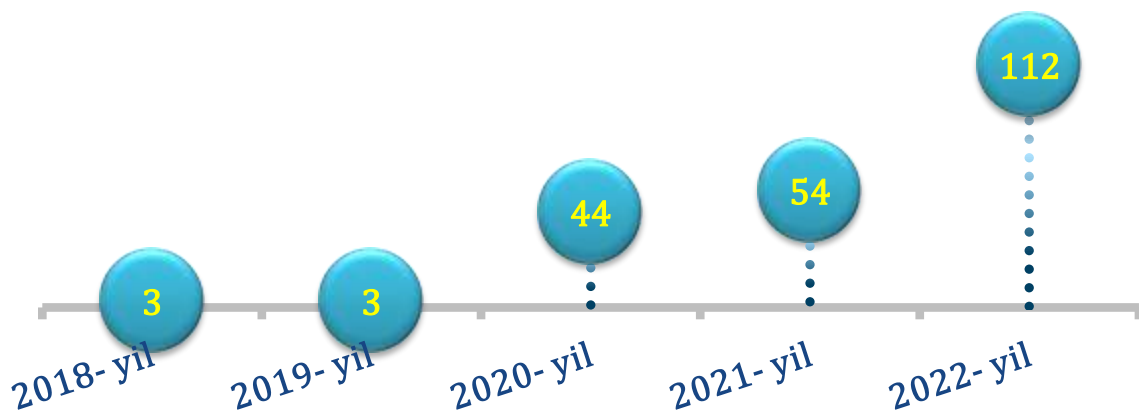


2022-yil oxiriga tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni 4 tani tashkil etgan bo'lib, 2019- yilda bu ko'rsatkich 1 tani tashkil etgan. 2019-yil oxiriga nisbatan o'sish ko'rsatkichi 3 barobarga oshdi.

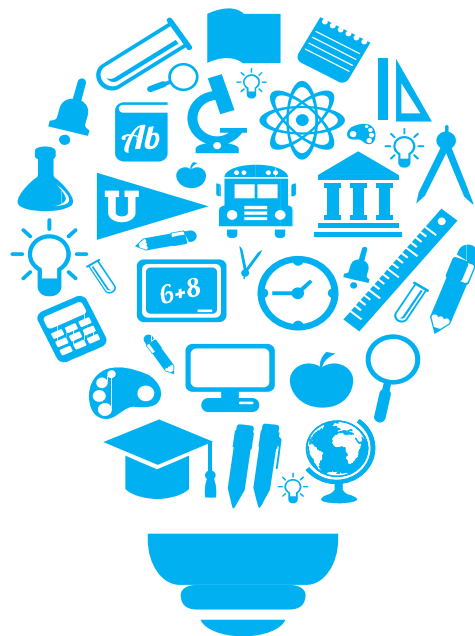
QASHQADARYO VILOYATIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI

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

(tegishli yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)



2022-yilda Qashqadaryo viloyati bo'yicha tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar soni 112 tani tashkil etib, 2018-yilga nisbatan 109 taga ko'paygan.



Qashqadaryo viloyati bo'yicha tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar, qabul qilinganlar va bitiruvchilar soni (2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)

2022- yilda Qashqadaryo viloyatida tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlarning umumiy soni 4 tani tashkil etib, ularni hammasi oliy ta'lim tashkilotlarini tashkil etadi. Ularda tahsil oluvchilar soni 112 nafar bo'lib, qabul qilinganlar 79 nafarni va bitiruvchilar 16 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 (2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)

Jami tashkilotlar soni

Jami tashkilotlar

4

Ilmiy
tashkilotlar

Oliy ta'lim
tashkilotlari

4



2022-yilda jami tashkilotlar soni 4 tani tashkil etib, ulardan oliy ta'lim tashkilotlari 100 % ga (4 ta) to'g'ri kelmoqda. 2021-yilda bu ko'rsatkich 3 tani tashkil etgan. O'sish ko'rsatkichi 33,3 % ni tashkil etdi.

Bitirgan fan doktori darajasi izlanuvchilarida ayollar soni

kishi

2022- yil

1

2021- yil

6

2020- yil

3

Bitirgan fan doktori darajasi izlanuvchilarida erkaklar soni

kishi

2022- yil

15

2021- yil

9

2020- yil

8

QASHQADARYO VILOYATIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI

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

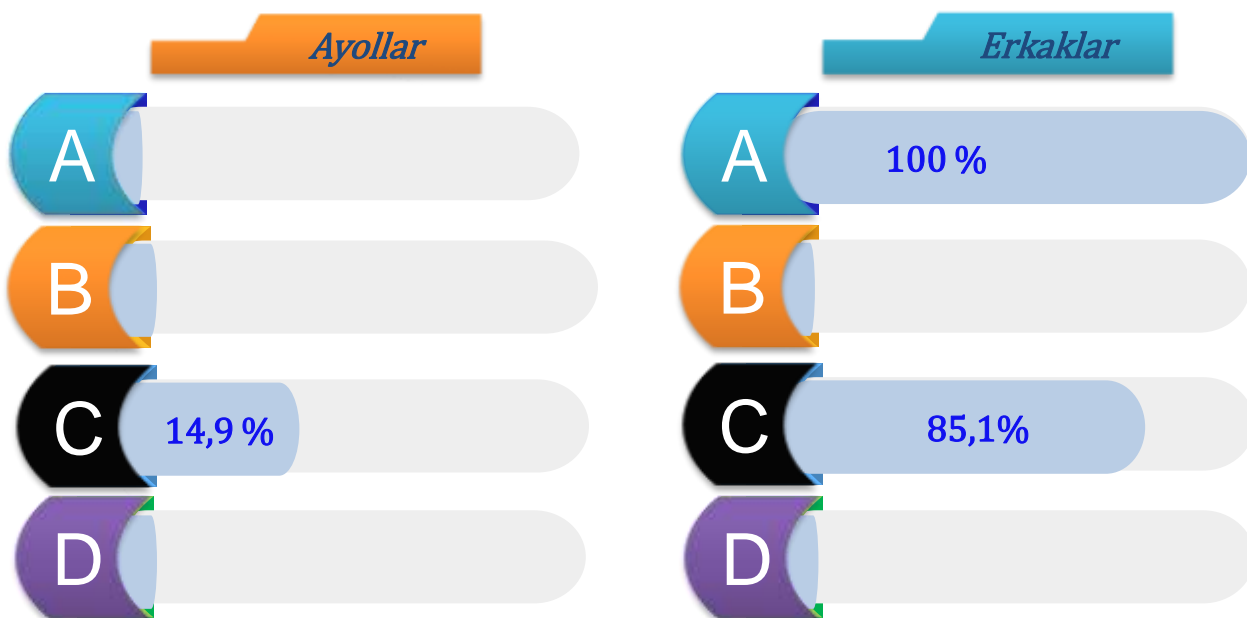
(2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)



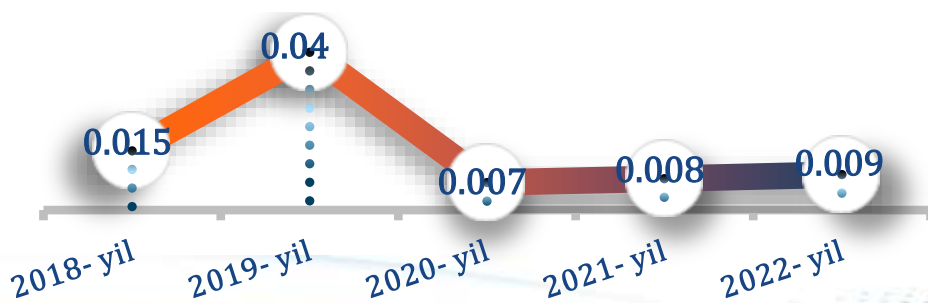
QASHQADARYO VILOYATIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI

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

(2022-yiling yanvar-dekabr oylari uchun, ming kishi)



Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalariga xarajatlarning YaHM ga nisbati, foiz



Qashqadaryo viloyatida hududlar bo'yicha texnologik innovatsiyalarni joriy qilgan tashkilotlar soni *) (2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)



Qashqadaryo viloyatida hududlar bo'yicha texnologik innovatsiyalarni joriy qilgan tashkilotlar soni 163 tani tashkil etdi. Jadvaldagi ma'lumotlardan ko'rinib turibdiki, shundan eng yuqori ko'rsatkichlar Shahrisabz tumanida 37 ta va Shahrisabz shahrida 36 tani tashkil etgan.

Shu jumladan ushbu jadvalda suvni tejoychi texnologiyalarni joriy qilgan fermer xo'jaliklarining ma'lumotlari ham qo'shilgan.



*) Fermer xo'jaliklari ma'lumotini qo'shgan holda

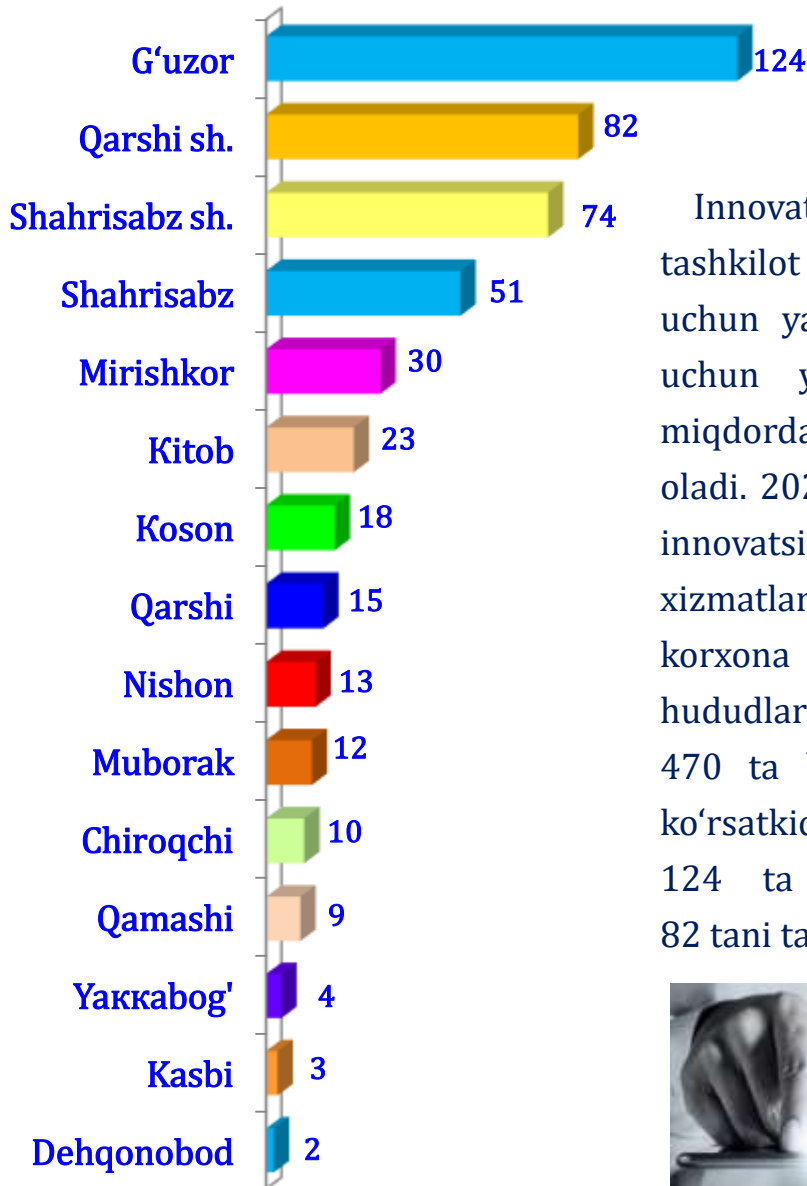
Qashqadaryo viloyatida iqtisodiy faoliyat turlari bo'yicha joriy qilingan texnologik innovatsiyalar soni

(2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)



Qashqadaryo viloyati bo'yicha korxonalar 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 39,2 % ni tashkil etdi.

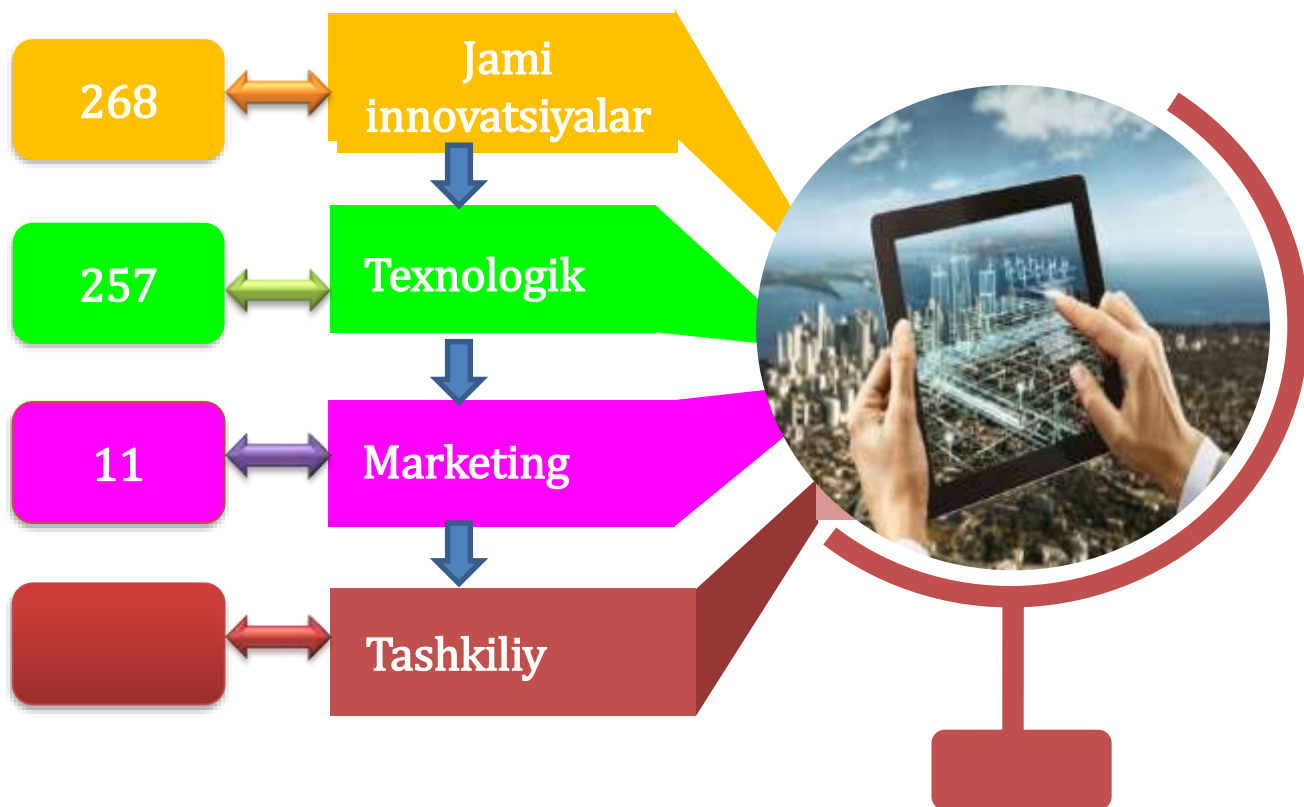
O'z kuchi bilan innovatsion mahsulotlar, ishlar, xizmatlar ishlab chiqargan kichik korxonalar va mikrofirmalarning hududlar bo'yicha taqsimlanishi (2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)



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. 2022- yilda o'z kuchi bilan innovatsion mahsulotlar, ishlar, xizmatlar ishlab chiqargan kichik korxonalar va mikrofirmalarning hududlar bo'yicha jami soni 470 ta bo'lib, shundan yuqori ko'rsatkichlar G'uzor tumanida 124 ta va Qarshi shahrida 82 tani tashkil etgan.



Qashqadaryo viloyati bo'yicha joriy qilingan jami innovatsiyalar soni (2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)



Innovatsiyalar 3 turga bo'linadi. Bular texnologik, marketing va tashkiliy innovatsiyalardir. 2022- yilda jami joriy qilingan innovatsiyalar 268 tani tashkil etib, shundan 257 tasi texnologik innovatsiyalar, 11 tasi marketing 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

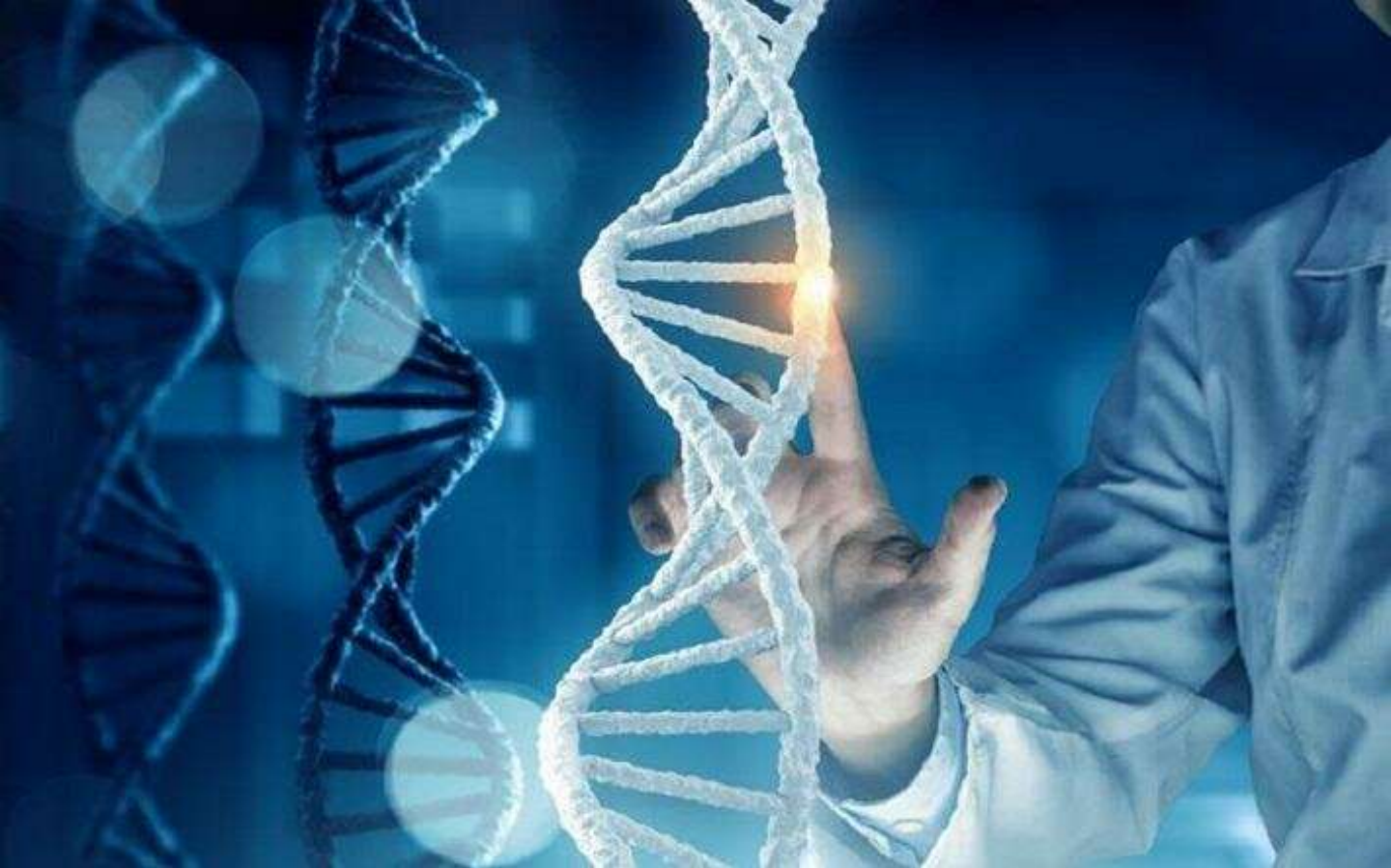
Oliy ta'limdan keyingi ta'lim – doktorlik dissertatsiyasini tayyorlash va himoya qilish maqsadida mutaxassislikni chuqur o'rganishni va ilmiy izlanishlar olib borishni nazarda tutadigan tayanch doktorantura, doktorantura va mustaqil izlanuvchanlik asosida ilmiy darajaga ega ilmiy va ilmiy-pedagogik kadrlar tayyorlashni ta'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, amalga oshirish 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:
Qashqadaryo viloyat statistika boshqarmasi ijtimoiy soha
statistikasi bo'limi**



**Qashqadaryo viloyat
statistika boshqarmasi**



e-mail: qashstat@inbox.uz



**Manzil: : Qarshi sh.
Mustaqillik ko'chasi, 2**



www.qashstat.uz



Tel.: +99875 221-09-71



facebook.com/qashstat.uz

