



Qoraqalpog'iston Respublikasi statistika boshqarmasi



QORAQALPOG'ISTON RESPUBLIKASIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO'RSATKICHLARI

2022-yil 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.

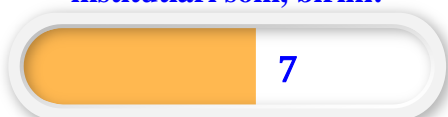
Ushbu ko'rsatkichlarni tushunish va ularni tahlil qilish hozirgi holatni aniqlash, samaradorlik va innovatsion salohiyatni oshirish yo'nalishlarini aniqlash uchun zarur vositadir. Ular rivojlanishning kuchli va potentsial sohasini aniqlashga yordam beradi, shuningdek, asosli qarorlar qabul qilish va 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.

Respublikada fan sohalari bo‘yicha oliy ta’limdan keyingi ta’lim tizimi-tayanch doktorantura institutlarining asosiy ko‘rsatkichlari

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

Tayanch doktorantura institutlari soni, birlik:



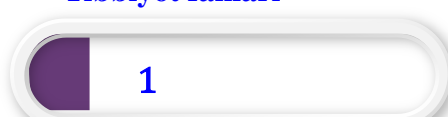
Tabiiy fanlar



Texnika fanlari



Tibbiyot fanlari



Ijtimoiy fanlar



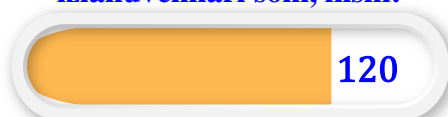
Gumanitar fanlar



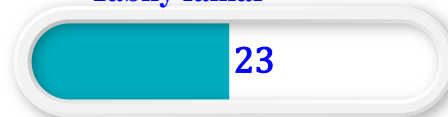
Boshqa fanlar tomonidan



Qabul qilingan falsafa doktori darajasi izlanuvchilari soni, kishi:



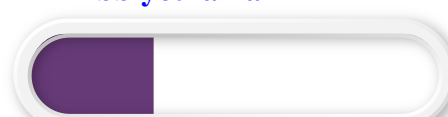
Tabiiy fanlar



Texnika fanlari



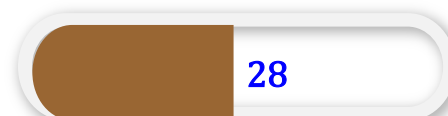
Tibbiyot fanlari



Ijtimoiy fanlar



Gumanitar fanlar



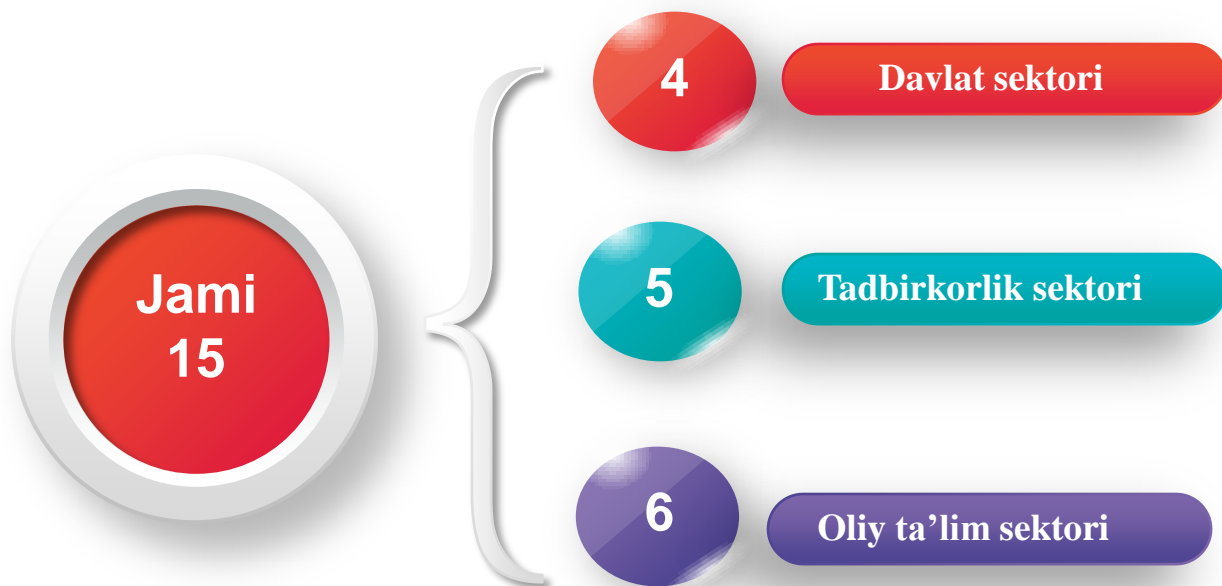
Boshqa fanlar tomonidan



Ilmiy tadqiqot ishlarini bajargan tashkilotlar soni

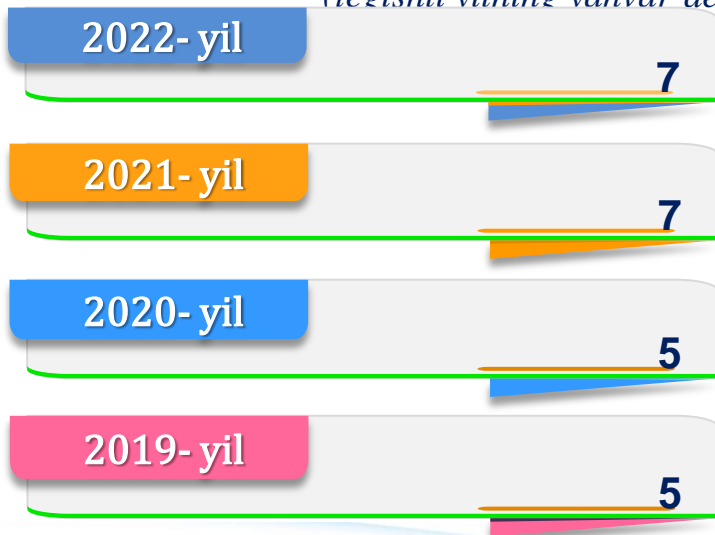
4 ta sektorga ajratib ko‘rsatilgan

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



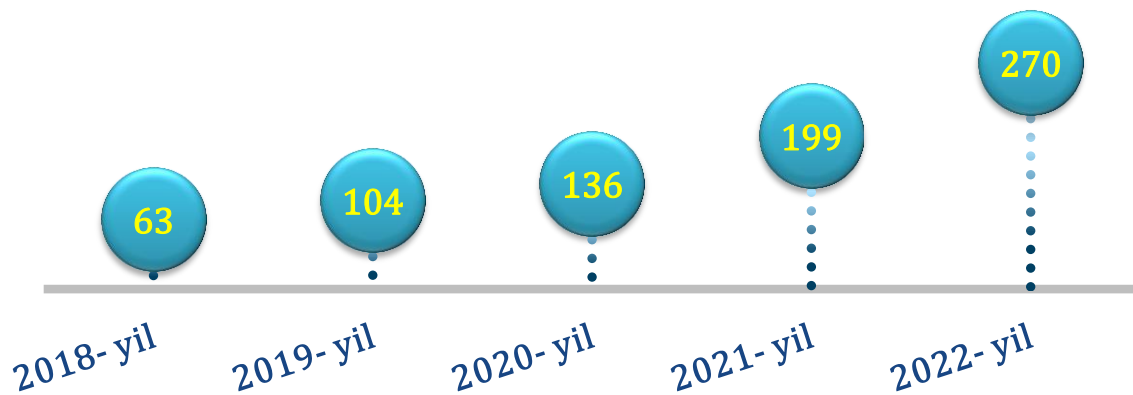
Tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni

(tezishli vilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)

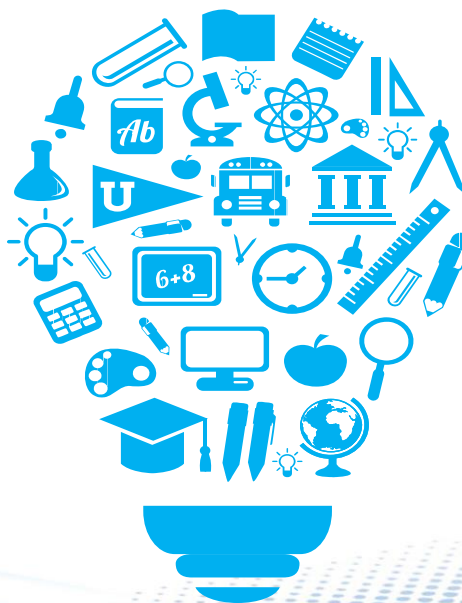


2022-yil oxiriga tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni 7 tani tashkil etgan bo‘lib, 2019- yilda bu ko‘rsatkich 5 tani tashkil etgan. 2022-yil oxiriga nisbatan o‘shirish ko‘rsatkichi 40,0 % ni tashkil etdi.

Qoraqalpog‘iston Respublikasi bo‘yicha tayanch doktoranturasi mavjud institutlarda tahsil oluvchilar soni (tegishli yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)



2022-yilda Qoraqalpog‘iston Respublikasi bo‘yicha tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar soni **270** tani tashkil etib, 2018-yilga nisbatan **207** taga ko‘paygan.



Qoraqalpog‘iston Respublikasi bo‘yicha tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar, qabul qilinganlar va bitiruvchilar soni

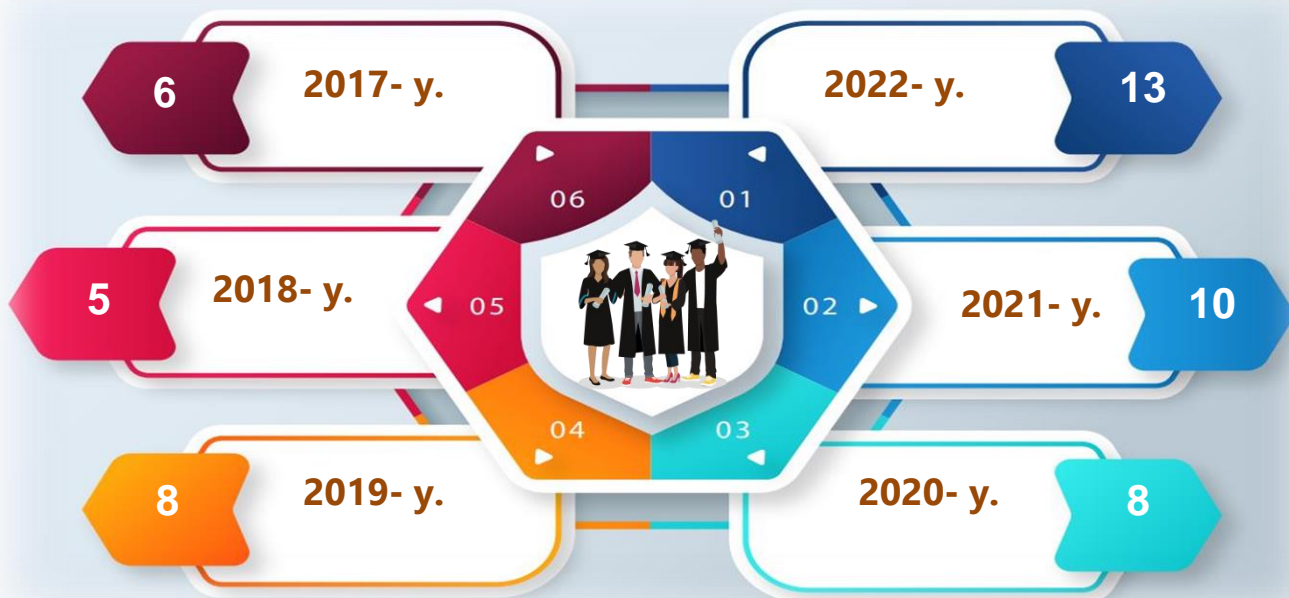
(2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)

2022- yilda respublikamizda tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlarning umumiy soni **7** tani tashkil etib, ulardan **2** tasi ilmiy tashkilotlar va **5** tasi oliy ta‘lim tashkilotlarini tashkil etadi. Ularda tahsil oluvchilar soni **270** nafar bo‘lib, qabul qilinganlar **120** nafarni va bitiruvchilar **55** nafarni tashkil etgan.



Qoraqalpog‘iston Respublikasi bo‘yicha doktoranturada tahsil oluvchilar soni

(tegishli yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)



QORAQALPOG‘ISTON RESPUBLIKASIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO‘RSATKICHLARI

Qoraqalpog‘iston Respublikasi bo‘yicha doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni

(2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)
Jami tashkilotlar soni



2022-yilda jami tashkilotlar soni 4 tani tashkil etib, ulardan ilmiy tashkilotlar 50,0% ga (2 ta) va oliy ta‘lim tashkilotlari esa 50,0 % ga (2 ta) to‘g‘ri kelmoqda.

Tahsil oluvchi ayollar soni

kishi



Tahsil oluvchi erkaklar soni

kishi



Qoraqalpog‘iston Respublikasida iqtisodiy faoliyat turlari bo‘yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalarini bajargan xodimlar soni

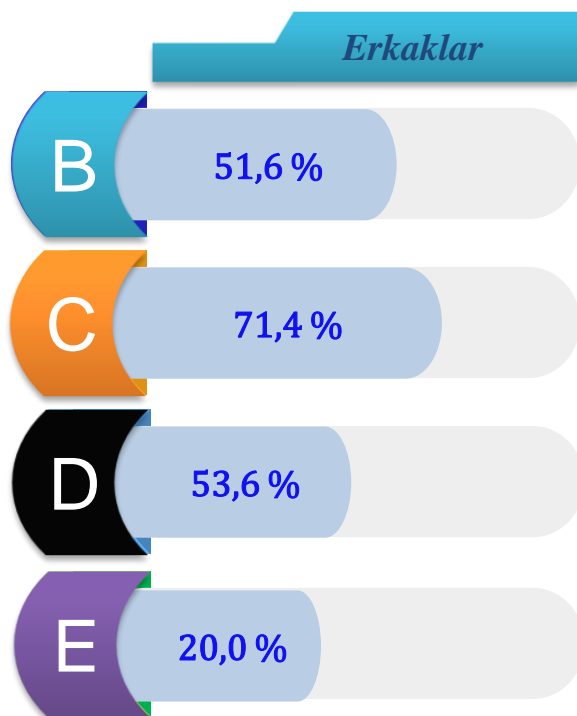
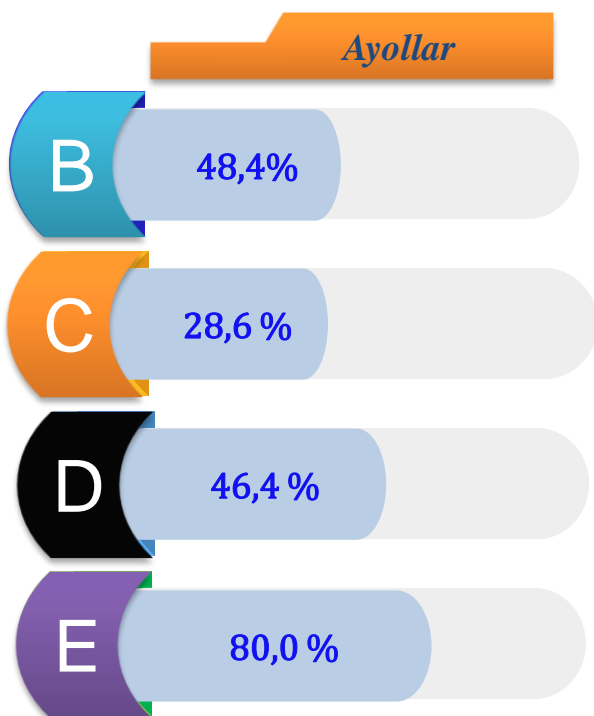
(2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, kishi)



QORAQALPOG‘ISTON RESPUBLIKASIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO‘RSATKICHLARI

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

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



QORAQALPOG‘ISTON RESPUBLIKASIDA FAN VA INNOVATSIYALARNING ASOSIY STATISTIK KO‘RSATKICHLARI

Qoraqalpog‘iston Respublikasida hududlar bo‘yicha texnologik innovatsiyalarni joriy qilgan tashkilotlar soni *) (2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)



Qoraqalpog‘iston Respublikasida hududlar bo‘yicha texnologik innovatsiyalarni joriy qilgan tashkilotlar soni 306 tani tashkil etdi. Jadvaldagi ma‘lumotlardan ko‘rinib turibdiki, shundan eng yuqori ko‘rsatkichlar Amudaryo tumanida 177 tani tashkil etgan.



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

Qoraqalpog‘iston Respublikasida iqtisodiy faoliyat turlari bo‘yicha joriy qilingan texnologik innovatsiyalar soni

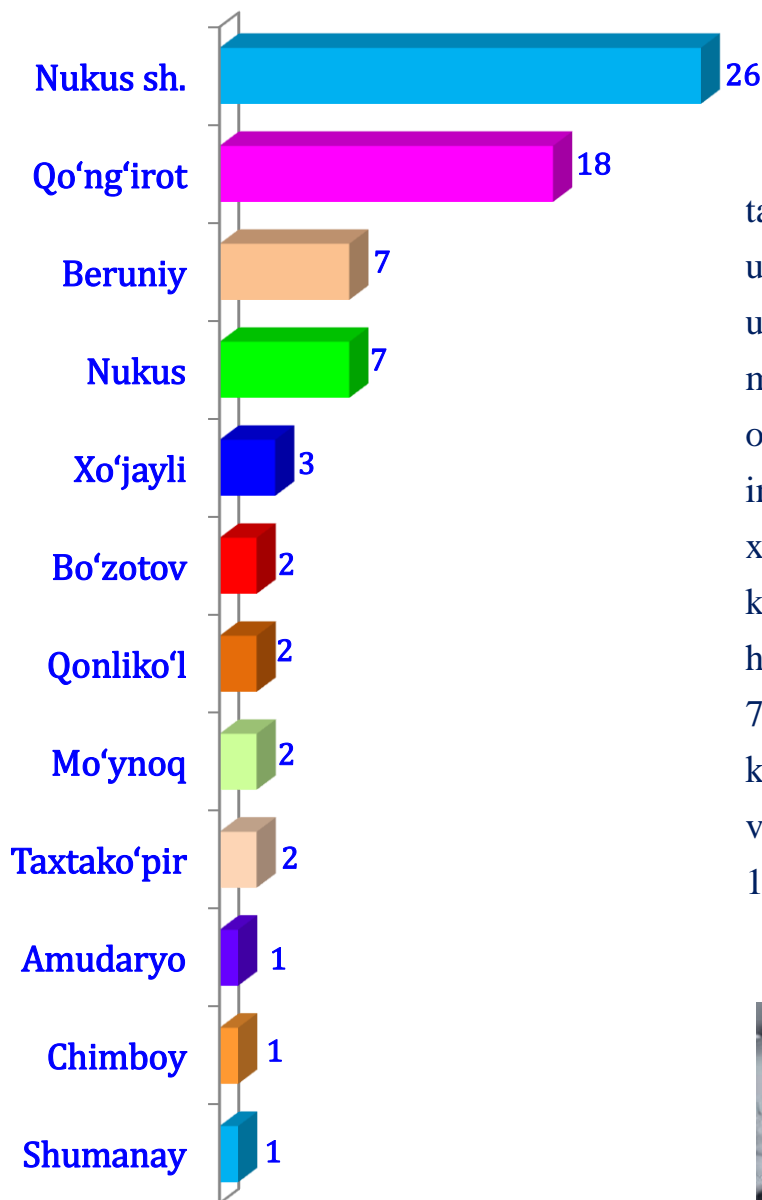
(2022-yilning yanvar-dekabr oylari uchun, birlik)



Qoraqalpog‘iston Respublikasi bo‘yicha korxonalar va tashkilotlar iqtisodiy faoliyat turlariga qarab ajratib olinadi. Ularda iqtisodiy faoliyat turlari bo‘yicha joriy qilingan texnologik innovatsiyalar soni asosan Qishloq, o‘rmon va baliqchilik xo‘jaligiga to‘g‘ri kelib, jami soniga nisbatan 86,7 % 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)

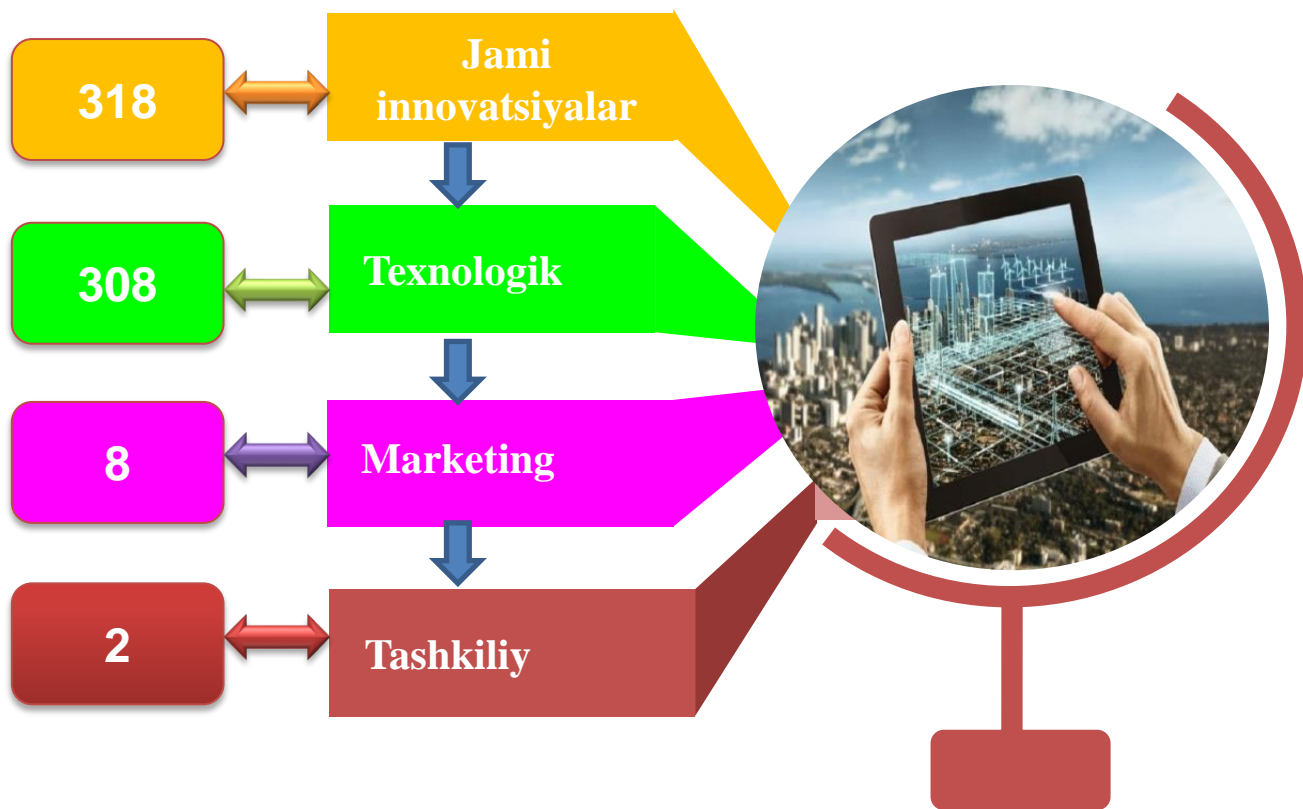


Innovatsiya ta'rif bo'yicha, tashkilot uchun yangi, ichki bozor uchun yangi yoki butun dunyo uchun yangi bo'lgan ma'lum miqdordagi yangilikni o'z ichiga oladi. 2022- yilda o'z kuchi bilan innovatsion mahsulotlar, ishlar, xizmatlar ishlab chiqargan kichik korxonalar va mikrofirmalarning hududlar bo'yicha jami soni 72 ta bo'lib, shundan yuqori ko'rsatkichlar Nukus shahrida 26 ta va Qo'ng'iro't tumanida 18 tani tashkil etgan.



Qoraqalpog‘iston Respublikasi 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 318 tani tashkil etib, shundan 308 tasi texnologik innovatsiyalar, 8 tasi marketing va 2 tasi tashkiliy 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:
Ijtimoiy soha statistikasi bo'limi**



**Qoraqalpog'iston
Respublikasi statistika
boshqarmasi**



www.qrstat.uz



Тел.: +99861 222-79-83