



QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASI
STATISTIKA BASQARMASI

QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA PÁN HÁM INNOVACIYALARDIŃ TIYKARǒI STATISTIKALIǒ KÓRSETKISHLER



2021-jil ushin



Pán hám innovaciya



Keyingi jillarda barlıq tarawlarda bolǵanıday ilim hám innovaciyalıq izertlew iskerligi nátiyjeliligin asırıw, buǵan baylanıslı jaratılǵan hár qanday ilimiy nátiyjelerdi islep shıǵarıwdı keń engiziwge bólek itibar qaratılıp atır. Buǵan baylanıslı Ózbekstan Respublikası Prezidentiniń 2018-jıl 7-maydaǵı “Ekonomika tarmaqları hám tarawlarına innovaciyalardı engiziw mexanizmlerin jetilistiriw boyınsha qosımsha ilajlar tuwrısında”ǵı PQ-3698-san qararı usı jónelislerde ámelge asırılıp atırǵan jumıslarǵa dástúriy ámel bolıp xizmet etip atır.

Tómengi tayanış doktorantura hám doktoranturası ámeldegi institutlar sanı, olarda oqıwshılar, qabıl etilgenler, pitkeriwshiler hám de ilimiy izertlew jumısların atqarǵan shólkemler hám olardaǵı xızmetkerler sanı esabat jılında ilimiy-texnikalıq iskerlikti ámelge asırǵan shólkemler sheńberinde keltirilgen. Usınıń menen birge aymaqlar hám ekonomikalıq iskerlik túrleri kesiminde innovaciya engizgen shólkemler sanı hám olarda engizilgen innovaciya sanına tiyisli statistikalıq maǵlıwmatlar keltirilgen.

QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA PÁN HÁM INNOVACIYALARDIŇ TIYKARǒI STATISTIKALIǒ KÓRSETKISHLER

Qaraqalpaqstan Respublikasında tayanış doktoranturası bar bolǵan shólkemler sanı

(usı jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, birlikde)

Jámi shólkemler sanı



2021- jilda respublikamızda tayanış doktoranturası ámeldegi shólkemlerdiń ulıwma sanı 7 birlikti qurap, olardan 2 birlikti ilimiy shólkemler hám 5 birlikti joqarı bilimlendiriw shólkemlerin quraydı. Olarda bilim alıwshılar sanı 199 bolıp, qabıl etilgenler 93 birlikti qurap hám pitkeriwshiler 34 tı quraǵan.



Tayanış doktorantura institutlarında bilim alıwshılar qabıl etilgenler hám pitkeriwshiler sanı

(tiyisli jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, birlik)



QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA PÁN HÁM INNOVACIYALARDIŇ TIYKARǒI STATISTIKALIǒ KÓRSETKISHLER

Qaraqalpaqstan Respublikası boyınsha tayanish doktoranturası
bar bolǵan institutlarda bilim alıwshılar sanı
(tiyisli jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, adam)



2021-jilda Qaraqalpaqstan Respublikası boyınsha tayanish doktorantura institutlarında bilim alıwshılar sanı 199 adamdı qurap, 2018-jılǵa salıstırǵanda 136 ǵa kóbeygen.

Bilim alıwshı hayallar sanı

adam



Bilim alıwshı er adamlar sanı

adam



QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA PÁN HÁM INNOVACIYALARDIŃ TIYKARǒI STATISTIKALIǒ KÓRSETKISHLER

Respublikada pán tarawları boyınsha joqarı bilim alıwdın keyingi bilimalıw sisteması - tayanısh doktorantura institutlarınıń tiykarǒı kórsetkishleri
(2021-jıldıń yanvar - dekabr ayları ushın, adam)

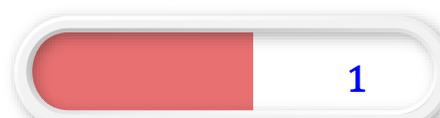
Tayanısh doktorantura institutları sanı, birlik:



Tábiyiy pánler



Texnika pánleri



Medicina pánleri



Sociallıq pánler



Gumanitar pánler



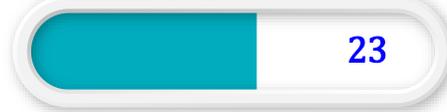
Awıl xojalıǒı pánleri



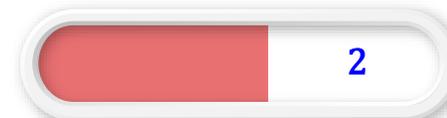
Qabıl etilgen filosofiya doktorı dárejesi izlenuwchileri sanı, adam:



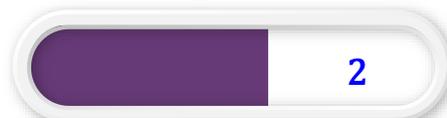
Tábiyiy pánler



Texnika pánleri



Medicina pánleri



Sociallıq pánler



Gumanitar pánler



Awıl xojalıǒı pánleri



Qaraqalpaqstan Respublikası boyınsha doktoranturası bar
bolǵan shólkemler sanı
(2021-jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, birlik)

Jámi shólkemler sanı

Jámi shólkemler

4

Ilimiy
shólkemler

2

joqarı bilimlendiriw
shólkemleri

2

2021-jilda jámi shólkemler sanı 4 birlikti qurap, olardan ilimiy shólkemler 2 hám joqarı bilim beriw shólkemler bolsa 2 birlikti quradı. Jámi doktoranturada bilim alıwshılar sanı 10, olardan ilimiy shólkemler 3, hám joqarı bilim beriw shólkemler hám 7 adamdı quradı.

Bilim alıwshı hayallar sanı

adam

2021- jil

6

2020- jil

4

2019- jil

5



bilimalıwshı er adamlar sanı

adam

2021- jil

4

2020- jil

4

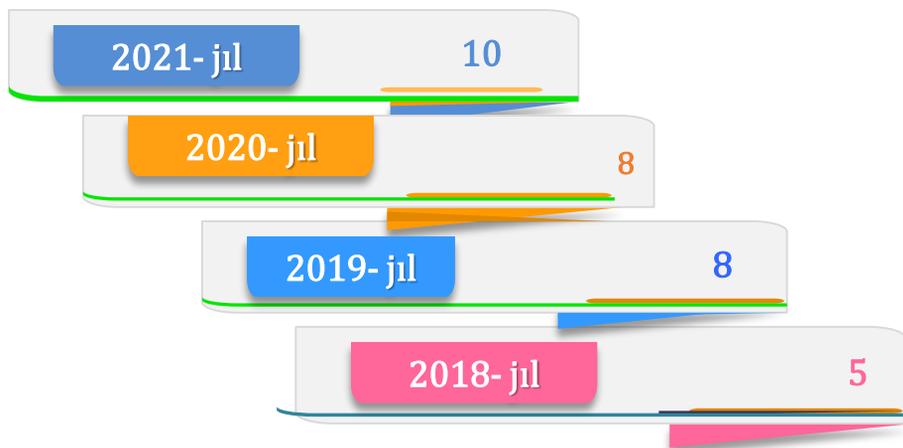
2019- jil

3



QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA PÁN HÁM INNOVACIYALARDIŃ TIYKARǒI STATISTIKALIǒ KÓRSETKISHLER

**Qaraqalpaqstan Respublikası boyınsha
doktoranturada bilim alıwshılar sanı**
(tiyisli jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, adam)

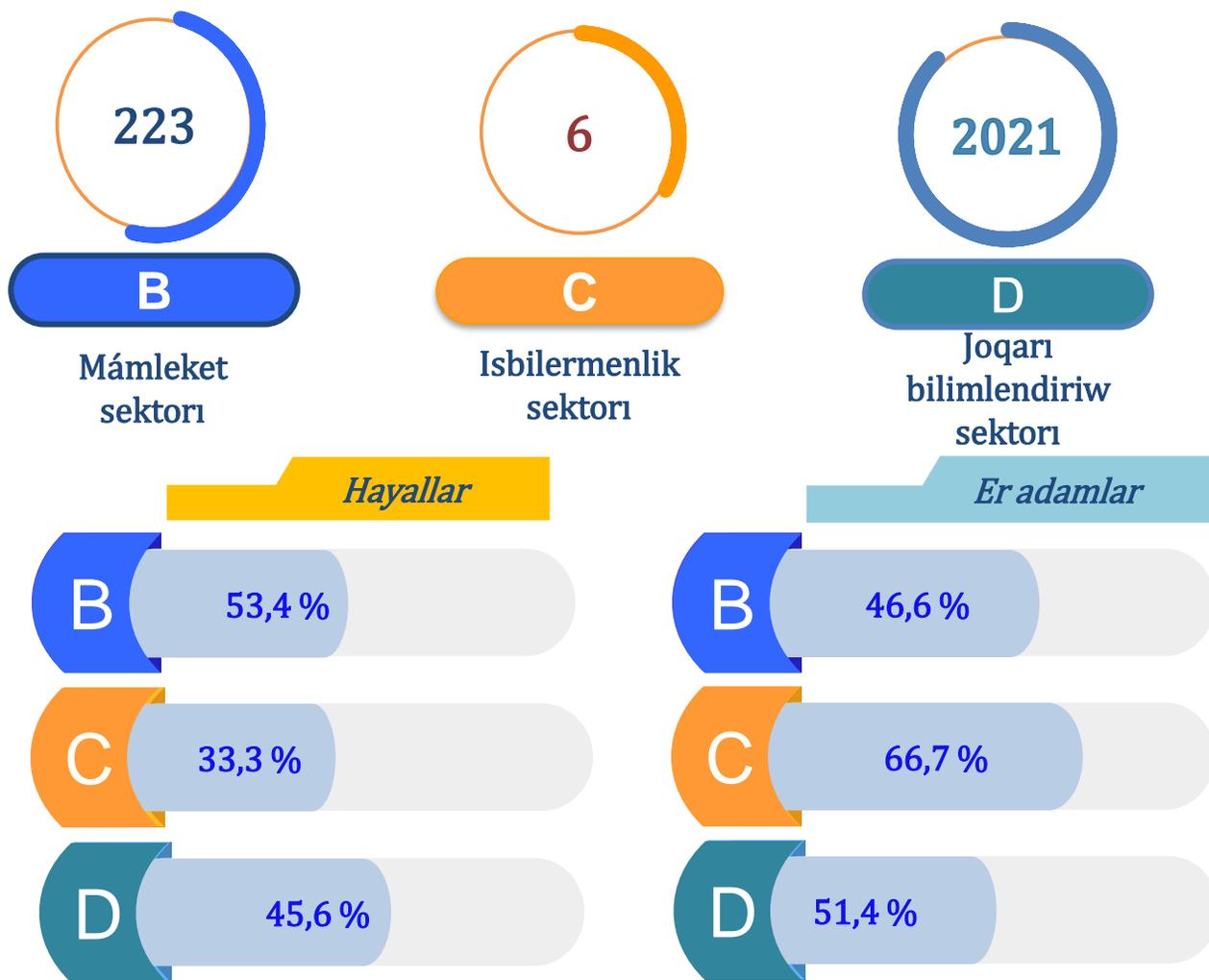


Ilimiy izertlew jumısların atqarǵan shólkemler sanı
3 sektorǵa ajıratıp kórsetilgen
(2021-jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, birlik)



QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA PÁN HÁM INNOVACIYALARDIŇ TIYKARǒI STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLER

Sektorlar boyınsha ilimiy izertlew hám tájiriyebe-konstruktorlıq atqarǵan
xızmetkerler sanı
(2021-jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, adam)



Qaraqalpaqstan Respublikasında aymaqlar boyınsha texnologik innovaciylardı engizgen shólkemler sanı (2021-jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, birlik)



Qaraqalpaqstan Respublikasında aymaqlar boyınsha texnologiyalıq innovatsiyalardı engizilgen shólkemler sanı 6 teńi quradı.

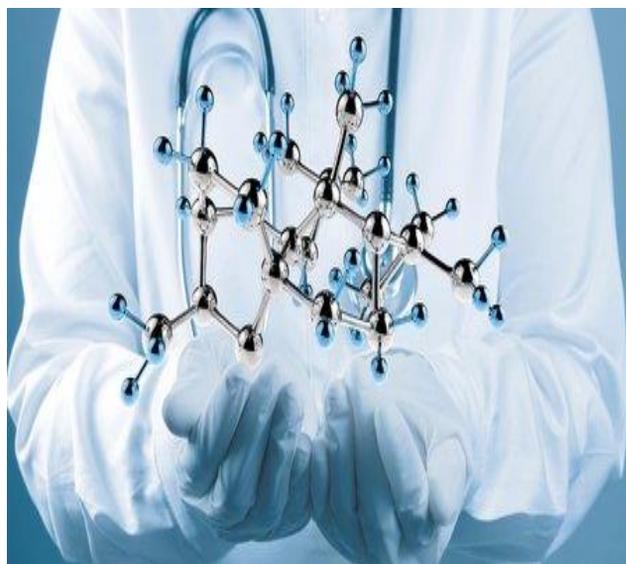
Nókis q. 2

Ámiwdárya 1

Qońırat 1

Moynaq 1

Nókis 1



QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA PÁN HÁM INNOVACIYALARDIŇ TIYKARǒI STATISTIKALIǒ KÓRSETKISHLER

Óz kúshi menen innovaciyalıq ónimler, jumıslar, xızmetler islep shıǵarǵan kishi kárxana hám mikrofirmalardiń aymaqlar boyınsha bólistiriliwi (2021-jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, birlik)



Innovaciya tariypi boyınsha, shólkem ushın jańa, ishki bazar ushın jańa yamasa dúnya ushın jańa bolǵan málim muǵdardaǵı jańalıqtı óz ishine aladı. 2021-jilda óz kúshi menen innovaciyalıq ónimler, jumıslar, xızmetler islep shıǵarǵan kishi kárxana hám mikrofirmalardiń aymaqlar boyınsha jámi sanı 43 bolıp, sonnan joqarı kórsetkishler Nókis qalasında 22 teńi shólkemlesken.



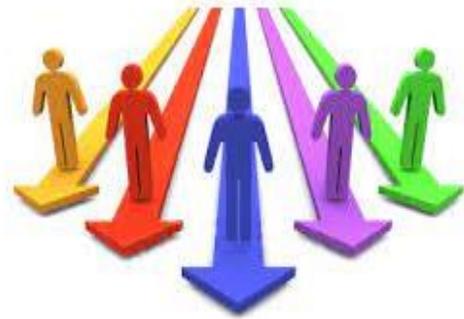
**Qaraqalpaqstan Respublikası boyınsha ámeldegi etilgen jámi
innovaciyalar sanı**

(2021-jıldıń yanvar -dekabr ayları ushın, birlik)

Jámi innovaciyalar - 7

Texnologiyalıq -6

Marketing - 1



Innovaciyalar 3 túrge bólinedi. Bular texnologiyalıq, marketing hám shólkemlestirilgen innovaciyalar bolıp tabıladı. 2021- jilda jámi engizilgen innovaciyalar 7 teńi tashkil etip, sonnan 6 tasi texnologiyalıq innovaciyalar, 1 tasi marketing innovaciyalar bolıp tabıladı. Innovaciyalıq iskerlik - ideyalar transformaciyası menen baylanıslı bolǵan jańa yamasa rawajlanıwlastırılǵan ónimdi bazar ushın engiziw menen sáykes bolǵan iskerlik esaplanadı.

Statistikalıǒ kórsetkishlerge túsindirme

Joqarı bilim beriwden keyingi – Doktorlıǒ dissertatsiyasın tayarlaw hám ximoya etiw maqsetinde qánigelikti tereń úyreniwdi hám ilimiy izertlewler aparıwdı názerde tutatuǵın tayanish doktorantura, doktorantura hám gárezsiz izleniwshilik tiykarında ilimiy dárejege iye ilimiy hám ilimiy-pedagogikalıǒ kadrlar tayarlawdı támiyinleytuǵın bilim beriw túri.

Tayansh doktorantura – Filosofiya doktori (Doctor of Philosophy (PhD) ilimiy dárejesine dawager izleniwshiler ushın óndiris shıǵarıwdan bóleklengen halda shólkemlestiriletuǵın joqarı maman ilimiy hám ilimiy-pedagog kadrlar qánigelikligi boyınsha joqarı bilim beriwden keyingi bilim beriw forması.

Doktorantura – Pán doktori (Dostor of Science (DSc) ilimiy dárejesine dawager izleniwshiler ushın óndiris shıǵarıwdan bóleklengen halda shólkemlestiriletuǵın joqarı maman ilimiy hám ilimiy-pedagog kadrlar qánigelikligi boyınsha joqarı bilim beriwden keyingi bilim beriw forması.

Ilimiy-izertlew xızmetkerleri – Dóretiwshilik iskerligi sistemalı túrde ilimiy bilimler kólemin asırıwǵa hám bul bilimlerdi qóllawdıń jańa baǵdarların tabıwǵa qaratılǵan, sonıń menen birge ilimiy izertlewler hám islenbelerdi ámelge asırıw menen tikkeley baylanıslı xızmetler kórsetetuǵın fizikalıǒ shaxslar.

Innovaciya – Ilimiy-texnikalıǒ iskerlik nátiyjesi, realizatsiya qılıw processinde jańa yamasa rawajlanıwlastırılǵan ónim, xızmetler yamasa process, sonıń menen birge óndiristiń shólkemlestirilgen-texnikalıǒ qararları, basqarıw, kommerciya yamasa basqa xarakterdegi, texnologiyalardıń, ónimlerdiń hám xızmetlerdiń bazarlarda jańalanıwına járdem beriliwi túsiniledi.



**Press-relizdi tayarlaw ushın
juwapker:
Socialliq taraw statistikasý bólimi**



**Qaraqalpaqstan Respublikası
statistika basqarması**



Tel.: +99861 222-79-83



www.qrstat.uz