



QARAQALPAQSTAN
RESPUBLIKASI
STATISTIKA BASQARMASI

QARAQALPAQSTAN
RESPUBLIKASIDA ORTA-
ARNAWLÍ
PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW
TARAWINIŃ
TIYKARGÍ STATISTIKALÍQ
KÓRSETKISHLERI



QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASÍDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWÍNÍN TIYKARGÍ STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

Ózbekstan Respublikasında orta arnawlı professional bilimlendiriw tarawı

Professional bilim beriw tarawı aldırǵı shet el tájiriybeleri tiykarında jetilistiriw, baslanǵısh, orta hám orta arnawlı professional bilim basqıshların eńgiziw arqalı miynet bazarı ushın kadr hám básekige shıdamlı kadrlar tayarlaw hám de usı processke jumıs beretuǵınlardı keń tartıw maqsetinde, 2020/2021 oqıw jılınan baslap Ózbekstan Respublikasında bilimlendiriwdiń xalıqaralıq standart klassifikaciyaǵı (TXST) dárejeleri menen sáykes jańa baslanǵısh, orta hám orta arnawlı professional bilim sisteması hám de siyasiy gruppalastırılǵan bilim programmaları eńgiziletuǵın bilimlendiriw mákemeleri tarmaǵı dúzildi.

Maǵlıwmat ushın : Milliy bilimlendiriw tarawınń dúzilisi hám bilimlendiriw programmalarınń mazmunı hár túrliligi sebepli túrli mámleketlerdiń erisken nátiyjelerin, salıstırıw hám olardıń milliy hám xalıq aralıq kólemdegi maqsetli tárepke alǵa jılıswın baqlaw qıyın bolıwı múmkin. Global kólemde bilimlendiriw tarawınń tárepleri hám processlerin túsiniw hám tuwrı aytıw ushın maǵlıwmatlardıń salıstırıwın támiyinlew ásirese zárúrli bolıp tabıladı. Buǵan xalıq aralıq kólemde salıstırılauǵın statistikalıq maǵlıwmatlardı klassifikaciyalaw hám usınıw ushın konciptual hújjet-Bilimlendiriwdiń Xalıqaralıq Standart Klassifikaciyasınan (TXST) paydalanıw arqalı erisiw múmkin.

TXST-2011 klassifikaciyası 2011- jıl noyabr ayında YUNESKO Bas konferensiyasınıń 36-sessiyasında qabıl etilgen. Dáslep YUNESKO tárepinen 1970- jıllarda islep shıǵılǵan hám birinshi ret 1997- jılda qayta kórip shıǵılǵan TXST klassifikaciyası milliy hám xalıq aralıq kólemde bilimlendiriw statistikasın jıynaw hám usınıw ushın qural bolıp xızmet etedi. Bul hújjet dúnya boylap bilimlendiriw sistemasındaǵı jańalıqlardı jáne de anıqlaw sáwlelendiriw ushın waqıtı -waqıtı menen jańalanıp turıladı.

O'zbekistan Respublikasida orta arnawlı, professional bilimlendiriw tarawı

Orta arnawlı bilimlendiriw akademiyalıq liceylerde Toǵız jıllıq tayanısh orta bilim beriw tiykarında eki jil dawamında ámelge asırıladı hám bilim alıwshılardıń intellektuallıq qábilyetleriniń jedel rawajlanıwın, sonıń menen birge tereń, siyasiy gruppalaştırılǵan, kásip-ónerge hám shaxsqa jóneltirilgen bilim alıwın támiyinleydi.

Professional bilimlendiriw

**Baslanǵısh
professional
bilim**



**Orta professional
bilim**



**Orta arnawlı
professional
bilim**



Baslanǵısh professional bilim kásip-óner mekteplerinde-IX klass pitkeriwshileri negizinde biypul tiykarda kúndizgi bilimlendiriw forması boyınsha ulıwma bilim beriw pánleriniń hám qanıygelik pánleriniń eki jıllıq integraciyalasqan dástúrleri tiykarında ámelge asırıladi.

Orta professional bilim kolledjlerde-mámleket buyırtpası yamasa tólew-shártname tiykarında kásipler hámde qanıygeliklerdiń quramalılıǵınan kelip shıqqan halda, dawam etiw waqti eki jılǵa shekem bolǵan kúndizgi, keshki hám sırtqı bilim formaları boyınsha ulıwma orta, orta arnawlı bilim hám de baslanǵısh professional bilim tiykarında ámelge asırıladi.

Orta arnawlı professional bilim texnikumlarda-ulıwma orta, orta arnawlı, baslanǵısh professional hám orta professional bilim tiykarında mámleket buyırtpası yamasa tólew-shártnamesi tiykarında kásipler hám de qanıygeliklerdiń quramalılıǵınan kelip shıqqan halda, dawam etiw waqti keminde eki jil bolǵan kúndizgi, keshki hám sırtqı bilim formaları boyınsha ámelge asırıladi .

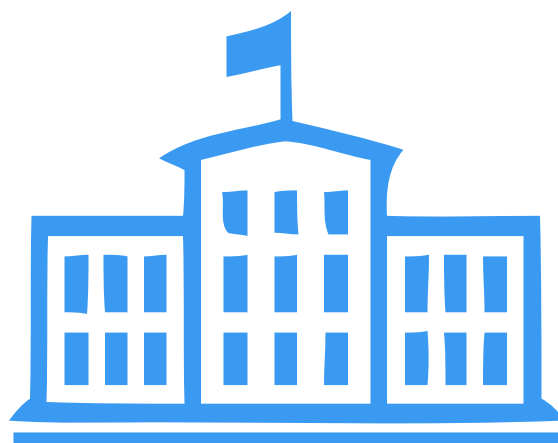
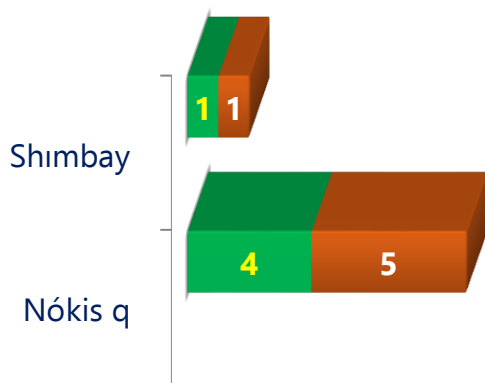
QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWINIŃ TIYKARǒI STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

Akademiyaq liceyler sanı, birlikte (oqıw jılı basına)

Maǵlıwmat ushın : Orta arnawlı bilimlendiriw akademiyaq liceylerde toǵız jılıq tayanısh orta bilim beriw tiykarında eki jil dawamında ámelge asırladı hám bilim alıwshılardıń intellektuallıq qábiliyetleriniń jedel rawajlanıwın, sonıń menen birge tereń, siyasiy gruppalastrılǵan, kásip-ónerge hám shaxsqa baǵdarlanǵan bilim alıwın támiyinleydi.



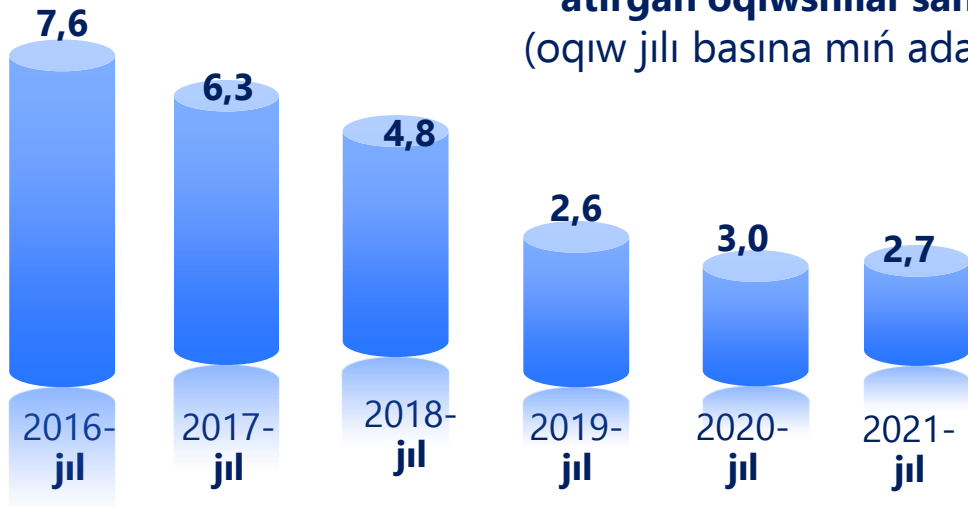
Rayonlar kesiminde akademiyaq liceyler sanı, birlikte (oqıw jili basına)



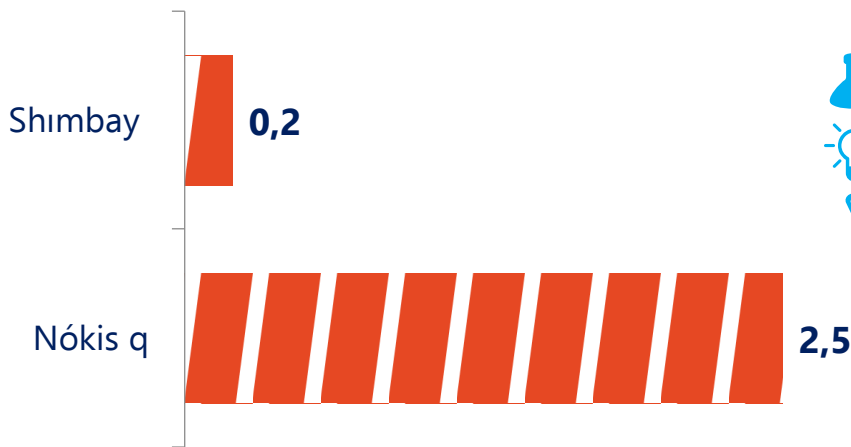
■ 2020/2021 ■ 2021/2022

QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-RNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWINÍN TIYKARǒI STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

Akademiyaq liceylerde bilim alıp atırǵan oqıwshılar sanı (oqıw jılı basına mıń adam)



Akademiyaq licey oqıwshılarının rayonlar kesiminde bólistiriwi (2021/2022 oqıw jılı basına mıń adam)



Qaraqalpaqstan Respublikasında 2020/2021 oqıw jılı basına akademiyaq liceylerde jámi 2,7 mıń oqıwshı bilim alıp atır.

QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWINÍN TIYKARǒI STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

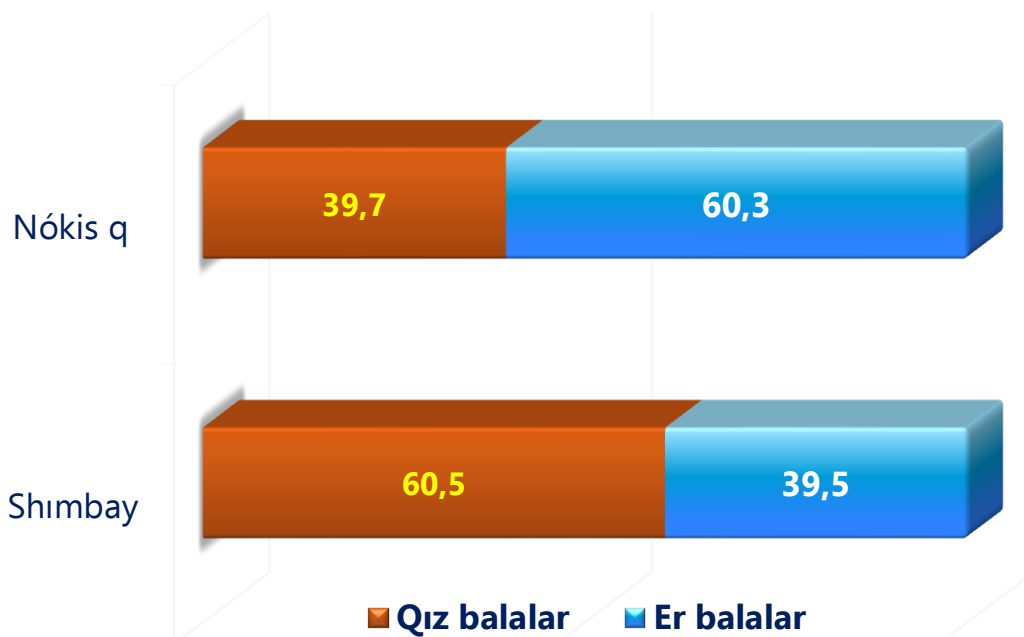
Eger akademiyalıq liceylerdegi barlıq oqıwshılardı **100** procent dep alınsa, olardıń **41,6** % qızlar, **58,4** % in er balalar quraydı.



Qız balalar
41,6 %

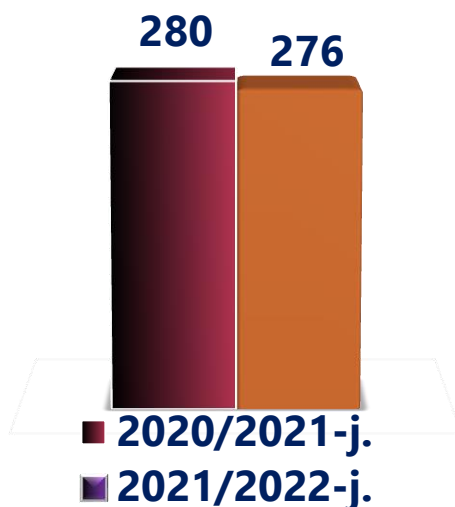
Er balalar
58,4 %

Akademiyalıq licey oqıwshılarınıń rayonlar kesiminde gender bólistiriwi, % (2021/2022 oqıw jılı basına)

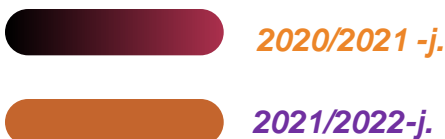
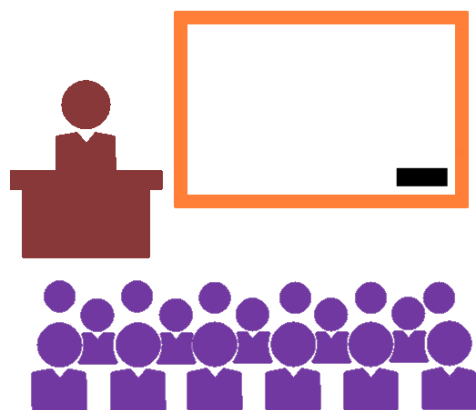
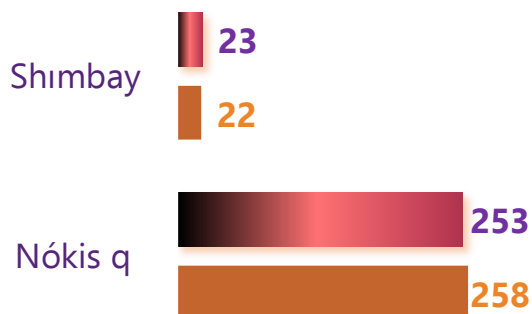


QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASÍDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWÍNÍN TIYKARGÍ STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

Qaraqalpaqstan Respublikasında akademiyalıq licey oqıtıwshıları (oqıw jılı basına, adam)



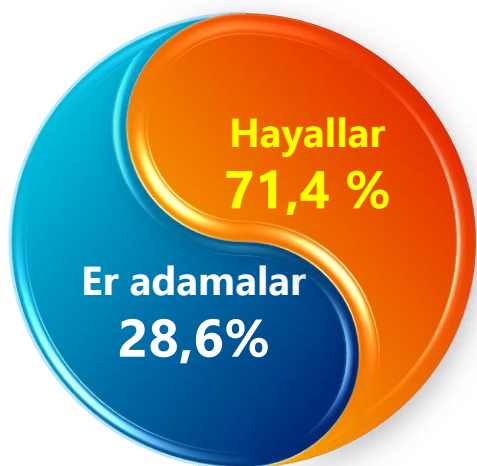
Rayonlar kesiminde



2021- jilda akademiyalıq liceylerde sabaq beretuǵın oqıtıwshılar sanı 2020 - jılǵa salıstırǵanda **4** ge kemeydi hám **276** quradı.

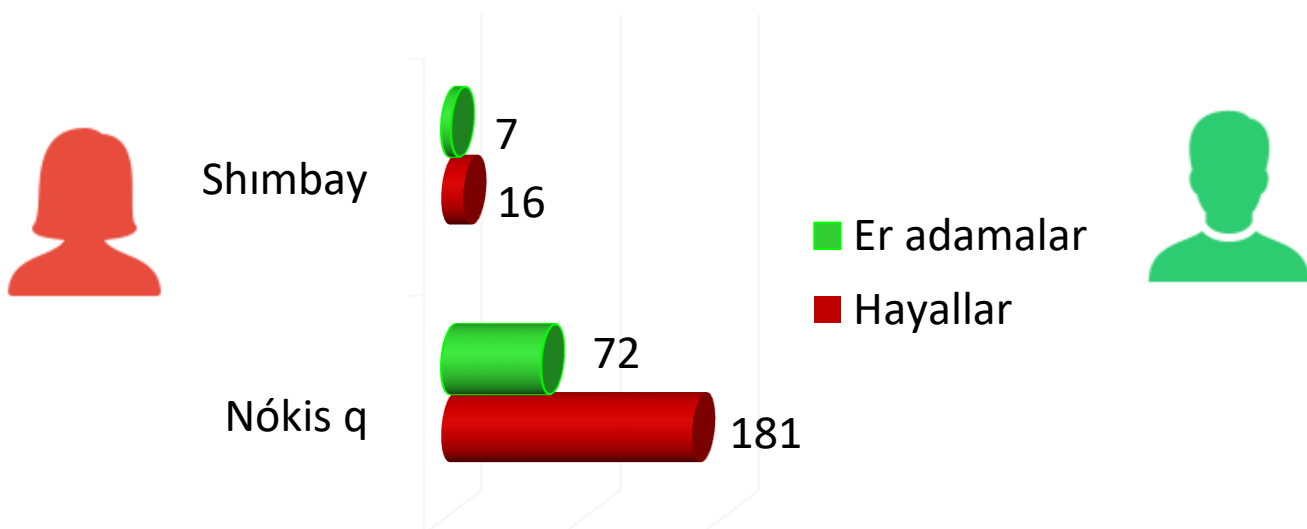
Akademiyaq liceyler oqıtıwshılarınıń gender bólistiriliwi

(2021/2022 oqıw jılı basına)



Akademiyaq liceylerde jámi oqıtıwshılar sanı 100 procent dep alınsa, olardıń **71, 4** procentin hayallar, **28, 6** procentin er adamlar quraydı.

Oqıtıwshılardıń rayonlar kesiminde gender bólistiriliwi, adam



QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWINIŃ TIYKARGÍ STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

Kásip-óner mektepler sanı, birlikte

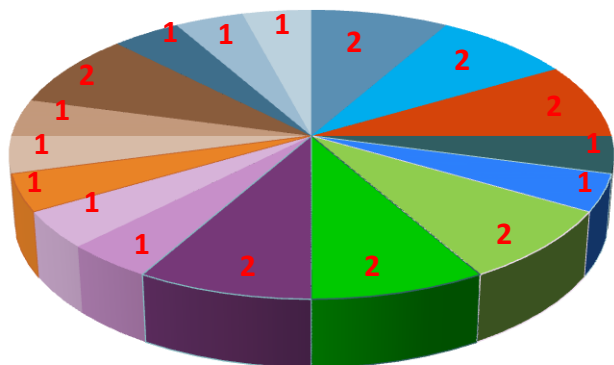
23

23

2020- jil → 2021- jil

Maǵlıwmat ushın: Kásip-óner mekteplerinde kadrlar tayarlaw ulıwma bilim beriw mákemeleriniń 9 -klass pitkeriwshileri esabınan qáliplestirilgen gruppalarda 2 jıllıq ulıwma bilim beriw hám qániygelik pánleriniń integraciyalasqan programmaları tiykarında kúndizgi bilimlendiriw formasında ámelge asıradı.

Kásip-óner mekteplerin rayonlar kesiminde bólistiriliwi, birlikte* (2021/2022 oqıw jılı basına)



- Nókis q.
- Ámiwdárya
- Beruniy
- Bozataw
- Qaraózek
- Kegeyli
- Qońırat
- Qanlıkól
- Moynaq
- Nókis
- Taqiyatas
- Taxtakópir
- Tórtkul
- Xojeli
- Shimbay
- Shomanay
- Ellikqala



2021/2022 oqıw jılı basına Qaraqalpaqstan Respublikasında **23** kásip-óner mektepleri bar.

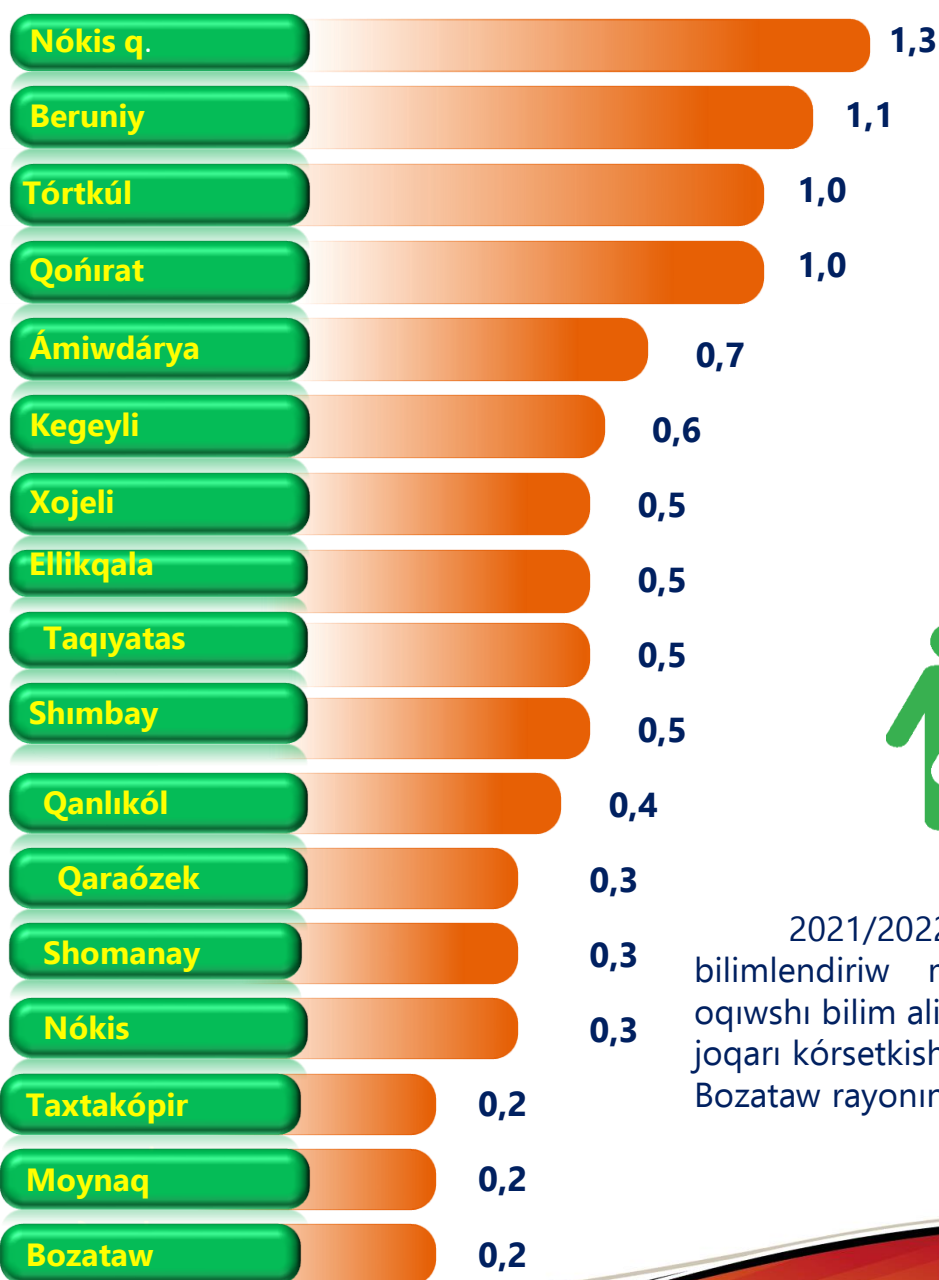
* *Sonday-aq mádeniyat hám kórkem óner mekteplerin qosqan halda*

QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWINÍN TIYKARǒÍ STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

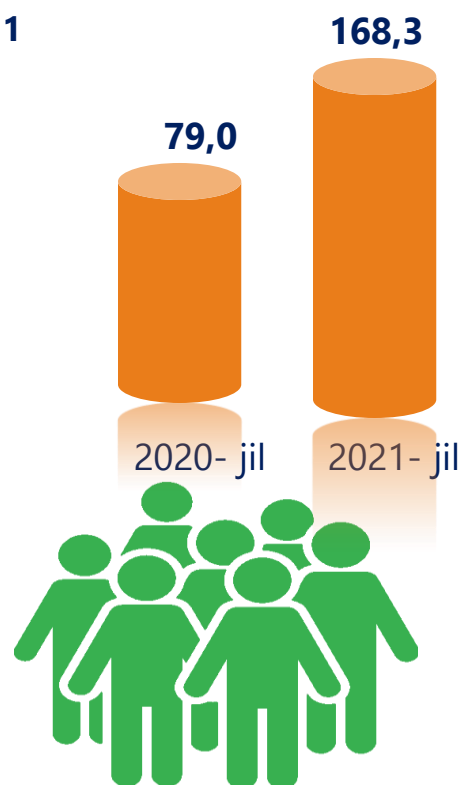
Kásip-óner mekteplerinde bilim alıp atrǵan oqıwshılardıń bólistiriliwi, mın adam

Rayonlar kesiminde
(2021/2022 oqıw jılı basına)

(oqıw jılı basına)



Qaraqalpaqstan
Respublikası



2021/2022 oqıw jılı basına kásip-óner bilimlendiriw mákemelerinde **10,1** mın oqıwshı bilim alıp atr. Rayonlar boyınsha eń joqarı kórsetkish Nókis q.- **1,3** mın, eń kemi Bozataw rayonında - **0,2** mın.

QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWININ TIYKARGÍ STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

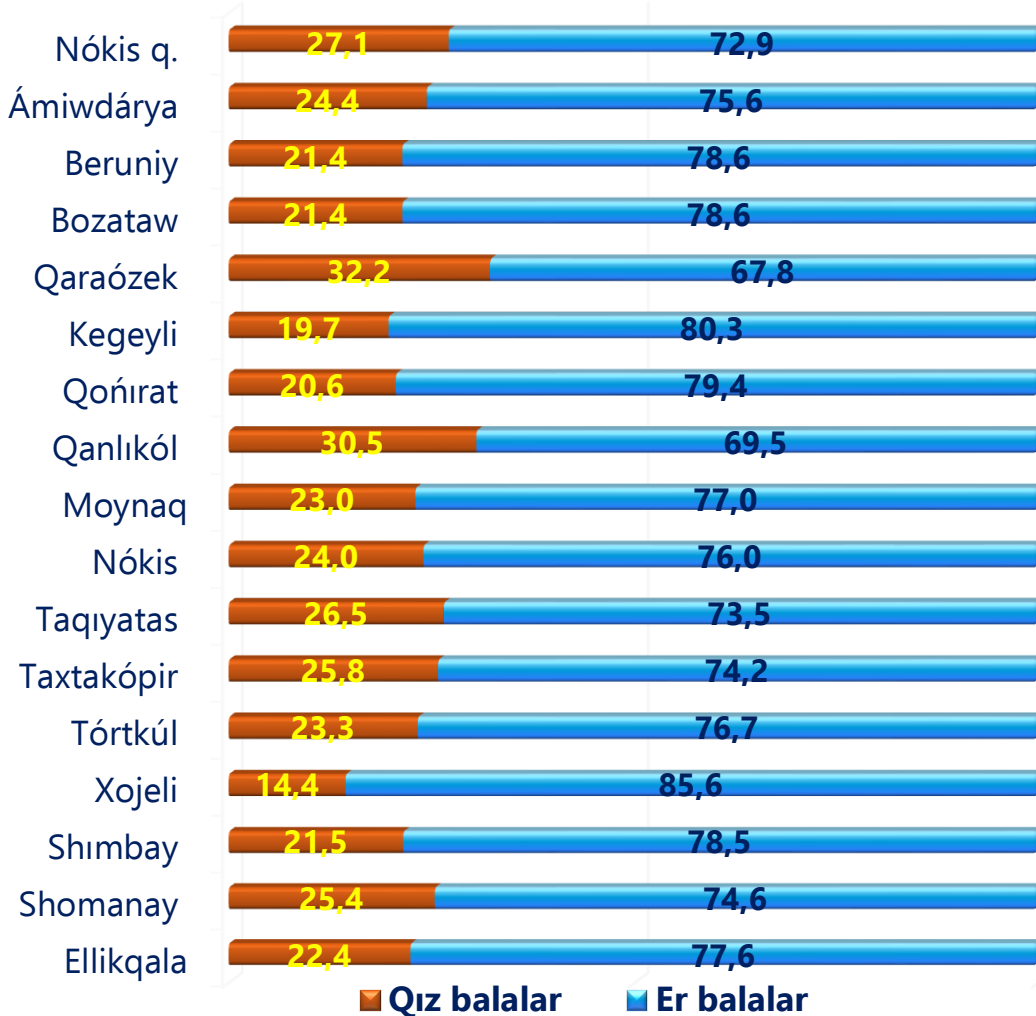
Qız balalar
23,5 %

Eger kásip-óner bilimlendiriw mákemelerindegi barlıq oqıwshılar 100 procent dep alınsa, olardıń 23,5 procentin qızlar, 76,5 procentin er balalar quraydı.

Er balalar
76,5 %



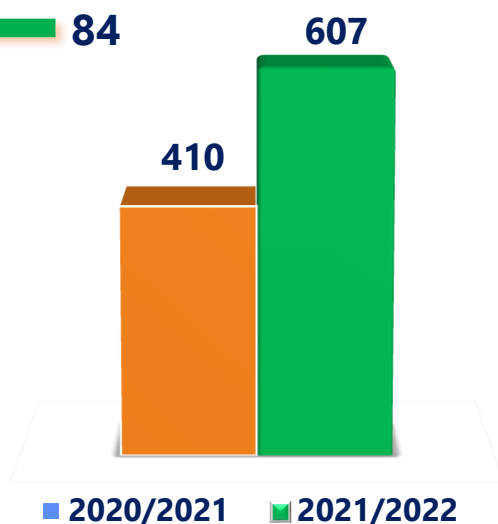
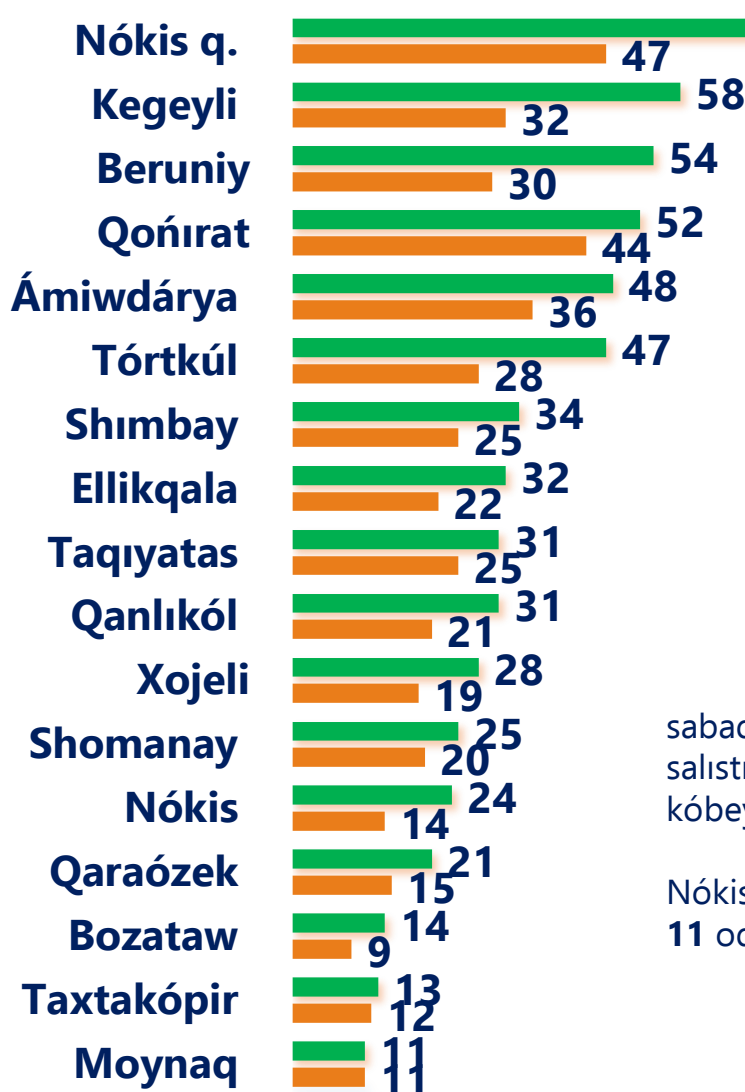
Kásip-óner mektepleri oqıwshılarınıń rayonlar kesiminde gender bólistiriliwi, % te (2021/2022 oqıw jılı basına)



QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWINIŃ TIYKARGÍ STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

Kásip-óner mekteplerinde iskerlik júrgizip atırǵan oqıtıwshılardıń rayonlar kesiminde bólistiriliwi (oqıw jılı basına)

Qaraqalpaqstan Respublikası



2021- jilda kásip-óner mekteplerinde sabaq beretuǵın oqıtıwshılar sanı 2020 - jılǵa salıstırǵanda **197** ge yamasa **1,5** esege kóbeyip, **607** oqıtıwshını quradı.

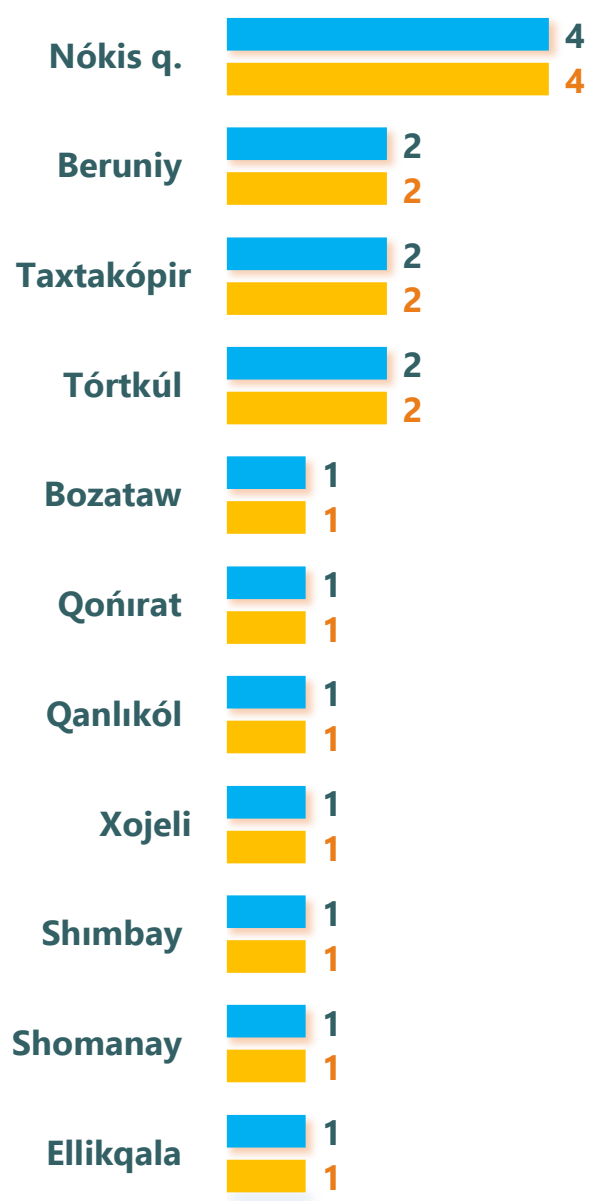
Rayonlar kesiminde eń kóp oqıtıwshılar Nókis q. - **84** ge, eń kemi-Moynaq rayonında - **11** oqıtıwshı dep belgilengen.

■ 2021/2022 ■ 2020/2021

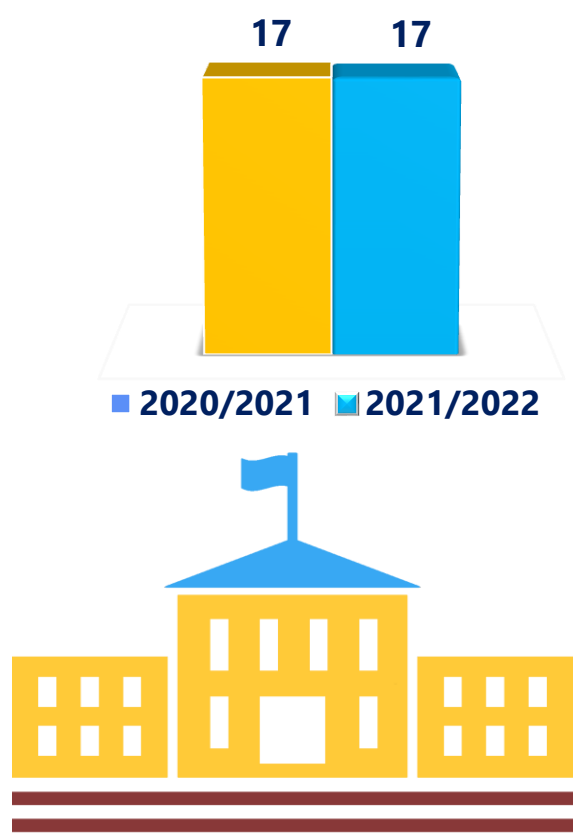
QARAQALPAQSTAN RESPUBLİKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BİLİMLENDİRİW TARAWÍNÍN TIYKARGÍ STATİSTİKALÍQ KÓRSETKİSHLERİ

Kolledjler sanı, birlikte (oqıw jılı basına)

Rayonlar kesiminde



Qaraqalpaqstan Respublikası

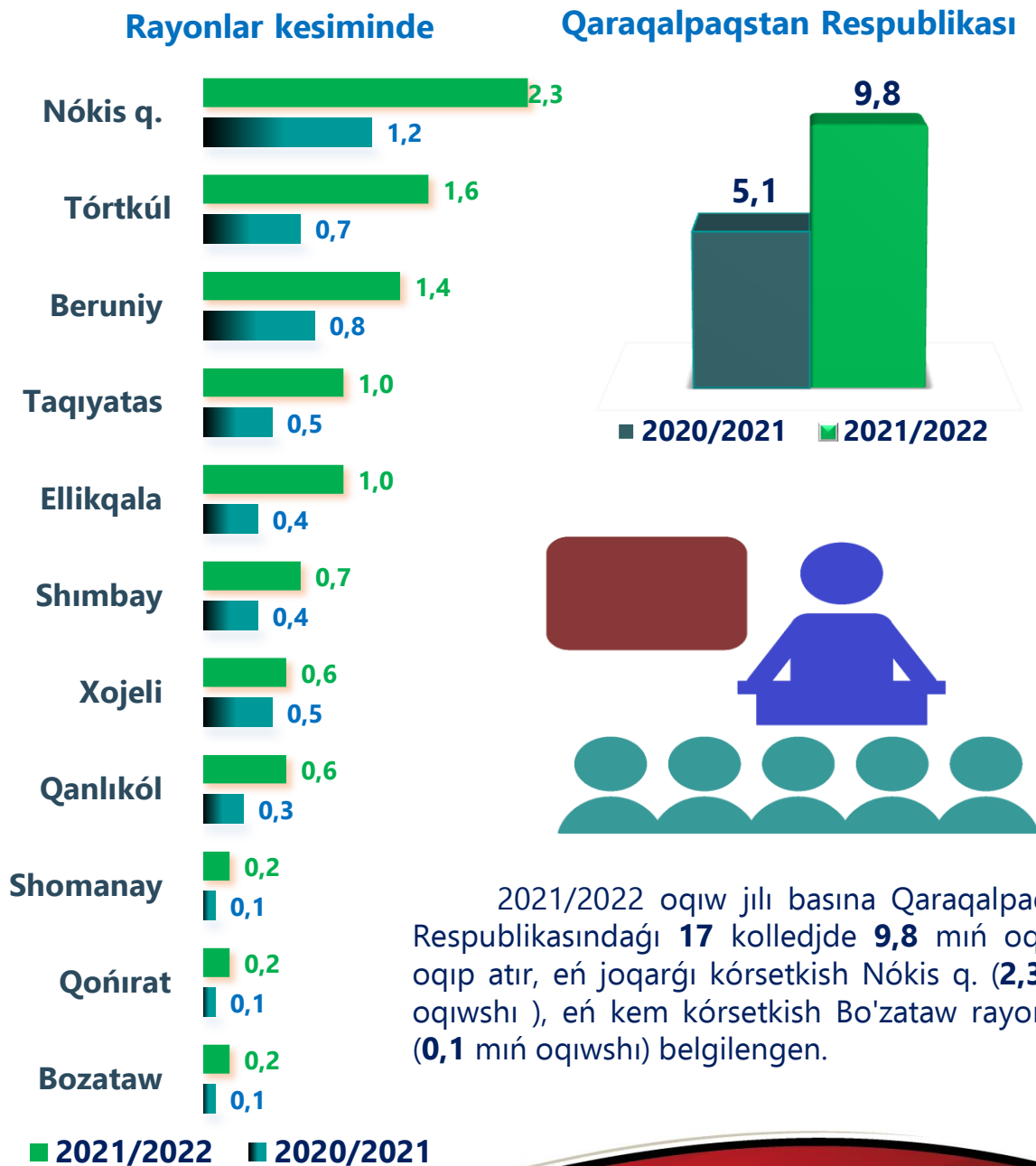


2021/2022 oqıw jılı basına Qaraqalpaqstan Respublikasında **17** kolledj bolıp, rayonlar boyınsha eń kóbi Nókis q. (4 birlik), eń kemi Bozataw, Qońırat, Qanlıqo'l rayonlarında (1 birlik) belgilengen.

■ 2020/2021 ■ 2021/2022

QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWININ TIYKARGÍ STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

Kolledj oqıwshılarınıń bólistiriliwi, mıń adam (2021/2022 oqıw jılı basına)



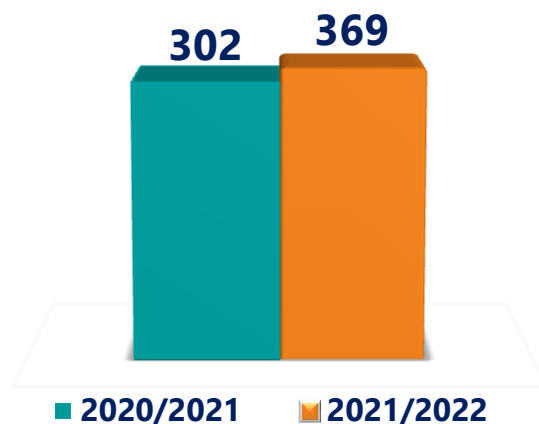
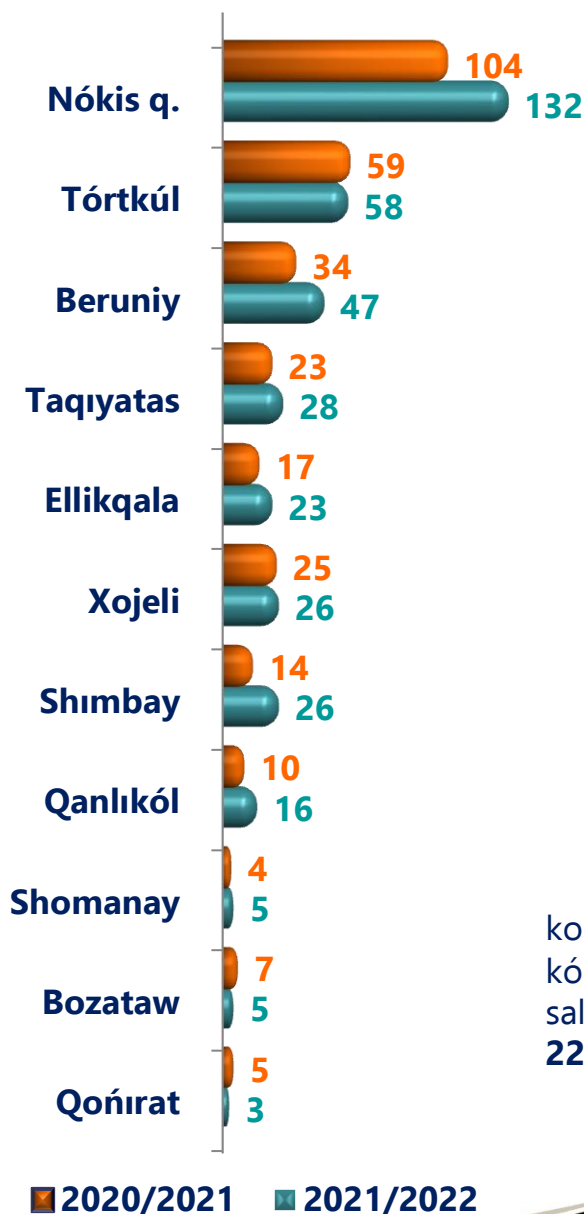
QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLI PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWININ TIYKARGI STATISTIKALIQ KORSETKISHLERI

Kolledj oqitwshilarinin bolistiriliwi

(oqiw jili basina)

Qaraqalpaqstan Respublikasi

Rayonlar kesiminde

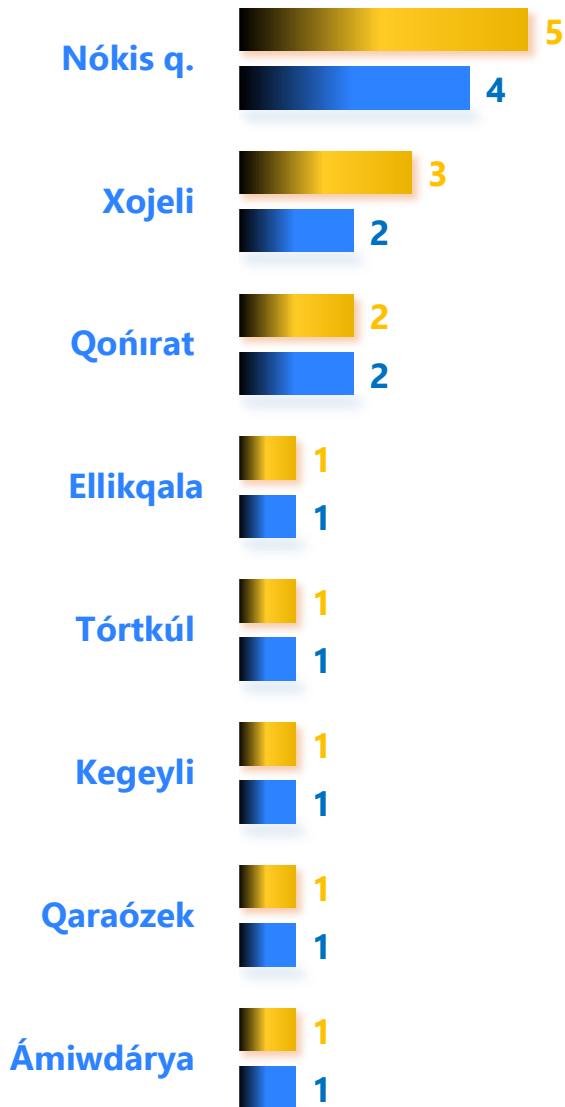


2021/2022 oqiw jili basına kolledjlerde **369** oqitwshılar iskerlik kórsetip atır, bul kórsetkish 2020 - jilğa salıstırǵanda (2020 - jilda - **67** oqitwshi) **22,2** procentke asqan.

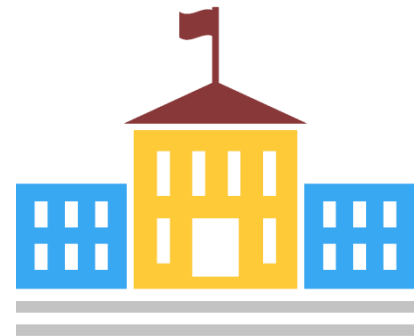
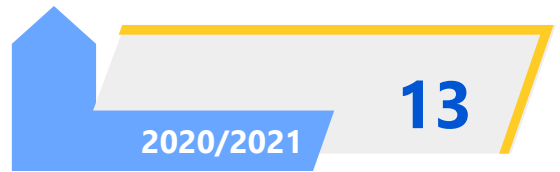
QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWININ TIYKARGÍ STATISTIKALIQ KÓRSETKISHLERI

Texnikumlardi rayonlar kesiminde bólistiriliwi, birlikte (oqiw jılı basına)

Rayonlar kesiminde



Qaraqalpaqstan Respublikası



Qaraqalpaqstan Respublikasında 2021/2022 oqiw jılı basına texnikumlar sanı **15** tı quradı, 2020/2021 oqiw jılı basına salıstırǵanda **2** ge kóbeydi.

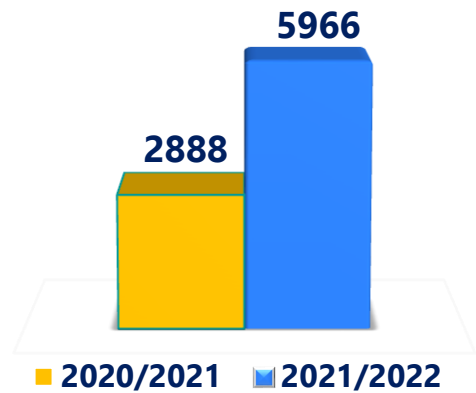
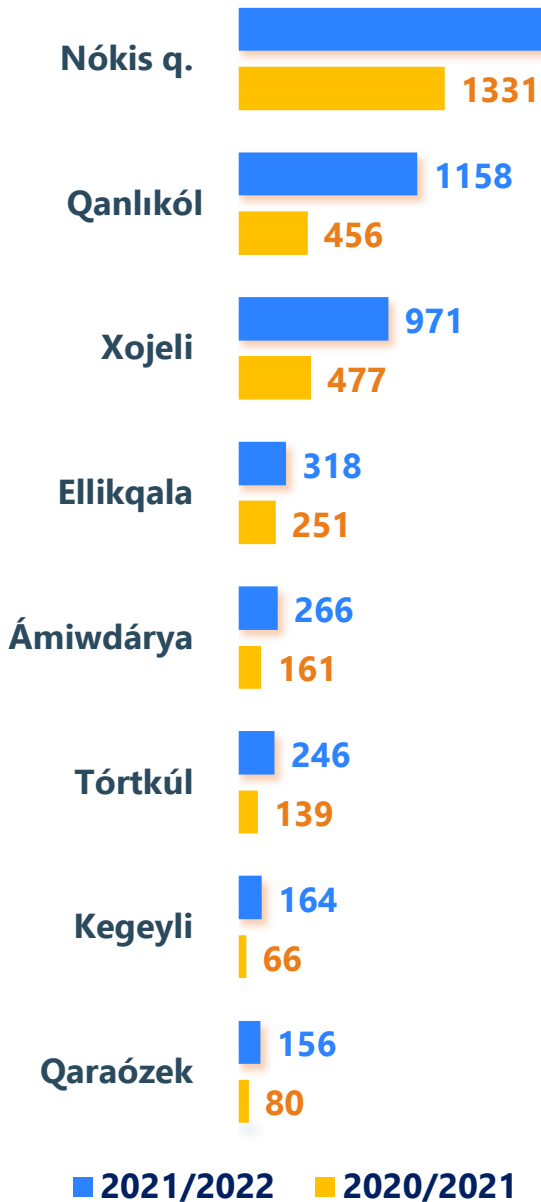


QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWININ TIYKARGÍ STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

Texnikum studentleriniń bólistiriliwi, adam (oqıw jılı basına)

Rayonlar kesiminde

Qaraqalpaqstan Respublikası



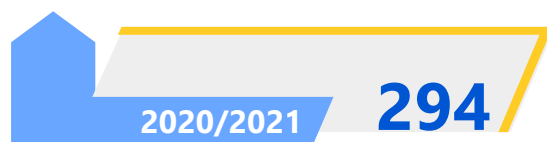
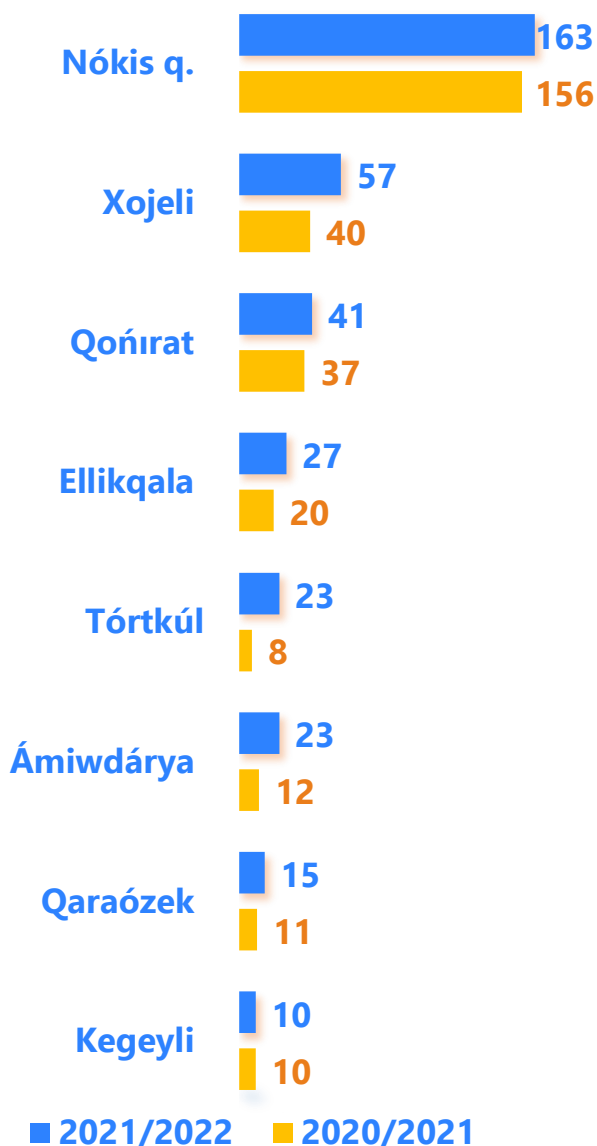
2021/2022 oqıw jılı basına Qaraqalpaqstan Respublikasındaǵı texnikumlarda **5,9** mıń oqıp atır, eń joqarǵı kórsetkish Nókis q. (**2,6** mıń), eń tómen kórsetkish Qaraózek rayonında (**0,1** mıń) belgilengen.

QARAQALPAQSTAN RESPUBLIKASINDA ORTA-ARNAWLÍ PROFESSIONAL BILIMLENDIRIW TARAWININ TIYKARGÍ STATISTIKALÍQ KÓRSETKISHLERI

Texnikum oqıtıwshıları sanı, adam (oqıw jılı basına)

Rayonlar kesiminde

Qaraqalpaqstan Respublikası



2021/2022 oqıw jılı basına texnikumlarda **359** oqıtıwshı iskerlik júrgizgen, bul ótken oqıw jılına (**65**) salıstırǵanda **0,2** esege kóp bolıp tabıladı. Aymaqlar kesiminde eń kóp oqıtıwshılar Nókis q.- **163** oqıtıwshı, eń kemi - Kegeyli rayonında – **10** oqıtıwshı

Statistikalıq kórsetkishlerge túsindirme

Orta arnawlı, kásip-óner bilimlendiriw mákemeleri sisteması—baslanǵısh, orta hám orta arnawlı professional, kásip-ónerge tayarlawdıń maqseti hám wazıypaların ámelge asırıw ushın shólkemlestirilgen, oqıwdıń-metodikalıq, materiallıq-texnikalıq hám psixologiyalıq -pedagogikalıq shárt-shárayatların támiyinleytuǵın akademiyalıq liceyler, kásip-óner mektepleri, kolledjler, texnikumlardan ibarat boladı.

Akademiyalıq licey—úzliksiz bilimlendiriw sistemasınıń tiykargı buwını esaplanadı hám Ózbekstan Respublikasınıń barlıq puqaralarına mámleketlik ulıwma bilim beriwı úlgileri sheńberinde biypul ulıwma bilim alıwdıń kepillik berilgen huqıqı hám múmkinshiligin beredi.

Professional tálim—bilim alıwshılarda belgili bir qánigelik hám kásipler boyınsha kásiplik kompetensiyaların qalıplestiretuǵın hám rawajlandıratuǵın úzliksiz bilimlendiriw sisteması.

Kásip-óner mektep—xalıqaralıq klassifikaciyalawdıń 3-dárejesine sáikes keliwshi programmaları tiykarında 9 -klass pitkeriwshilerin social qollap-quwatlawǵa qaratılǵan baslanǵısh professional bilimlendiriw basqışında kadrlar tayarlaytuǵın bilimlendiriw shólkemi esaplanadı.

Kolledjler—xalıqaralıq klassifikaciyalawdıń 4-dárejesine sáikes keliwshi bilimlendiriw programmaları tiykarında orta professional bilimlendiriw basqışında kadrlar tayarlaytuǵın bilimlendiriw mákemeleri esaplanadı.

Texnikumlar—xalıqaralıq klassifikaciyalawdıń 5-dárejesine sáyikes keliwshi bilimlendiriw programmaları tiykarında joqarı bilimlendiriw sisteması menen integraciyalasqan orta arnawlı professional bilimlendiriw basqışında kadrlar tayarlaytuǵın, joqarı bilimlendiriw mákemeleri janında iskerlik júrgizetuǵın bilimlendiriw mákemeleri esaplanadı.