

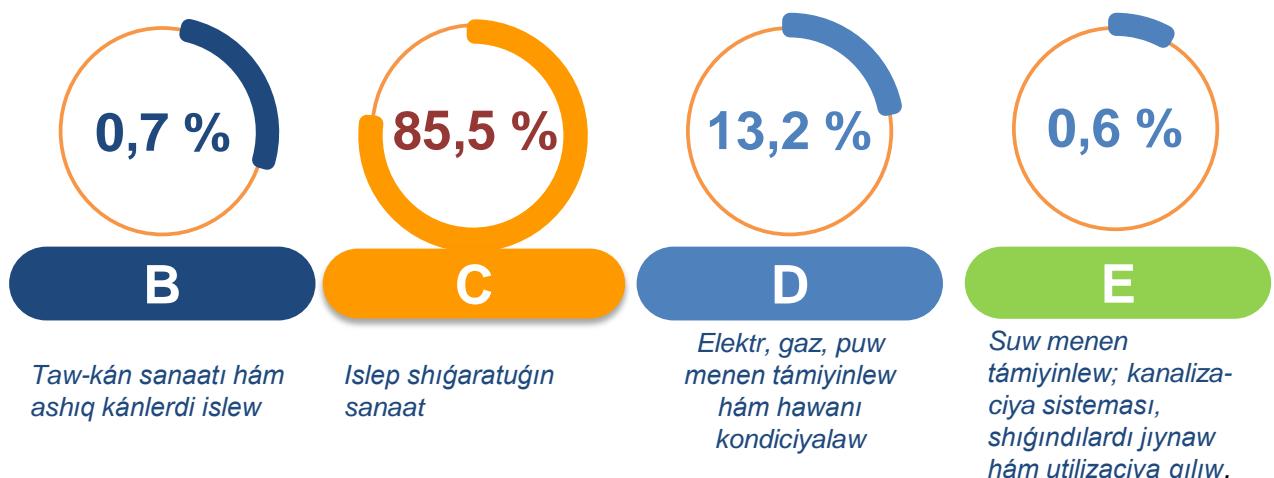


Sanaat statistikası bólimi  
Tel.: 61-222-75-87

## Qaraqalpaqstan Respublikasınıń sanaat islep shıǵarıwı (2021-jıl yanvar-dekabr aylarında)

Dáslepki maǵlıwmatlar boyınsha 2021- jıldırın yanvar-dekabr aylarında respublika kárhanaları tárepinen 16621,3 mlrd. sumlıq sanaat ónimleri islep shıǵarılǵan bolıp, 2020- jıldırın yanvar-dekabr aylarına salıstırǵanda sanaat islep shıǵarıw fizikalıq kólemi indeksi\* 107,4 % ti quradı.

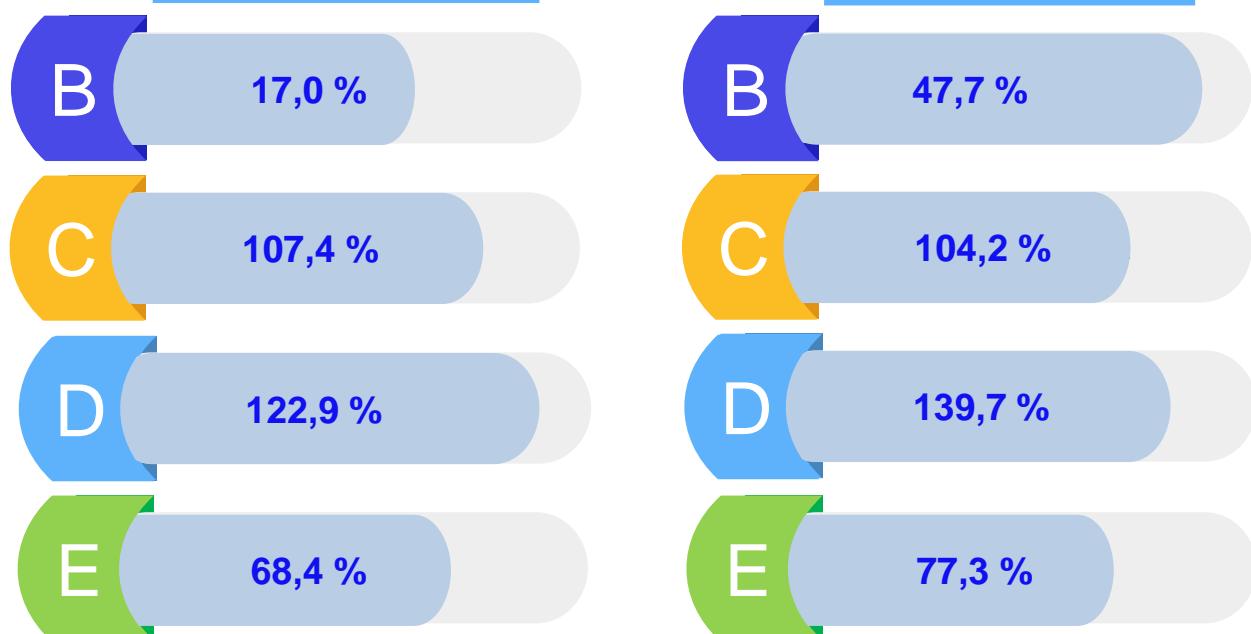
Sanaat islep shıǵarıw quramında eń úlken úles islep shıǵaratuǵın (qayta isleytuǵın) sanaatqa tuwrı kelip, onıń jámi sanaat islep shıǵarıwdaǵı úlesi (85,5 %) ti quradı.



Tiykarǵı ekonomikalıq xızmet túrleri boyınsha sanaat islep shıǵarıw, FKI\* % te

2020- jıl

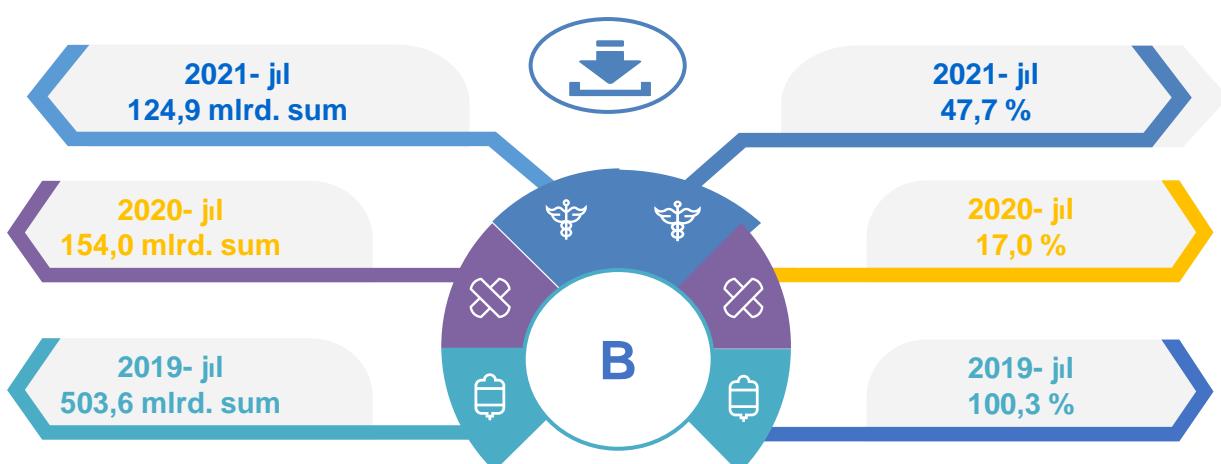
2021- jıl



\* Sanaat islep shıǵarıw fizikalıq kólemi indeksi islep shıǵarılǵan ónimler (isler, xızmetler) kóleminiń sáykes dáwirdegi ózgeriwin anıqlawshi salıstırma kórsetkish.

Jámi sanaat islep shıǵarıw fizikalıq kóleminiń ósiwine tiykar bolıp, islep shıǵaratugın (qayta isleytuǵın) sanaattıń – 4,2 % ke hámde elektr, gaz, puw menen támiyinlew hám hawanı kondiciyalaw – 39,7 % ke ósiwine xızmet etti.

### Taw-kán sanaatı hám ashıq kánlerdi islew



Taw-kán sanaatı hám ashıq kánlerdi islew kárxanaları tárepinen 2021-jıldını yanvar-dekabr aylarında islep shıǵarılıǵan ónimler kólemi 124,9 mlrd. sumdı yamasa jámi islep shıǵarılıǵan ónimler kóleminin 0,7 % tin quradı.

Jami sanaat islep  
shıǵarıw kólemindegi  
úlesi, % te

2020- jıl

B

1,1 %

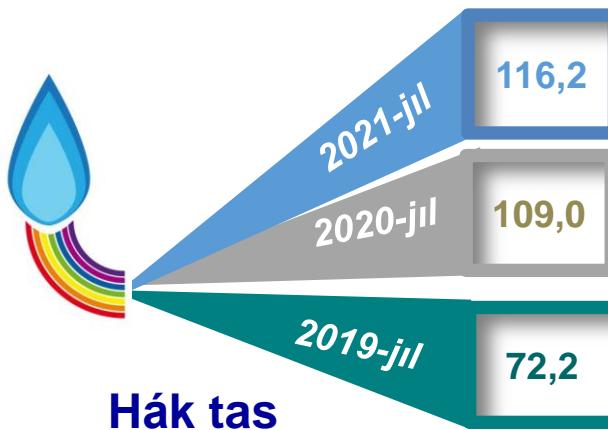
2021- jıl

B

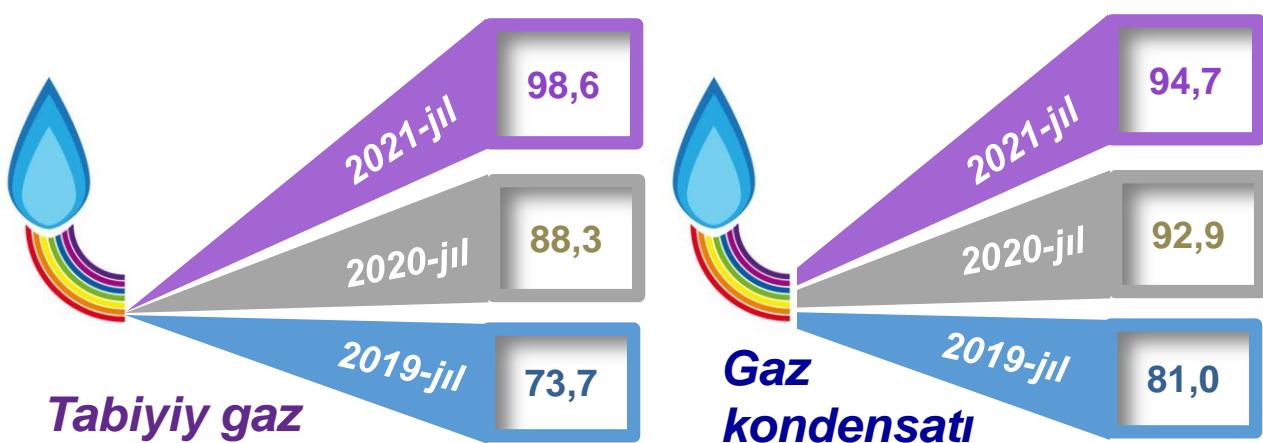
0,7 %

Taw-kán sanaatı hám ashıq kánlerdi islewde iri sanaat kárxanaları tárepinen ayırmá türdegi sanaat ónimlerin islep shıgariw

Ótken jıldını sáykes dáwirine salıstırǵanda, % te



Sanaat ónimleri	2020- jıl yanvar-dekabr	2021- jıl yanvar-dekabr	Ayırması, +/-
<b>Hák tas, mln t.</b>	237,1	171,1	-66,0



Sanaat ónimleri	2020- jıl yanvar-dekabr	2021- jıl yanvar-dekabr	Ayırması, +/-
<b>Tabiyiy gaz, mln. kub.m.</b>	2641,5	1947,8	-693,7
<b>Gaz kondensati, mln t.</b>	110,3	89,3	-21,0

## Islep shıgaratuğın sanaat

mlrd. sum



FKI,% te



2021- jıldıń yanvar-dekabr aylarında islep shıgaratuğın sanaat kárxanaları tárepinen islep shıgarılıǵan ónimler kólemi 14206,9 mlrd. sumdı yamasá jámi sanaat ónimleriniń 85,5 % tin quradı.

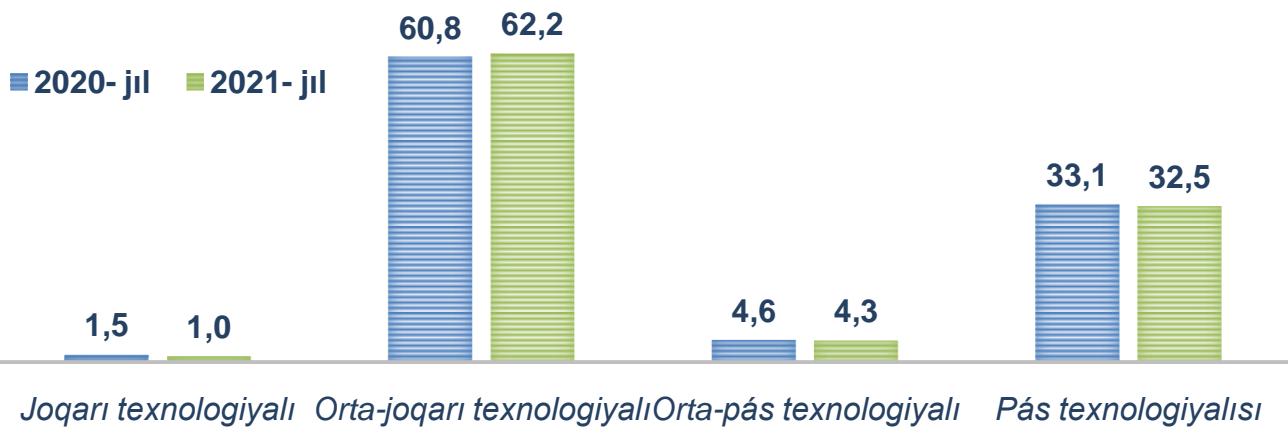
2020-jıl

87,2 %

2021-jıl

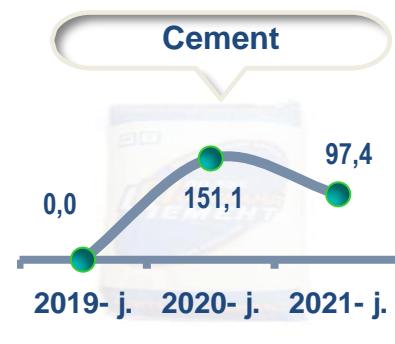
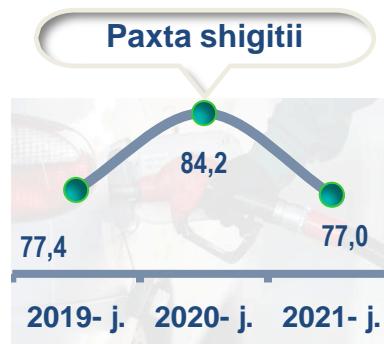
85,5 %

Ótken jıldıń sáykes dáwirine salıstırǵanda islep shıgarılıǵan sanaat quramında joqarı texnologiyalı tarmaqtıń úlesi 1,0 % ti (2020- jılı 1,5 %), orta-joqarı texnologiyalı – 62,2 % (60,8 %), orta-pás texnologiyalı 4,3 % (4,6 %) hám pás texnologiyalısı – 32,5 % (33,1 %) ti quradı.



Jámi islep shıgaratuǵın sanaat quramında ximiyalıq ónimlerdi, rezina hám plastmassa buyumlarını islep shıǵarıwdıń úlesi – 62,2 % (2020- jıldırıń sáykes dawirine salıstırǵanda fizikalıq kólemi indeksi 105,8 %), aziq-awqat hám ishimlik ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi – 16,2 % (2020- jıldırıń sáykes dawirine salıstırǵanda fizikalıq kólemi indeksi 102,2 %), toqımașılıq, kiyim, teri ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi – 14,6 % (2020- jıldırıń sáykes dawirine salıstırǵanda fizikalıq kólemi indeksi 104,7 %), basqa metall emes mineral ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi – 3,1 % (2020- jıldırıń sáykes dawirine salıstırǵanda fizikalıq kólemi indeksi 95,9 %) quradı.

### Islep shıgaratuǵın sanaatta ayırım túrdegi ónimlerdiń ósim páti Ótken jıldırıń sáykes dawirine salıstırǵanda, % te



2021- jıldınıń yanvar-dekabr aylarında islep shıǵaratuǵın sanaatta 3994,5 mıń litr araq (2020- jıldınıń sáykes dáwirine salıstırǵanda 8,3 % ke ósken) joqarı ósim páti gúzetiłdi. Sonıń menen birge 88,5 mıń tonna jumsaq biyday hám spelta uni (4,3 %), 13,2 mıń tonna paxtadan iyirilgen jip (0,2 %) islep shıǵarılıp 271,7 mıń tonna portlandcement (2,6 %), 56,1 mıń tonna paxta shigit (23,0 %), 6,6 mıń tonna tazalanǵan ósimlik mayı (42,5 %) hám 3,4 mıń tonna tazalanǵan gúrish (60,2 %) islep shıǵarılıp, 2020- jıldınıń sáykes dáwirine salıstırǵanda ósim páti páseygenligi gúzetiłdi.

### Islep shıǵaratuǵın sanaatta iri sanaat kárxanaları tárepinen ayırım túrdegi ónimlerdi islep shıǵarıw

Sanaat ónimleri	2020- jıl yanvar-dekabr	2021- jıl yanvar-dekabr	Ayırması +/-
Araq, mıń litr 100 % li spirit	3686,9	3994,5	307,6
Polietilen, mıń t.	354,5	304,9	-49,6
Polipropilen, mıń t.	97,6	87,1	-10,5
Jumsaq biyday hám spelta uni, mıń t.	92,5	88,5	-4,0
Paxta talası, mıń t.	45,8	35,3	-10,5
Ósimlik mayı (tazalanǵan), mıń t.	11,4	6,6	--4,8

## Ximiyalıq ónimlerdi islep shıǵarıw

2020- jıldırıń juwmaǵına kóre ximiyalıq ónimlerdi islep shıǵarıw sanaatınıń islep shıǵaratuǵın sanaattaǵı úlesi 59,8 % ti quraǵan, fizikalıq kólemi indeksi bolsa 103,2 % ti quraǵan.

Sonday-aq, 2021- jıldırıń yanvar-dekabr aylarında islep shıǵaratuǵın sanaattaǵı úlesi 61,6 % ti, fizikalıq kólemi indeksi 105,6 % ti quradı, islep shıǵarıw kólemi bolsa 8756,3 mlrd. sumdı quradı.



## Basqa metal emes mineral ónimlerin islep shıǵarıw



Islep shıǵaratuǵın sanaat quramında 2020- jılı basqa metall emes mineral ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi 3,6 % ti, onıń fizikalıq kólemi indeksi 98,9 % ke quraǵan bolsa, 2021- jıldırıń yanvar-dekabr ayları juwmaǵına kóre, basqa metall emes mineral ónimlererin islep shıǵarıwdıń islep shıǵaratuǵın sanaattaǵı úlesi 3,1 % ti quradı, ótken jıldırıń sáykes dawirine salıstırǵanda fizikalıq kólemi indeksi 4,1 % ke páseydi hám islep shıǵarıw kólemi 433,8 mlrd. sumdı quradı.

## Aziq-awqat ónimlerin islep shıǵarıw sanaati

Islep shıǵaratuǵın sanaat quramında 2020- jılı aziq-awqat ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi 16,4 % ti, onıń fizikalıq kólemi indeksi 109,4 % ti quraǵan bolsa, 2021- jıldırıń yanvar-dekabr ayları juwmaǵına kóre, aziq-awqat ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi 14,9 % ti quradı, ótken jıldırıń sáykes dawirine salıstırǵanda fizikalıq kólemi indeksi 2,1 % ke ósti hám islep shıǵarıw kólemi 2119,5 mlrd. sumdı quradı.

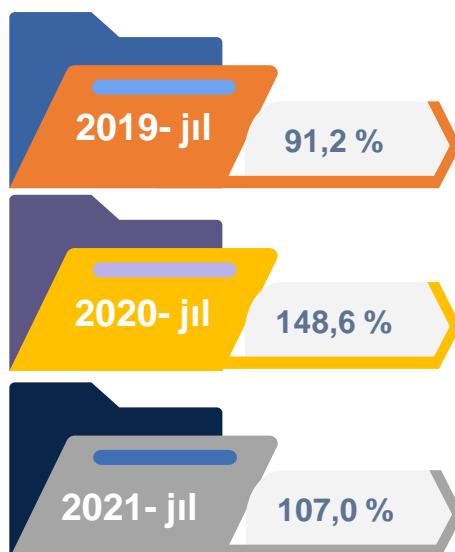


## Ishimlik ónimlerin islep shıǵarıw sanaatı

Islep shıǵaratuǵın sanaat quramında 2020- jılı ishimlik ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi 1,2 % ti, onıń fizikalıq kólemi indeksi 79,2 % ti quraǵan bolsa, 2021- jıldırın yanvar-dekabr ayları juwmaǵına kóre, ishimlik ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi 1,2 % ti quradı, ótken jıldırın sáykes dáwirine salıstırǵanda fizikalıq kólemi indeksi 103,5 % ti hám islep shıǵarıw kólemi 175,2 mlrd. sumdı quradı.



## Toqımashılıq ónimlerin islep shıǵarıw sanaatı



Islep shıǵaratuǵın sanaat quramında 2020- jılı toqımashılıq ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi 12,6 % ti quraǵan bolsa, onıń fizikalıq kólemi indeksi 148,6 % ti quraǵan.

Sonday-aq, 2021- jıldırın yanvar-dekabr aylarında toqımashılıq ónimlerin islep shıǵarıwdıń úlesi 13,6 % ti quraǵan bolsa, fizikalıq kólemi indeksi 7,0 % ke ósken bolsa, islep shıǵarıw kólemi 1936,0 mlrd. sumdı quradı.

## Kiyim islep shıǵarıw sanaatı

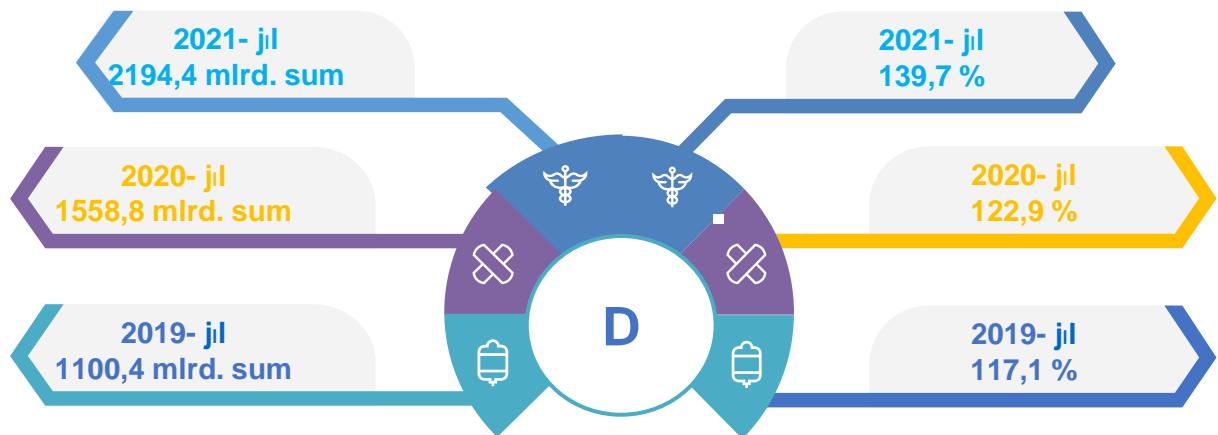
2020- jıldırın juwmaǵına kóre, kiyim islep shıǵarıw sanaatınıń islep shıǵaratuǵın sanaat quramındaǵı úlesi 1,2 % ti, fizikalıq kólemi indeksi 110,6 % ti quraǵan bolsa, 2021- jıldırın yanvar-dekabr aylarında islep shıǵaratuǵın sanaattaǵı úlesi 0,9 % ti, fizikalıq kólemi indeksi 84,0 % ti, islep shıǵarıw kólemi 131,3 mlrd. sumdı quradı.



## Elektr, gaz, puw menen támiyinlew hám hawani kondiciyalaw

Elektr, gaz, puw menen támiyinlew hám hawani konditciyalaw kárخanaları tarepinen islep shıgarılǵan ónimler kólemi 2194,4 mlrd. sumdı (jámi islep shıgarılǵan ónimler kóleminiń 13,2 % tin) quradı.

2021- jıldırın yanvar-dekabr aylarında, sanaattıń usı tarmaǵında elektr energiyanı islep shıgariw, uzatıw hám bólístiriw, puw menen támiyinlew sistemaları hám hawani kondiciyalaw ótken jıldırın sáykes dáwirine salıstırǵanda fizikalıq kólem indeksi 39,7 % ke óskenligi gúzetiłdi.



**Elektr, gaz, puw menen támiyinlew hám hawani kondiciyalaw tarawında iri sanaat kárخanaları tarepinen sanaat ónimlerin islep shıgariw**

Sanaat ónimleri	2020- jıl yanvar-dekabr	2021- jıl yanvar-dekabr	Ayırması +/-
Elektroenergiya, <i>mln.kVt.s</i>	4387,0	5213,2	826,2
İssılıq energiyası, <i>miń gkal</i>	46,0	62,6	16,6
Gaz sıyaqlı janılǵını trubalar arqalı bólístiriw boyinsha xızmetler, <i>mlrd. sum</i>	96213,1	113981,0	17767,9

**Suw menen támiyinlew, kanalizaciya sisteması,  
shıǵındılardı jiynaw hám utilizaciya qılıw**

Suw menen támiyinlew, kanalizaciya sisteması, shıǵındılardı jiynaw hám utilizaciya qılıw kárxanaları tárepinen islep shıǵarılǵan ónimler kólemi 95,1 mld. sumdı (jámi islep shıǵarılǵan ónimler kóleminiń 0,6 % tin) quradı.



**Suw menen támiyinlew, kanalizaciya sisteması,  
shıǵındılardı jiynaw hám utilizaciya qılıw tarawında iri sanaat  
kárxanaları tárepinen sanaat ónimlerin islep shıǵarıw**

Sanaat ónimleri	2020- jıl yanvar-dekabr	2021- jıl yanvar-dekabr	Ayırması +/-
<b>Aqava suwlardı joq etiw, transportirovka qılıw hám islew beriw boyınsha xızmetler, mln. sum</b>	6029,1	7731,6	1702,5
<b>Qawipsiz shıǵındılardı jiynaw boyınsha xızmetler, mln. sum</b>	17129,2	16419,6	-15487,6
<b>Suwǵa islew beriw hám suw trubaları arqalı bólistiriw boyınsha xızmetler, mln. sum</b>	41656,1	61018,9	19362,8

Ótken jıldınıń sáykes dáwirine salıstırǵanda suwǵa islew beriw hám trubalar arqalı bólistiriw boyınsha xızmetler–46,5 % ke, aqava suwlardı joq etiw, transportirovka qılıw hám islew beriw boyınsha xızmetler–28,2 % ke óskenligi gúzetildi.

## Tutınıw ónimlerin islep shıgariw

Tayar ónimler túrlerin keńeytiriw hám islep shıgariwdı qollap-quwatlaw boyinsha ámelge asırıp atırǵan is-rejeler nátiyjesinde, tutınıw ónimlerin islep shıgariw kólemi 3000,6 mlrd. sumdı quradı hám 2020-jıldıń sáykes dáwirine salıstırǵanda 6,1 % ke ósken halda, onıń jámi sanaattaǵı úlesi 18,1 % ti quradı.

### Aziq-awqat ónimleri

2020- jıl

57,2 %

2021- jıl

59,7 %

### Aziq-awqat emes ónimler

2020- jıl

42,8 %

2021- jıl

40,3 %

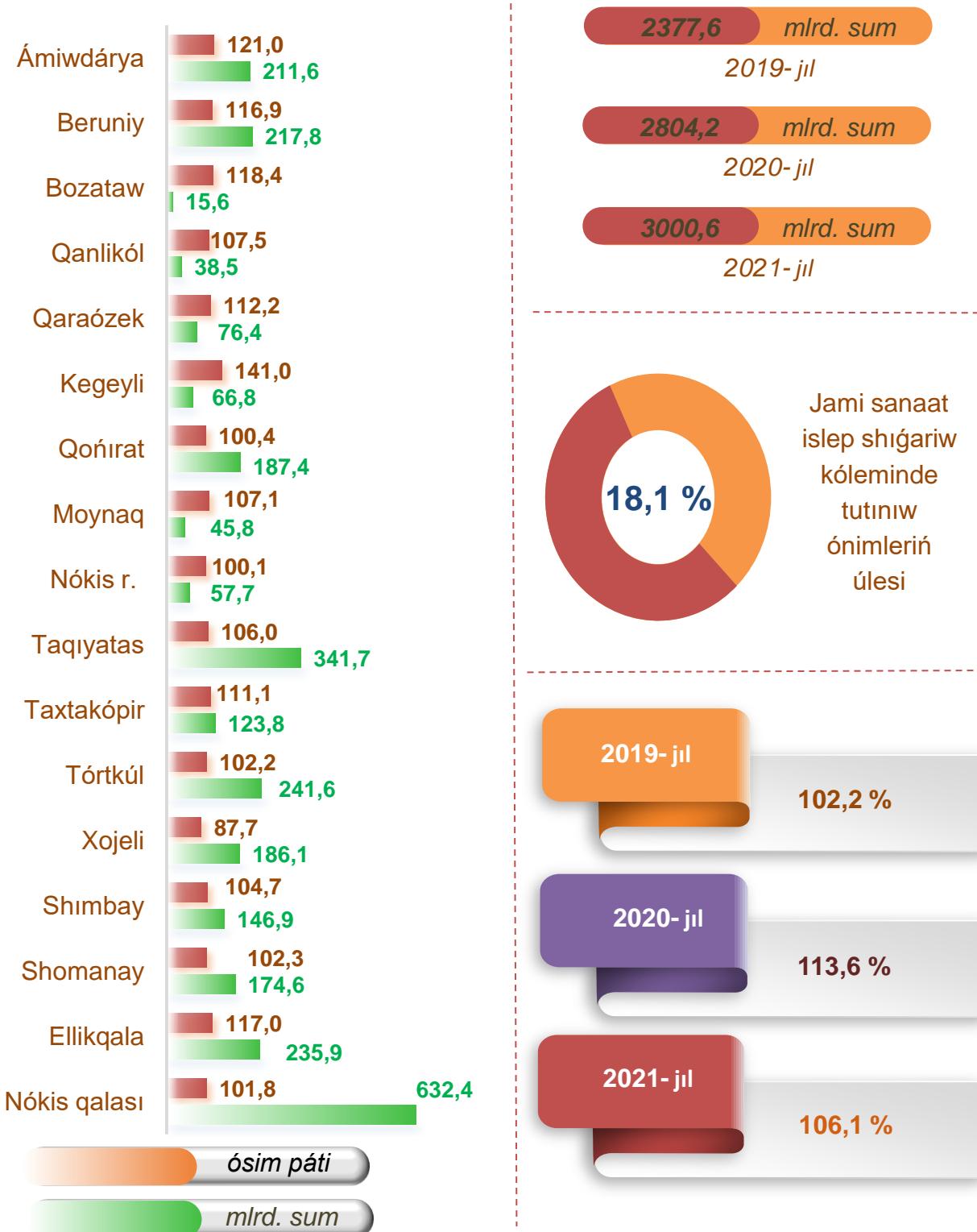
Aziq-awqat ónimlerin islep shıgariw quramında vino hám araq ónimleri hám pivo 5,6 % (2020- jıl 5,1 %) ti quradı.

Qala hám rayonlar kesiminde tutınıw ónimlerin islep shıgariwdıń respublika jámi kólemindegi eń joqarı úles Nókis qalasına tuwrı kelip, 21,1 % ti, sonday-aq, Taqiyatas rayonı 11,4 % ti, Tórtkúl rayonı 8,1 % ti, Ellikqala rayonı 7,9 % ti, Beruniy rayonı 7,3 % ti, Ámiwdárya rayonı 7,1 % ti, Qońırat hám Xojeli rayonları 6,2 % ti quradı.

Sonday-aq, tutınıw ónimlerin islep shıgarılıwınıń ósim páti respublika ósim páti (106,1 %) darejesinen joqarı kórsetkish Kegeyli (141,0 %), Ámiwdárya (121,0 %), Bozataw (118,4 %), Ellikqala (117,0 %), Beruniy (116,9 %), Qaraózek(112,2 %), Taxtakópir (111,1 %), Qanlikól(107,5 %) hámde Moynaq (107,1 %) rayonlarında quradı.

**Qala hám rayonlar boyinsha tutiniw ónimlerin islep shıgariw kólemi, quramı hám ósim pátı**

*Qala hám rayonlar kesiminde tutiniw ónimlerin islep shıgariwdıń respublika jámi kólemindegi eń joqarı úles Nókis qalasına tuwrı kelip, 21,1 % ti, sonday-aq, Taqiyatas rayonı 11,4 % ti, Tórtkúl rayonı 8,1 % ti, Ellikqala rayonları 7,9 % ti, Beruniy rayonı 7,3 % ti, Ámiwdárya rayonı 7,1 % ti quradi.*



**Yanvar - dekabr**

**Qala hám rayonlar boyınsha azıq-awqat emes ónimlerdi islep shıǵarıw kólemi, quramı hám ósim páti**

Qala hám rayonlar kesiminde azıq-awqat emes ónimlerin islep shıǵarıwdıń respublikadaǵı jámi kólemindegi eń joqarı úles Nókis qalasına 25,5 % ti tuwrı kelip, sonday aq, Ellikqala rayonı 11,8 % ti, Shomanay rayonı 10,9 % ti, Ámiwdárya rayonı 9,2 % ti, Qońırat rayonı 6,7 % ti Tórtkúl hámde Xojeli rayonları 6,5 % ti quradı.

**1013,4** mld. sum

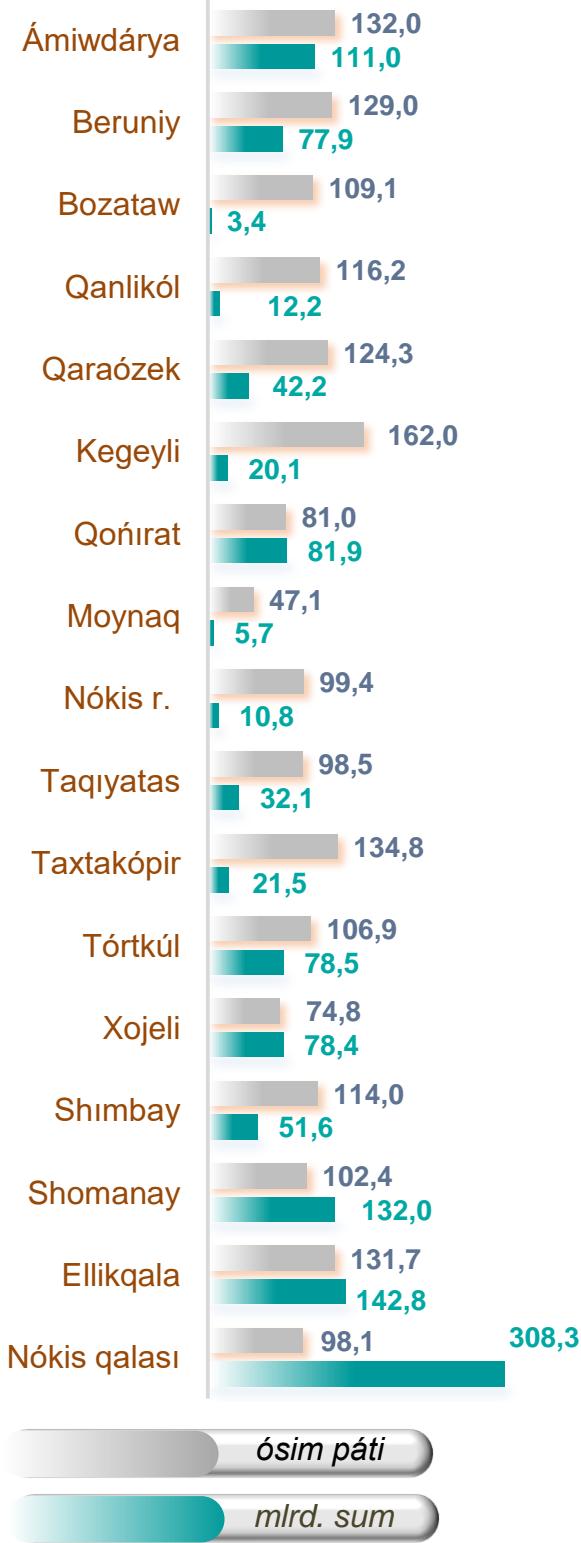
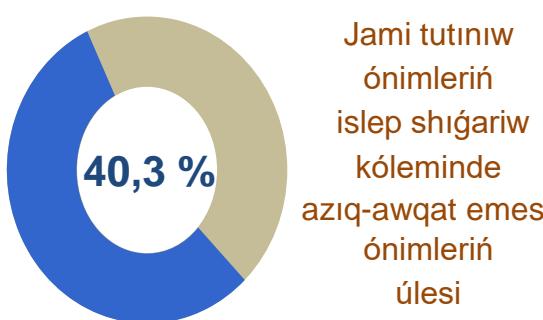
2019-jıl

**1199,2** mld. sum

2020-jıl

**1210,4** mld. sum

2021-jıl



**Qala hám rayonlar boyinsha azıq-awqat ónimlerdi islep shıgariw kólemi, quramı hám ósim pátı**

Qala hám rayonlar kesiminde azıq-awqat ónimlerin islep shıgarılıwınıń respublika jámi kólemindegi eń joqarı úlesi Nókis qalasına tuwrı kelip 18,1 % ti, sonday-aq, Taqiyatas rayonı 17,3 % ti, Tórtkúl rayonı 9,1 % ti, Beruniy rayonı 7,8 % ti, Xojeli rayonı 6,0 % ti, Qońırat rayonı 5,9 % ti hámde Taxtakópir rayonı 5,7 % ti quradı.



1364,2 mldr. sum

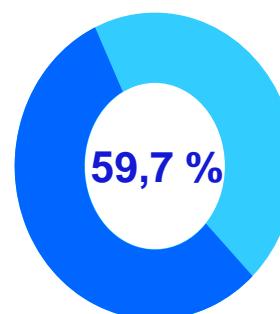
2019-jıl

1605,0 mldr. sum

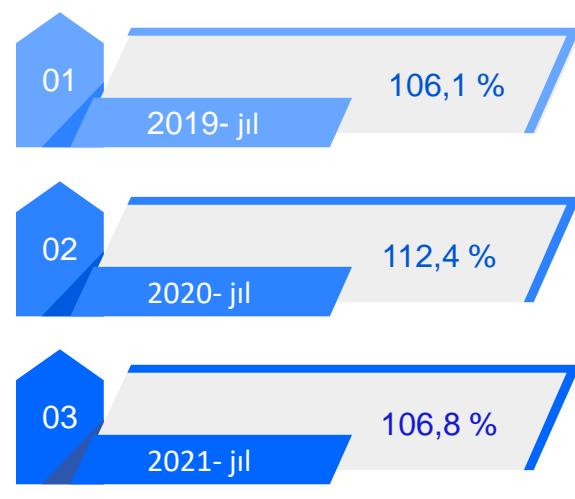
2020-jıl

1790,2 mldr. sum

2021-jıl



Jami tutınıw  
ónimleriń  
islep shıgariw  
kóleminde  
azıq-awqat  
ónimleriń  
úlesi



**Qaraqalpaqstan Respublikası qala hám rayonlar kesiminde  
sanaat islep shıǵarıw kólemleri**

Respublikadaǵı sanaat islep shıǵarılıw quramında eń kóp úles Nókis qalası (Respublika sanaat islep shıǵarılıw kóleminiń 54,8 % ti), Taqiyatas (13,7 %), Qońırat (4,4 %), Ámiwdárya (3,2 %), Tórtkúl (3,0 %) hám Beruniy (2,9 %) rayonlarına tuwrı kelmekte.

### **Qaraqalpaqstan Respublikası**

**2019- jıl**

**12736,1 mldr. sum**

**2020- jıl**

**13981,3 mldr. sum**

**2021- jıl**

**16621,3 mldr. sum**



**2019- jıl**

**105,1 %**

**2020- jıl I**

**102,5 %**

**2021- jıl**

**107,4 %**

### **Ámiwdárya**

**112,2**  
**534,6**

### **Beruniy**

**112,2**  
**485,9**

### **Bozataw**

**112,1**  
**139,0**

### **Qanlikól**

**123,0**  
**322,6**

### **Qaraózek**

**96,4**  
**305,7**

### **Kegeyli**

**93,3**  
**295,3**

### **Qońırat**

**107,5**  
**734,2**

### **Moynaq**

**113,2**  
**191,2**

### **Nókis r.**

**100,5**  
**290,6**

### **Taqiyatas**

**123,2**  
**2270,5**

### **Taxtakópir**

**101,1**  
**209,2**

### **Tórtkúl**

**108,7**  
**504,7**

### **Xojeli**

**85,1**  
**380,4**

### **Shimbay**

**105,3**  
**258,8**

### **Shomanay**

**108,8**  
**187,3**

### **Ellikqala**

**108,0**  
**402,7**

### **Nókis qalası**

**107,6**  
**9108,6**

**FKI, % te**

**mldr. sum**

Xalıq jan basına tuwrı keletuğın sanaat ónimleri  
hám tutınıw ónimlerin islep shıǵarıw

Xalıq jan basına sanaat ónimleri islep shıǵarıwdıń bóliniwi, iri sanaat kárxanaları jaylasıw esabınan Nókis qalasında (27898,8 miń sum), Taqiyatas (30231,2 miń sum) rayonında ortasha Qaraqalpaqstan Respublikası dárejesi kórsetkishinen (8584,9 miń sum) ádewir joqarilaǵanın kórsetpekte.

Ámiwdárya	110,7	2 632,7
Beruniy	110,5	2 479,8
Bozataw	111,4	6 380,2
Qanlikól	121,3	6198,4
Qaraózek	95,6	5719,7
Kegeyli	92,6	4022,1
Qońırat	106,4	5555,0
Moynaq	111,1	5849,3
Nókis r.	98,9	5642,8
Taqiyatas	121,8	30231,2
Taxtakópir	100,5	5163,6
Tórtkúl	107,0	2301,2
Xojeli	84,1	3045,2
Shimbay	104,6	2277,2
Shomanay	108,0	3299,0
Ellikqala	106,2	2466,2
Nókis qalası	106,0	27898,8

ósim páti      miń. sum

Qaraqalpaqstan Respublikası

2019- jıl

6759,8 miń sum

2020- jıl

7616,0 miń sum

2021- jıl

8584,9 miń sum



01 2019- jıl 103,6 %

02 2020- jıl 101,1 %

03 2021- jıl 106,0 %

## Xalıq jan basına tuwrı keletuğın tutınıw ónimleri hám tutınıw ónimlerin islep shıǵarıw

Qaraqalpaqstan Respublikası boyınsha xalıq jan basına tutınıw ónimleri islep shıǵarıwı 1549,8 miń sum bolǵanda Taqiyatas rayonında 4549,0 miń sumdı, Shomanay rayonında 3074,9 miń sumdı Taxtako'pir rayonında 3055,9 miń sumdı hám Nókis qalasında 1936,9 miń sumdı quradı.

### Qaraqalpaqstan Respublikası

2019- jıl

1261,9 miń sum

2020- jıl

1467,4 miń sum

2021- jıl

1549,8 miń sum



2019- jıl

100,7 %

2020- jıl

112,0 %

2021- jıl

104,7 %

### Ámiwdárya

119,4  
1 042,2

### Beruniy

115,1  
1 111,5

### Bozataw

117,6  
717,0

### Qanlikól

106,0  
740,3

### Qaraózek

111,3  
1 429,2

### Kegeyli

139,9  
910,4

### Qońırat

99,4  
1 417,6

### Moynaq

105,2  
1 401,4

### Nókis r.

98,5  
1 119,6

### Taqiyatas

104,8  
4 549,0

### Taxtakópir

110,5  
3 055,9

### Tórtkúl

100,6  
1 101,5

### Xojeli

86,7  
1 489,8

### Shımbay

104,0  
1 292,6

### Shomanay

101,5  
3 074,9

### Ellikqala

115,0  
1 445,0

### Nókis qalası

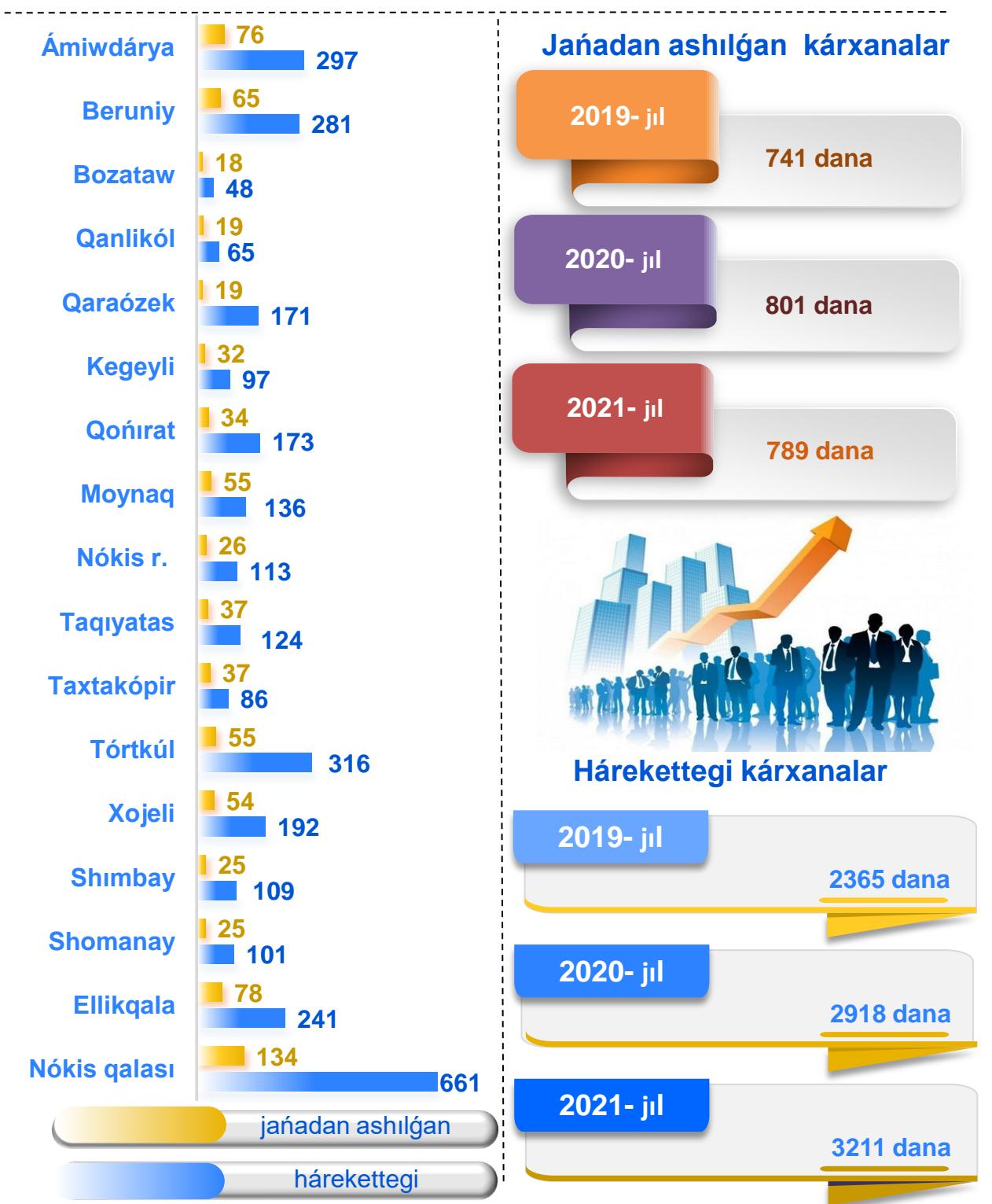
100,3  
1 936,9

ósim páti

miń. sum

## Respublikada hárekettegi hám jańadan ashılgan sanaat kárstanaları

Búgingi kúnde respublikada 3211 sanaat kárstanaları hárekette bolıp, sonnan 1552 (hárekettegi kárstanalar ulıwma sanınıń 48,4 %) Nókis qalasına 661 (20,6 %), Tórtkúl rayonına 316 (9,8), Ámiwdárya rayonına 297 (9,2 %), Beruniy rayonına 281 (8,8 %) tuwrı kelmekte.



Tayar ónimler, qosımsa bólekler hám materiallar islep shıǵarıwdı jergiliklestiriw dástúriniń ámelge asırılıwi.

Respublikadaǵı sanaat ónimlerin islep shıǵarıwdıń joqarı ósim pátine erisiwde tayar ónimler, qosımsa bólekler hám materiallar islep shıǵarıw jergiliklestiriw dástúriniń ámelge asırılıwi da óz tásirin kórsetti. Usı dástúr sheńberinde kiritilgen 59 joybar boyınsha 1553,9 mlrd. sumlıq ónimler islep shıǵarıldı. Jergiliklestiriw dástúrı sheńberinde islep shıǵarılgan ónimler 25,6 mln AQSh dollari muğdarında eksport qılındı.



Jergiliklestiriw dástúrı sheńberinde 2021- jıl yanvar-dekabr aylarında 234 jańa jumıs orınları jaratıldı ham ótken jıldızıń sáykes dáwirne salıstır óganda jańadan jaratılǵan jumıs orınları sanı 43,5 % ti quradı. Sonıń menen birge, 2020- jıl yanvar-dekabr aylarına salıstırǵanda jergiliklestirilgen ónimler eksportı kóleminiń óskenligi güzetildi.