



Агентство по стратегическому планированию
и реформам Республики Казахстан
Бюро национальной статистики

2020

S.1

S.2 -

S.3

S.4

S.5

S.6

S.7

S.8

S.9

S.10

S.11 ,

S.12

S.13

S.14

S.15 ()

S.16

S.17

S.18

S.19

S.20

S.21

S.22

S.1

S.1.1

()

S.1.2

S.1.3

S.1.3.1

S.1.5

010000, , . - , . , . 8,
,4

S.1.6

d.abdrakhmanova@aspire.gov.kz

S.1.7

8(7172)74-95-19

S.2 -

,

,

()

:

1)

;

2)

-

;

3)

, ,
,
,
(-),
,
, " ",
,
.

www.stat.gov.kz.

S.3

S.3.1

S.3.2

2021 .

S.3.3

2021 .

S.4

S.4.1

, .
,
,
(,).
,
:

$$I_j = \frac{\sqrt[k]{\prod_{j=1}^k p_t}}{\sqrt[k]{\prod_{j=1}^k p_{t-1}}},$$

I ó $t, t-1$ ó p_t, p_{t-1} ó j ó k ó

$$I = \frac{\sum_j \frac{P_n}{P_{n-1}} (P_{n-1} \times Q_0)}{\sum P_0 Q_0}$$

$$P_{n-1} Q_0 = P_0 Q_0 \times \frac{P_1}{P_0} \times \frac{P_2}{P_1} \times \dots \times \frac{P_{n-1}}{P_{n-2}},$$

I ó n $n-1$;

$$\frac{P_n}{P_{n-1}} \text{ ó } n-1;$$

$$P_0 Q_0 \text{ ó } (\text{ , });$$

$$P_{n-1} Q_0 \text{ ó } (\text{)};$$

$$\frac{P_1}{P_0} \times \frac{P_2}{P_1} \times \dots \times \frac{P_{n-1}}{P_{n-2}} \text{ ó }$$

$$I_i d = I n_i \times I(n-1)_i d ,$$

$$I_i d \text{ ó } n ;$$

$$I n_i \text{ ó } n \text{ } n-1;$$

$$I(n-1)_i d \text{ ó } n-1 .$$

S.4.2

1) - - ;

2) - () ,

« »/ « » <https://stat.gov.kz/important/classifier>.

S.4.3

()

() « » (ó 02).

S.4.6 ()

S.4.7

S.4.8

2006 .

S.4.9

2011-2015 . ó 2010 .
2016-2020 . ó 2015 .
2021-2025 . ó IV 2020 . . .

S.5

S.6

S.7

S.7.1

1. 19 2010 257-IV «

».

2. ,

9 2010 173.

3. ,

4. «

, »,

9 2016

308,
14663.

<https://stat.gov.kz/important/methodology>

« » /« »/ « » -

<http://adilet.zan.kz/rus/docs/V1600014663>.

S.8

S.8.1

1. 8 19 2010 «
»,

2. 28 29
2015 ,

3. (6),
10 2021 20

, ,

.

,

,

S.8.2

-

.

,

S.9

S.9.1

.1, .2 26 «
» 19 2010 257.

« »//«

» <https://stat.gov.kz/important/general>.

S.9.2

.1, .2 26 «
» 19 2010 257.

« »//«

» <https://stat.gov.kz/important/general>.

S.9.3

,

.

-

(www.stat.gov.kz.)

S.10

S.11

,

S.11.1

-

.

S.11.2

1)

«

»

, :

, 4

,

.

/

/

/

/

<https://stat.gov.kz/official/industry/26/statistic/5>.

2)

2 5

«

,

»

.

/

/

<https://stat.gov.kz/edition/publication/collection>.

11.3

on-line

"

"

S.11.3.1 AC1.

-

S.11.4

,

2

2010

168.

13

2010

6388.

S.11.5

S.11.5.1 AC2.

-

.

S.12

S.12.1

"

, "

9

2016 308

14663.

« » / « »

<https://stat.gov.kz/important/methodology>

-

<http://adilet.zan.kz/rus/docs/V1600014663>.

S.12.2

1.

16 2020 .

2.

3.

;

;

:

;

4.

,

30 2015 53;

5.

,

23

2018 63.

S.13

S.13.1

:

- ;
- ,
- , ;
- (- , ,);
- ;
- (,
- ,);
- , ,
- , ;
- ;
-

S.13.2

.
,
« :
», ,
, ,
.

S.14

S.14.1

, (, ,
) (, ,
- , ,
, , ,

S.14.2

Q-002 "

S.14.3 /R1.

S.15 ()

S.15.1

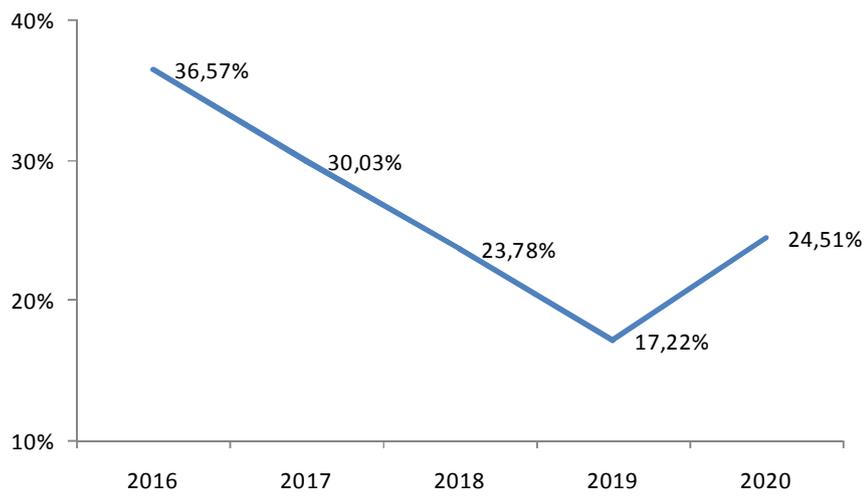
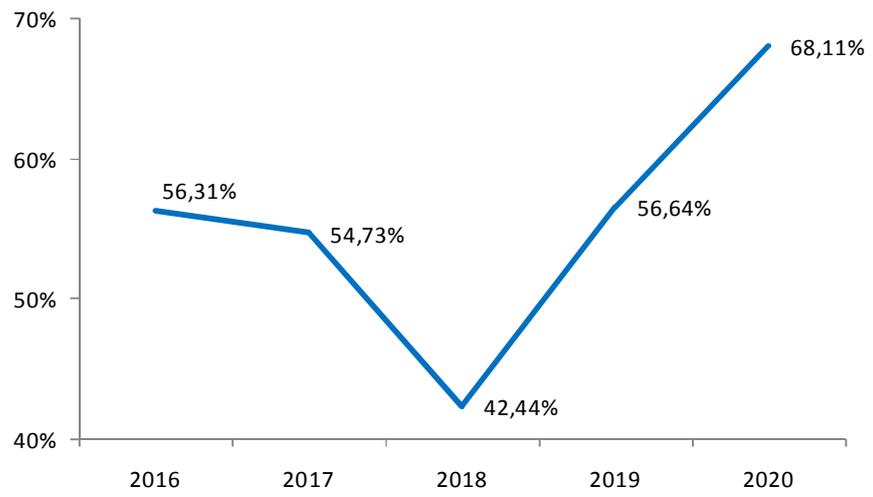
ó

$$: C_v = \frac{SD}{\bar{X}} \times 100\%,$$

SD ó

\bar{X} ó

$$SD = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x_i - \bar{X})^2}{n-1}}.$$



2016-2020 .

S.15.2 - /A1.

S.15.3 ,

S.15.3.1

S.15.3.1.1 A2.

-

S.15.3.1.2 A3.

-

S.15.3.3

S.15.3.3.1 A4.

-

S.15.3.3.2 A5.

-

S.16

S.16.1

S.16.1.1 TP1.

-

10

3

S.16.1.2 TP2.

-

S.16.2

S.16.2.1

/TP3

2020

S.17

S.17.1

S.17.1.1

- /CC1

S.17.2

/CC2

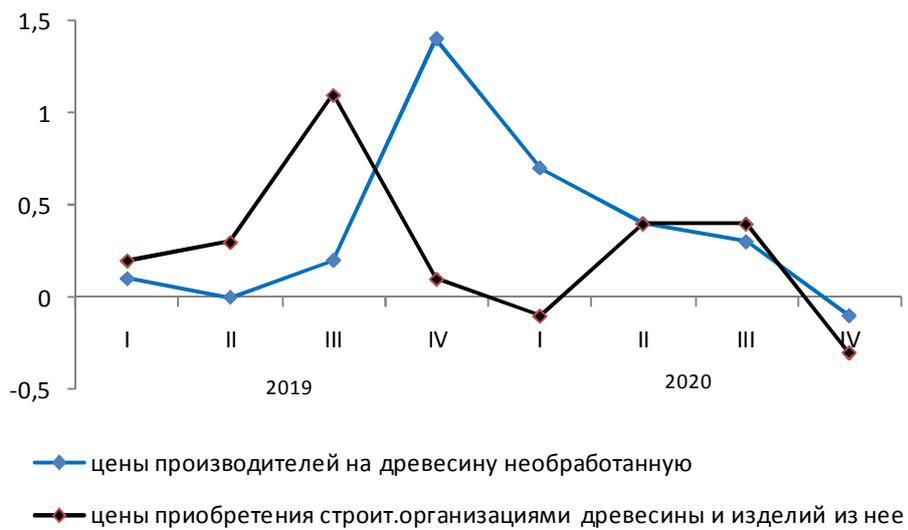
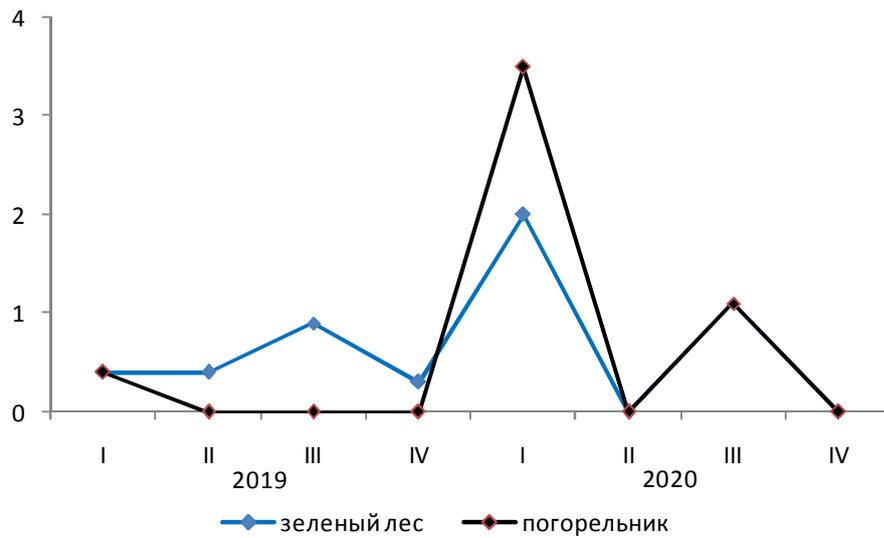
2006

S.18

S.18.1

(2004 .),

S.18.2



S.19

S.20

S.20.2

/ 6

2006

2006

S.21

S.21.1

()

S.21.2

S.21.3

()

»,

(www.stat.gov.kz).

S.21.4

S.21.5

- / 7

«

»

«

»

,

«

»

S.21.6

S.21.6.1

S.22