

**О внесении изменений в приказ Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 11 октября 2016 года № 235 "Об утверждении Методики расчета индекса промышленного производства"**

Приказ Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 21 января 2020 года № 7. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 23 января 2020 года № 19916

      ПРИКАЗЫВАЮ:

      1. Внести в приказ Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 11 октября 2016 года № 235 "Об утверждении Методики расчета индекса промышленного производства" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов Республики Казахстан под № 14413, опубликован 21 ноября 2016 года в информационно-правовой системе "Әділет") следующие изменения:

      в Методике расчета индекса промышленного производства, утвержденной указанным приказом:

      подпункт 4) пункта 4 изложить в следующей редакции:

      "4) индекс промышленного производства - агрегированный индекс производства по видам деятельности секций "Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров", "Обрабатывающая промышленность", "Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом", "Водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений" согласно Общего классификатора видов экономической деятельности (далее - ОКЭД).";

      пункт 13 изложить в следующей редакции:

      "13. Учет статистической информации по расчету индекса промышленного производства формируется следующим образом:

      1) ежемесячно осуществляется сплошной учет объемов произведенной продукции в стоимостном и натуральном выражении по предприятиям с численностью занятых более 100 человек. Объемы производства по предприятиям с численностью занятых менее 100 человек, по промышленным подразделениям при непромышленных предприятиях, по индивидуальным предпринимателям и сектору домашних хозяйств определяются расчетным путем;

      2) ежеквартально осуществляется сплошной учет объемов произведенной продукции в стоимостном и натуральном выражении по предприятиям с численностью не более 100 человек и по промышленным подразделениям при непромышленных предприятиях;

      3) ежегодно осуществляется сплошной учет объемов произведенной продукции по полному кругу хозяйствующих субъектов в стоимостном и натуральном выражении, выборочное обследование индивидуальных предпринимателей, занимающихся производством промышленной продукции в стоимостном и натуральном выражении, выборочное обследование сектора домашних хозяйств.";

      пункт 15 изложить в следующей редакции:

      "15. Формирование индексов производства осуществляется в несколько этапов.

      На первом этапе расчета определяются индексы производства для каждого элементарного вида деятельности путем сопоставления выпуска товаров-представителей в отчетном периоде с их выпуском в базисном периоде. При этом выпуск каждого товара-представителя за сравниваемые периоды оцениваются в одних и тех же ценах – среднегодовых ценах базисного года.

      Расчет сводного индекса производства для элементарного вида экономической деятельности выполняется по нижеприведенным формулам:



|  |  |
| --- | --- |
|   | (4) |



|  |  |
| --- | --- |
|   | (5) |



|  |  |
| --- | --- |
|   | (6) |

      где:



- индекс по j-му виду деятельности за отчетный t период (отчетный месяц, период с начала года) по сравнению со среднемесячным производством базисного года, в %;



- производство по n-му товару в натуральном (или стоимостном) выражении соответственно за t-период (отчетный месяц, период с начала года), t-1-период (предыдущий месяц, соответствующие периоды предыдущего года) и в среднем за месяц базисного года;



- среднегодовая цена единицы n-го товара в базисном году;

      N - количество товаров, входящих в корзину по виду деятельности;



- индекс по j-му виду деятельности за предыдущий t-1 период (предыдущий месяц, соответствующие периоды предыдущего года) по сравнению со среднемесячным производством базисного года, в %;



- индекс по j-му виду деятельности за отчетный период t (отчетный месяц, период с начала года) по сравнению с предыдущим периодом t-1 (предыдущий месяц, соответствующие периоды предыдущего года), в %.

      На последующих этапах расчета индексы по элементарному виду деятельности, сформированные на 1 этапе, агрегируются согласно иерархической структуре ОКЭД в индексы по группе видов деятельности, которые, в свою очередь, – в индексы по разделу, секциям B "Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров", C "Обрабатывающая промышленность", D "Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом", Е "Водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений".

      Для учета влияния конкретного вида деятельности (группы, раздела видов деятельности) на общий индекс по секциям B "Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров", C "Обрабатывающая промышленность", D "Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом", Е "Водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений" ОКЭД осуществляется поэтапное взвешивание на величину валовой добавленной стоимости базисного года по соответствующим группировкам ОКЭД.

      Расчет сводного индекса производства выполняется по следующим формулам:



|  |  |
| --- | --- |
|   | (7) |



|  |  |
| --- | --- |
|   | (8) |

      где:



 - индекс по j-му виду деятельности (классу, группе, разделу, секции) за отчетный период t (отчетный месяц, период с начала года) или за предыдущий t-1 период (предыдущий месяц, соответствующие периоды предыдущего года) по сравнению со среднемесячным производством базисного года, в %;



 - индекс по j-му виду деятельности за отчетный период t (отчетный месяц, период с начала года) или за предыдущий t-1 период (предыдущий месяц, соответствующие периоды предыдущего года) по сравнению со среднемесячным производством базисного года, сформированный на предыдущем этапе расчета, в %;



- валовая добавленная стоимость за базисный год по j-му виду деятельности, миллион тенге.



|  |  |
| --- | --- |
|   | (9) |

      где:



- индекс производства за отчетный период t по сравнению с предыдущим t-1, рассчитанный путем соотношения индексов, исчисленных к среднемесячному производству базисного года;



 - индекс по j-му виду деятельности (классу, группе, разделу, секции) за отчетный период t (отчетный месяц, период с начала года) или за предыдущий t-1 период (предыдущий месяц, соответствующие периоды предыдущего года) по сравнению со среднемесячным производством базисного года, в %;

      Индекс промышленного производства рассчитывается как среднее арифметическое взвешенное из индексов производства по секциям B "Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров", C "Обрабатывающая промышленность", D "Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом", Е "Водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений" ОКЭД, по следующим формулам:



(10)



(11)



(12)

      где:



- индекс промышленного производства за отчетный t-период (отчетный месяц, период с начала года) по сравнению с предыдущим периодом t-1 (предыдущий месяц, соответствующие периоды предыдущего года), в %;



 - индекс промышленного производства за t-период (отчетный месяц, период с начала года) и t-1-период (предыдущий месяц, соответствующие периоды предыдущего года) по сравнению со среднемесячным производством базисного года, в %;





 - индекс производства по секциям B "Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров", C "Обрабатывающая промышленность", D "Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом", Е "Водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений" за t-период (отчетный месяц, период с начала года) и t-1-период (предыдущий месяц, соответствующие периоды предыдущего года) по сравнению со среднемесячным производством базисного года, в %;



- валовая добавленная стоимость за базисный год по секциям B "Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров", C "Обрабатывающая промышленность", D "Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом", Е "Водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений", миллион тенге.";

      приложение к указанной Методике изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

      2. Управлению статистики производства и окружающей среды совместно с Юридическим управлением Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан обеспечить в установленном законодательством порядке:

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан;

      3. Управлению статистики производства и окружающей среды Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан довести настоящий приказ до структурных подразделений и территориальных органов Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан для руководства и использования в работе.

      4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего заместителя Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан (Керимханова Г.М.).

      5. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Председатель*
 |
*Н. Айдапкелов*
 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение к приказуот 21 января 2020 года № 7 |
|   | Приложениек Методике расчета индексапромышленного производства |

 **Алгоритм расчета индексов промышленного производства Таблица 1. Условный пример расчета индекса промышленного производства по элементарному виду экономической деятельности (исходя из товаров-представителей)**

      Этап 1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
 |
Цена единицы товара в базисном году, тысяч тенге |
Произведено в базисном году |
Произведено в натуральном выражении |
|
в натуральном выражении |
в стоимостном выражении, тысяч тенге |
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
|
А |
1 |
2 |
3=2\*1 |
4 |
5 |
6 |
|
10.11 Переработка и консервирование мяса |
 Х |
 Х |
25 390 765,1 |
 Х |
 Х |
 Х |
|
Мясо скота крупного рогатого, свиней, овец, коз, лошадей и животных семейства лошадиных, свежее или охлажденное, тонн |
375,2 |
59 689 |
22 395 312,8 |
6 301 |
6 288 |
6 675 |
|
Субпродукты пищевые скота крупного рогатого, свиней, овец, коз, лошадей и животных семейства лошадиных, свежие или охлажденные, тонн |
173,9 |
1 289 |
224 157,1 |
61 |
108 |
170 |
|
Мясо и субпродукты пищевые мороженые; мясо и субпродукты пищевые прочие, тонн |
635,9 |
2 653 |
1 687 042,7 |
213 |
169 |
161 |
|
Шерсть щипаная, шкуры и кожи сырые скота крупного рогатого или животных семейства лошадиных, овец и коз, тонн |
184,3 |
5 293 |
975 499,9 |
505 |
509 |
598 |
|
Жиры скота крупного рогатого, овец, коз, свиней, тонн |
119,0 |
121 |
14 399,0 |
2 |
1 |
1 |
|
Отходы необработанные непищевые, тонн |
2144,4 |
44 |
94 353,6 |
171 |
172 |
44 |
|
10.12 Переработка и консервирование мяса сельскохозяйственной птицы |
 Х |
 Х |
26 451 780,3 |
 Х |
 Х |
 Х |
|
Куры (включая цыплят), индейки, утки, гуси и цесарки свежие или охлажденные, тушки, тонн |
252,6 |
44 586 |
11 262 423,6 |
2 234 |
2 248 |
3 812 |
|
Куры (включая цыплят), индейки, утки, гуси и цесарки мороженые, тушки, тонн |
315,0 |
27 179 |
8 561 385,0 |
4 280 |
4 228 |
3 852 |
|
Куры (включая цыплят), индейки, утки, гуси и цесарки мороженые, части тушек, тонн |
348,3 |
13 391 |
4 664 085,3 |
2 334 |
2 334 |
2 811 |
|
Жир птицы домашней, тонн |
142,3 |
35 |
4 980,5 |
10 |
10 |
9 |
|
Субпродукты пищевые птицы домашней, тонн |
235,7 |
8 234 |
1 940 753,8 |
1 388 |
1 388 |
1 282 |
|
Перья, пух и шкурки птиц с перьями, тонн |
72,9 |
249 |
18 152,1 |
8 |
8 |
13 |

      Продолжение таблицы

|  |  |
| --- | --- |
|
Произведено в стоимостном выражении (в средних ценах базисного года), тысяч тенге |
Индекс промышленного производства в % к среднемесячному уровню базисного года |
|
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за от четный месяц |
|
7=1\*4 |
8=1\*5 |
9=1\*6 |
10=7/(3/
12)\*100 |
11= 8/(3/12) \*100 |
12=9/(3/
12)\*100 |
|
2 970 191,7 |
2 948 270,4 |
2 841 086,9 |
140,4 |
139,3 |
134,3 |
|
2 364 135,2 |
2 359 257,6 |
2 504 460,0 |
126,7 |
126,4 |
134,2 |
|
10 607,9 |
18 781,2 |
29 563,0 |
56,8 |
100,5 |
158,3 |
|
135 446,7 |
107 467,1 |
102 379,9 |
96,3 |
76,4 |
72,8 |
|
93 071,5 |
93 808,7 |
110 211,4 |
114,5 |
115,4 |
135,6 |
|
238,0 |
119,0 |
119,0 |
476,0 |
238,0 |
238,0 |
|
366 692,4 |
368 836,8 |
94 353,6 |
4663,6 |
4690,9 |
1200,0 |
|
3 054 598,4 |
3 041 754,8 |
3 459 758,3 |
138,6 |
138,0 |
157,0 |
|
564 308,4 |
567 844,8 |
962 911,2 |
60,1 |
60,5 |
102,6 |
|
1 348 200,0 |
1 331 820,0 |
1 213 380,0 |
189,0 |
186,7 |
170,1 |
|
812 932,2 |
812 932,2 |
979 071,3 |
209,2 |
209,2 |
251,9 |
|
1 423,0 |
1 423,0 |
1 280,7 |
342,9 |
342,9 |
308,6 |
|
327 151,6 |
327 151,6 |
302 167,4 |
202,3 |
202,3 |
186,8 |
|
583,2 |
583,2 |
947,7 |
38,6 |
38,6 |
62,7 |

 **Таблица 2. Условный пример формирования индекса промышленного производства по виду экономической деятельности 10.1 "Переработка и консервирование мяса и производство мясной продукции"**

      Этап 2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
Наименование вида деятельности |
Валовая добавленная стоимость за базисный год, миллион тенге |
Расчетная величина (исходя из валовой добавленной стоимости базисного года), миллион тенге |
Индекс промышленного производства в % к среднемесячному уровню базисного года |
Индекс промышленного производства, в % к |
|
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
предыдущему месяцу |
соответствующему месяцу прошлого года |
|
А |
1 |
2= 1\*5 / 100 |
3= 1\*6 / 100 |
4= 1\*7 / 100 |
5=2:1\*
100 |
6=3:1\*
100 |
7=4:1\*
100 |
8=7:6\*100 |
9=7:5\*
100 |
|
10.1 Переработка и консервирование мяса и производство мясной продукции |
45 647,2 |
53 465 |
52 436 |
56 342 |
117,1 |
114,9 |
123,4 |
107,4 |
105,4 |
|
сумма входящих элементарных видов деятельности |
 |
 |
 |
 |
 |
|
10.11 Переработка и консервирование мяса |
10 223,4 |
14 353,7 |
14 251 |
13 730 |
140,4 |
139,4 |
134,3 |
96,3 |
95,7 |
|
10.12 Переработка и консервирование мяса сельскохозяйственной птицы |
15 571,1 |
21 582 |
21 488 |
24 447 |
138,6 |
138,0 |
157,0 |
113,8 |
113,3 |
|
10.13 Производство продуктов из мяса и мяса сельскохозяйственной птицы |
19 852,7 |
17 530 |
16 696 |
18 165 |
88,3 |
84,1 |
91,5 |
108,8 |
103,6 |

 **Таблица 3. Условный пример формирования индекса промышленного производства по виду экономической деятельности 10 "Производство продуктов питания"**

      Этап 2 (продолжение).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
Наименование вида деятельности |
Валовая добавленная стоимость за базисный год, миллион тенге |
Расчетная величина (исходя из валовой добавленной стоимости базисного года), миллион тенге |
Индекс промышленного производства в % к среднемесячному уровню базисного года |
Индекс промышленного производства в % к |
|
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
предыдущему месяцу |
соответствующему месяцу прошлого года |
|
А |
1 |
2= 1\*5 / 100 |
3= 1\*6 / 100 |
4= 1\*7 / 100 |
5=2:1\*
100 |
6=3:1\*
100 |
7=4:1\* 100 |
8=7:6\*100 |
9=7:5\*
100 |
|
10 Производство продуктов питания |
409 119,2 |
388 351 |
450 338 |
537 135 |
94,9 |
110,1 |
131,3 |
119,3 |
138,3 |
|
 |
сумма входящих видов деятельности |
 |
 |
 |
 |
 |
|
10.1 Переработка и консервирование мяса и производство мясной продукции |
45 647,2 |
53 453 |
52 449 |
56 329 |
117,1 |
114,9 |
123,4 |
105,9 |
104,1 |
|
10.2 Переработка и консервирование рыбы, ракообразных и моллюсков |
4 739,8 |
2 384 |
2 313 |
3 512 |
50,3 |
48,8 |
74,1 |
151,8 |
147,4 |
|
10.3 Переработка и консервирование фруктов и овощей |
40 169,3 |
46 034 |
65 837 |
126 332 |
114,6 |
163,9 |
314,5 |
192,2 |
278,8 |
|
… |
… |
… |
… |
… |
… |
… |
… |
… |
… |
|
10.9 Производство готовых кормов для животных |
4 617,3 |
9 401 |
9 442 |
11 183 |
203,6 |
204,5 |
242,2 |
118,4 |
119,0 |

 **Таблица 4. Условный пример формирования индекса промышленного производства по секции С "Обрабатывающая промышленность"**

      Этап 3.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
Наименование вида деятельности |
Валовая добавленная стоимость за базисный год, миллион тенге |
Расчетная величина (исходя из валовой добавленной стоимости базисного года), миллион тенге |
Индекс промышленного производства в % к среднемесячному уровню базисного года |
Индекс промышленного производства в % к |
|
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
предыдущему месяцу |
соответствующему месяцу прошлого года |
|
А |
1 |
2= 1\*5 / 100 |
3= 1\*6/
100 |
4= 1\*7/ 100 |
5=2:1\*
100 |
6=3:1\*
100 |
7=4:1\* 100 |
8=7:6\*
100 |
9=7:5\*
100 |
|
Секция С
Обрабатывающая промышленность |
2469804,1 |
2603174 |
2568596 |
2704435 |
105,4 |
104,0 |
109,5 |
105,3 |
103,9 |
|
сумма входящих видов деятельности |
 |
 |
 |
|
10 Производство продуктов питания |
409 119,2 |
388 351 |
450 338 |
537 135 |
94,9 |
110,1 |
131,3 |
119,3 |
138,3 |
|
11 Производство напитков |
79 989,2 |
97 667 |
72 230 |
81 669 |
122,1 |
90,3 |
102,1 |
113,1 |
83,6 |
|
12 Производство табачных изделий |
34 247,4 |
38 357 |
31 199 |
35 789 |
112,0 |
91,1 |
104,5 |
114,7 |
93,3 |
|
… |
… |
… |
… |
… |
… |
… |
… |
… |
… |
|
33 Ремонт и установка машин и оборудования |
96 068,6 |
74 069 |
75 606 |
105 964 |
77,1 |
78,7 |
110,3 |
140,2 |
143,1 |

 **Таблица 5. Условный пример формирования индекса промышленного производства**

      Этап 4.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
Наименование вида деятельности |
Добавленная стоимость за базисный год, миллион тенге |
Расчетная величина (исходя из валовой добавленной стоимости базисного года), миллион тенге |
Индекс промышленного производства в % к среднемесячному уровню базисного года |
Индекс промышленного производства в % к |
|
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
за соответствующий месяц прошлого года |
за предыдущий месяц |
за отчетный месяц |
предыдущему месяцу |
соответствующему месяцу прошлого года |
|
А |
1 |
2= 1\*5 / 100 |
3= 1\*6 / 100 |
4= 1\*7 / 100 |
5=2:1\*
100 |
6=3:1\*
100 |
7=4:1\* 100 |
8=7:6\*
100 |
9=7:5\*
100 |
|
Итого по промышленности |
7177125,8 |
7664793 |
7580771 |
7744533 |
106,8 |
105,6 |
107,9 |
102,2 |
101,0 |
|
сумма данных по секциям B, C, D, E ОКЭД |
 |
 |
 |
|
Секция B Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров |
4249267,9 |
4606206 |
4550966 |
4589209 |
108,4 |
107,1 |
108,0 |
100,8 |
99,6 |
|
Секция С
Обрабатывающая промышленность |
2469804,1 |
2603174 |
2568596 |
2704435 |
105,4 |
104,0 |
109,5 |
105,3 |
103,9 |
|
Секция D Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом |
391236,4 |
381847 |
404147 |
381064 |
97,6 |
103,3 |
97,4 |
94,3 |
99,8 |
|
Секция E Водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений |
66817,4 |
73566 |
57062 |
69824 |
110,1 |
85,4 |
104,5 |
122,4 |
94,9 |

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан