



ЦЕНТР РАЗВИТИЯ НИУ ВШЭ



Ежемесячный доклад

ИНДЕКСЫ ИНТЕНСИВНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

ЯНВАРЬ 2013 – ФЕВРАЛЬ 2020

№ 130

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

Москва 2020

Индексы интенсивности промышленного производства в феврале 2020 года

Текущие тенденции динамики интенсивности промышленного производства

Начиная с этого выпуска доклада исчисление индекса промышленного производства основывается на показателях 2018 базового года, на который с начала 2020 года перешел Росстат (вместо 2010 базового года).

В феврале 2020 года по сравнению с декабрем предыдущего года индекс интенсивности промышленного производства в целом увеличился на 0,9%. Этому способствовал рост интенсивности обрабатывающих производств на 1,8%, прежде всего возрастание интенсивности выпуска пищевых продуктов благодаря возобновившемуся, хотя пока и весьма умеренному, росту доходов населения. Необычно теплая зима создала благоприятные условия для сохранения относительно активного объема строительных работ, в том числе работ по монтажу оборудования, а также деятельности автомобильного транспорта, способствовавшей увеличению интенсивности выпуска топлива для дизельных и бензиновых двигателей.

Приросту интенсивности промышленного производства содействовала также активизация деятельности по сбору и утилизации отходов и ликвидации загрязнений.

Однако теплая зима оказывала и сдерживающее влияние на промышленный рост. Уровень интенсивности обеспечения электрической энергией, газом и паром за рассматриваемый период снизился на 2,3%, соответственно интенсивность добычи полезных ископаемых (прежде всего угля и природного газа) уменьшилась на 0,7%.

В феврале 2020 года относительно предыдущего месяца индекс интенсивности промышленного производства в целом увеличился на 0,7%. Индекс интенсивности добычи полезных ископаемых уменьшился на 0,5%, обрабатывающих производств – увеличился на 1,9%, а обеспечения электрической энергией, газом и паром – уменьшился на 0,6%, водоснабжения, водоотведения, организации сбора и утилизации отходов, деятельности по ликвидации загрязнений – увеличился на 0,8%.

Индекс интенсивности промышленного производства в целом за весь период наблюдения с января 2013 года увеличился в феврале 2020 года на 11,1%; индекс интенсивности добычи полезных ископаемых – на 14,2%; обрабатывающих производств – на 13%; обеспечения электрической энергией, газом и паром уменьшился на 6,7%; водоснабжения, водоотведения, организации сбора и утилизации отходов, деятельности по ликвидации загрязнений – уменьшился на 2,1%.

По состоянию на февраль 2020 года непрерывный рост интенсивности в течение 5 и более месяцев подряд имел место в следующих видах экономической деятельности:

- производство текстильных изделий (11 месяцев),
- производство одежды (10 месяцев),
- предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых (9 месяцев),
- производство бумаги и бумажных изделий (9 месяцев),
- производство табачных изделий (7 месяцев),
- добыча камня, песка и глины (6 месяцев),
- добыча и обогащение железных руд (5 месяцев).

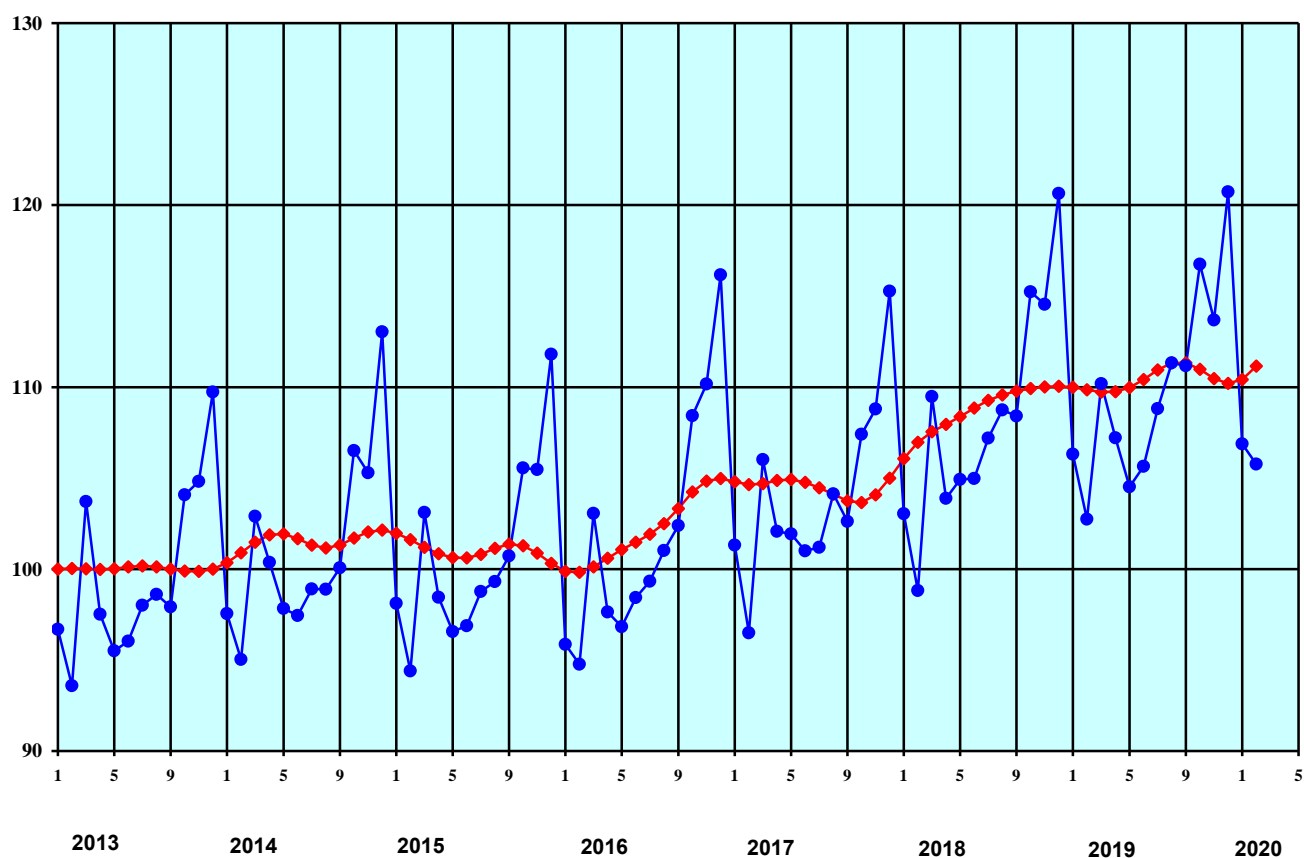
Непрерывное снижение интенсивности в течение 5 и более месяцев подряд наблюдалось в следующих видах экономической деятельности:

- добыча природного газа и газового конденсата (8 месяцев);
- производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров (7 месяцев);
- обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха (5 месяцев).

Более подробные данные о ежемесячной динамике интенсивности промышленного производства в разрезе видов экономической деятельности представлены в таблицах 1, 2 и приложении 2.

Таблица 1 – Помесечная динамика индексов интенсивности промышленного производства за период с января 2013 года по февраль 2020 года (в % к январю 2013 г.)

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 100,3 | 102,0 | 99,9 | 104,8 | 106,1 | 110,0 | 110,4 |
| Февраль | 100,0 | 100,9 | 101,6 | 99,8 | 104,6 | 107,0 | 109,8 | 111,1 |
| Март | 100,0 | 101,5 | 101,2 | 100,1 | 104,7 | 107,5 | 109,7 | |
| Апрель | 100,0 | 101,9 | 100,8 | 100,6 | 104,9 | 107,9 | 109,7 | |
| Май | 100,0 | 101,9 | 100,6 | 101,1 | 104,9 | 108,4 | 110,0 | |
| Июнь | 100,1 | 101,7 | 100,6 | 101,5 | 104,8 | 108,8 | 110,4 | |
| Июль | 100,2 | 101,3 | 100,8 | 101,9 | 104,5 | 109,3 | 110,9 | |
| Август | 100,1 | 101,2 | 101,1 | 102,5 | 104,1 | 109,6 | 111,3 | |
| Сентябрь | 100,0 | 101,3 | 101,4 | 103,3 | 103,7 | 109,8 | 111,3 | |
| Октябрь | 99,9 | 101,7 | 101,3 | 104,2 | 103,7 | 109,9 | 111,0 | |
| Ноябрь | 99,9 | 102,0 | 100,9 | 104,8 | 104,1 | 110,0 | 110,5 | |
| Декабрь | 100,0 | 102,1 | 100,3 | 105,0 | 105,0 | 110,1 | 110,2 | |



- ◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Рисунок 1 — Промышленное производство - всего

Таблица 2 – Изменение индексов интенсивности промышленного производства в целом и по видам экономической деятельности с марта 2019 года по февраль 2020 года (в % к предыдущему месяцу)

| | 2019 | | | | | | | | | | 2020 | |
|--|--------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | март | апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | январь | февраль |
| Промышленное производство | -0,1 | 0,02 | 0,2 | 0,4 | 0,5 | 0,4 | -0,001 | -0,3 | -0,4 | -0,2 | 0,2 | 0,7 |
| Добыча полезных ископаемых | -0,01 | -0,1 | -0,1 | 0,04 | 0,2 | 0,1 | -0,01 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,2 | -0,5 |
| из нее: | | | | | | | | | | | | |
| добыча угля | -0,4 | -0,4 | -0,4 | -0,3 | 0,2 | 1,1 | 1,5 | 0,8 | -0,6 | -2,3 | -3,6 | -4,0 |
| добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | -0,2 | -0,2 | -0,1 | -0,04 | 0,1 | 0,01 | -0,1 | -0,2 | -0,2 | 0,02 | 0,2 | 0,2 |
| добыча природного газа и газового конденсата | 2,3 | 1,6 | 0,8 | 0,3 | -0,4 | -1,1 | -1,3 | -0,9 | -0,3 | -0,05 | -0,4 | -1,4 |
| добыча и обогащение железных руд | 0,2 | 0,005 | -0,02 | 0,03 | 0,01 | -0,04 | -0,02 | 0,1 | 0,2 | 0,4 | 0,5 | 0,4 |
| добыча руд цветных металлов | 0,9 | 0,3 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,2 | -0,4 | -1,4 | -2,6 | -4,0 |
| добыча камня, песка и глины | -1,1 | -1,4 | -1,1 | -0,9 | -0,6 | -0,3 | 0,9 | 2,3 | 3,4 | 3,3 | 1,9 | 0,5 |
| добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки | -0,2 | -2,1 | -2,2 | 0,3 | 2,9 | 3,5 | 2,4 | 1,7 | 0,6 | -2,4 | -8,6 | -15,3 |
| предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых | -1,6 | -1,0 | -0,1 | 0,9 | 1,6 | 1,6 | 1,1 | 0,5 | 0,3 | 0,6 | 1,0 | 0,5 |
| Обрабатывающие производства | -0,1 | 0,1 | 0,5 | 0,8 | 0,8 | 0,6 | 0,1 | -0,5 | -0,6 | -0,1 | 0,9 | 1,9 |
| в том числе: | | | | | | | | | | | | |
| производство пищевых продуктов | 1,0 | 1,2 | 0,9 | 0,4 | -0,002 | -0,1 | -0,1 | 0,04 | 0,4 | 0,8 | 1,4 | 1,6 |
| производство напитков | 0,3 | 0,7 | 0,6 | -0,5 | -1,1 | -0,2 | 1,6 | 2,1 | 1,2 | -0,2 | -1,2 | -1,1 |
| производство табачных изделий | -0,4 | -2,5 | -3,8 | -3,5 | -1,0 | 1,3 | 1,9 | 1,4 | 1,9 | 3,4 | 6,0 | 8,1 |
| производство текстильных изделий | -0,2 | 0,7 | 1,2 | 1,1 | 0,7 | 0,5 | 0,3 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,6 | 1,4 |
| производство одежды | -0,9 | -0,6 | 0,8 | 1,7 | 1,4 | 0,7 | 0,6 | 1,1 | 1,7 | 1,8 | 1,2 | 0,7 |
| производство кожи и изделий из кожи | 1,3 | 1,2 | 0,1 | -1,9 | -3,0 | -1,8 | 0,6 | 1,7 | 1,0 | -0,4 | -0,4 | 2,0 |
| обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 0,2 | 1,0 | 1,2 | 0,4 | -0,7 | -1,2 | -1,0 | -0,6 | -0,3 | 0,2 | 1,0 | 2,8 |
| производство бумаги и бумажных изделий | -0,5 | -0,3 | -0,004 | 0,1 | 0,1 | 0,05 | 0,3 | 0,6 | 0,8 | 1,0 | 1,0 | 0,9 |
| деятельность полиграфическая и копирование носителей информации | -0,03 | 0,7 | 0,4 | -0,1 | -0,2 | -0,01 | 0,2 | 0,2 | 0,8 | 1,8 | 1,9 | -1,6 |
| производство кокса и нефтепродуктов | -1,1 | -1,1 | -0,6 | 0,5 | 1,3 | 1,3 | 0,5 | -0,2 | -0,5 | -0,2 | 0,7 | 2,2 |
| производство химических продуктов и химических веществ | -0,1 | 0,4 | 0,8 | 0,9 | 0,7 | 0,4 | -0,001 | -0,3 | -0,4 | 0,02 | 1,1 | 2,8 |
| производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | 1,9 | -1,0 | -1,5 | 0,8 | 3,6 | 4,8 | 4,3 | 3,1 | 1,0 | -1,0 | -1,7 | 1,2 |

Продолжение таблицы 2

| | 2019 | | | | | | | | | | 2020 | |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | март | апрель | май | июнь | июль | август | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | январь | февраль |
| производство резиновых изделий | -1,4 | 1,5 | 2,5 | 1,8 | 1,1 | 0,8 | 0,3 | -0,4 | -0,7 | 0,6 | 4,1 | 10,3 |
| производство изделий из пластмасс | -0,3 | 0,1 | 0,5 | 0,8 | 0,8 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,9 | 1,2 | 1,0 | 0,01 |
| производство прочей неметаллической минеральной продукции | 0,1 | 0,7 | 1,0 | 0,9 | 0,6 | 0,2 | -0,2 | -0,3 | -0,2 | 0,3 | 0,9 | 0,8 |
| производство металлургическое | 0,8 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 0,7 | 0,02 | -1,0 | -1,7 | -1,8 | -0,9 | 0,2 | 0,3 |
| производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | -3,4 | -3,3 | -1,1 | 1,9 | 3,3 | 2,5 | 1,1 | 0,6 | 1,3 | 2,6 | 2,6 | -0,1 |
| производство компьютеров, электронных и оптических изделий | -1,4 | 1,2 | 2,8 | 4,5 | 6,4 | 7,2 | 4,0 | -1,1 | -4,7 | -4,6 | -0,5 | 4,5 |
| производство электрического оборудования | 0,6 | 2,4 | 2,3 | 0,7 | -1,0 | -1,4 | -1,0 | -0,8 | -0,9 | -0,6 | 0,7 | 3,4 |
| производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | -1,4 | -0,3 | 1,3 | 1,5 | 0,2 | -0,8 | -1,0 | -0,7 | 0,01 | 1,3 | 3,1 | 4,3 |
| производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | -0,3 | 0,5 | 0,8 | 0,4 | -0,3 | -1,0 | -1,5 | -1,9 | -2,1 | -2,0 | -1,2 | 0,8 |
| производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | 3,3 | 2,7 | 1,9 | 1,3 | 0,9 | 0,5 | 0,2 | 0,01 | -0,2 | -0,5 | -0,8 | 0,1 |
| производство мебели | -1,7 | -0,5 | 1,5 | 2,8 | 2,9 | 1,9 | 0,4 | -0,7 | -1,3 | -0,6 | 1,1 | 3,9 |
| производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | 0,8 | 0,5 | 0,7 | 0,8 | 0,6 | -0,1 | -1,2 | -2,6 | -4,0 | -4,9 | -4,7 | -4,4 |
| ремонт и монтаж машин и оборудования | -0,2 | 2,0 | 1,9 | -0,1 | -2,5 | -3,8 | -3,9 | -2,9 | -1,1 | 2,1 | 6,4 | 9,9 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | -0,7 | -0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | -0,01 | -0,5 | -1,2 | -1,8 | -1,7 | -0,6 |
| Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 0,6 | 0,4 | -0,4 | -0,6 | -0,5 | -0,8 | -1,7 | -2,0 | -1,4 | -0,1 | 1,0 | 0,8 |

СО Д Е Р Ж А Н И Е

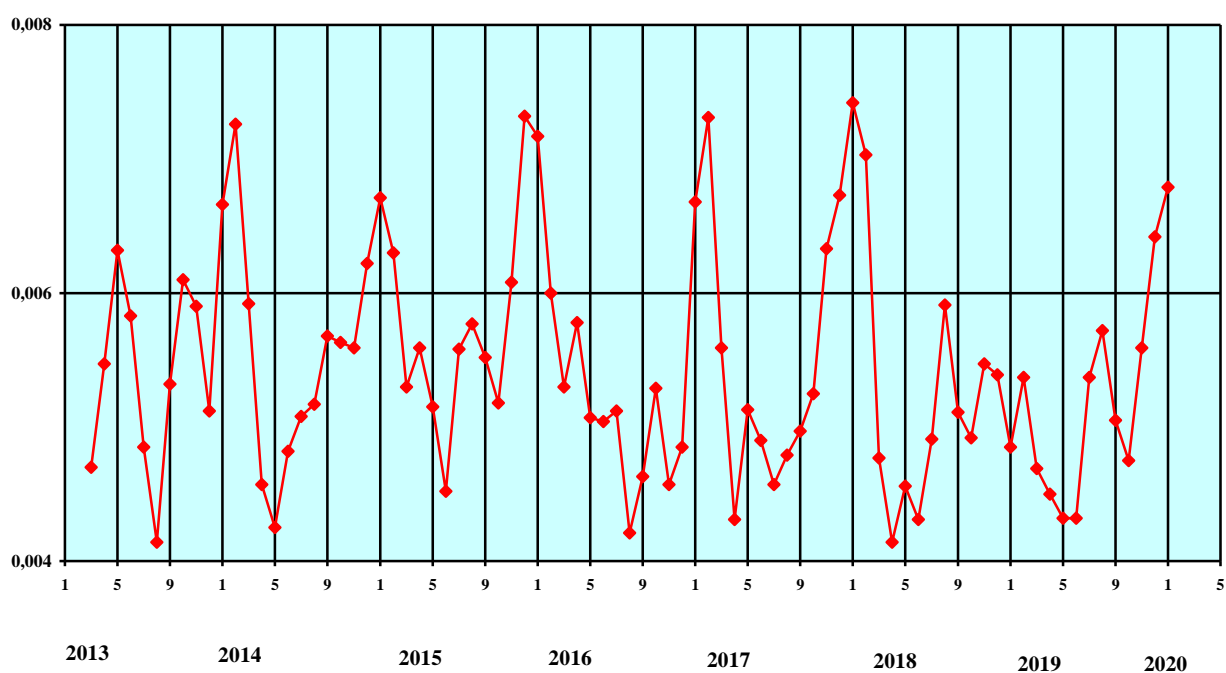
| | |
|--|-----------|
| Индексы интенсивности промышленного производства в феврале 2020 года | 2 |
| Текущие тенденции динамики интенсивности промышленного производства | 2 |
| Тенденции структурных сдвигов в промышленности | 10 |
| Изменение индексов интенсивности в феврале 2020 года по сравнению с предыдущим месяцем..... | 11 |
| Изменение индексов интенсивности в феврале 2020 года по сравнению с декабрем 2019 года | 14 |
| Изменение индексов интенсивности за период с января 2013 года по февраль 2020 года | 20 |
| Тенденции непрерывного роста и непрерывного снижения интенсивности производства | 26 |
| Приложение 1. Помесячная динамика индексов интенсивности промышленного производства по видам экономической деятельности за период с января 2013 года по февраль 2020 года. | 31 |
| Добыча полезных ископаемых | 31 |
| Добыча угля | 32 |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 33 |
| Добыча природного газа и газового конденсата..... | 34 |
| Добыча и обогащение железных руд | 35 |
| Добыча руд цветных металлов | 36 |
| Добыча камня, песка и глины | 37 |
| Добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки | 38 |
| Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых | 39 |
| Обрабатывающие производства | 40 |
| Производство пищевых продуктов | 41 |
| Производство напитков..... | 42 |
| Производство табачных изделий..... | 43 |
| Производство текстильных изделий | 44 |
| Производство одежды | 45 |
| Производство кожи и изделий из кожи | 46 |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 47 |
| Производство бумаги и бумажных изделий..... | 48 |
| Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации..... | 49 |
| Производство кокса и нефтепродуктов | 50 |
| Производство химических продуктов и химических веществ | 51 |

| | |
|---|------------|
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | 52 |
| Производство резиновых изделий..... | 53 |
| Производство изделий из пластмасс | 54 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | 55 |
| Производство металлургическое..... | 56 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 57 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 58 |
| Производство электрического оборудования | 59 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 60 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | 61 |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | 62 |
| Производство мебели | 63 |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | 64 |
| Ремонт и монтаж машин и оборудования | 65 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | 66 |
| Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений..... | 67 |
| Приложение 2. Изменение индексов интенсивности промышленного производства в целом и по видам экономической деятельности за период с января 2013 года по февраль 2020 года, % | 68 |
| Приложение 3. Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью производства по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2020 года относительно предыдущего месяца..... | 70 |
| Приложение 4. Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2020 года относительно предыдущего месяца..... | 74 |
| Приложение 5. Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью производства по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2020 года относительно декабря 2019 года..... | 83 |
| Приложение 6. Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2020 года относительно декабря 2019 года..... | 87 |
| Приложение 7. Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью производства по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2020 года относительно января 2013 года | 96 |
| Приложение 8. Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2020 года относительно января 2013 года | 100 |

| | |
|--|------------|
| Приложение 9. Виды промышленной продукции, по которым индексы интенсивности выпуска в феврале 2020 года выросли по сравнению с январем 2013 года | 109 |
| Приложение 10. Виды промышленной продукции, по которым индексы интенсивности выпуска в феврале 2020 года выросли в 1,5 раза и более по сравнению с январем 2013 года | 114 |
| Приложение 11. Виды промышленной продукции, для которых в течение не менее трех последних месяцев (по февраль 2020 года включительно) имеет место непрерывный прирост сезонно скорректированных среднесуточных выпусков продукции..... | 116 |
| Приложение 12. Виды промышленной продукции, для которых в течение не менее трех последних месяцев (по февраль 2020 года включительно) имеет место непрерывное снижение сезонно скорректированных среднесуточных выпусков продукции..... | 119 |
| Методические пояснения | 121 |

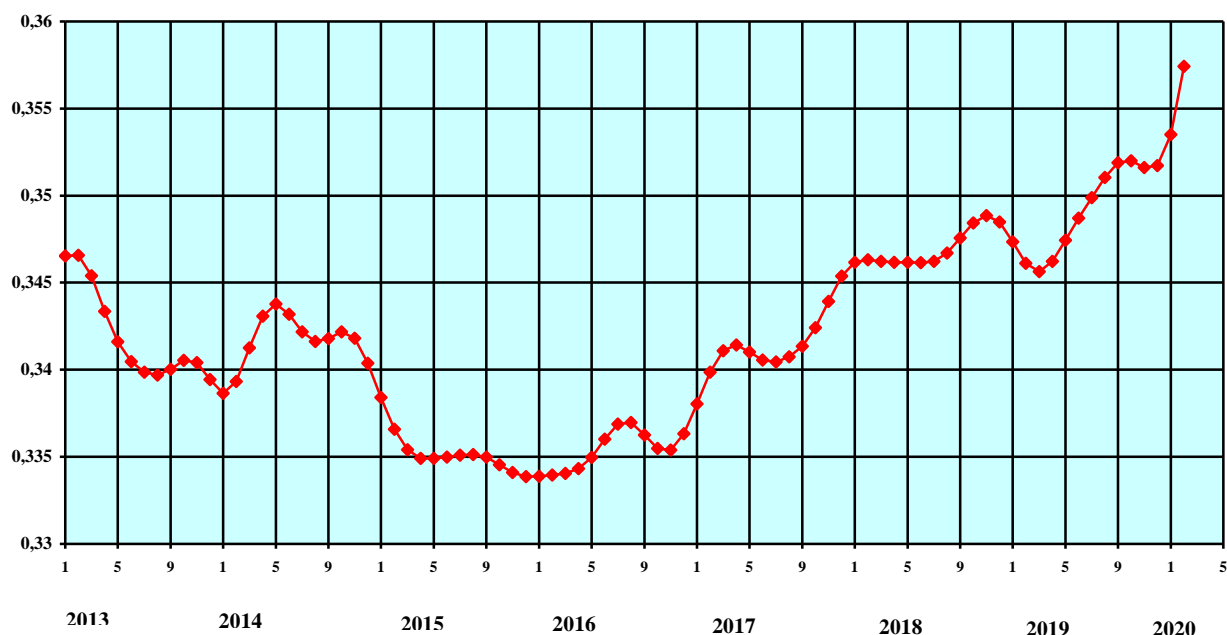
Тенденции структурных сдвигов в промышленности

Значение индикатора интенсивности структурных сдвигов с января 2013 года по январь 2020 года пребывало в относительно спокойной фазе с незначительными "всплесками" вверх, свидетельствующими о некотором ускорении процесса изменения структуры в начале 2014 – 2018 гг. и 2020г. (рис. 2). Для динамики индикатора "качества" структуры промышленного производства с начала 2016 года была характерна тенденция умеренного роста с незначительными волнообразными колебаниями вплоть до декабря 2019 года. Но в январе и особенно в феврале 2020 года рост индикатора «качества» структуры промышленного производства существенно ускорился главным образом из-за необычно теплой зимы 2019 – 2020 гг., что обусловило заметное снижение потребности в топливных ресурсах (прежде всего в угле и природном газе) как на отечественном, так и на европейских рынках (рис. 3).



Коэффициент интенсивности структурных сдвигов показывает, как быстро происходят структурные изменения в промышленности (он определяет их скорость, но не показывает направления структурных сдвигов). Чем больше значение указанного коэффициента, тем быстрее происходят структурные изменения, и наоборот.

Рисунок 2 – Коэффициент интенсивности структурных сдвигов



Индикатор "качества" структуры промышленного производства дает представление о соотношении в общем объеме выпуска продукции доли отраслей добычи сырья и его первичной переработки, с одной стороны, и доли производства продукции высокой степени переработки, с другой. Чем больше значение этого индикатора, тем выше удельный вес продукции высокой степени переработки. Снижение индикатора свидетельствует о возрастании доли отраслей добычи и первичной переработки сырья.

Рисунок 3 – Индикатор "качества" структуры промышленного производства

Изменение индексов интенсивности в феврале 2020 года по сравнению с предыдущим месяцем

С мая по август 2019 года наблюдался ускоряющийся рост индекса интенсивности промышленного производства в целом относительно предыдущего месяца, но с октября по декабрь происходил незначительный спад. В январе 2020 года относительно декабря 2019 года этот индекс увеличился на 0,2%, в феврале относительно января на – 0,7% (таблица 2)¹

Индекс интенсивности добычи полезных ископаемых в феврале 2020 года по сравнению с предыдущим месяцем уменьшился на 0,5%, обрабатывающих производств увеличился на 1,9%, обеспечения электрической энергией, газом и паром снизился на 0,6%, а водоснабжения, водоотведения, организации сбора и утилизации отходов, деятельности по ликвидации загрязнений увеличился на 0,8% (см. таблицу 2).

В феврале 2020 года интенсивность увеличилась у 26 из 35 видов экономической деятельности (таблица 3, приложения 3 и 4).

¹. По данным Росстата индекс промышленного производства в феврале 2020 года к предыдущему месяцу с исключением сезонного и календарного факторов составил 100,5% (о причинах наблюдающегося в ряде месяцев расхождения этой оценки с нашими данными см. раздел "Методические пояснения").

Более 65% валового прироста интенсивности пришлось на:

- производство кокса и нефтепродуктов (здесь наиболее существенное влияние на динамику интенсивности оказывает увеличение интенсивности выпуска дизельного топлива и топочного мазута);
- ремонт и монтаж машин и оборудования;
- производство пищевых продуктов (в составе этой вида деятельности наиболее существенный вклад в этот прирост внесли производство мясных полуфабрикатов, свинины, колбасных изделий, растворимого кофе, мяса птицы, шоколада и кондитерских сахаристых изделий);
- производство химических продуктов и химических веществ (в первую очередь вследствие увеличения интенсивности выпуска пластмасс в первичных формах, ациклических углеводов, аммиака, калийных удобрений);
- производство компьютеров, электронных и оптических изделий (главным образом из-за увеличения интенсивности выпуска коммуникационной и радиолокационной аппаратуры).

Таблица 3 – Виды деятельности с возросшей интенсивностью производства в феврале 2020 года относительно предыдущего месяца

| Виды деятельности (в порядке убывания доли их вклада в валовой прирост интенсивности промышленного производства) | Вклад в общую величину прироста по группе видов деятельности с ростом интенсивности производства | Изменение индекса интенсивности | Число видов продукции | | Виды продукции, внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в прирост интенсивности производства |
|--|--|---------------------------------|------------------------------------|--|---|
| | | | с возросшей интенсивностью выпуска | с уменьшившейся интенсивностью выпуска | |
| Производство кокса и нефтепродуктов | 23,4 | 2,2 | 5 | 1 | Топливо дизельное Мазут топочный |
| Ремонт и монтаж машин и оборудования | 16,4 | 9,9 | | | |
| Производство пищевых продуктов | 9,7 | 1,6 | 30 | 11 | Полуфабрикаты мясные Свинина Изделия колбасные Кофе растворимый Мясо птицы Шоколад и кондитерские сахаристые изделия |
| Производство химических продуктов и химических веществ | 9,3 | 2,8 | 18 | 8 | Пластмассы в первичных формах Углеводороды ациклические Аммиак Удобрения калийные |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 8,1 | 4,5 | 6 | 5 | Аппаратура коммуникационная Аппаратура радиолокационная |

Продолжение таблицы 3

| Виды деятельности (в порядке убывания доли их вклада в валовой прирост интенсивности промышленного производства) | Вклад в общую величину прироста по группе видов деятельности с ростом интенсивности производства | Изменение индекса интенсивности | Число видов продукции | | Виды продукции, внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в прирост интенсивности производства |
|--|--|---------------------------------|------------------------------------|--|---|
| | | | с возросшей интенсивностью выпуска | с уменьшившейся интенсивностью выпуска | |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 6,4 | 0,2 | 1 | 0 | Нефть |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 5,2 | 4,3 | 15 | 19 | Турбины газовые |
| Производство электрического оборудования | 2,7 | 3,4 | 8 | 3 | Холодильники и морозильники бытовые Трансформаторы Генераторы переменного тока |
| Производство табачных изделий | 2,3 | 8,1 | 1 | 0 | Сигареты |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 2,3 | 2,8 | 5 | 3 | Пиломатериалы |
| Производство металлургическое | 2,1 | 0,3 | 2 | 3 | Сталь |
| Производство резиновых изделий | 1,8 | 10,3 | 5 | 1 | Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей |
| Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых | 1,7 | 0,5 | | | |
| Производство мебели | 1,4 | 3,9 | 6 | 2 | Диваны, софы, кушетки Мебель для офисов |
| Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 1,3 | 0,8 | | | |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | 1,3 | 0,8 | 12 | 6 | Блоки и прочие сборные строительные изделия Товарный бетон Материалы кровельные и гидроизоляционные |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | 1,0 | 0,8 | 4 | 2 | Автобусы Автомобили легковые |
| Производство бумаги и бумажных изделий | 0,9 | 0,9 | 5 | 3 | Целлюлоза Ящики и коробки из гофрированного картона |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | 0,9 | 1,2 | 1 | 0 | Препараты лекарственные |
| Добыча и обогащение железных руд | 0,4 | 0,4 | 2 | 2 | Концентрат железорудный |
| Добыча камня, песка и глины | 0,4 | 0,5 | 1 | 0 | Материалы строительные нерудные |
| Производство текстильных изделий | 0,3 | 1,4 | 8 | 4 | Ткани хлопчатобумажные Материалы нетканые |
| Производство кожи и изделий из кожи | 0,3 | 2,0 | 3 | 1 | Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов Кожа из шкур крупного рогатого скота |
| Производство одежды | 0,2 | 0,7 | 9 | 4 | Бельевой трикотаж Изделия чулочно-носочные Пиджаки, блейзеры, жакеты |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | 0,04 | 0,1 | 5 | 1 | Электровозы магистральные Вагоны метрополитена |
| Производство изделий из пластмасс | 0,01 | 0,01 | 5 | 7 | Мешки и сумки этиленовые |

Снижение интенсивности в феврале 2020 года по сравнению с предыдущим месяцем имело место для 9 из 35 видов экономической деятельности (таблица 4, приложения 3 и 4). Около 90% валового уменьшения интенсивности по данной группе видов экономической деятельности пришлось на:

- добычу полезных ископаемых, не включенных в другие группировки;
- добычу угля;
- добычу природного газа и газового конденсата (главным образом из-за снижение интенсивности добычи природного горючего газа);
- обеспечение электрической энергией, газом и паром (здесь наиболее существенное влияние на динамику интенсивности оказывает уменьшение интенсивности выработки пара и горячей воды).

Из 271 учитываемых в расчетах важнейших видов продукции интенсивность выпуска в феврале 2020 года возросла относительно предыдущего месяца у 165, снизилась у 105².

Таблица 4 – Виды деятельности со снизившейся интенсивностью производства в феврале 2020 года относительно предыдущего месяца

| Виды деятельности (в порядке убывания доли их вклада в валовое снижение интенсивности промышленного производства) | Вклад в общую величину снижения по группе видов деятельности с сократившейся интенсивностью производства | Изменение индекса интенсивности | Число видов продукции | | Виды продукции, внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в снижение интенсивности производства |
|---|--|---------------------------------|------------------------------------|--|---|
| | | | с возросшей интенсивностью выпуска | с уменьшившейся интенсивностью выпуска | |
| Добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки | -34,1 | -15,3 | | | |
| Добыча угля | -25,0 | -4,0 | 0 | 3 | Уголь |
| Добыча природного газа и газового конденсата | -16,3 | -1,4 | 1 | 2 | Газ горючий природный |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | -13,1 | -0,6 | 0 | 2 | Пар и горячая вода |
| Добыча руд цветных металлов | -6,0 | -4,0 | | | |
| Производство напитков | -2,8 | -1,1 | 3 | 7 | Пиво Вино |
| Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации | -1,2 | -1,6 | | | |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | -1,2 | -4,4 | 0 | 1 | Изделия ювелирные |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | -0,3 | -0,1 | 4 | 4 | Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов |

Изменение индексов интенсивности в феврале 2020 года по сравнению с декабрем 2019 года

Интенсивность промышленного производства в феврале 2020 года относительно декабря 2019 года возросла на 0,9%. Индекс интенсивности добычи полезных ископаемых

² В феврале по отношению к январю не изменилась интенсивность производства чугуна.

уменьшился на 0,7%, обрабатывающих производств увеличился на 2,8%, обеспечения электроэнергией, газом и паром снизился на 2,3%, водоснабжения, водоотведения, организации сбора и утилизации отходов, деятельности по ликвидации загрязнений увеличился на 1,8% (таблица 5).

Таблица 5 – Индексы интенсивности промышленного производства по видам экономической деятельности (февраль 2020 г. в % к январю 2013 г.; февраль в % к декабрю предыдущего года за 2014 – 2020 гг.)

| | Февраль 2020 в % к январю 2013 | Февраль в % к декабрю предыдущего года | | | | | | |
|--|--------------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Промышленное производство | 111,1 | 100,9 | 99,5 | 99,5 | 99,7 | 101,9 | 99,8 | 100,9 |
| Добыча полезных ископаемых | 114,2 | 100,4 | 100,0 | 100,2 | 99,9 | 101,9 | 99,9 | 99,3 |
| из нее: | | | | | | | | |
| добыча угля | 118,1 | 100,7 | 97,9 | 100,2 | 103,2 | 103,9 | 99,8 | 92,6 |
| добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 107,3 | 100,0 | 100,5 | 101,0 | 99,4 | 100,4 | 99,8 | 100,4 |
| добыча природного газа и газового конденсата | 128,0 | 99,7 | 101,2 | 95,0 | 98,2 | 106,0 | 103,7 | 98,2 |
| добыча и обогащение железных руд | 107,8 | 100,1 | 100,7 | 99,2 | 99,8 | 100,5 | 100,4 | 100,9 |
| добыча руд цветных металлов | 131,8 | 103,6 | 101,3 | 98,5 | 100,5 | 103,2 | 103,2 | 93,5 |
| добыча камня, песка и глины | 131,1 | 103,1 | 97,7 | 97,6 | 104,1 | 101,1 | 100,3 | 102,5 |
| добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки | 101,1 | 105,1 | 101,8 | 98,1 | 100,9 | 102,8 | 100,8 | 77,5 |
| предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых | 183,2 | 104,6 | 93,9 | 101,4 | 105,9 | 109,8 | 95,7 | 101,6 |
| Обрабатывающие производства | 113,0 | 101,0 | 99,4 | 99,0 | 100,0 | 101,3 | 99,8 | 102,8 |
| в том числе: | | | | | | | | |
| производство пищевых продуктов | 126,7 | 100,4 | 99,8 | 100,0 | 100,6 | 100,4 | 100,4 | 103,0 |
| производство напитков | 98,3 | 95,4 | 99,9 | 99,0 | 105,8 | 99,9 | 100,9 | 97,7 |
| производство табачных изделий | 72,6 | 98,8 | 87,7 | 90,2 | 88,9 | 120,7 | 106,1 | 114,6 |
| производство текстильных изделий | 124,4 | 98,2 | 99,3 | 102,2 | 102,6 | 101,5 | 98,5 | 102,0 |
| производство одежды | 119,9 | 100,7 | 93,2 | 97,9 | 105,3 | 100,5 | 103,3 | 101,9 |
| производство кожи и изделий из кожи | 90,8 | 97,5 | 93,7 | 100,7 | 105,9 | 96,2 | 102,8 | 101,6 |
| обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 137,3 | 99,7 | 99,3 | 100,8 | 99,7 | 102,9 | 100,1 | 103,8 |
| производство бумаги и бумажных изделий | 131,4 | 101,0 | 99,4 | 99,9 | 102,5 | 101,3 | 99,3 | 101,8 |
| деятельность полиграфическая и копирование носителей информации | 71,1 | 104,8 | 93,9 | 92,4 | 102,8 | 105,0 | 97,9 | 100,3 |
| производство кокса и нефтепродуктов | 104,3 | 102,6 | 100,3 | 99,4 | 99,2 | 99,9 | 99,2 | 102,9 |

Продолжение таблицы 5

| | Февраль 2020 в % к январю 2013 | Февраль в % к декабрю предыдущего года | | | | | | |
|---|---|--|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| | | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| производство химических продуктов и химических веществ | 135,4 | 100,3 | 101,4 | 99,8 | 101,1 | 100,3 | 99,9 | 103,9 |
| производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | 188,7 | 85,4 | 99,3 | 113,4 | 104,1 | 97,6 | 111,9 | 99,5 |
| производство резиновых изделий | 124,8 | 106,2 | 101,2 | 101,1 | 99,1 | 101,4 | 92,2 | 114,8 |
| производство изделий из пластмасс | 126,1 | 102,5 | 98,9 | 101,1 | 102,1 | 100,1 | 99,1 | 101,0 |
| производство прочей неметаллической минеральной продукции | 92,8 | 101,5 | 99,3 | 98,6 | 102,7 | 97,6 | 99,8 | 101,6 |
| производство металлургическое | 122,1 | 103,0 | 101,2 | 96,4 | 95,2 | 104,8 | 102,2 | 100,5 |
| производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 132,5 | 85,7 | 98,3 | 98,1 | 117,1 | 99,2 | 97,7 | 102,5 |
| производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 144,4 | 98,7 | 101,1 | 100,3 | 101,6 | 104,6 | 93,9 | 104,0 |
| производство электрического оборудования | 91,0 | 102,6 | 93,2 | 99,3 | 101,2 | 102,2 | 97,2 | 104,1 |
| производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 108,9 | 97,5 | 98,3 | 98,1 | 104,7 | 97,4 | 100,9 | 107,5 |
| производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | 82,2 | 95,9 | 96,3 | 101,4 | 104,4 | 101,2 | 98,2 | 99,6 |
| производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | 141,6 | 102,2 | 78,2 | 99,4 | 111,1 | 109,6 | 105,4 | 99,3 |
| производство мебели | 132,2 | 103,4 | 96,2 | 96,3 | 107,8 | 101,6 | 99,6 | 105,1 |
| производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | 97,3 | 104,2 | 96,1 | 92,7 | 109,2 | 98,5 | 103,1 | 91,1 |
| ремонт и монтаж машин и оборудования | 70,8 | 111,3 | 99,2 | 99,0 | 90,5 | 100,2 | 91,4 | 116,9 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | 93,3 | 103,1 | 97,3 | 98,4 | 96,8 | 105,3 | 99,6 | 97,7 |
| Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 87,9 | 100,5 | 99,7 | 100,3 | 98,3 | 101,6 | 97,3 | 101,8 |

В феврале 2020 года по сравнению с декабрем 2019 года интенсивность увеличилась у 25 из 35 видов экономической деятельности (таблица 6, приложения 5 и 6). Около 65% валового прироста интенсивности по этим 25 видам деятельности пришлось на:

- производство кокса и нефтепродуктов (здесь наиболее существенное влияние на динамику интенсивности оказывает увеличение интенсивности выпуска дизельного топлива и автомобильного топлива для бензиновых двигателей);
- ремонт и монтаж машин и оборудования;

– производство пищевых продуктов (в составе этой вида деятельности наиболее существенный вклад в этот прирост внесли производство сахара, мясных полуфабрикатов, свинины, растворимого кофе, колбасных изделий, мяса птицы);

– производство химических продуктов и химических веществ (в первую очередь вследствие увеличения интенсивности выпуска пластмасс в первичных формах, ациклических углеводов, аммиака);

– добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа.

Таблица 6 – Виды деятельности с возросшей интенсивностью производства в феврале 2020 года относительно декабря 2019 года

| Виды деятельности (в порядке убывания доли их вклада в валовой прирост интенсивности промышленного производства) | Вклад в общую величину прироста по группе видов деятельности с ростом интенсивности производства | Изменение индекса интенсивности | Число видов продукции | | Виды продукции, внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в прирост интенсивности производства |
|--|--|---------------------------------|------------------------------------|--|---|
| | | | с возросшей интенсивностью выпуска | с уменьшившейся интенсивностью выпуска | |
| Производство кокса и нефтепродуктов | 20,0 | 2,9 | 5 | 1 | Топливо дизельное Топливо автомобильное для бензиновых двигателей |
| Ремонт и монтаж машин и оборудования | 17,7 | 16,9 | | | |
| Производство пищевых продуктов | 11,4 | 3,0 | 31 | 10 | Сахар Полуфабрикаты мясные Свинина Кофе растворимый Изделия колбасные Мясо птицы |
| Производство химических продуктов и химических веществ | 8,3 | 3,9 | 18 | 8 | Пластмассы в первичных формах Углеводороды ациклические Аммиак |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 7,4 | 0,4 | 1 | 0 | Нефть |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 5,8 | 7,5 | 14 | 20 | Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн Двигатели судовые, дизели и полудизели Оборудование для кондиционирования воздуха |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 4,5 | 4,0 | 6 | 5 | Аппаратура радиолокационная Телевизоры цветного изображения |
| Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых | 3,2 | 1,6 | 1 | 0 | Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых |
| Производство табачных изделий | 2,6 | 14,6 | 1 | 0 | Сигареты |
| Производство металлургическое | 2,5 | 0,5 | 3 | 3 | Сталь |
| Производство электрического оборудования | 2,1 | 4,1 | 8 | 3 | Холодильники и морозильники бытовые Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более Трансформаторы |

Продолжение таблицы 6

| Виды деятельности (в порядке убывания доли их вклада в валовой прирост интенсивности промышленного производства) | Вклад в общую величину прироста по группе видов деятельности с ростом интенсивности производства | Изменение индекса интенсивности | Число видов продукции | | Виды продукции, внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в прирост интенсивности производства |
|--|--|---------------------------------|------------------------------------|--|---|
| | | | с возросшей интенсивностью выпуска | с уменьшившейся интенсивностью выпуска | |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 2,0 | 3,8 | 4 | 4 | Пиломатериалы |
| Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 1,9 | 1,8 | | | |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 1,8 | 2,5 | 4 | 4 | Конструкции строительные из черных металлов Резервуары и баки металлические вместимостью более 300 л |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | 1,7 | 1,6 | 12 | 6 | Товарный бетон Блоки и прочие сборные строительные изделия Материалы кровельные и гидроизоляционные |
| Производство резиновых изделий | 1,6 | 14,8 | 5 | 1 | Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей |
| Производство бумаги и бумажных изделий | 1,2 | 1,8 | 6 | 2 | Целлюлоза |
| Производство мебели | 1,2 | 5,1 | 6 | 2 | Диваны, софы, кушетки Матрасы |
| Добыча камня, песка и глины | 1,1 | 2,5 | 1 | 0 | Материалы строительные нерудные |
| Добыча и обогащение железных руд | 0,6 | 0,9 | 2 | 2 | Концентрат железорудный |
| Производство одежды | 0,4 | 1,9 | 9 | 4 | Бельевой трикотаж Пиджаки, блейзеры, жакеты Изделия чулочно-носочные |
| Производство изделий из пластмасс | 0,4 | 1,0 | 5 | 7 | Мешки и сумки этиленовые Плиты, листы, пленка полимерные |
| Производство текстильных изделий | 0,3 | 2,0 | 9 | 3 | Ткани хлопчатобумажные Материалы нетканые |
| Производство кожи и изделий из кожи | 0,1 | 1,6 | 3 | 1 | Кожа из шкур крупного рогатого скота |
| Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации | 0,1 | 0,3 | | | |

У 10 видов экономической деятельности в феврале 2020 года интенсивность производства снизилась по сравнению с декабрем 2019 года (таблица 7, приложения 5 и 6). Около 90% валового сокращения интенсивности пришлось на:

– обеспечение электрической энергией, газом и паром (главным образом как результат снижения интенсивности выпуска пара и горячей воды);

– добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки;

– добычу угля;

– добычу природного газа и газового конденсата (здесь наиболее существенное влияние на динамику интенсивности оказывает уменьшение интенсивности производства добычи природного горючего газа).

Таблица 7 – Виды деятельности со снизившейся интенсивностью производства в феврале 2020 года относительно декабря 2019 года

| Виды деятельности (в порядке убывания доли их вклада в валовое снижение интенсивности промышленного производства) | Вклад в общую величину снижения по группе видов деятельности с сократившейся интенсивностью производства | Изменение индекса интенсивности | Число видов продукции | | Виды продукции, внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в снижение интенсивности производства |
|---|--|---------------------------------|------------------------------------|--|---|
| | | | с возросшей интенсивностью выпуска | с уменьшившейся интенсивностью выпуска | |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | -27,0 | -2,3 | 0 | 2 | Пар и горячая вода |
| Добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки | -26,4 | -22,5 | | | |
| Добыча угля | -24,4 | -7,4 | 0 | 3 | Уголь |
| Добыча природного газа и газового конденсата | -11,0 | -1,8 | 1 | 2 | Газ горючий природный |
| Добыча руд цветных металлов | -5,1 | -6,5 | | | |
| Производство напитков | -3,1 | -2,3 | 3 | 7 | Пиво Водка |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | -1,2 | -8,9 | 0 | 1 | Изделия ювелирные |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | -0,7 | -0,4 | 3 | 3 | Автомобили грузовые Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | -0,7 | -0,7 | 3 | 3 | Тепловозы маневровые и промышленные |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | -0,4 | -0,5 | 0 | 1 | Препараты лекарственные |

Из 271 видов продукции в феврале 2020 года по сравнению с декабрем 2019 года интенсивность выпуска увеличилась у 163, а уменьшилась у 108.

Изменение индексов интенсивности за период с января 2013 года по февраль 2020 года

В феврале 2020 года индекс интенсивности промышленного производства в целом относительно января 2013 года увеличился на 11,1%. Интенсивность добычи полезных ископаемых выросла на 14,2%, интенсивность обрабатывающих производств – на 13%, а интенсивность обеспечения электрической энергией, газом и паром уменьшилась на 6,7%, водоснабжения, водоотведения, организации сбора и утилизации отходов, деятельности по ликвидации загрязнений уменьшилась на 12,1% (таблица 5 и приложение 2).

Из 35 учитываемого в расчетах вида экономической деятельности за рассматриваемый период интенсивность увеличилась у 24 (таблица 8, приложения 7 и 8).

Свыше 50% валового прироста интенсивности промышленного производства в целом обеспечили следующие виды экономической деятельности:

- предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых;
- добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа;
- металлургическое производство (главным образом вследствие прироста интенсивности выпуска стали и стальных труб);
- производство пищевых продуктов (преимущественно из-за увеличения интенсивности выпуска свинины, мясных полуфабрикатов, растительных нерафинированных масел, комбикормов).

Наиболее высокие (более чем в 1,5 раза) темпы роста интенсивности по сравнению с январем 2013 года характерны для таких видов деятельности как:

- производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях;
- предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых.

Таблица 8 – Виды деятельности с возросшей интенсивностью производства в феврале 2020 года по сравнению с январем 2013 года

| Виды деятельности (в порядке убывания доли их вклада в валовой прирост интенсивности промышленного производства) | Вклад в общую величину прироста по группе видов деятельности с ростом интенсивности производства | Изменение индекса интенсивности | Число видов продукции | | Виды продукции, внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в прирост интенсивности производства |
|--|--|---------------------------------|------------------------------------|--|--|
| | | | с возросшей интенсивностью выпуска | с уменьшившейся интенсивностью выпуска | |
| Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых | 17,3 | 83,2 | | | |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 14,4 | 7,3 | 1 | 0 | Нефть |
| Производство металлургическое | 10,8 | 22,1 | 6 | 0 | Сталь Трубы стальные |
| Производство пищевых продуктов | 10,5 | 26,7 | 31 | 10 | Свинина Полуфабрикаты мясные Масла растительные нерафинированные Комбикорма |
| Добыча природного газа и газового конденсата | 8,4 | 28,0 | 3 | 0 | Газ сжиженный |
| Производство химических продуктов и химических веществ | 7,9 | 35,4 | 21 | 5 | Пластмассы в первичных формах Углеводороды ациклические Аммиак |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 5,3 | 44,4 | 8 | 3 | Аппаратура коммуникационная |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | 4,1 | 88,7 | 1 | 0 | Препараты лекарственные |
| Производство кокса и нефтепродуктов | 3,0 | 4,3 | 4 | 2 | Топливо дизельное |
| Добыча угля | 3,0 | 18,1 | 2 | 1 | Уголь |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 2,4 | 32,5 | 5 | 3 | Конструкции строительные из черных металлов |
| Производство бумаги и бумажных изделий | 2,1 | 31,4 | 7 | 1 | Бумага и картон Целлюлоза |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 2,0 | 37,3 | 6 | 2 | Пиломатериалы |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | 1,8 | 41,6 | 4 | 2 | Вагоны пассажирские железнодорожные |
| Добыча камня, песка и глины | 1,5 | 31,1 | 1 | 0 | Материалы строительные нерудные |
| Добыча руд цветных металлов | 1,2 | 31,8 | | | |
| Производство изделий из пластмасс | 1,2 | 26,1 | 9 | 3 | Коробки и ящики пластмассовые Плиты, листы, пленка полимерные |

Продолжение таблицы 8

| Виды деятельности (в порядке убывания доли их вклада в валовой прирост интенсивности промышленного производства) | Вклад в общую величину прироста по группе видов деятельности с ростом интенсивности производства | Изменение индекса интенсивности | Число видов продукции | | Виды продукции, внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в прирост интенсивности производства |
|--|--|---------------------------------|------------------------------------|--|---|
| | | | с возросшей интенсивностью выпуска | с уменьшившейся интенсивностью выпуска | |
| Производство мебели | 0,8 | 32,2 | 6 | 2 | Диваны, софы, кушетки Матрасы |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 0,7 | 8,9 | 17 | 17 | Сеялки Оборудование специального назначения прочее Оборудование для кондиционирования воздуха Насосы воздушные и компрессоры |
| Добыча и обогащение железных руд | 0,5 | 7,8 | 2 | 2 | Окатыши железорудные |
| Производство одежды | 0,5 | 19,9 | 6 | 7 | Одежда производственная и профессиональная |
| Производство текстильных изделий | 0,4 | 24,4 | 7 | 5 | Ткани из синтетических и искусственных нитей Материалы нетканые |
| Производство резиновых изделий | 0,3 | 24,8 | 5 | 1 | Шины для легковых автомобилей |
| Добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки | 0,1 | 1,1 | | | |

У 11 из 35 видов экономической деятельности в феврале 2020 года интенсивность производства снизилась по сравнению с январем 2013 года (таблица 9, приложения 7 и 8). Около 80% валового сокращения интенсивности пришлось на:

- обеспечение электрической энергией, газом и паром (главным образом как результат снижения интенсивности выпуска пара и горячей воды);
- ремонт и монтаж машин и оборудования;
- производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов (в первую очередь вследствие снижения интенсивности производства легковых автомобилей);
- водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений.

Из 271 видов продукции в феврале 2020 года по сравнению с январем 2013 года интенсивность выпуска возросла у 172, а снизилась у 99.

Таблица 9 – Виды деятельности со снизившейся интенсивностью производства в феврале 2020 года по сравнению с январем 2013 года

| Виды деятельности (в порядке убывания доли их вклада в валовое снижение интенсивности промышленного производства) | Вклад в общую величину снижения по группе видов деятельности с сократившейся интенсивностью производства | Изменение индекса интенсивности | Число видов продукции | | Виды продукции, внесшие наиболее существенный вклад (50% и более) в снижение интенсивности производства |
|---|--|---------------------------------|------------------------------------|--|---|
| | | | с возросшей интенсивностью выпуска | с уменьшившейся интенсивностью выпуска | |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | -30,9 | -6,7 | 1 | 1 | Пар и горячая вода |
| Ремонт и монтаж машин и оборудования | -25,8 | -29,2 | | | |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | -12,0 | -17,8 | 2 | 4 | Автомобили легковые |
| Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | -10,7 | -12,1 | | | |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | -6,3 | -7,2 | 8 | 10 | Блоки и прочие сборные строительные изделия Цемент |
| Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации | -4,7 | -28,9 | | | |
| Производство табачных изделий | -4,2 | -27,4 | 0 | 1 | Сигареты |
| Производство электрического оборудования | -3,8 | -9,0 | 4 | 7 | Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ Холодильники и морозильники бытовые |
| Производство напитков | -0,9 | -1,7 | 5 | 5 | Пиво |
| Производство кожи и изделий из кожи | -0,6 | -9,2 | 0 | 4 | Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов Чемоданы, сумки и аналогичные изделия |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | -0,2 | -2,7 | 0 | 1 | Изделия ювелирные |

В списке видов продукции, интенсивность выпуска которых в феврале 2020 года уменьшилась более чем на 40% по сравнению с январем 2013 года, находится 23 позиции (таблица 10). В их числе преобладают изделия, относящиеся к производству машин и оборудования, не включенных в другие группировки (10 видов продукции). Напомним, что

поскольку речь идет о расчетных траекториях динамики показателей (после исключения влияния на них календарного и сезонного факторов), некоторые из таких траекторий могут уходить в отрицательную область.

Перечень видов продукции, интенсивность выпуска которых в феврале 2020 года уменьшилась по сравнению с январем 2013 года в 2,5 раза и более, приведен в таблице 11.

Как было отмечено выше, у 172 видов продукции интенсивность выпуска за период с января 2013 года по февраль 2020 года выросла (см. Приложение 9). Перечень 46 продуктов, у которых в наибольшей степени (в 1,5 раза и более) увеличилась интенсивность выпуска, приведен в Приложении 10. Наибольшее число таких позиций относится к: производству пищевых продуктов; производству машин и оборудования, не включенных в другие группировки (11 и 9 видов продукции соответственно).

Таблица 10 – Виды промышленной продукции, по которым индексы интенсивности выпуска в феврале 2020 года снизились более чем на 40% по сравнению с январем 2013 года

| Виды деятельности и продукты | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 |
|--|--|
| Производство пищевых продуктов | |
| Соки из фруктов и овощей | -44,05 |
| Производство напитков | |
| Напитки слабоалкогольные | -71,75 |
| Производство текстильных изделий | |
| Пряжа шерстяная | -57,61 |
| Пряжа хлопчатобумажная | -48,17 |
| Ткани льняные | -42,22 |
| Производство одежды | |
| Юбки | -40,44 |
| Джемперы, пуловеры трикотажные | -52,20 |
| Производство кожи и изделий из кожи | |
| Чемоданы, сумки и аналогичные изделия | -41,84 |
| Производство резиновых изделий | |
| Изделия из резины гигиенические и фармацевтические | -59,38 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | |
| Известь гидравлическая | -42,27 |
| Кирпич строительный из цемента и бетона | -52,89 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | |
| Схемы интегральные электронные | -42,91 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | |
| Турбины паровые | -68,46 |
| Турбины гидравлические | -98,76 |
| Насосы центробежные подачи жидкостей | -59,49 |
| Генераторы для получения генераторного или водяного газа | -51,74 |
| Установки для обработки материалов с помощью изменения температуры прочие | -68,40 |
| Культиваторы | -85,23 |
| Бульдозеры | -57,15 |
| Грейдеры самоходные | -61,70 |
| Автомобили-самосвалы карьерные | -40,72 |
| Тракторы гусеничные | -98,32 |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | |
| Тепловозы маневровые и промышленные | -49,24 |

Таблица 11 – Виды промышленной продукции, по которым индексы интенсивности выпуска в феврале 2020 года снизились в 2,5 раза и более по сравнению с январем 2013 года

| Виды деятельности и продукты | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 |
|--|--|
| Производство напитков | |
| Напитки слабоалкогольные | -71,75 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | |
| Турбины паровые | -68,46 |
| Турбины гидравлические | -98,76 |
| Установки для обработки материалов с помощью изменения температуры прочие | -68,40 |
| Культиваторы | -85,23 |
| Грейдеры самоходные | -61,70 |
| Тракторы гусеничные | -98,32 |

Тенденции непрерывного роста и непрерывного снижения интенсивности производства

Непрерывный рост интенсивности (в течение 3 и более месяцев по февраль 2020 года включительно с ежемесячным приростом не менее чем на 0,05%) имел место в следующих видах экономической деятельности (см. таблицы 1, 2 и приложение 1):

- производство текстильных изделий (11 месяцев),
- производство одежды (10 месяцев),
- предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых (9 месяцев),
- производство бумаги и бумажных изделий (9 месяцев),
- производство табачных изделий (7 месяцев),
- добыча камня, песка и глины (6 месяцев),
- добыча и обогащение железных руд (5 месяцев),
- производство пищевых продуктов (4 месяца),
- обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения (3 месяца),
- производство резиновых изделий (3 месяца),
- производство прочей неметаллической минеральной продукции (3 месяца),
- производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки (3 месяца),
- ремонт и монтаж машин и оборудования (3 месяца).

В феврале прервался цикл непрерывного спада интенсивности в следующих видах экономической деятельности:

- производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов (после 7 месяцев снижения),
- производство компьютеров, электронных и оптических изделий (после 4 месяцев снижения).
- производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава (после 3 месяцев снижения).

Непрерывное уменьшение интенсивности производства наблюдалось в следующих видах экономической деятельности:

- добыча природного газа и газового конденсата (8 месяцев),
- производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров (7 месяцев),
- обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха (5 месяцев),
- добыча угля (4 месяца),
- добыча руд цветных металлов (4 месяца),
- добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки (3 месяца),
- производство напитков (3 месяца).

В феврале прервался цикл непрерывного роста интенсивности в в следующих видах экономической деятельности:

- производство изделий из пластмасс (после 10 месяцев увеличения),
- производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования (после 8 месяцев увеличения),
- деятельность полиграфическая и копирование носителей информации (после 5 месяцев увеличения).

Соотношение между числом видов продукции с систематическим непрерывным (в течение 3 и более месяцев) ростом и числом видов продукции с систематическим непрерывным снижением интенсивности производства (таблица 12) свидетельствует о том, что в феврале 2020 года превышение числа видов продукции с непрерывно растущей интенсивностью выпуска над числом видов продукции с непрерывно снижающейся интенсивностью по промышленным видам экономической деятельности в целом составило 43 позиции (или 16% от их общего числа).

В феврале 2020 года наибольшее позитивное соотношение между числом непрерывно растущих и непрерывно уменьшающихся производств (в % от общего числа видов продукции по виду деятельности) характерно (за исключением тех, которые представлены единственным видом продукции) для следующих видов экономической деятельности:

- производство резиновых изделий (+50),
- производство прочей неметаллической минеральной продукции (+39),
- производство мебели (+38),
- производство пищевых продуктов (+37).

Наибольшие отрицательные значения этого показателя наблюдались в следующих видах экономической деятельности:

- добыча угля (-100),
- обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха (-100),
- производство напитков (-40).

Состав видов продукции с систематическим непрерывным ростом и систематическим непрерывным снижением интенсивности выпуска приведен в приложениях 11 и 12.

Таблица 12 – Соотношение по промышленным видам экономической деятельности числа видов продукции с тенденциями непрерывного роста и непрерывного снижения сезонно скорректированных среднесуточных выпусков продукции (по состоянию на февраль 2020 года)

| | Число видов продукции | | | Баланс | |
|--|-----------------------|--|---|---------------------|---|
| | всего | из них | | число позиций (3-4) | в % к числу видов продукции (5/1 * 100) |
| | | с непрерывным ростом (в течение 3 и более месяцев) | с непрерывным снижением (в течение 3 и более месяцев) | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Добыча полезных ископаемых | 12 | 4 | 5 | -1 | -8 |
| из нее: | | | | | |
| добыча угля | 3 | 0 | 3 | -3 | -100 |
| добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| добыча природного газа и газового конденсата | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| добыча и обогащение железных руд | 4 | 2 | 1 | 1 | 25 |
| добыча камня, песка и глины | 1 | 1 | 0 | 1 | 100 |
| Обрабатывающие производства | 257 | 94 | 48 | 46 | 18 |
| в том числе: | | | | | |
| производство пищевых продуктов | 41 | 21 | 6 | 15 | 37 |
| производство напитков | 10 | 1 | 5 | -4 | -40 |
| производство табачных изделий | 1 | 1 | 0 | 1 | 100 |
| производство текстильных изделий | 12 | 4 | 1 | 3 | 25 |
| производство одежды | 13 | 6 | 2 | 4 | 31 |
| производство кожи и изделий из кожи | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 8 | 2 | 0 | 2 | 25 |
| производство бумаги и бумажных изделий | 8 | 3 | 1 | 2 | 25 |
| производство кокса и нефтепродуктов | 6 | 2 | 0 | 2 | 33 |

Продолжение таблицы 12

| | Число видов продукции | | | Баланс | |
|---|-----------------------|--|---|---------------------|---|
| | всего | из них | | число позиций (3-4) | в % к числу видов продукции (5/1 * 100) |
| | | с непрерывным ростом (в течение 3 и более месяцев) | с непрерывным снижением (в течение 3 и более месяцев) | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| производство химических продуктов и химических веществ | 26 | 7 | 5 | 2 | 8 |
| производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| производство резиновых изделий | 6 | 3 | 0 | 3 | 50 |
| производство изделий из пластмасс | 12 | 4 | 2 | 2 | 17 |
| производство прочей неметаллической минеральной продукции | 18 | 9 | 2 | 7 | 39 |
| производство металлургическое | 6 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 8 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 11 | 4 | 4 | 0 | 0 |
| производство электрического оборудования | 11 | 2 | 1 | 1 | 9 |
| производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 34 | 13 | 9 | 4 | 12 |
| производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | 6 | 1 | 2 | -1 | -17 |
| производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | 6 | 2 | 1 | 1 | 17 |
| производство мебели | 8 | 4 | 1 | 3 | 38 |
| производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | 1 | 0 | 1 | -1 | -100 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | 2 | 0 | 2 | -2 | -100 |
| Промышленное производство – всего | 271 | 98 | 55 | 43 | 16 |
| Справочно: | | | | | |
| Промышленное производство, всего: | | | | | |
| Март 2019 г. | 280 | 69 | 82 | -13 | -5 |
| Апрель 2019 г. | 276 | 67 | 85 | -18 | -7 |
| Май 2019 г. | 276 | 80 | 74 | 6 | 2 |
| Июнь 2019 г. | 276 | 100 | 68 | 32 | 12 |
| Июль 2019 г. | 276 | 69 | 54 | 15 | 5 |
| Август 2019 г. | 276 | 82 | 56 | 26 | 9 |
| Сентябрь 2019 г. | 276 | 75 | 63 | 12 | 4 |
| Октябрь 2019 г. | 276 | 65 | 83 | -18 | -7 |
| Ноябрь 2019 г. | 276 | 84 | 72 | 12 | 4 |
| Декабрь 2019 г. | 276 | 70 | 92 | -22 | -8 |
| Январь 2020 г. | 276 | 82 | 71 | 11 | 4 |

Непрерывный рост интенсивности выпуска в течение не менее 12 последних месяцев (по февраль 2020 года включительно) характерен для: нетканых материалов; пластмасс в первичных формах; лакокрасочных материалов; пластмассовых труб, трубок, шлангов;

электрических машин и специализированной аппаратуры; гидравлических двигателей; 11 последних месяцев – сливочного масла; компьютеров; 10 последних месяцев – прочих изделий из резины; диванов, соф, кушеток (приложение 11).

В течение 10 последних месяцев непрерывно снижается интенсивность выпуска природного горючего газа; одноковшовых экскаваторов; гусеничных тракторов; 9 последних месяцев – культиваторов; самоходных грейдеров; 8 последних месяцев – бурого угля; проводников электрического тока на напряжение более 1 кВ (приложение 12).

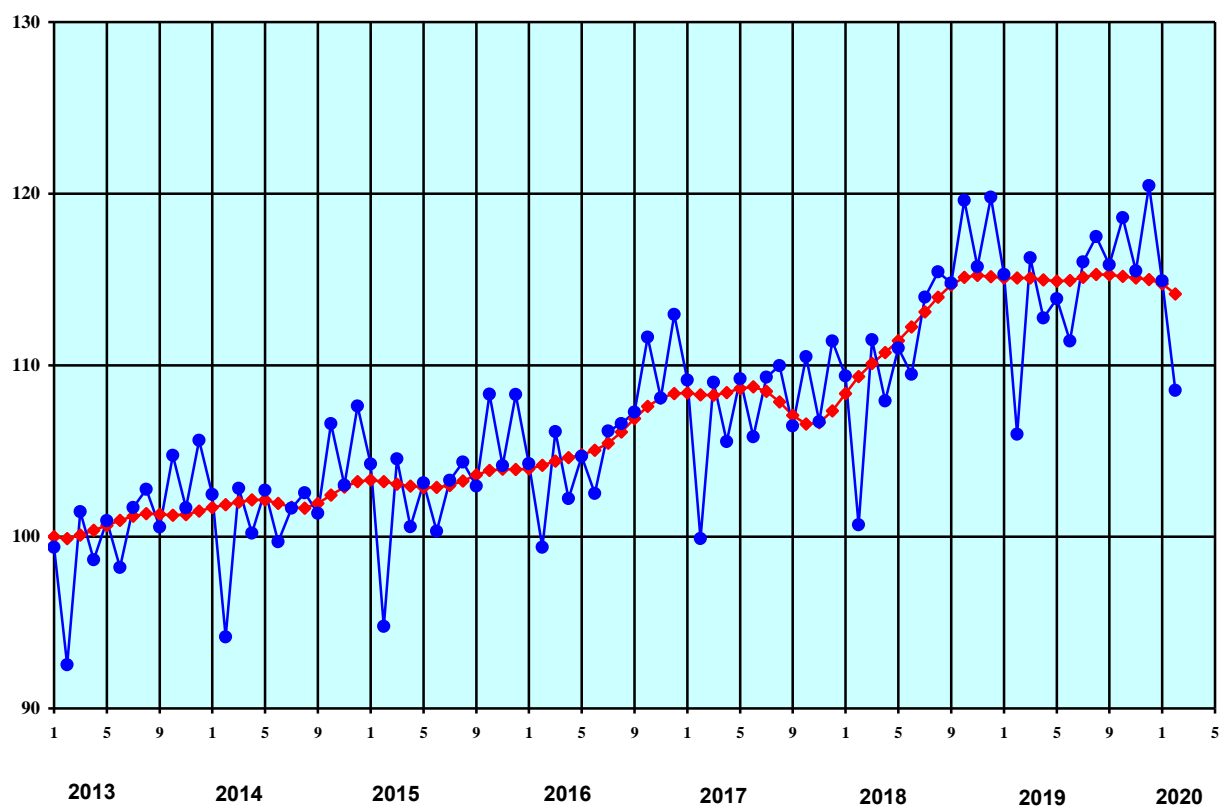
В таблице 1 и приложении 1 в табличной и графической форме представлены данные о помесечной динамике за весь период наблюдения (январь 2013 года – февраль 2020 года) интенсивности промышленного производства в целом и всех рассматриваемых в оперативном докладе промышленных видов экономической деятельности.

Приложение 1.
Помесячная динамика индексов интенсивности промышленного производства
по видам экономической деятельности
за период с января 2013 года по февраль 2020 года.

Добыча полезных ископаемых

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 101,7 | 103,3 | 104,0 | 108,4 | 108,4 | 115,1 | 114,7 |
| Февраль | 99,9 | 101,9 | 103,2 | 104,2 | 108,3 | 109,3 | 115,1 | 114,2 |
| Март | 100,1 | 102,0 | 103,1 | 104,4 | 108,2 | 110,1 | 115,1 | |
| Апрель | 100,4 | 102,1 | 102,9 | 104,6 | 108,4 | 110,7 | 115,0 | |
| Май | 100,7 | 102,1 | 102,9 | 104,8 | 108,6 | 111,4 | 114,9 | |
| Июнь | 100,9 | 102,0 | 102,9 | 105,0 | 108,7 | 112,2 | 114,9 | |
| Июль | 101,2 | 101,7 | 103,0 | 105,5 | 108,5 | 113,1 | 115,1 | |
| Август | 101,3 | 101,7 | 103,3 | 106,1 | 107,9 | 114,0 | 115,3 | |
| Сентябрь | 101,3 | 102,0 | 103,6 | 106,9 | 107,1 | 114,7 | 115,3 | |
| Октябрь | 101,2 | 102,4 | 103,9 | 107,6 | 106,6 | 115,1 | 115,2 | |
| Ноябрь | 101,3 | 102,9 | 103,9 | 108,1 | 106,7 | 115,2 | 115,1 | |
| Декабрь | 101,5 | 103,2 | 103,9 | 108,3 | 107,3 | 115,2 | 115,0 | |



- ◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

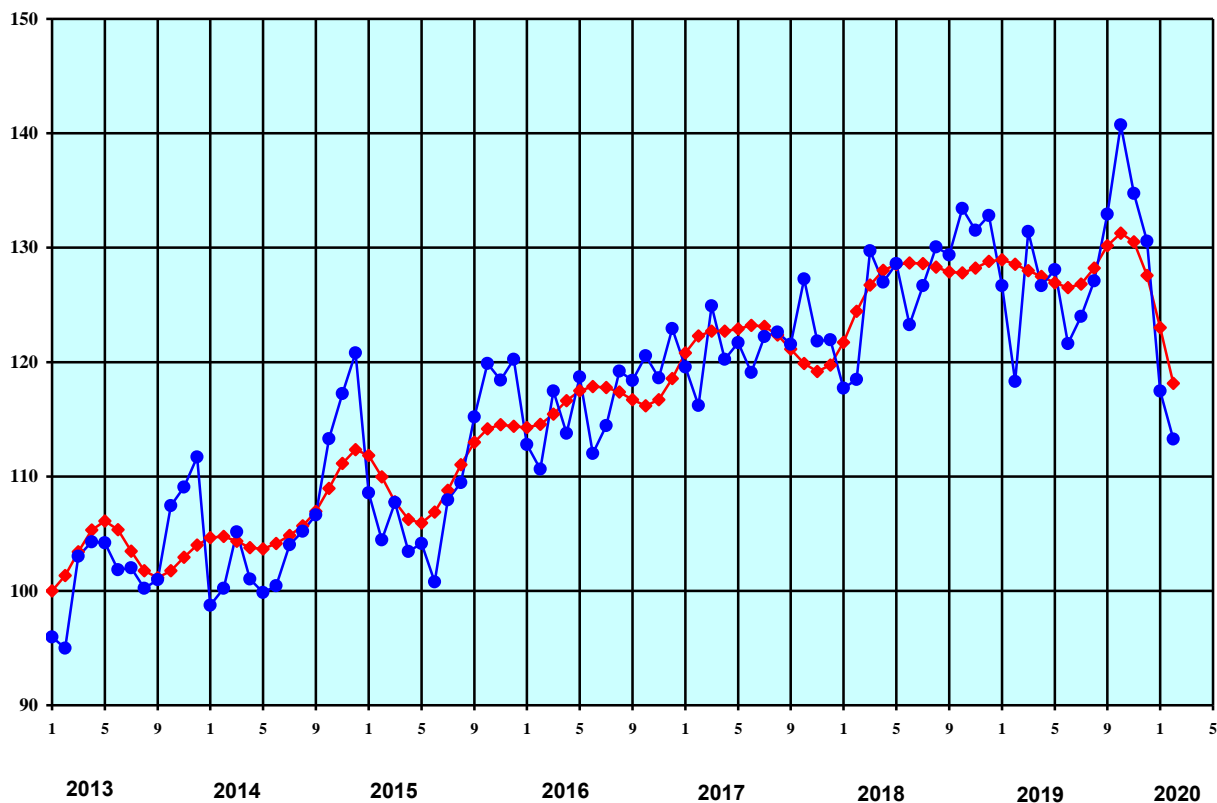
Рисунок 4 — Добыча полезных ископаемых

Продолжение приложения 1

Добыча угля

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 104,6 | 111,8 | 114,3 | 120,8 | 121,7 | 128,9 | 123,0 |
| Февраль | 101,3 | 104,8 | 110,0 | 114,6 | 122,3 | 124,4 | 128,6 | 118,1 |
| Март | 103,4 | 104,3 | 107,8 | 115,4 | 122,7 | 126,7 | 128,0 | |
| Апрель | 105,3 | 103,8 | 106,2 | 116,6 | 122,7 | 128,0 | 127,5 | |
| Май | 106,1 | 103,7 | 105,9 | 117,5 | 122,9 | 128,5 | 126,9 | |
| Июнь | 105,3 | 104,1 | 106,9 | 117,8 | 123,2 | 128,7 | 126,5 | |
| Июль | 103,5 | 104,8 | 108,8 | 117,8 | 123,1 | 128,6 | 126,8 | |
| Август | 101,8 | 105,7 | 111,0 | 117,4 | 122,4 | 128,3 | 128,2 | |
| Сентябрь | 101,1 | 106,9 | 113,0 | 116,7 | 121,1 | 127,9 | 130,2 | |
| Октябрь | 101,8 | 109,0 | 114,2 | 116,2 | 119,9 | 127,8 | 131,3 | |
| Ноябрь | 102,9 | 111,1 | 114,5 | 116,7 | 119,2 | 128,2 | 130,5 | |
| Декабрь | 104,0 | 112,3 | 114,4 | 118,6 | 119,7 | 128,8 | 127,6 | |



- ◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

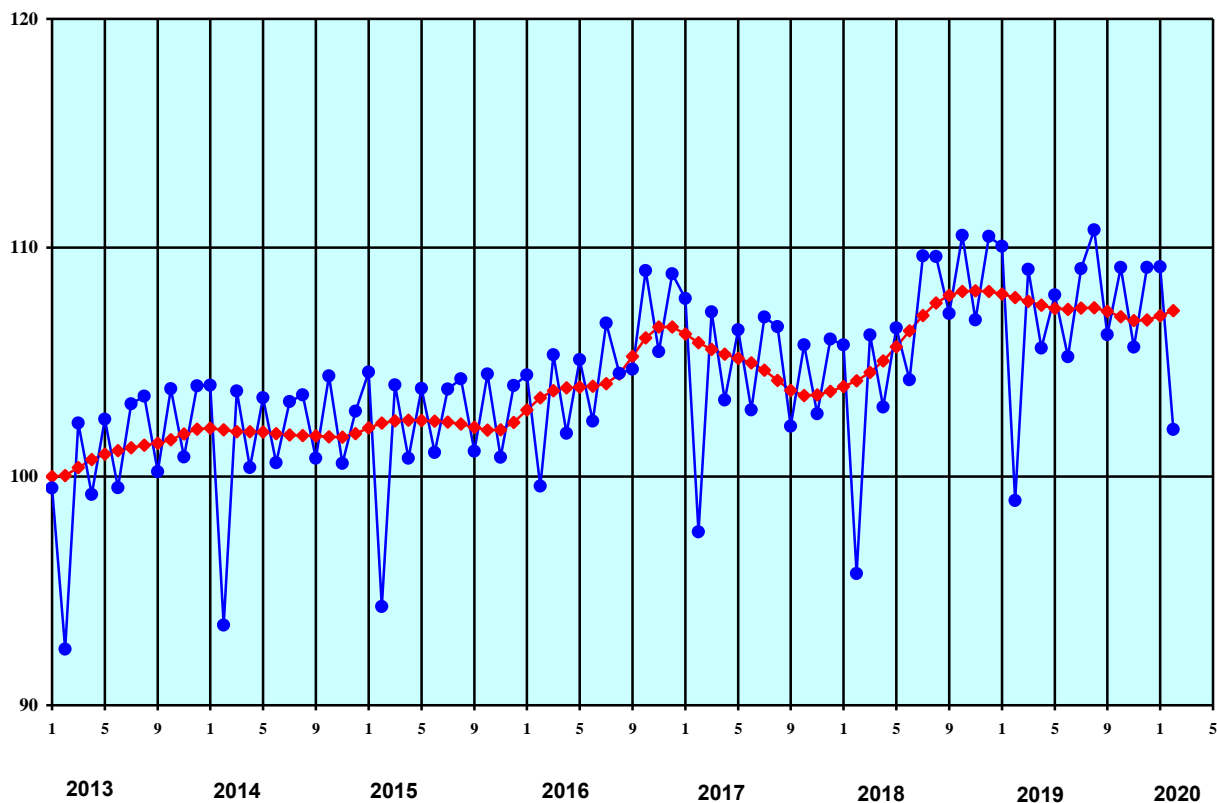
Рисунок 5 — Добыча угля

Продолжение приложения 1

Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 102,1 | 102,1 | 102,9 | 106,2 | 103,9 | 108,0 | 107,0 |
| Февраль | 100,0 | 102,0 | 102,3 | 103,4 | 105,9 | 104,2 | 107,8 | 107,3 |
| Март | 100,4 | 102,0 | 102,4 | 103,8 | 105,6 | 104,6 | 107,7 | |
| Апрель | 100,7 | 102,0 | 102,5 | 103,9 | 105,3 | 105,0 | 107,5 | |
| Май | 101,0 | 101,9 | 102,4 | 103,9 | 105,2 | 105,7 | 107,3 | |
| Июнь | 101,1 | 101,9 | 102,4 | 103,9 | 105,0 | 106,4 | 107,3 | |
| Июль | 101,3 | 101,8 | 102,4 | 104,1 | 104,6 | 107,0 | 107,4 | |
| Август | 101,4 | 101,8 | 102,3 | 104,5 | 104,2 | 107,6 | 107,4 | |
| Сентябрь | 101,5 | 101,8 | 102,2 | 105,2 | 103,8 | 107,9 | 107,2 | |
| Октябрь | 101,6 | 101,7 | 102,0 | 106,1 | 103,5 | 108,1 | 107,0 | |
| Ноябрь | 101,9 | 101,7 | 102,0 | 106,5 | 103,6 | 108,1 | 106,8 | |
| Декабрь | 102,1 | 101,9 | 102,4 | 106,5 | 103,7 | 108,1 | 106,8 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

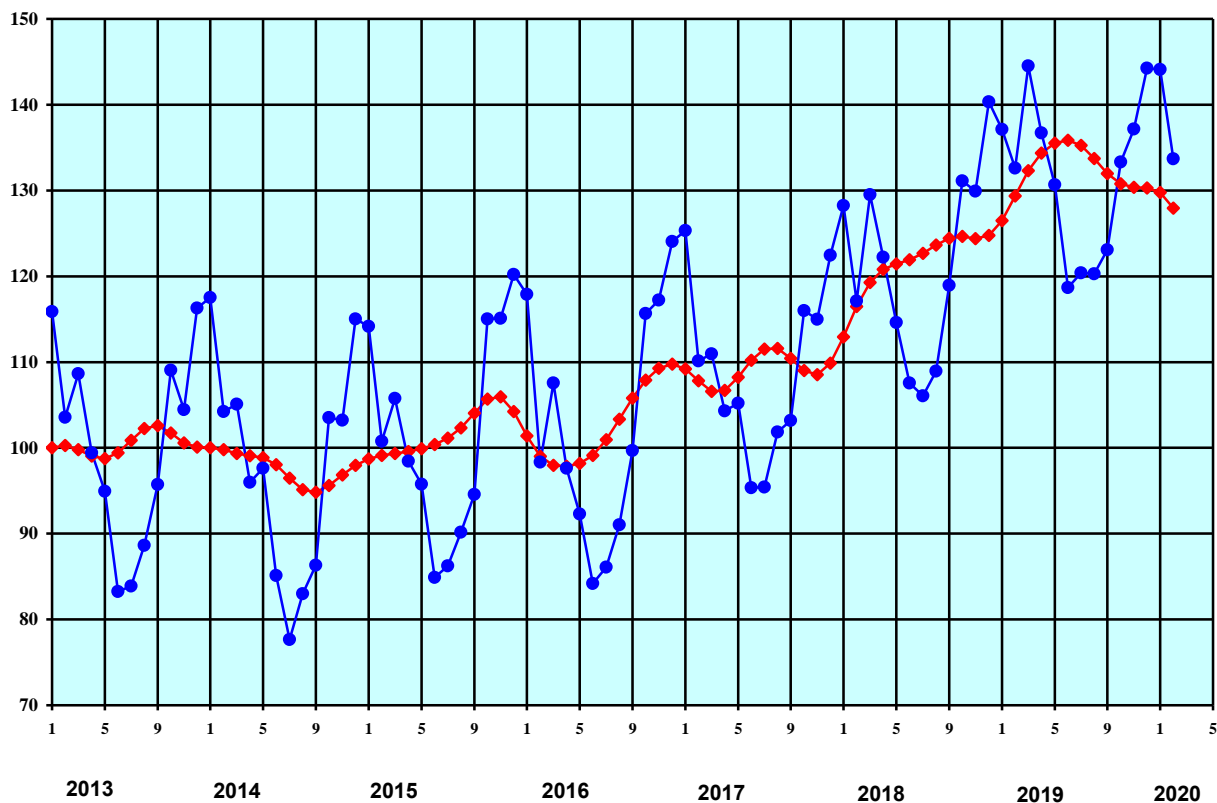
Рисунок 6 — Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа

Продолжение приложения 1

Добыча природного газа и газового конденсата

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 100,0 | 98,7 | 101,4 | 109,2 | 112,9 | 126,5 | 129,8 |
| Февраль | 100,3 | 99,8 | 99,1 | 99,0 | 107,8 | 116,5 | 129,4 | 128,0 |
| Март | 99,8 | 99,3 | 99,3 | 98,0 | 106,6 | 119,3 | 132,3 | |
| Апрель | 99,0 | 99,1 | 99,6 | 97,9 | 106,7 | 120,8 | 134,4 | |
| Май | 98,8 | 98,9 | 99,9 | 98,2 | 108,2 | 121,4 | 135,5 | |
| Июнь | 99,4 | 98,0 | 100,4 | 99,1 | 110,2 | 121,9 | 135,9 | |
| Июль | 100,9 | 96,5 | 101,1 | 100,9 | 111,5 | 122,7 | 135,2 | |
| Август | 102,3 | 95,1 | 102,3 | 103,3 | 111,6 | 123,7 | 133,7 | |
| Сентябрь | 102,6 | 94,8 | 104,1 | 105,8 | 110,4 | 124,4 | 132,0 | |
| Октябрь | 101,7 | 95,6 | 105,7 | 107,9 | 109,0 | 124,6 | 130,8 | |
| Ноябрь | 100,6 | 96,8 | 106,0 | 109,3 | 108,5 | 124,4 | 130,4 | |
| Декабрь | 100,1 | 98,0 | 104,2 | 109,8 | 109,9 | 124,8 | 130,3 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

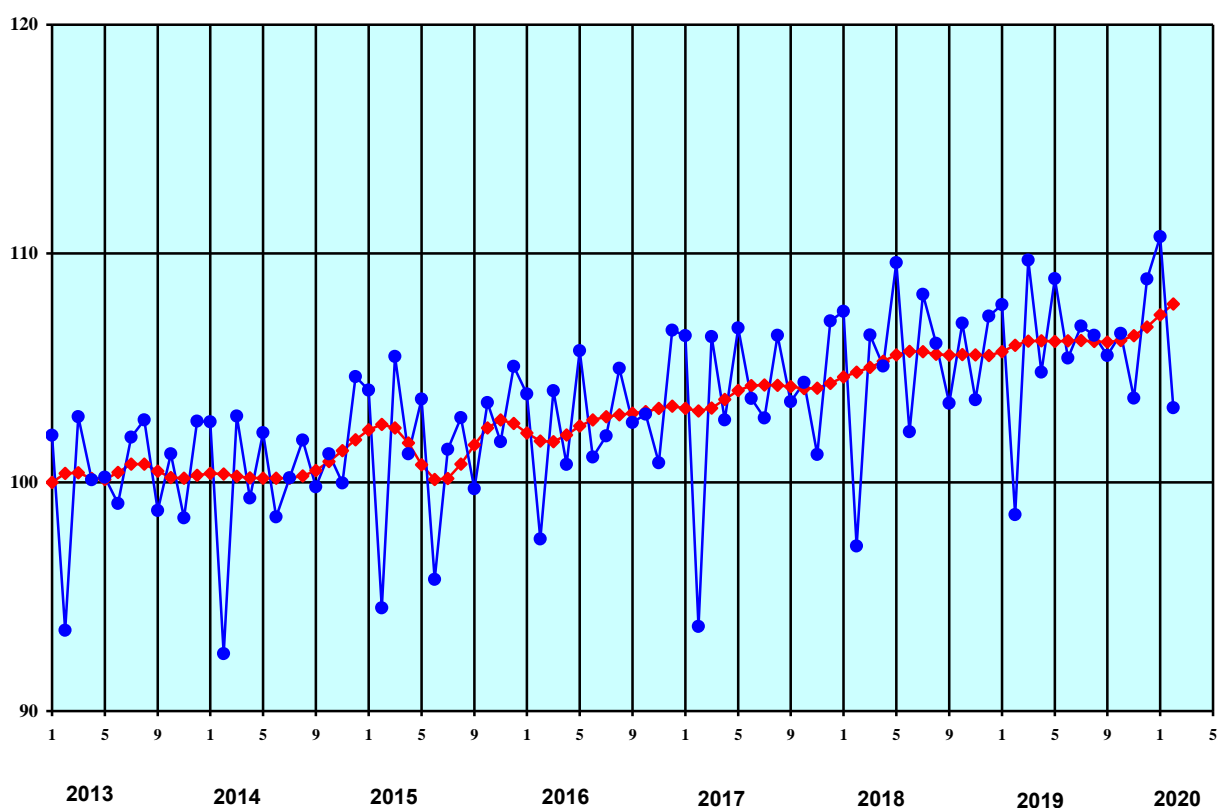
Рисунок 7 — Добыча природного газа и газового конденсата

Продолжение приложения 1

Добыча и обогащение железных руд

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 100,4 | 102,3 | 102,1 | 103,2 | 104,6 | 105,7 | 107,3 |
| Февраль | 100,4 | 100,4 | 102,5 | 101,8 | 103,1 | 104,8 | 106,0 | 107,8 |
| Март | 100,4 | 100,3 | 102,4 | 101,8 | 103,2 | 105,0 | 106,2 | |
| Апрель | 100,2 | 100,2 | 101,7 | 102,1 | 103,6 | 105,3 | 106,2 | |
| Май | 100,1 | 100,2 | 100,8 | 102,5 | 104,0 | 105,6 | 106,2 | |
| Июнь | 100,4 | 100,2 | 100,1 | 102,7 | 104,2 | 105,7 | 106,2 | |
| Июль | 100,8 | 100,2 | 100,2 | 102,9 | 104,3 | 105,7 | 106,2 | |
| Август | 100,8 | 100,3 | 100,8 | 102,9 | 104,2 | 105,6 | 106,1 | |
| Сентябрь | 100,5 | 100,5 | 101,6 | 103,0 | 104,2 | 105,6 | 106,1 | |
| Октябрь | 100,2 | 100,9 | 102,4 | 103,1 | 104,1 | 105,6 | 106,2 | |
| Ноябрь | 100,2 | 101,4 | 102,7 | 103,2 | 104,1 | 105,6 | 106,4 | |
| Декабрь | 100,3 | 101,9 | 102,6 | 103,3 | 104,3 | 105,5 | 106,8 | |



—◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Рисунок 8 — Добыча и обогащение железных руд

Продолжение приложения 1

Добыча руд цветных металлов

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 106,9 | 114,0 | 114,8 | 116,7 | 122,4 | 137,0 | 137,3 |
| Февраль | 101,2 | 108,7 | 114,2 | 114,0 | 117,1 | 124,5 | 139,2 | 131,8 |
| Март | 101,7 | 110,4 | 113,6 | 113,5 | 118,1 | 126,2 | 140,4 | |
| Апрель | 100,3 | 111,2 | 112,5 | 113,0 | 119,6 | 127,7 | 140,9 | |
| Май | 97,4 | 110,9 | 111,3 | 112,4 | 120,6 | 129,5 | 141,2 | |
| Июнь | 94,7 | 109,8 | 110,3 | 112,1 | 120,3 | 132,0 | 141,5 | |
| Июль | 93,7 | 108,9 | 109,9 | 112,4 | 119,1 | 134,7 | 142,1 | |
| Август | 94,9 | 108,7 | 110,4 | 113,3 | 118,0 | 136,4 | 142,6 | |
| Сентябрь | 97,3 | 109,2 | 111,9 | 114,4 | 117,9 | 136,3 | 143,3 | |
| Октябрь | 100,1 | 110,1 | 113,9 | 115,4 | 118,5 | 135,0 | 143,6 | |
| Ноябрь | 102,7 | 111,3 | 115,5 | 116,1 | 119,4 | 134,1 | 143,0 | |
| Декабрь | 104,9 | 112,8 | 115,7 | 116,5 | 120,7 | 134,9 | 140,9 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

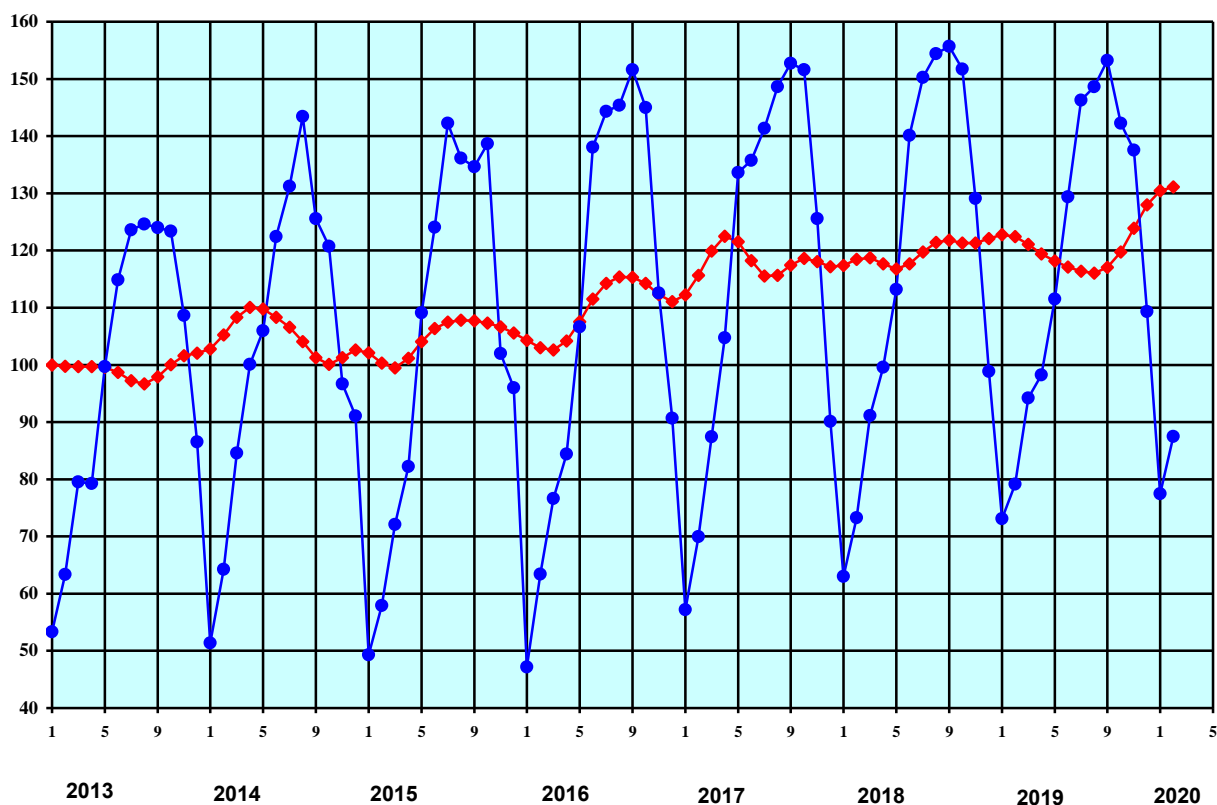
Рисунок 9 — Добыча руд цветных металлов

Продолжение приложения 1

Добыча камня, песка и глины

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 102,8 | 102,1 | 104,3 | 112,3 | 117,4 | 122,8 | 130,4 |
| Февраль | 99,7 | 105,2 | 100,3 | 103,0 | 115,7 | 118,5 | 122,4 | 131,1 |
| Март | 99,7 | 108,3 | 99,5 | 102,6 | 119,9 | 118,8 | 121,1 | |
| Апрель | 99,7 | 110,0 | 101,2 | 104,1 | 122,5 | 117,6 | 119,4 | |
| Май | 99,6 | 109,8 | 104,1 | 107,5 | 121,5 | 116,8 | 118,1 | |
| Июнь | 98,7 | 108,3 | 106,4 | 111,5 | 118,2 | 117,6 | 117,1 | |
| Июль | 97,2 | 106,6 | 107,5 | 114,2 | 115,6 | 119,7 | 116,4 | |
| Август | 96,6 | 104,0 | 107,8 | 115,4 | 115,6 | 121,4 | 116,1 | |
| Сентябрь | 97,9 | 101,2 | 107,7 | 115,3 | 117,4 | 121,8 | 117,1 | |
| Октябрь | 100,1 | 100,1 | 107,3 | 114,2 | 118,6 | 121,3 | 119,7 | |
| Ноябрь | 101,6 | 101,3 | 106,6 | 112,3 | 118,1 | 121,3 | 123,9 | |
| Декабрь | 102,1 | 102,6 | 105,6 | 111,1 | 117,2 | 122,1 | 128,0 | |



- ◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

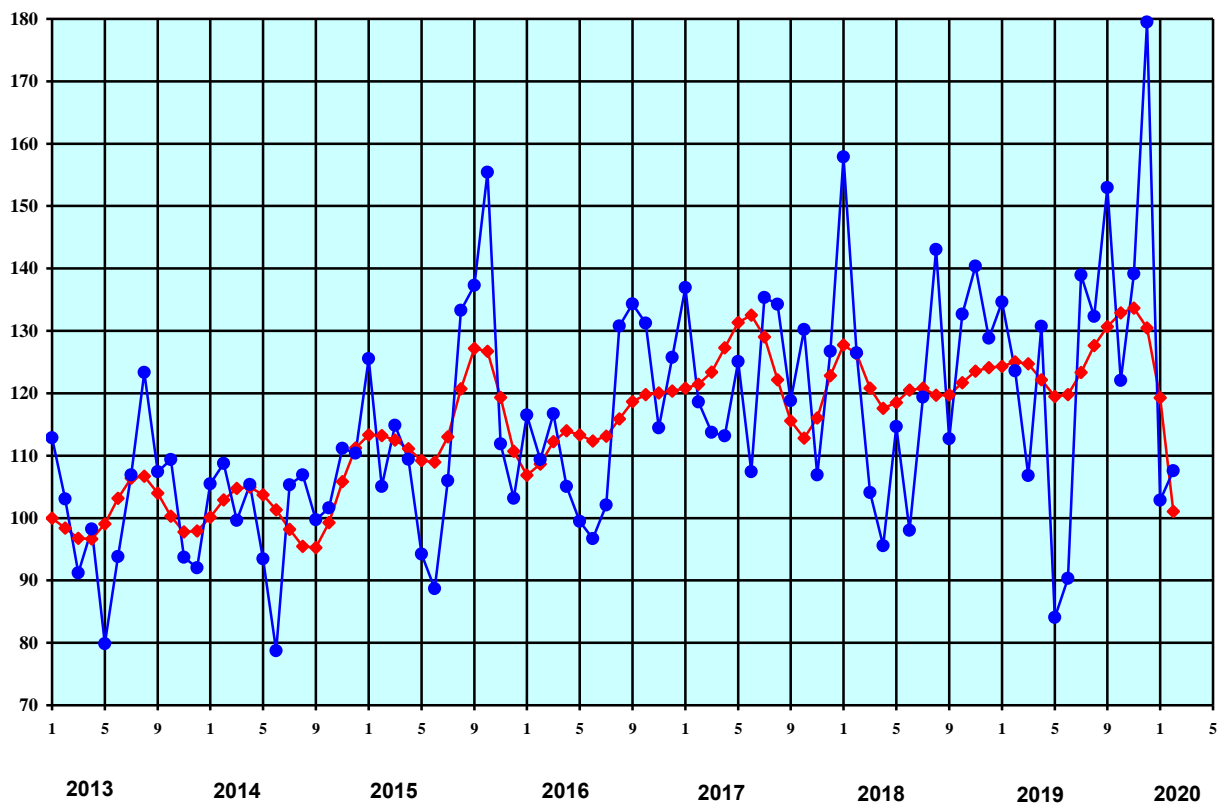
Рисунок 10 — Добыча камня, песка и глины

Продолжение приложения 1

Добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 100,1 | 113,3 | 106,9 | 120,8 | 127,7 | 124,3 | 119,3 |
| Февраль | 98,4 | 102,9 | 113,2 | 108,7 | 121,4 | 126,3 | 125,0 | 101,1 |
| Март | 96,7 | 104,8 | 112,5 | 112,3 | 123,4 | 120,8 | 124,7 | |
| Апрель | 96,6 | 105,0 | 111,1 | 114,0 | 127,3 | 117,6 | 122,1 | |
| Май | 99,1 | 103,7 | 109,2 | 113,3 | 131,4 | 118,5 | 119,5 | |
| Июнь | 103,2 | 101,3 | 109,0 | 112,4 | 132,5 | 120,5 | 119,8 | |
| Июль | 106,4 | 98,2 | 113,0 | 113,1 | 129,0 | 120,8 | 123,3 | |
| Август | 106,7 | 95,5 | 120,7 | 115,9 | 122,2 | 119,7 | 127,7 | |
| Сентябрь | 104,0 | 95,2 | 127,2 | 118,7 | 115,6 | 119,7 | 130,7 | |
| Октябрь | 100,3 | 99,2 | 126,7 | 119,8 | 112,8 | 121,7 | 132,9 | |
| Ноябрь | 97,8 | 105,9 | 119,3 | 120,0 | 116,0 | 123,5 | 133,7 | |
| Декабрь | 97,9 | 111,2 | 110,7 | 120,4 | 122,8 | 124,1 | 130,5 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

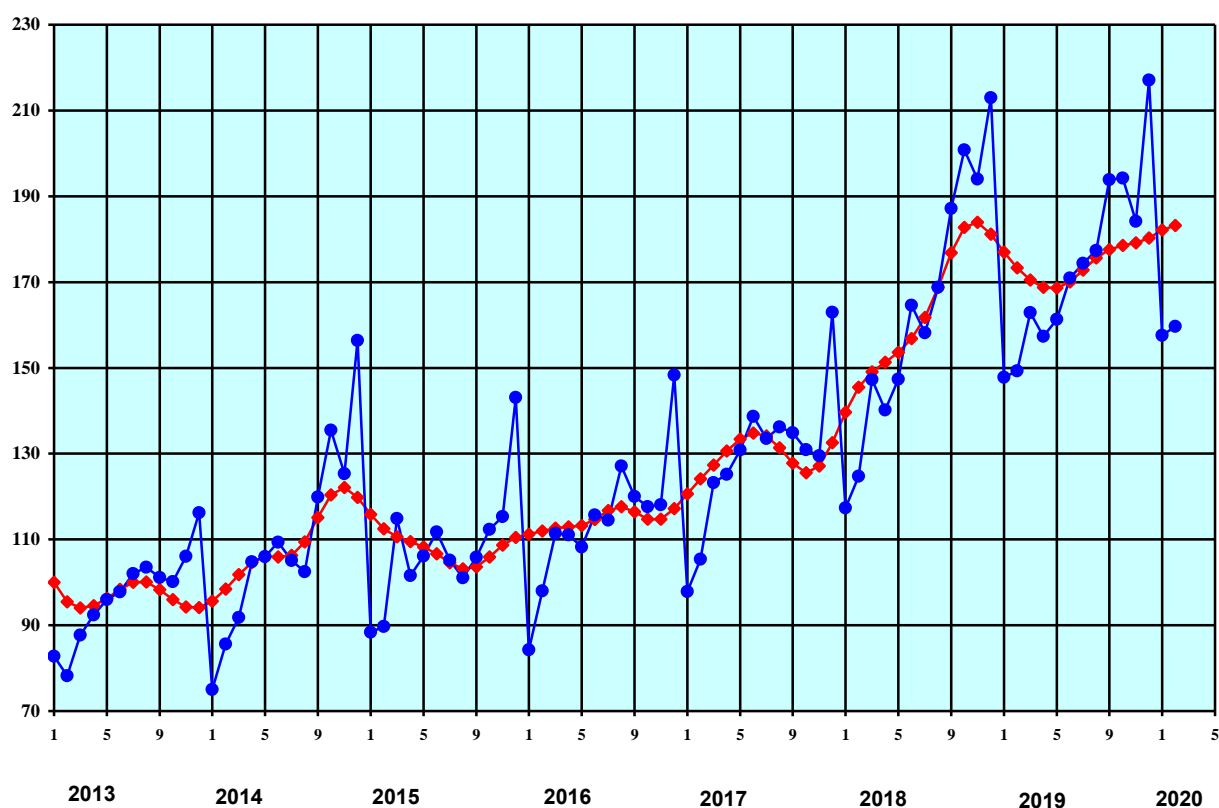
Рисунок 11 — Добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки

Продолжение приложения 1

Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 95,6 | 115,8 | 111,2 | 120,6 | 139,6 | 177,0 | 182,2 |
| Февраль | 95,4 | 98,4 | 112,5 | 112,0 | 124,1 | 145,5 | 173,3 | 183,2 |
| Март | 94,1 | 101,8 | 110,6 | 112,6 | 127,4 | 149,1 | 170,5 | |
| Апрель | 94,6 | 104,7 | 109,5 | 112,9 | 130,6 | 151,3 | 168,8 | |
| Май | 96,3 | 106,0 | 108,3 | 113,2 | 133,4 | 153,6 | 168,6 | |
| Июнь | 98,4 | 105,9 | 106,7 | 114,6 | 134,8 | 156,8 | 170,1 | |
| Июль | 100,0 | 106,3 | 104,6 | 116,7 | 134,1 | 161,7 | 172,8 | |
| Август | 100,1 | 109,4 | 103,1 | 117,7 | 131,4 | 168,8 | 175,6 | |
| Сентябрь | 98,3 | 115,1 | 103,6 | 116,4 | 127,8 | 176,9 | 177,6 | |
| Октябрь | 96,0 | 120,4 | 105,9 | 114,7 | 125,6 | 182,8 | 178,6 | |
| Ноябрь | 94,3 | 122,1 | 108,7 | 114,8 | 127,1 | 183,9 | 179,2 | |
| Декабрь | 94,1 | 119,8 | 110,5 | 117,2 | 132,6 | 181,2 | 180,3 | |



- ♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

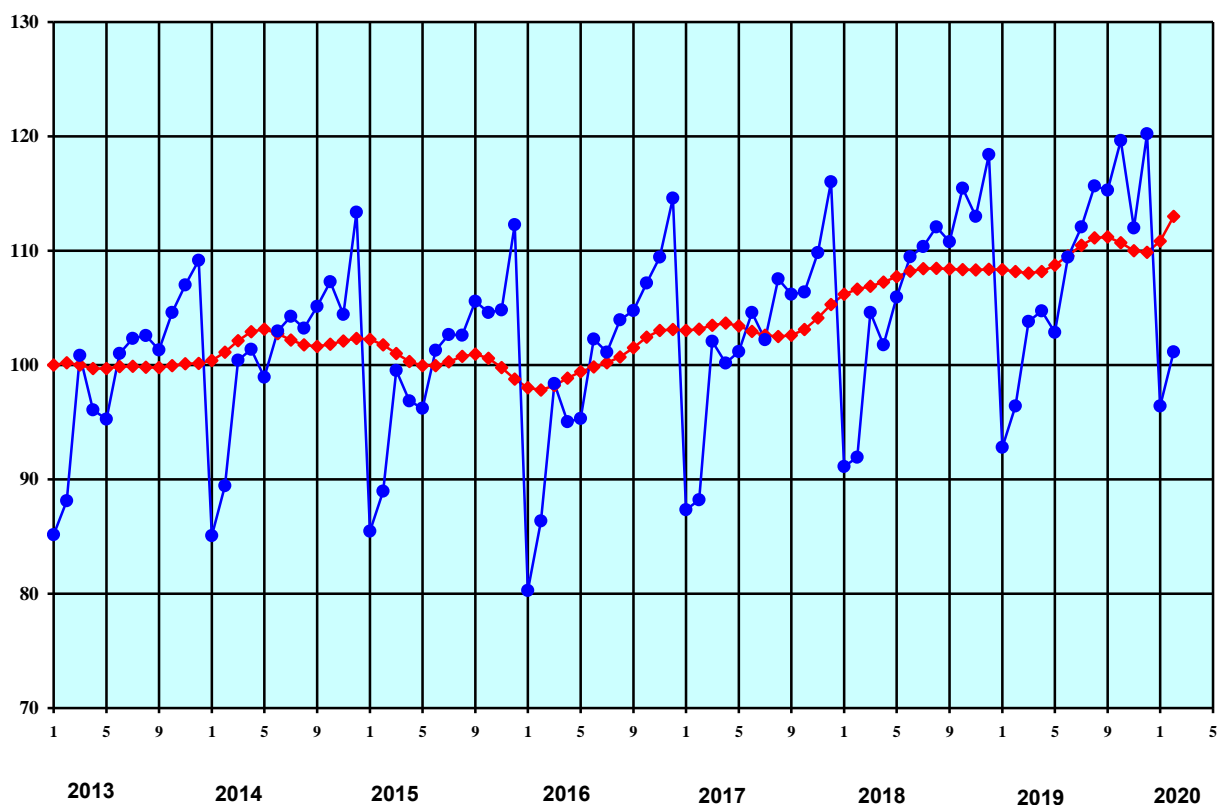
Рисунок 12 — Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых

Продолжение приложения 1

Обрабатывающие производства

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 100,4 | 102,2 | 98,0 | 103,0 | 106,2 | 108,3 | 110,8 |
| Февраль | 100,2 | 101,1 | 101,8 | 97,8 | 103,1 | 106,6 | 108,2 | 113,0 |
| Март | 100,0 | 102,1 | 101,0 | 98,2 | 103,5 | 106,9 | 108,0 | |
| Апрель | 99,7 | 102,9 | 100,3 | 98,9 | 103,7 | 107,3 | 108,2 | |
| Май | 99,7 | 103,1 | 99,9 | 99,4 | 103,4 | 107,7 | 108,7 | |
| Июнь | 99,9 | 102,8 | 99,9 | 99,8 | 103,0 | 108,2 | 109,6 | |
| Июль | 99,9 | 102,2 | 100,3 | 100,2 | 102,6 | 108,4 | 110,5 | |
| Август | 99,8 | 101,8 | 100,8 | 100,7 | 102,5 | 108,4 | 111,1 | |
| Сентябрь | 99,8 | 101,6 | 100,9 | 101,5 | 102,6 | 108,4 | 111,2 | |
| Октябрь | 99,9 | 101,8 | 100,6 | 102,4 | 103,1 | 108,3 | 110,7 | |
| Ноябрь | 100,1 | 102,1 | 99,8 | 103,0 | 104,1 | 108,3 | 110,0 | |
| Декабрь | 100,2 | 102,3 | 98,8 | 103,1 | 105,3 | 108,4 | 109,9 | |



- ◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

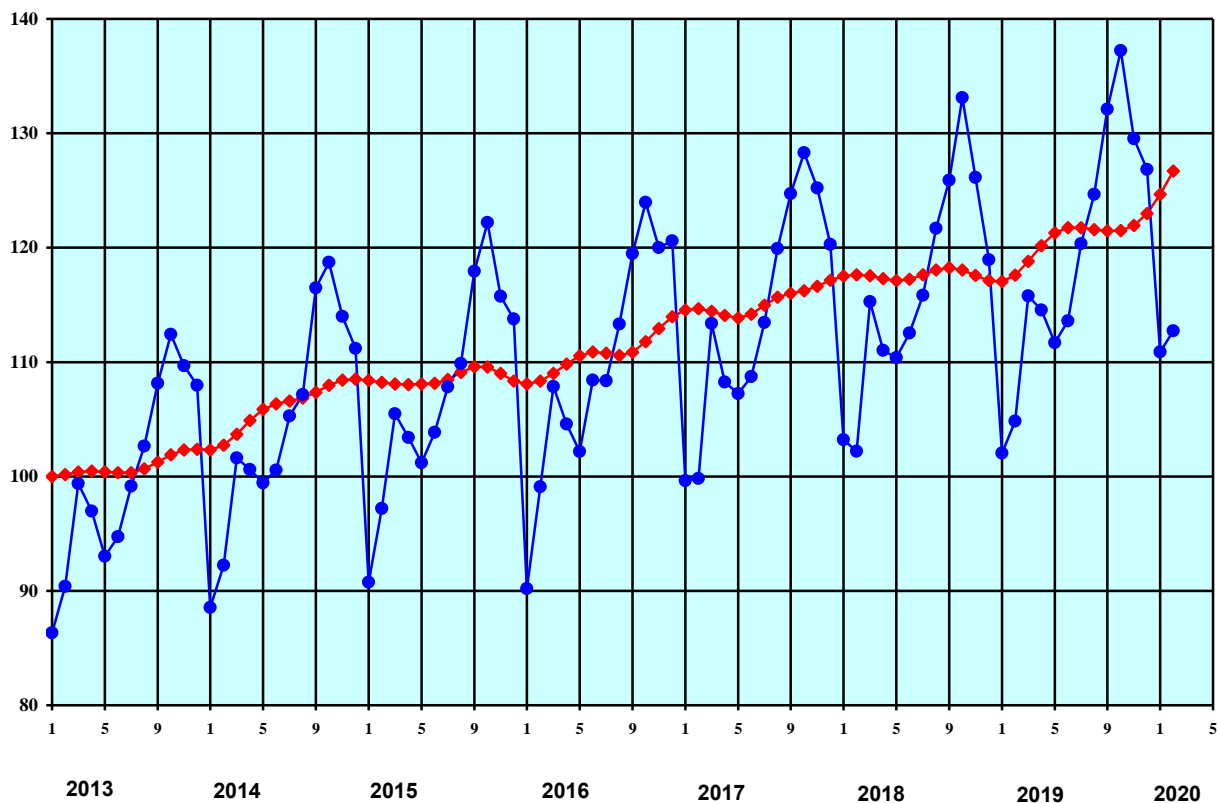
Рисунок 13 — Обрабатывающие производства

Продолжение приложения 1

Производство пищевых продуктов

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 102,3 | 108,4 | 108,1 | 114,6 | 117,5 | 117,0 | 124,7 |
| Февраль | 100,2 | 102,7 | 108,2 | 108,3 | 114,7 | 117,6 | 117,6 | 126,7 |
| Март | 100,4 | 103,7 | 108,1 | 109,0 | 114,4 | 117,6 | 118,8 | |
| Апрель | 100,5 | 104,9 | 108,0 | 109,8 | 114,1 | 117,3 | 120,2 | |
| Май | 100,4 | 105,9 | 108,1 | 110,5 | 113,8 | 117,1 | 121,3 | |
| Июнь | 100,3 | 106,4 | 108,1 | 110,9 | 114,2 | 117,2 | 121,7 | |
| Июль | 100,3 | 106,6 | 108,5 | 110,8 | 115,0 | 117,6 | 121,7 | |
| Август | 100,7 | 106,9 | 109,1 | 110,6 | 115,7 | 118,0 | 121,6 | |
| Сентябрь | 101,3 | 107,4 | 109,6 | 110,9 | 116,0 | 118,3 | 121,5 | |
| Октябрь | 101,9 | 108,0 | 109,6 | 111,8 | 116,2 | 118,1 | 121,5 | |
| Ноябрь | 102,3 | 108,4 | 109,0 | 112,9 | 116,6 | 117,6 | 122,0 | |
| Декабрь | 102,4 | 108,5 | 108,3 | 113,9 | 117,1 | 117,1 | 123,0 | |



—◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

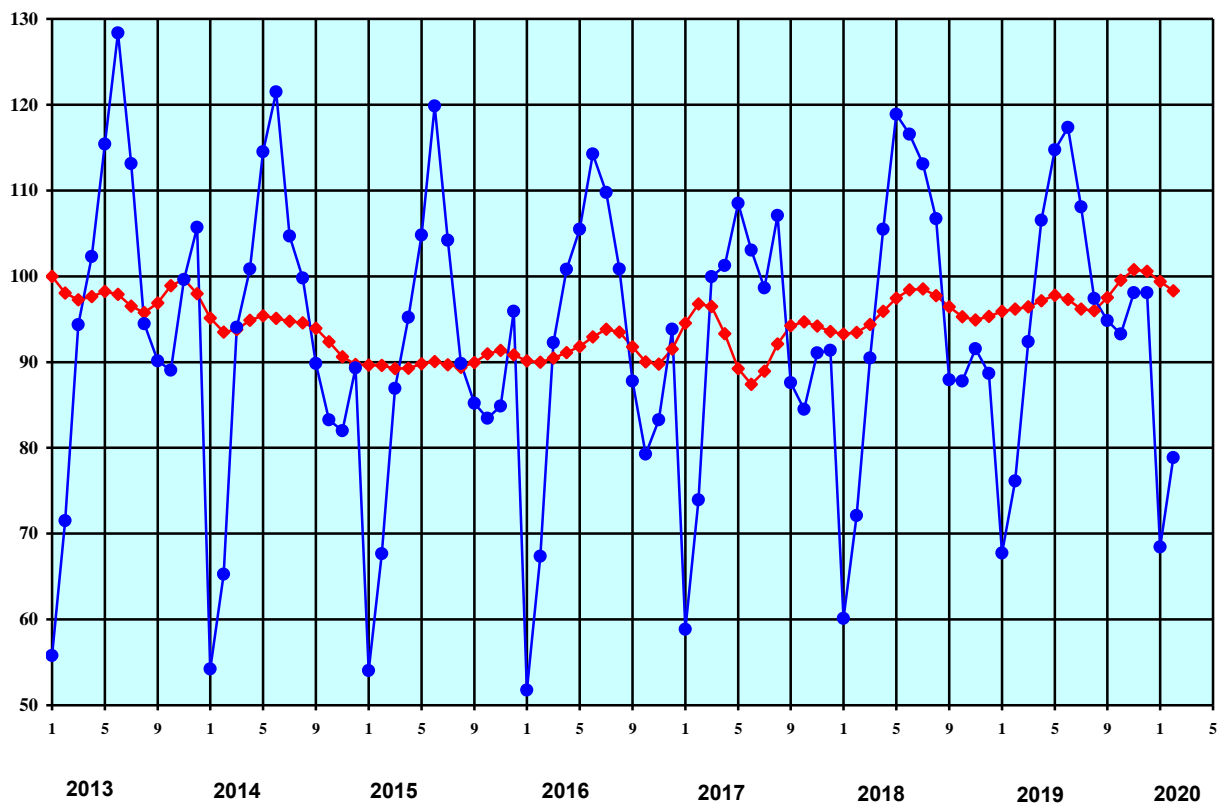
Рисунок 14 — Производство пищевых продуктов

Продолжение приложения 1

Производство напитков

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|------|------|------|------|-------|------|
| Январь | 100,0 | 95,1 | 89,6 | 90,1 | 94,5 | 93,2 | 95,9 | 99,4 |
| Февраль | 98,1 | 93,5 | 89,6 | 90,0 | 96,8 | 93,5 | 96,2 | 98,3 |
| Март | 97,3 | 93,8 | 89,2 | 90,5 | 96,5 | 94,4 | 96,4 | |
| Апрель | 97,6 | 94,9 | 89,3 | 91,1 | 93,3 | 95,9 | 97,1 | |
| Май | 98,2 | 95,4 | 89,8 | 91,8 | 89,2 | 97,4 | 97,8 | |
| Июнь | 97,9 | 95,1 | 90,1 | 92,9 | 87,4 | 98,4 | 97,3 | |
| Июль | 96,5 | 94,7 | 89,7 | 93,8 | 89,0 | 98,5 | 96,2 | |
| Август | 95,8 | 94,6 | 89,4 | 93,5 | 92,1 | 97,7 | 96,0 | |
| Сентябрь | 96,9 | 94,0 | 90,0 | 91,8 | 94,2 | 96,4 | 97,5 | |
| Октябрь | 98,9 | 92,4 | 91,0 | 90,0 | 94,7 | 95,3 | 99,6 | |
| Ноябрь | 99,6 | 90,6 | 91,4 | 89,7 | 94,2 | 94,9 | 100,8 | |
| Декабрь | 98,0 | 89,7 | 90,8 | 91,5 | 93,6 | 95,3 | 100,6 | |



- ◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

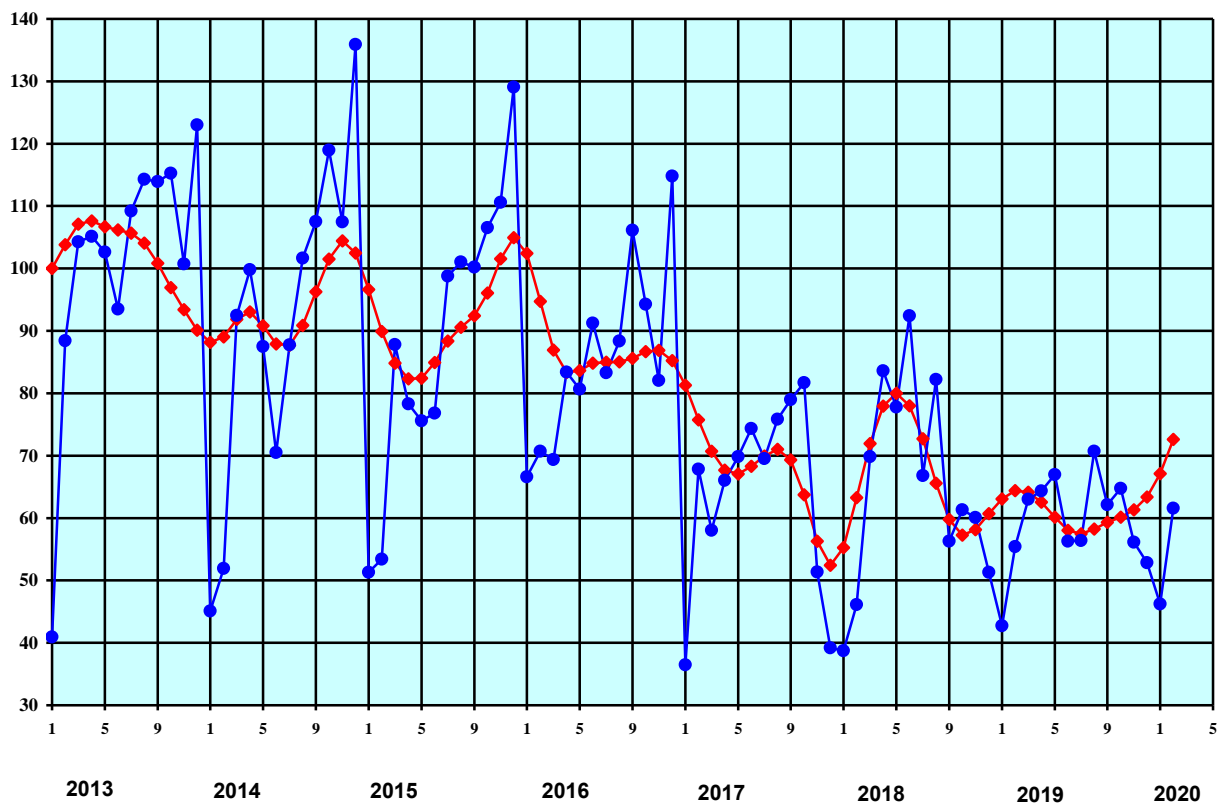
Рисунок 15 — Производство напитков

Продолжение приложения 1

Производство табачных изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| Январь | 100,0 | 88,1 | 96,6 | 102,4 | 81,3 | 55,3 | 63,0 | 67,1 |
| Февраль | 103,8 | 89,0 | 89,9 | 94,7 | 75,7 | 63,3 | 64,4 | 72,6 |
| Март | 107,1 | 91,8 | 84,8 | 86,9 | 70,7 | 72,0 | 64,1 | |
| Апрель | 107,6 | 93,0 | 82,3 | 83,4 | 67,7 | 78,0 | 62,5 | |
| Май | 106,7 | 90,8 | 82,4 | 83,7 | 67,0 | 80,0 | 60,1 | |
| Июнь | 106,2 | 87,9 | 84,9 | 84,8 | 68,3 | 78,0 | 58,0 | |
| Июль | 105,7 | 87,7 | 88,3 | 85,0 | 69,9 | 72,7 | 57,4 | |
| Август | 104,1 | 90,9 | 90,6 | 85,0 | 71,0 | 65,6 | 58,2 | |
| Сентябрь | 100,8 | 96,3 | 92,4 | 85,6 | 69,3 | 59,8 | 59,3 | |
| Октябрь | 96,9 | 101,5 | 96,1 | 86,7 | 63,7 | 57,3 | 60,1 | |
| Ноябрь | 93,4 | 104,4 | 101,5 | 86,9 | 56,3 | 58,1 | 61,3 | |
| Декабрь | 90,1 | 102,5 | 104,9 | 85,2 | 52,4 | 60,7 | 63,4 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

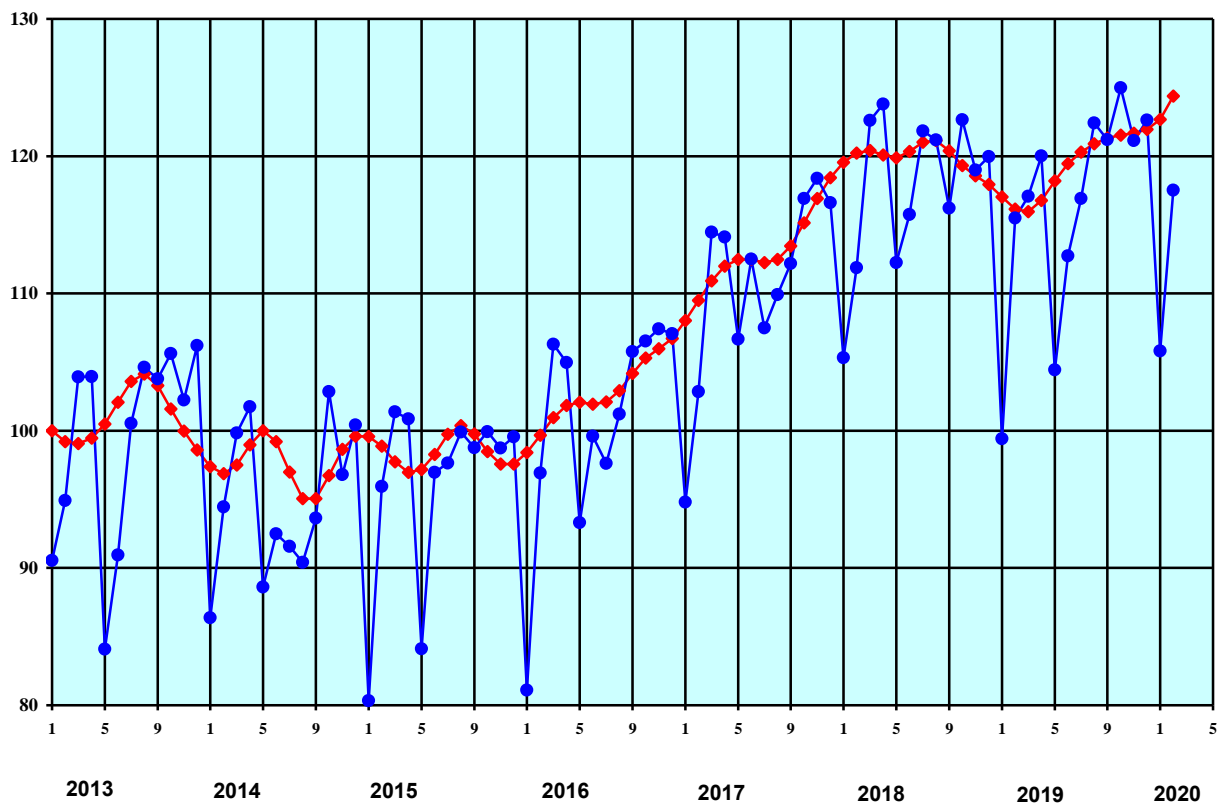
Рисунок 16 — Производство табачных изделий

Продолжение приложения 1

Производство текстильных изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 97,4 | 99,6 | 98,4 | 108,0 | 119,6 | 117,0 | 122,7 |
| Февраль | 99,2 | 96,9 | 98,9 | 99,7 | 109,5 | 120,2 | 116,2 | 124,4 |
| Март | 99,1 | 97,5 | 97,7 | 100,9 | 110,9 | 120,4 | 116,0 | |
| Апрель | 99,5 | 99,0 | 97,0 | 101,8 | 112,0 | 120,1 | 116,8 | |
| Май | 100,5 | 100,0 | 97,2 | 102,1 | 112,5 | 119,9 | 118,2 | |
| Июнь | 102,1 | 99,2 | 98,3 | 101,9 | 112,5 | 120,3 | 119,4 | |
| Июль | 103,6 | 97,0 | 99,7 | 102,1 | 112,2 | 121,0 | 120,3 | |
| Август | 104,1 | 95,1 | 100,4 | 102,9 | 112,5 | 121,1 | 120,9 | |
| Сентябрь | 103,3 | 95,0 | 99,8 | 104,2 | 113,5 | 120,4 | 121,3 | |
| Октябрь | 101,6 | 96,7 | 98,5 | 105,3 | 115,1 | 119,3 | 121,5 | |
| Ноябрь | 100,0 | 98,6 | 97,6 | 106,0 | 116,9 | 118,6 | 121,7 | |
| Декабрь | 98,6 | 99,6 | 97,6 | 106,7 | 118,4 | 117,9 | 121,9 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

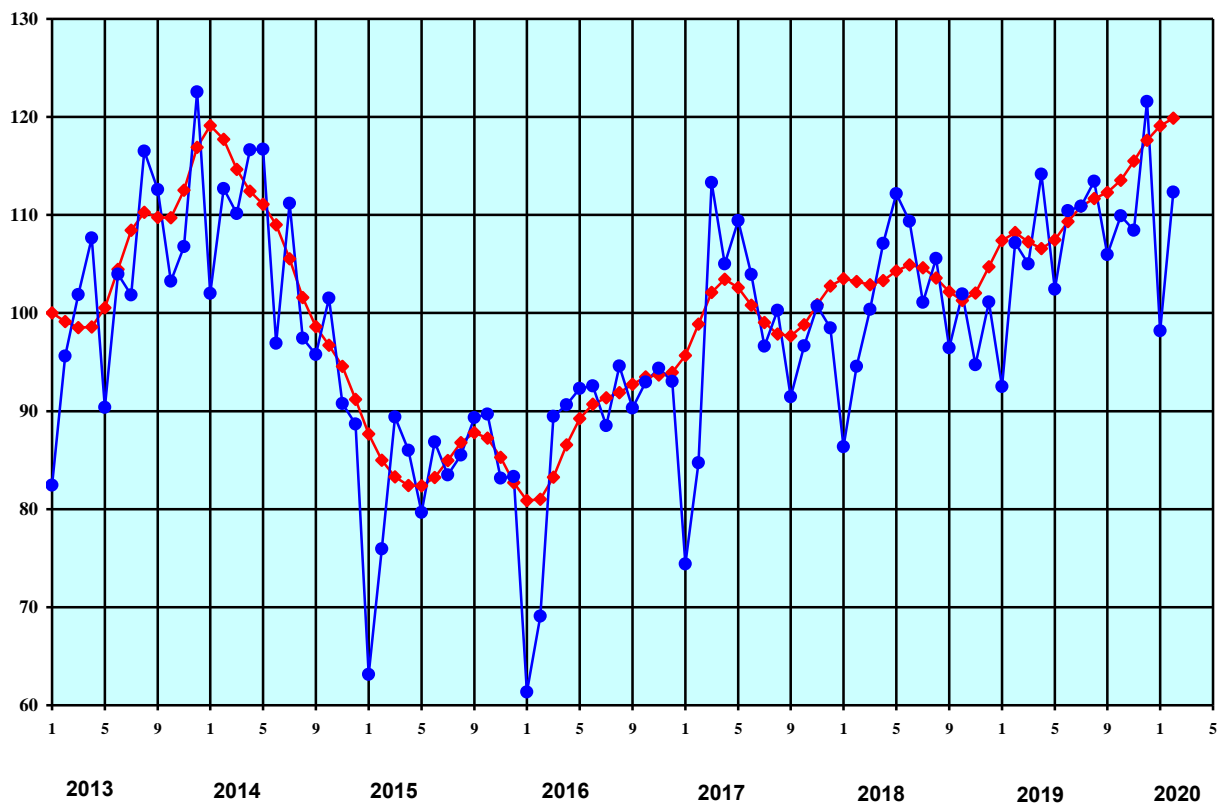
Рисунок 17 — Производство текстильных изделий

Продолжение приложения 1

Производство одежды

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 119,1 | 87,7 | 80,9 | 95,7 | 103,5 | 107,4 | 119,1 |
| Февраль | 99,1 | 117,7 | 85,0 | 81,0 | 98,9 | 103,2 | 108,2 | 119,9 |
| Март | 98,5 | 114,7 | 83,3 | 83,3 | 102,1 | 102,9 | 107,3 | |
| Апрель | 98,6 | 112,4 | 82,4 | 86,6 | 103,4 | 103,3 | 106,6 | |
| Май | 100,5 | 111,1 | 82,4 | 89,2 | 102,6 | 104,3 | 107,5 | |
| Июнь | 104,5 | 109,0 | 83,2 | 90,7 | 100,8 | 104,9 | 109,3 | |
| Июль | 108,4 | 105,5 | 85,0 | 91,4 | 99,0 | 104,6 | 110,9 | |
| Август | 110,3 | 101,6 | 86,8 | 91,9 | 97,9 | 103,6 | 111,7 | |
| Сентябрь | 109,8 | 98,6 | 87,8 | 92,7 | 97,7 | 102,2 | 112,3 | |
| Октябрь | 109,7 | 96,7 | 87,2 | 93,5 | 98,8 | 101,3 | 113,5 | |
| Ноябрь | 112,5 | 94,6 | 85,3 | 93,7 | 100,8 | 102,1 | 115,5 | |
| Декабрь | 116,9 | 91,2 | 82,7 | 94,0 | 102,7 | 104,7 | 117,6 | |



—◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

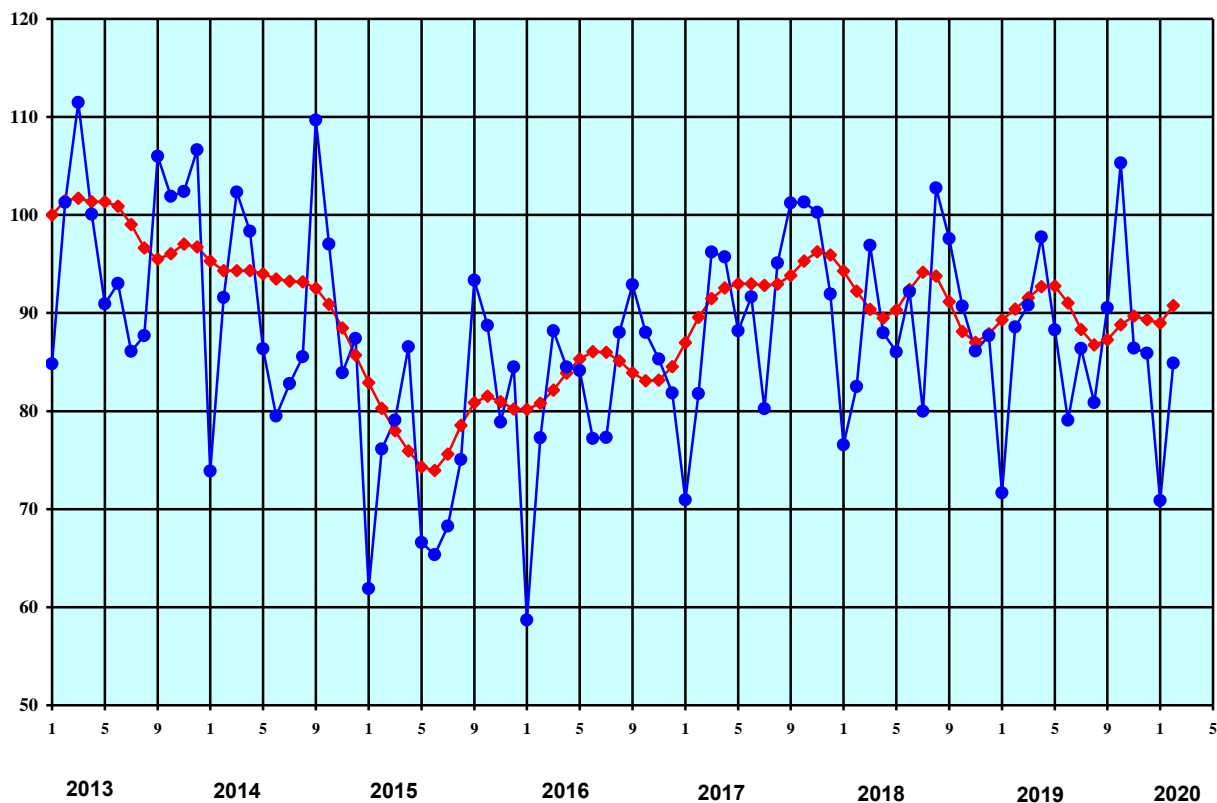
Рисунок 18 — Производство одежды

Продолжение приложения 1

Производство кожи и изделий из кожи

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| Январь | 100,0 | 95,3 | 82,9 | 80,2 | 87,0 | 94,3 | 89,3 | 89,0 |
| Февраль | 101,5 | 94,3 | 80,3 | 80,8 | 89,5 | 92,2 | 90,4 | 90,8 |
| Март | 101,7 | 94,3 | 78,0 | 82,2 | 91,5 | 90,4 | 91,5 | |
| Апрель | 101,4 | 94,3 | 75,9 | 83,9 | 92,6 | 89,5 | 92,7 | |
| Май | 101,3 | 94,0 | 74,3 | 85,3 | 93,0 | 90,3 | 92,8 | |
| Июнь | 100,9 | 93,5 | 73,9 | 86,1 | 93,0 | 92,4 | 91,0 | |
| Июль | 99,0 | 93,3 | 75,6 | 86,0 | 92,8 | 94,2 | 88,3 | |
| Август | 96,6 | 93,2 | 78,5 | 85,1 | 93,0 | 93,8 | 86,7 | |
| Сентябрь | 95,5 | 92,5 | 80,9 | 83,9 | 93,8 | 91,1 | 87,3 | |
| Октябрь | 96,0 | 90,9 | 81,5 | 83,1 | 95,3 | 88,1 | 88,8 | |
| Ноябрь | 97,0 | 88,5 | 81,0 | 83,2 | 96,2 | 87,0 | 89,7 | |
| Декабрь | 96,7 | 85,7 | 80,2 | 84,5 | 95,9 | 87,9 | 89,3 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

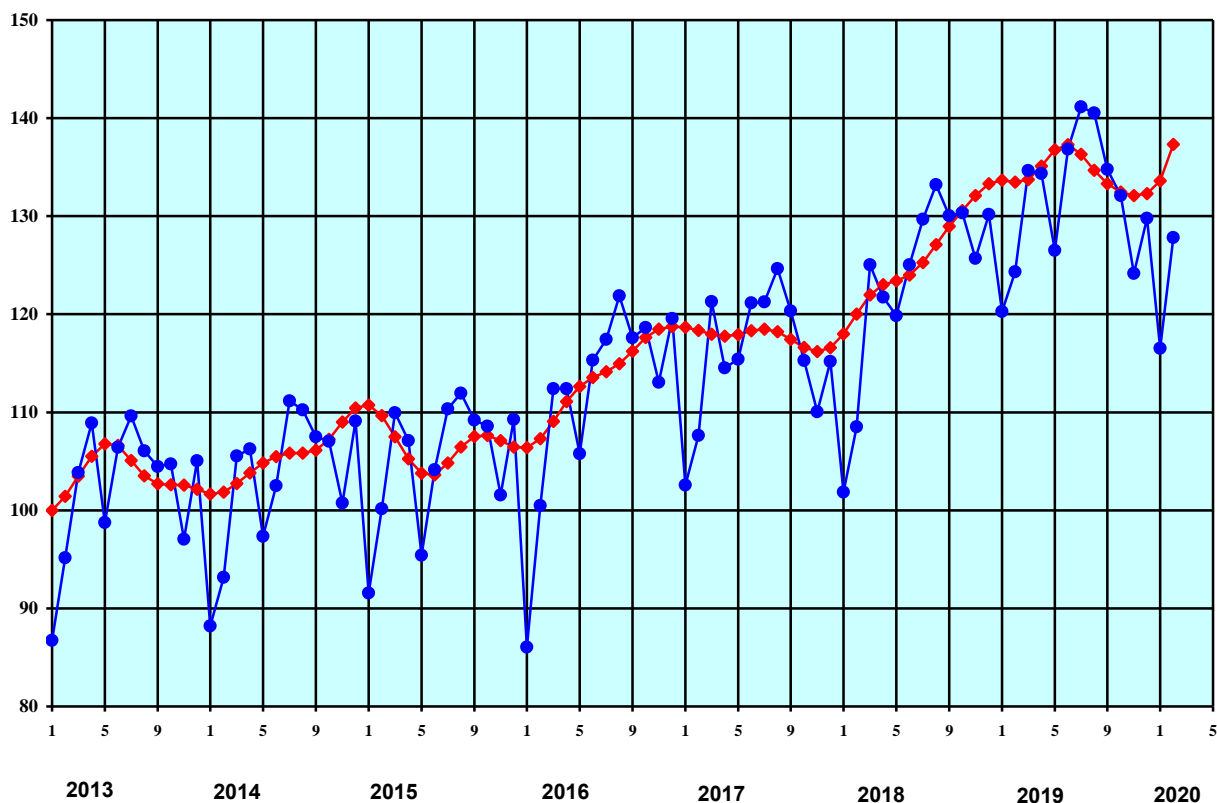
Рисунок 19 — Производство кожи и изделий из кожи

Продолжение приложения 1

Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 101,7 | 110,7 | 106,4 | 118,7 | 118,0 | 133,7 | 133,6 |
| Февраль | 101,4 | 101,8 | 109,7 | 107,3 | 118,4 | 120,0 | 133,5 | 137,3 |
| Март | 103,5 | 102,7 | 107,5 | 109,1 | 118,0 | 122,0 | 133,7 | |
| Апрель | 105,5 | 103,8 | 105,2 | 111,1 | 117,8 | 123,0 | 135,1 | |
| Май | 106,8 | 104,8 | 103,8 | 112,6 | 117,9 | 123,4 | 136,8 | |
| Июнь | 106,6 | 105,5 | 103,6 | 113,5 | 118,3 | 124,0 | 137,3 | |
| Июль | 105,1 | 105,8 | 104,8 | 114,1 | 118,5 | 125,3 | 136,3 | |
| Август | 103,5 | 105,8 | 106,5 | 115,0 | 118,2 | 127,1 | 134,7 | |
| Сентябрь | 102,7 | 106,1 | 107,5 | 116,2 | 117,4 | 129,0 | 133,3 | |
| Октябрь | 102,6 | 107,2 | 107,7 | 117,6 | 116,6 | 130,6 | 132,4 | |
| Ноябрь | 102,6 | 109,0 | 107,1 | 118,5 | 116,2 | 132,1 | 132,1 | |
| Декабрь | 102,2 | 110,4 | 106,5 | 118,7 | 116,6 | 133,3 | 132,3 | |



—◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

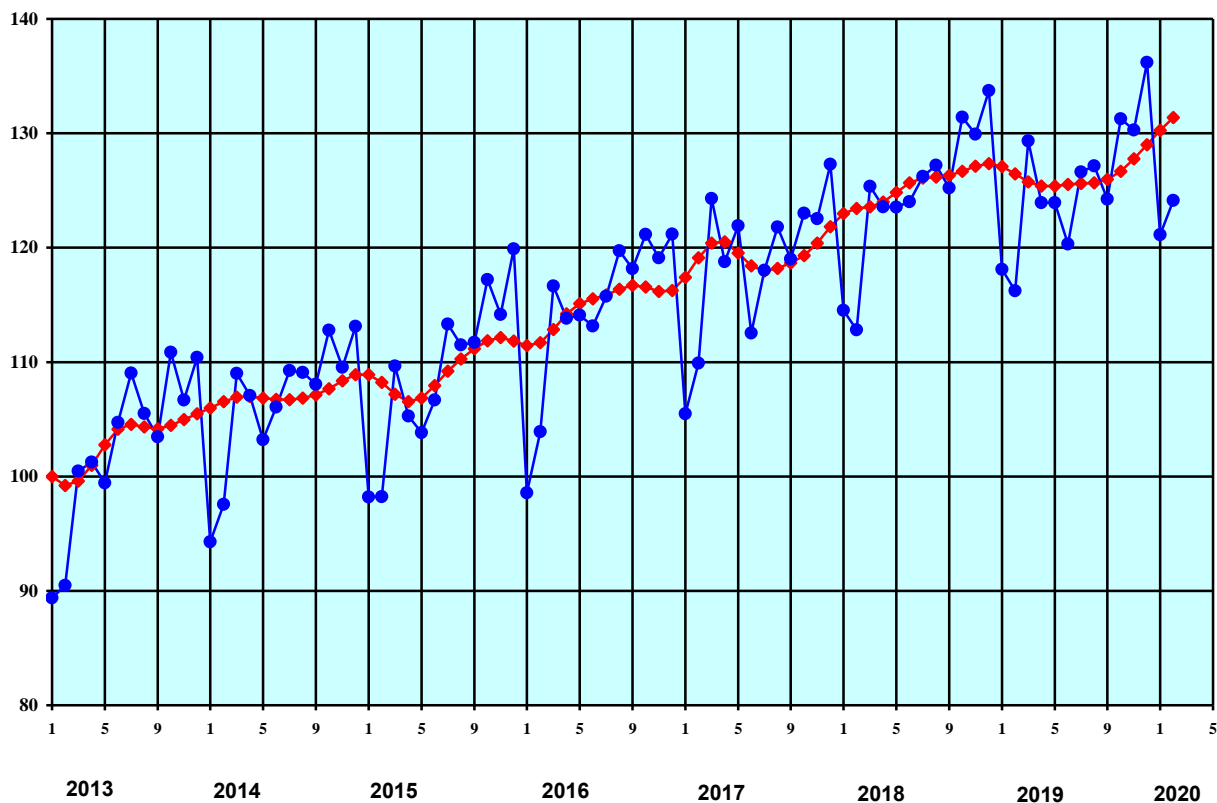
Рисунок 20 — Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения

Продолжение приложения 1

Производство бумаги и бумажных изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 106,0 | 108,9 | 111,4 | 117,4 | 123,0 | 127,1 | 130,2 |
| Февраль | 99,2 | 106,6 | 108,2 | 111,7 | 119,1 | 123,4 | 126,4 | 131,4 |
| Март | 99,6 | 106,9 | 107,2 | 112,8 | 120,4 | 123,6 | 125,8 | |
| Апрель | 101,0 | 107,0 | 106,6 | 114,2 | 120,5 | 124,0 | 125,4 | |
| Май | 102,8 | 106,8 | 106,9 | 115,1 | 119,5 | 124,8 | 125,4 | |
| Июнь | 104,1 | 106,7 | 107,9 | 115,5 | 118,4 | 125,7 | 125,5 | |
| Июль | 104,5 | 106,7 | 109,2 | 115,9 | 118,0 | 126,1 | 125,6 | |
| Август | 104,3 | 106,8 | 110,3 | 116,4 | 118,2 | 126,2 | 125,7 | |
| Сентябрь | 104,2 | 107,1 | 111,2 | 116,7 | 118,7 | 126,3 | 126,0 | |
| Октябрь | 104,5 | 107,7 | 111,9 | 116,6 | 119,3 | 126,7 | 126,7 | |
| Ноябрь | 105,0 | 108,4 | 112,2 | 116,2 | 120,4 | 127,1 | 127,8 | |
| Декабрь | 105,5 | 108,9 | 111,8 | 116,3 | 121,8 | 127,3 | 129,0 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

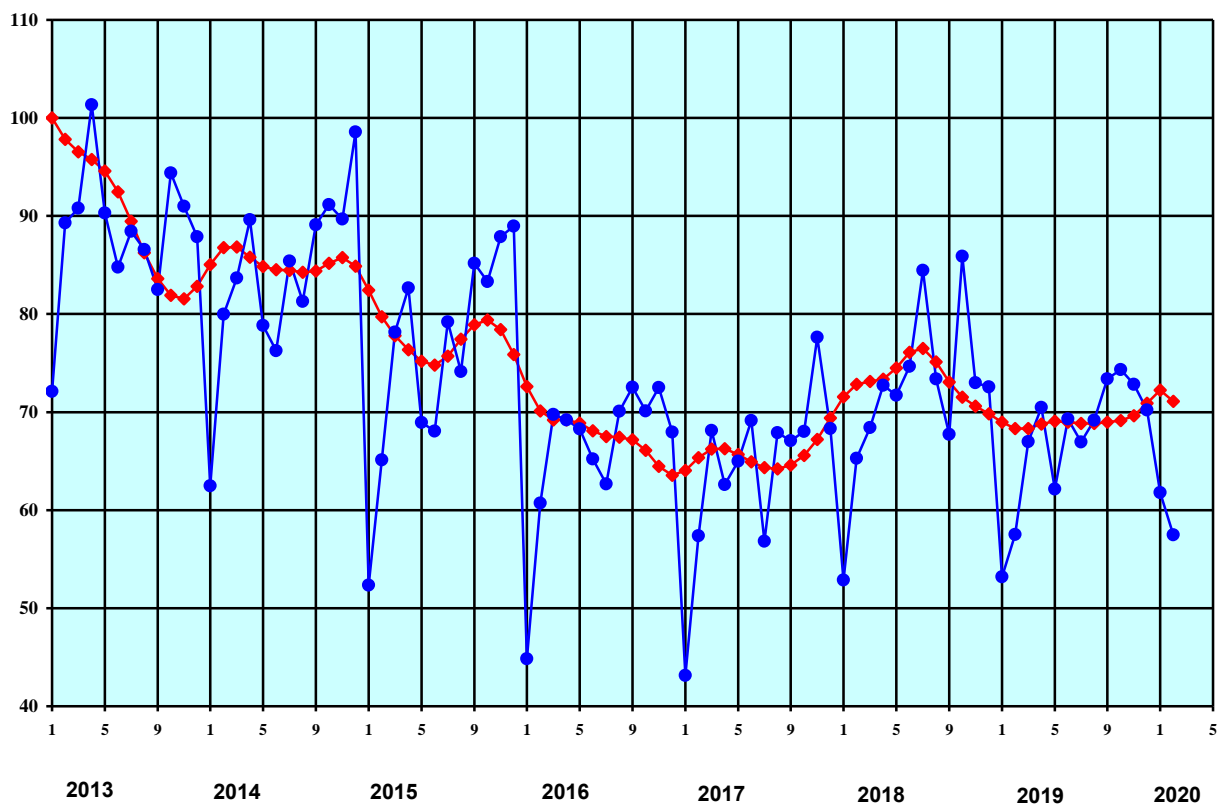
Рисунок 21 — Производство бумаги и бумажных изделий

Продолжение приложения 1

Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| Январь | 100,0 | 85,0 | 82,4 | 72,6 | 64,1 | 71,6 | 69,0 | 72,2 |
| Февраль | 97,8 | 86,8 | 79,7 | 70,1 | 65,4 | 72,8 | 68,3 | 71,1 |
| Март | 96,6 | 86,8 | 77,8 | 69,2 | 66,2 | 73,1 | 68,3 | |
| Апрель | 95,8 | 85,8 | 76,4 | 69,2 | 66,2 | 73,4 | 68,8 | |
| Май | 94,6 | 84,9 | 75,2 | 68,9 | 65,7 | 74,5 | 69,1 | |
| Июнь | 92,5 | 84,5 | 74,8 | 68,1 | 64,9 | 76,1 | 69,0 | |
| Июль | 89,5 | 84,4 | 75,7 | 67,5 | 64,3 | 76,5 | 68,8 | |
| Август | 86,2 | 84,3 | 77,4 | 67,4 | 64,2 | 75,1 | 68,8 | |
| Сентябрь | 83,6 | 84,4 | 78,9 | 67,2 | 64,6 | 73,1 | 69,0 | |
| Октябрь | 81,9 | 85,2 | 79,4 | 66,1 | 65,6 | 71,5 | 69,1 | |
| Ноябрь | 81,6 | 85,8 | 78,4 | 64,5 | 67,2 | 70,6 | 69,6 | |
| Декабрь | 82,8 | 84,9 | 75,9 | 63,6 | 69,4 | 69,8 | 70,9 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

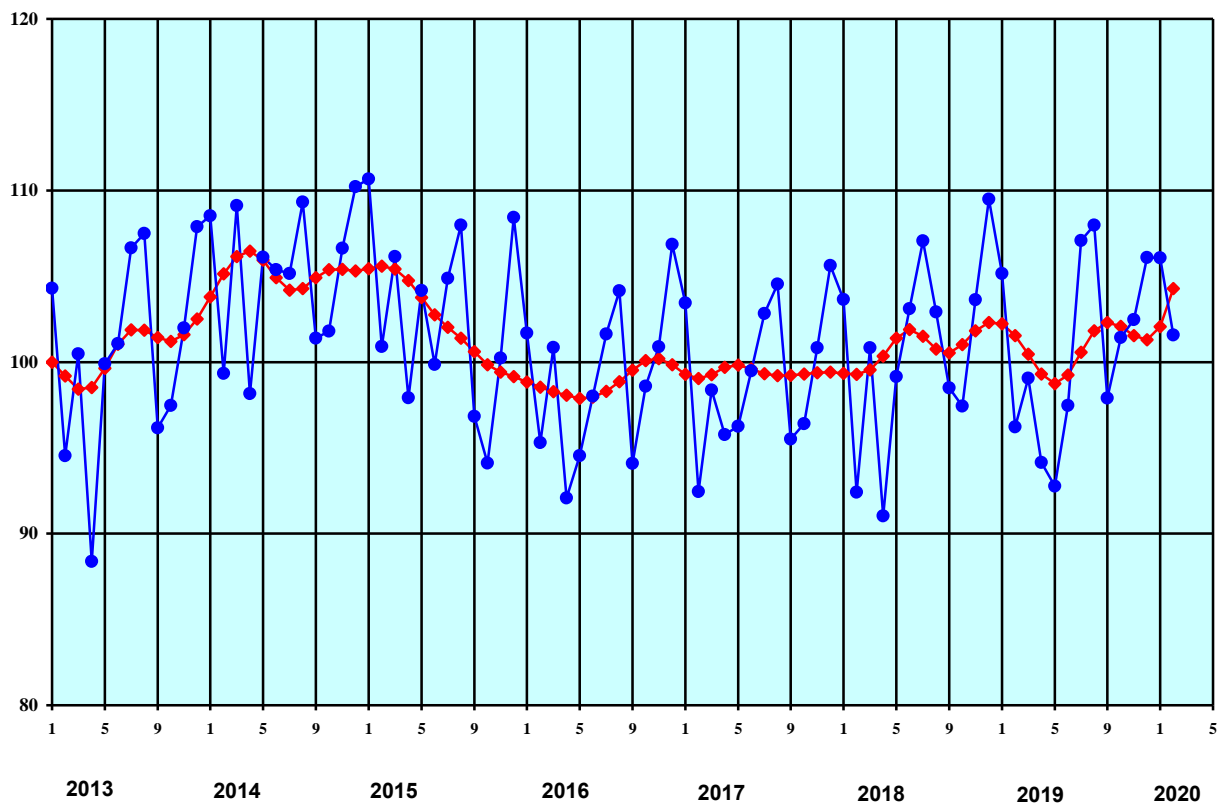
Рисунок 22 — Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации

Продолжение приложения 1

Производство кокса и нефтепродуктов

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 103,8 | 105,4 | 98,8 | 99,3 | 99,3 | 102,2 | 102,1 |
| Февраль | 99,2 | 105,1 | 105,6 | 98,5 | 99,0 | 99,3 | 101,5 | 104,3 |
| Март | 98,4 | 106,1 | 105,4 | 98,3 | 99,3 | 99,5 | 100,4 | |
| Апрель | 98,5 | 106,5 | 104,8 | 98,1 | 99,7 | 100,3 | 99,3 | |
| Май | 99,6 | 105,9 | 103,8 | 97,9 | 99,8 | 101,4 | 98,7 | |
| Июнь | 101,0 | 104,9 | 102,8 | 98,0 | 99,6 | 101,9 | 99,2 | |
| Июль | 101,9 | 104,2 | 102,0 | 98,3 | 99,3 | 101,5 | 100,6 | |
| Август | 101,9 | 104,3 | 101,4 | 98,9 | 99,2 | 100,8 | 101,8 | |
| Сентябрь | 101,4 | 104,9 | 100,6 | 99,5 | 99,2 | 100,5 | 102,3 | |
| Октябрь | 101,2 | 105,4 | 99,8 | 100,1 | 99,3 | 101,0 | 102,1 | |
| Ноябрь | 101,6 | 105,4 | 99,4 | 100,2 | 99,4 | 101,8 | 101,5 | |
| Декабрь | 102,5 | 105,3 | 99,1 | 99,8 | 99,4 | 102,3 | 101,3 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

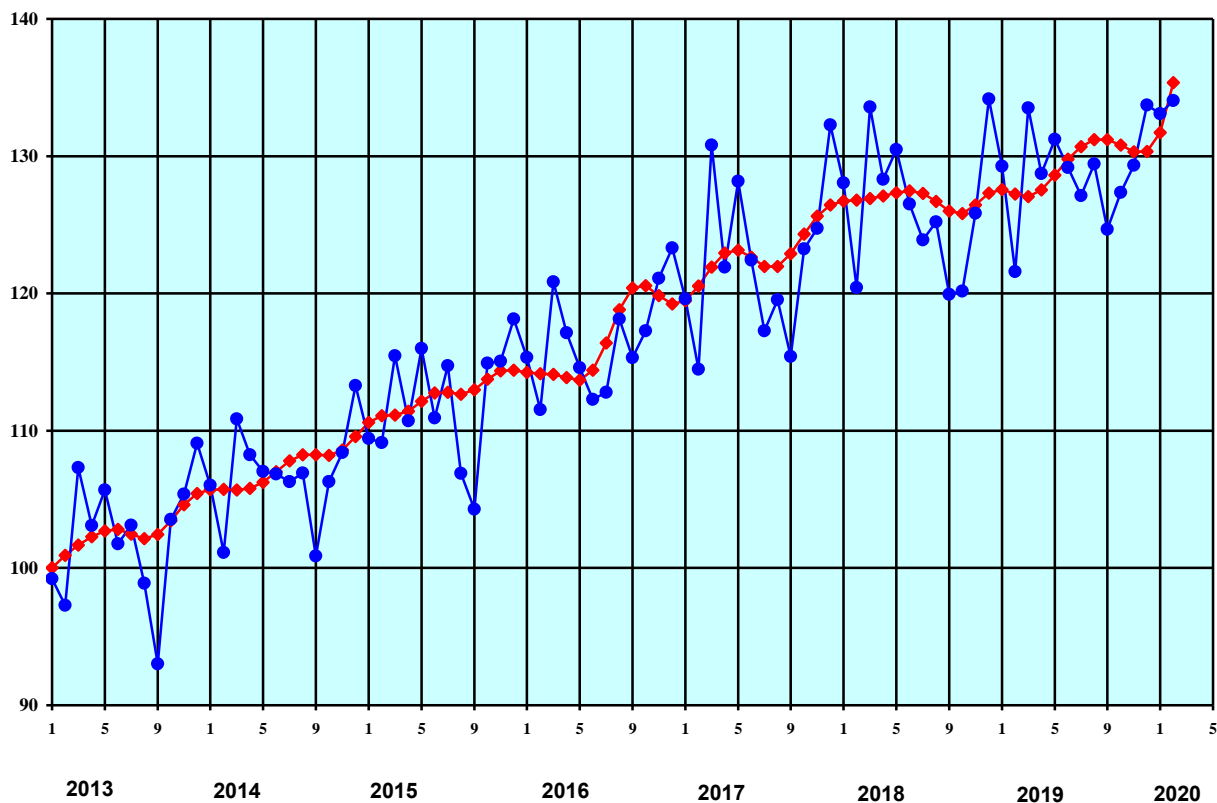
Рисунок 23 — Производство кокса и нефтепродуктов

Продолжение приложения 1

Производство химических продуктов и химических веществ

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 105,7 | 110,6 | 114,2 | 119,5 | 126,7 | 127,6 | 131,7 |
| Февраль | 100,9 | 105,7 | 111,1 | 114,1 | 120,5 | 126,8 | 127,2 | 135,4 |
| Март | 101,7 | 105,7 | 111,1 | 114,1 | 121,9 | 126,9 | 127,0 | |
| Апрель | 102,3 | 105,8 | 111,4 | 113,9 | 122,9 | 127,1 | 127,5 | |
| Май | 102,7 | 106,2 | 112,1 | 113,7 | 123,2 | 127,3 | 128,6 | |
| Июнь | 102,8 | 107,0 | 112,7 | 114,4 | 122,6 | 127,5 | 129,8 | |
| Июль | 102,5 | 107,8 | 112,8 | 116,4 | 122,0 | 127,3 | 130,7 | |
| Август | 102,1 | 108,2 | 112,7 | 118,8 | 122,0 | 126,7 | 131,2 | |
| Сентябрь | 102,4 | 108,2 | 113,0 | 120,4 | 122,9 | 126,0 | 131,2 | |
| Октябрь | 103,4 | 108,2 | 113,8 | 120,6 | 124,3 | 125,8 | 130,8 | |
| Ноябрь | 104,6 | 108,6 | 114,4 | 119,8 | 125,6 | 126,4 | 130,3 | |
| Декабрь | 105,4 | 109,6 | 114,4 | 119,2 | 126,4 | 127,3 | 130,3 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

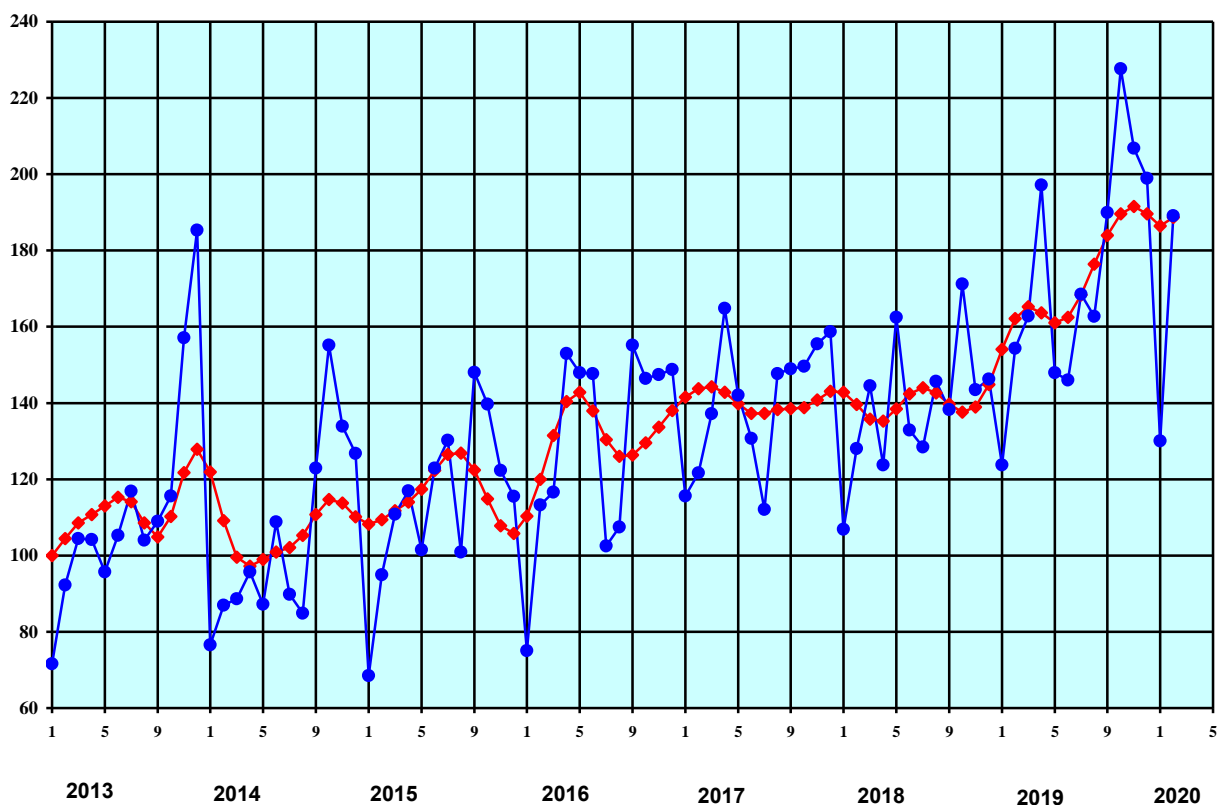
Рисунок 24 — Производство химических продуктов и химических веществ

Продолжение приложения 1

Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 121,9 | 108,2 | 110,3 | 141,6 | 142,8 | 154,1 | 186,4 |
| Февраль | 104,5 | 109,2 | 109,4 | 119,9 | 143,7 | 139,6 | 162,1 | 188,7 |
| Март | 108,6 | 99,5 | 111,8 | 131,4 | 144,3 | 135,8 | 165,3 | |
| Апрель | 110,7 | 97,2 | 114,0 | 140,4 | 142,8 | 135,3 | 163,6 | |
| Май | 113,0 | 99,0 | 117,3 | 142,8 | 139,8 | 138,4 | 161,1 | |
| Июнь | 115,3 | 100,9 | 122,3 | 137,9 | 137,3 | 142,4 | 162,5 | |
| Июль | 114,1 | 102,1 | 126,5 | 130,4 | 137,3 | 144,0 | 168,4 | |
| Август | 108,5 | 105,3 | 126,9 | 126,0 | 138,3 | 142,6 | 176,4 | |
| Сентябрь | 104,8 | 110,7 | 122,4 | 126,3 | 138,5 | 139,7 | 184,0 | |
| Октябрь | 110,2 | 114,7 | 114,8 | 129,5 | 138,8 | 137,6 | 189,6 | |
| Ноябрь | 121,7 | 113,7 | 107,8 | 133,6 | 140,8 | 138,9 | 191,5 | |
| Декабрь | 127,9 | 110,1 | 105,7 | 138,1 | 143,1 | 144,9 | 189,6 | |



—◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

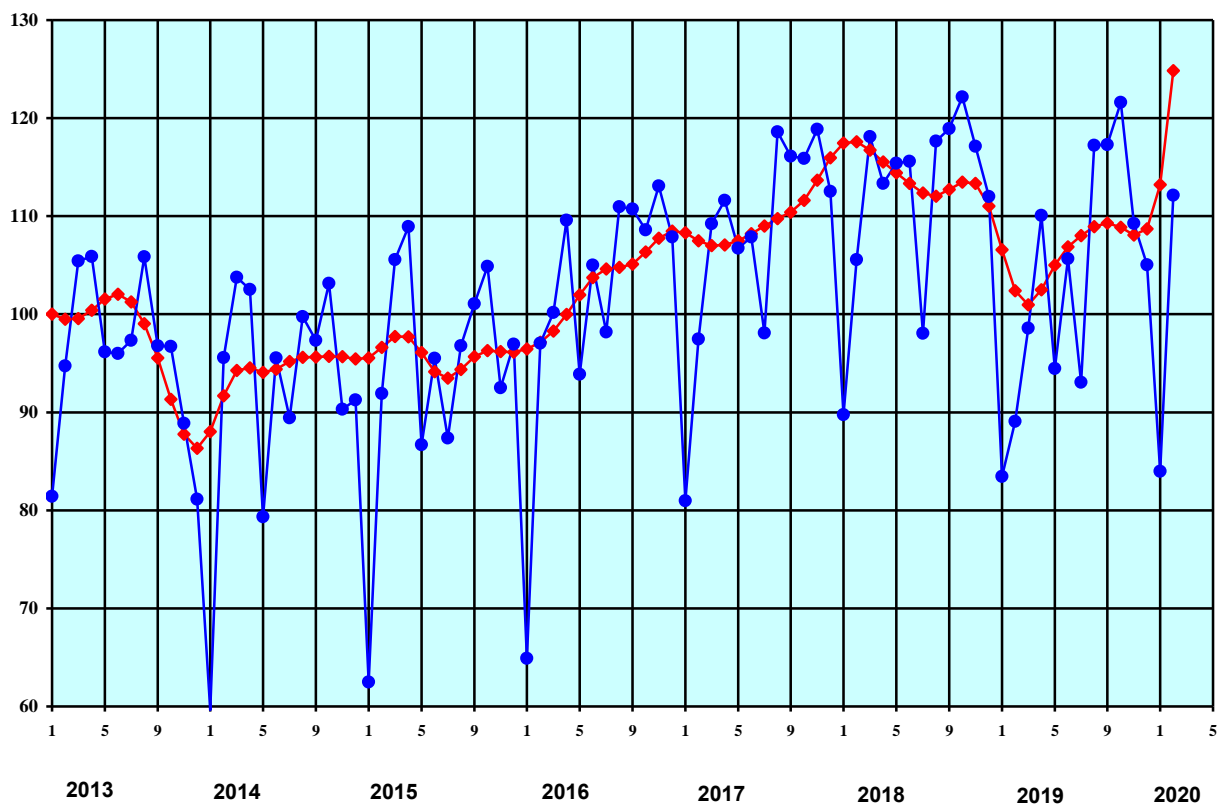
Рисунок 25 — Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях

Продолжение приложения 1

Производство резиновых изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 88,0 | 95,5 | 96,5 | 108,3 | 117,5 | 106,6 | 113,2 |
| Февраль | 99,5 | 91,7 | 96,6 | 97,1 | 107,5 | 117,6 | 102,4 | 124,8 |
| Март | 99,6 | 94,3 | 97,7 | 98,3 | 107,0 | 116,7 | 101,0 | |
| Апрель | 100,4 | 94,5 | 97,7 | 100,0 | 107,1 | 115,5 | 102,5 | |
| Май | 101,5 | 94,1 | 96,1 | 102,0 | 107,5 | 114,4 | 105,0 | |
| Июнь | 102,0 | 94,4 | 94,1 | 103,7 | 108,2 | 113,3 | 106,9 | |
| Июль | 101,3 | 95,2 | 93,5 | 104,6 | 109,0 | 112,3 | 108,0 | |
| Август | 99,0 | 95,6 | 94,4 | 104,8 | 109,7 | 112,0 | 108,9 | |
| Сентябрь | 95,5 | 95,6 | 95,7 | 105,1 | 110,4 | 112,7 | 109,3 | |
| Октябрь | 91,3 | 95,7 | 96,3 | 106,3 | 111,6 | 113,5 | 108,9 | |
| Ноябрь | 87,8 | 95,7 | 96,2 | 107,8 | 113,7 | 113,3 | 108,1 | |
| Декабрь | 86,3 | 95,4 | 96,1 | 108,5 | 115,9 | 111,0 | 108,7 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

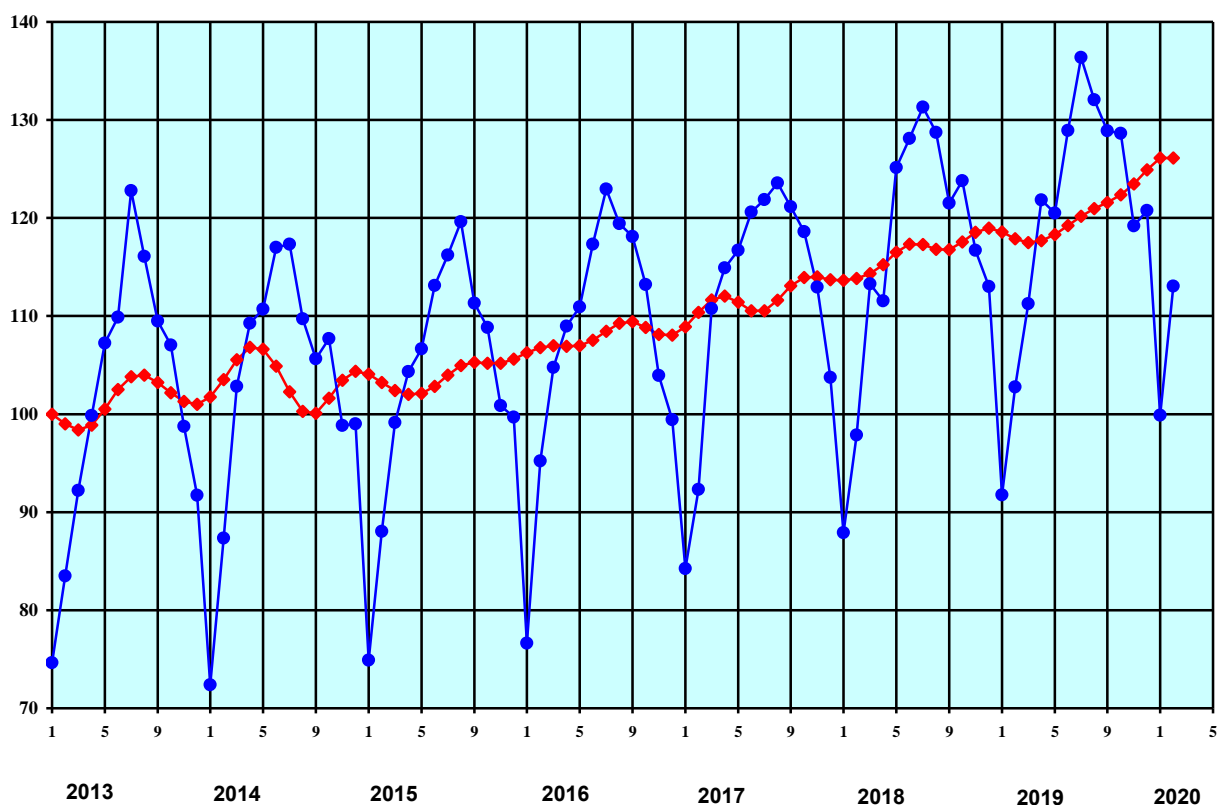
Рисунок 26 — Производство резиновых изделий

Продолжение приложения 1

Производство изделий из пластмасс

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 101,8 | 104,1 | 106,3 | 108,9 | 113,6 | 118,6 | 126,1 |
| Февраль | 99,0 | 103,5 | 103,2 | 106,8 | 110,4 | 113,9 | 117,9 | 126,1 |
| Март | 98,4 | 105,5 | 102,4 | 107,0 | 111,7 | 114,3 | 117,5 | |
| Апрель | 98,9 | 106,8 | 102,0 | 106,9 | 112,0 | 115,2 | 117,7 | |
| Май | 100,5 | 106,6 | 102,1 | 107,0 | 111,4 | 116,5 | 118,3 | |
| Июнь | 102,5 | 104,9 | 102,8 | 107,5 | 110,5 | 117,3 | 119,2 | |
| Июль | 103,8 | 102,3 | 104,0 | 108,5 | 110,5 | 117,3 | 120,2 | |
| Август | 104,0 | 100,3 | 105,0 | 109,3 | 111,6 | 116,8 | 121,0 | |
| Сентябрь | 103,2 | 100,1 | 105,3 | 109,4 | 113,1 | 116,8 | 121,6 | |
| Октябрь | 102,2 | 101,6 | 105,2 | 108,8 | 113,9 | 117,5 | 122,4 | |
| Ноябрь | 101,3 | 103,4 | 105,2 | 108,1 | 114,0 | 118,5 | 123,5 | |
| Декабрь | 101,0 | 104,4 | 105,6 | 108,0 | 113,7 | 119,0 | 124,9 | |



- ◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

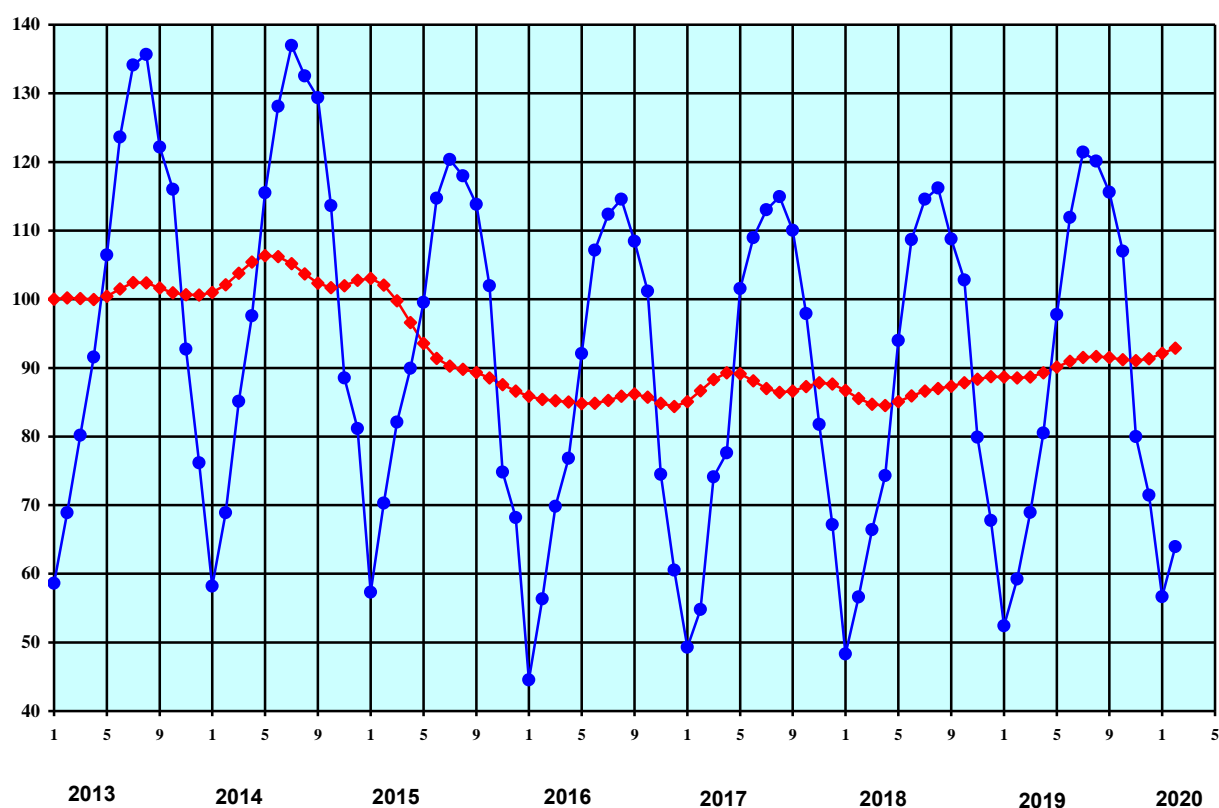
Рисунок 27 — Производство изделий из пластмасс

Продолжение приложения 1

Производство прочей неметаллической минеральной продукции

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| Январь | 100,0 | 101,0 | 103,0 | 85,9 | 85,1 | 86,7 | 88,7 | 92,1 |
| Февраль | 100,2 | 102,1 | 102,1 | 85,4 | 86,7 | 85,6 | 88,5 | 92,8 |
| Март | 100,1 | 103,8 | 99,8 | 85,2 | 88,3 | 84,7 | 88,7 | |
| Апрель | 100,0 | 105,4 | 96,6 | 85,0 | 89,3 | 84,5 | 89,3 | |
| Май | 100,4 | 106,4 | 93,6 | 84,8 | 89,1 | 85,1 | 90,1 | |
| Июнь | 101,5 | 106,2 | 91,4 | 84,8 | 88,1 | 85,9 | 91,0 | |
| Июль | 102,4 | 105,2 | 90,3 | 85,3 | 87,0 | 86,6 | 91,5 | |
| Август | 102,4 | 103,7 | 89,8 | 85,9 | 86,4 | 87,0 | 91,7 | |
| Сентябрь | 101,6 | 102,3 | 89,3 | 86,2 | 86,6 | 87,3 | 91,5 | |
| Октябрь | 100,9 | 101,7 | 88,5 | 85,7 | 87,3 | 87,8 | 91,2 | |
| Ноябрь | 100,6 | 102,0 | 87,5 | 84,8 | 87,9 | 88,4 | 91,0 | |
| Декабрь | 100,6 | 102,8 | 86,6 | 84,4 | 87,7 | 88,7 | 91,4 | |



- ◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

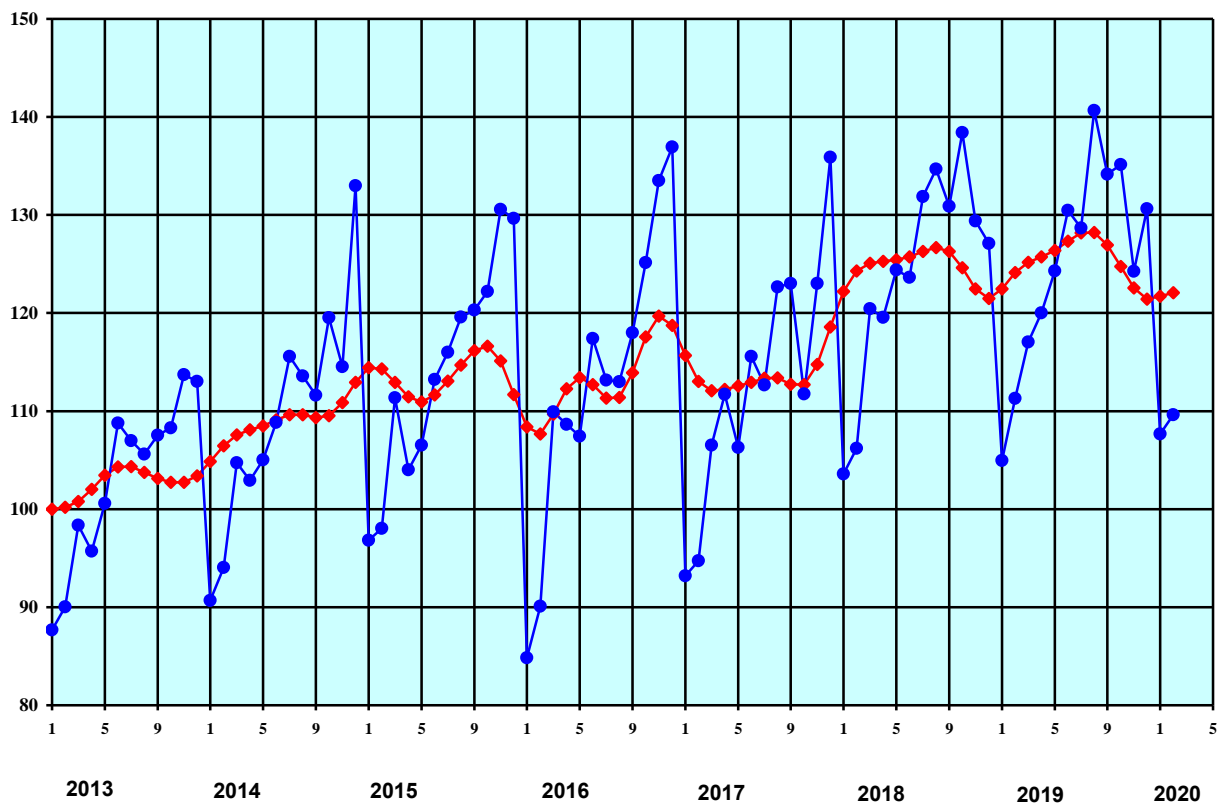
Рисунок 28 — Производство прочей неметаллической минеральной продукции

Продолжение приложения 1

Производство металлургическое

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 104,9 | 114,4 | 108,4 | 115,7 | 122,2 | 122,5 | 121,7 |
| Февраль | 100,2 | 106,5 | 114,3 | 107,7 | 113,0 | 124,3 | 124,1 | 122,1 |
| Март | 100,8 | 107,6 | 112,9 | 109,7 | 112,1 | 125,1 | 125,2 | |
| Апрель | 102,0 | 108,1 | 111,5 | 112,3 | 112,2 | 125,3 | 125,7 | |
| Май | 103,5 | 108,5 | 110,9 | 113,4 | 112,6 | 125,4 | 126,4 | |
| Июнь | 104,3 | 109,1 | 111,6 | 112,7 | 112,9 | 125,7 | 127,3 | |
| Июль | 104,3 | 109,6 | 113,1 | 111,3 | 113,4 | 126,3 | 128,2 | |
| Август | 103,7 | 109,6 | 114,7 | 111,4 | 113,4 | 126,7 | 128,2 | |
| Сентябрь | 103,1 | 109,3 | 116,2 | 113,9 | 112,7 | 126,3 | 127,0 | |
| Октябрь | 102,7 | 109,5 | 116,6 | 117,6 | 112,7 | 124,6 | 124,8 | |
| Ноябрь | 102,7 | 110,9 | 115,1 | 119,7 | 114,8 | 122,5 | 122,6 | |
| Декабрь | 103,4 | 112,9 | 111,7 | 118,7 | 118,6 | 121,5 | 121,4 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

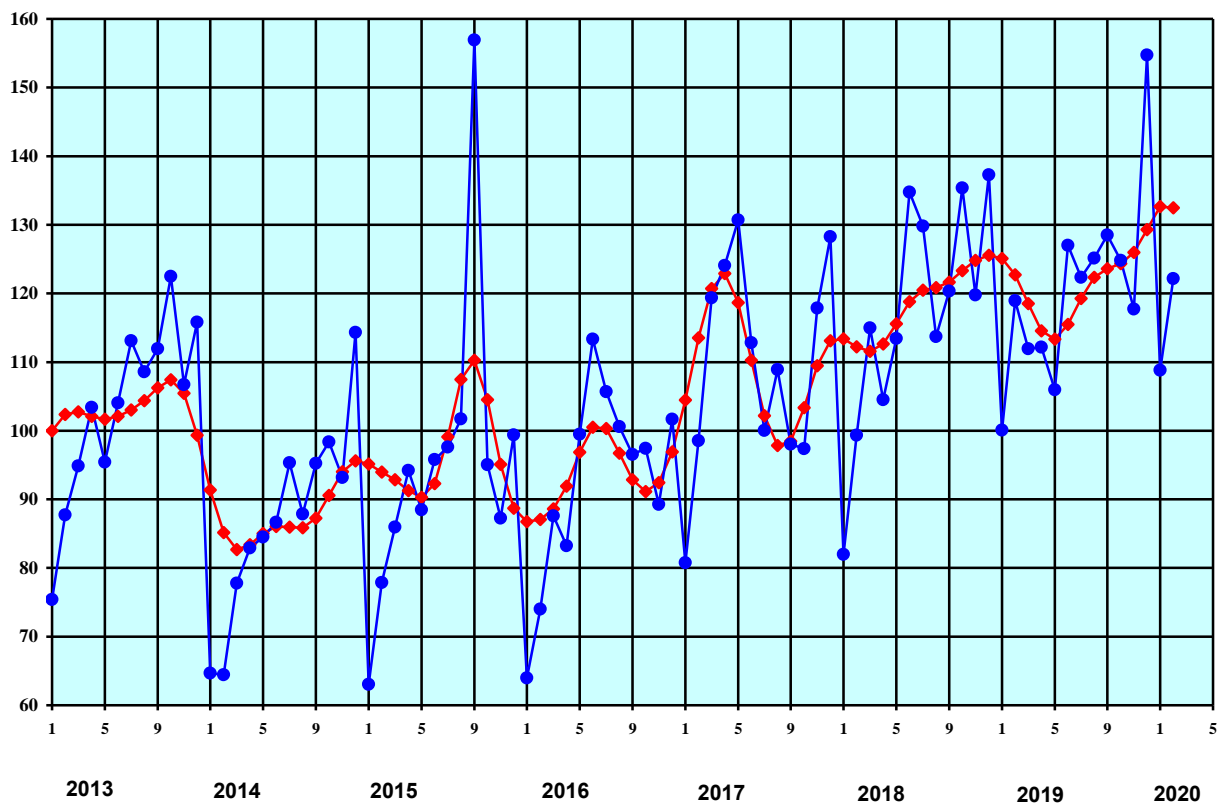
Рисунок 29 — Производство металлургическое

Продолжение приложения 1

Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 91,4 | 95,2 | 86,7 | 104,5 | 113,4 | 125,1 | 132,6 |
| Февраль | 102,4 | 85,1 | 94,0 | 87,0 | 113,5 | 112,2 | 122,7 | 132,5 |
| Март | 102,8 | 82,7 | 92,8 | 88,6 | 120,7 | 111,6 | 118,5 | |
| Апрель | 102,1 | 83,4 | 91,3 | 91,9 | 122,9 | 112,6 | 114,6 | |
| Май | 101,7 | 85,0 | 90,3 | 96,9 | 118,7 | 115,6 | 113,3 | |
| Июнь | 102,1 | 86,0 | 92,3 | 100,5 | 110,2 | 118,8 | 115,5 | |
| Июль | 103,0 | 86,0 | 99,1 | 100,3 | 102,2 | 120,5 | 119,3 | |
| Август | 104,4 | 85,9 | 107,5 | 96,7 | 97,8 | 120,8 | 122,3 | |
| Сентябрь | 106,2 | 87,3 | 110,3 | 92,8 | 98,5 | 121,6 | 123,6 | |
| Октябрь | 107,4 | 90,6 | 104,5 | 91,1 | 103,4 | 123,3 | 124,3 | |
| Ноябрь | 105,4 | 94,0 | 95,1 | 92,4 | 109,5 | 124,8 | 126,0 | |
| Декабрь | 99,4 | 95,6 | 88,7 | 96,9 | 113,1 | 125,6 | 129,3 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

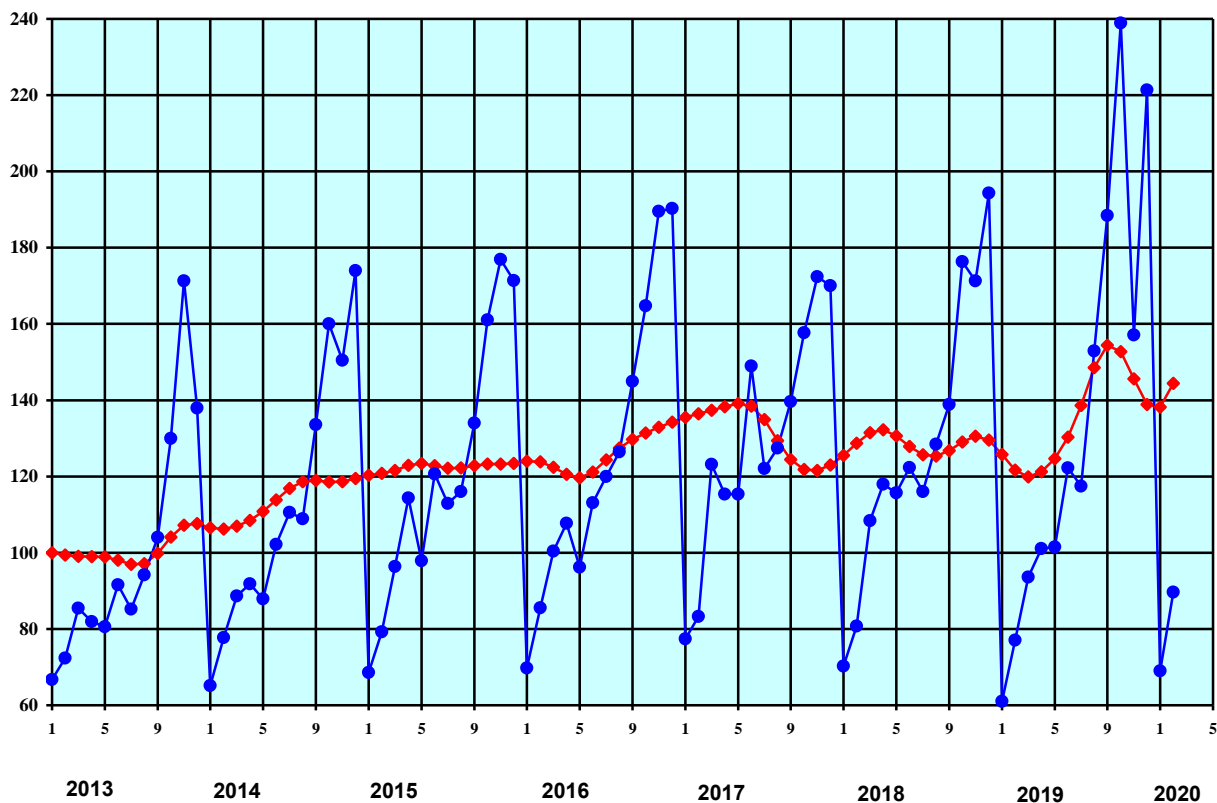
Рисунок 30 — Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования

Продолжение приложения 1

Производство компьютеров, электронных и оптических изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 106,6 | 120,3 | 124,0 | 135,5 | 125,5 | 125,8 | 138,2 |
| Февраль | 99,4 | 106,2 | 120,8 | 123,8 | 136,5 | 128,7 | 121,6 | 144,4 |
| Март | 99,1 | 107,0 | 121,6 | 122,4 | 137,3 | 131,5 | 119,9 | |
| Апрель | 99,0 | 108,5 | 122,9 | 120,5 | 138,3 | 132,3 | 121,3 | |
| Май | 98,9 | 110,8 | 123,4 | 119,7 | 139,1 | 130,6 | 124,7 | |
| Июнь | 98,0 | 113,9 | 122,8 | 121,1 | 138,4 | 127,8 | 130,3 | |
| Июль | 97,0 | 116,8 | 122,1 | 124,3 | 134,9 | 125,7 | 138,6 | |
| Август | 97,1 | 118,7 | 122,2 | 127,4 | 129,4 | 125,4 | 148,5 | |
| Сентябрь | 99,8 | 119,0 | 122,8 | 129,7 | 124,5 | 126,8 | 154,4 | |
| Октябрь | 104,1 | 118,6 | 123,2 | 131,4 | 121,8 | 129,0 | 152,7 | |
| Ноябрь | 107,2 | 118,6 | 123,2 | 132,9 | 121,6 | 130,6 | 145,6 | |
| Декабрь | 107,6 | 119,5 | 123,4 | 134,3 | 123,0 | 129,5 | 138,9 | |



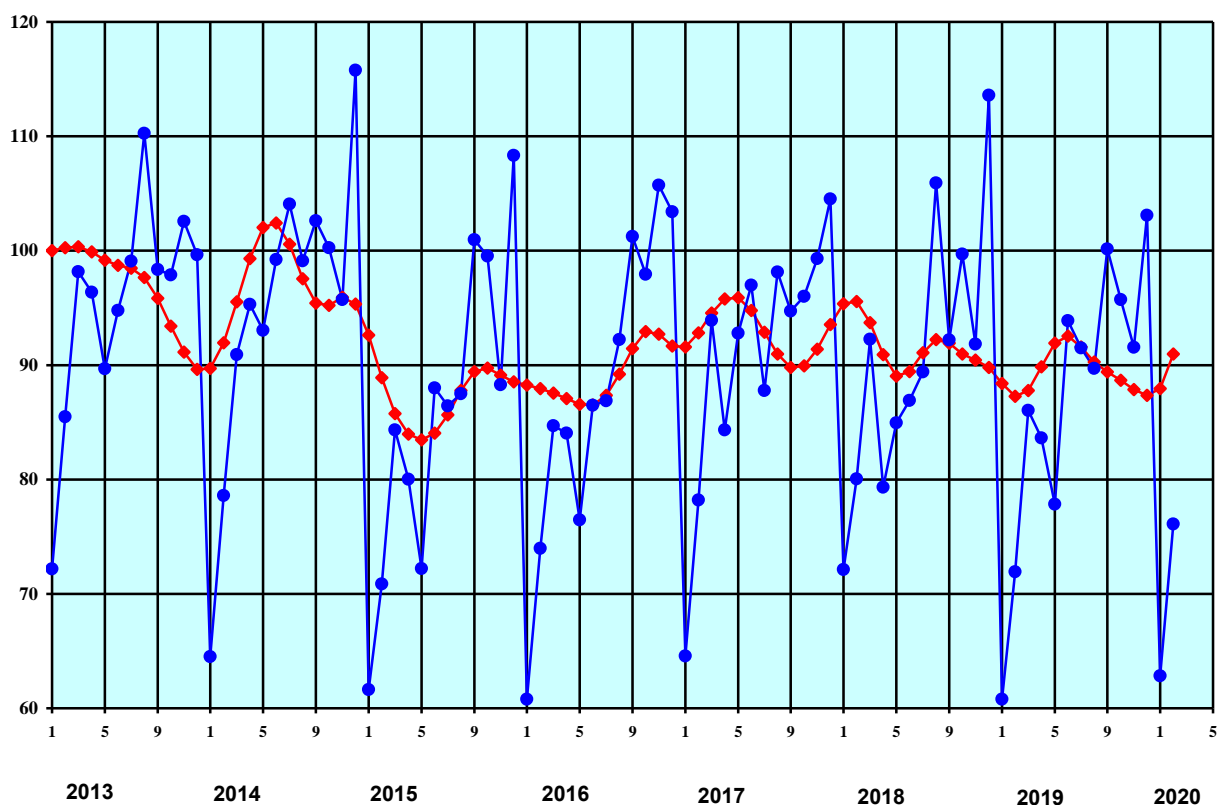
—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки
 Рисунок 31 — Производство компьютеров, электронных и оптических изделий

Продолжение приложения 1

Производство электрического оборудования

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|
| Январь | 100,0 | 89,7 | 92,6 | 88,3 | 91,6 | 95,4 | 88,4 | 87,9 |
| Февраль | 100,3 | 91,9 | 88,9 | 87,9 | 92,8 | 95,6 | 87,3 | 91,0 |
| Март | 100,4 | 95,5 | 85,7 | 87,6 | 94,6 | 93,7 | 87,8 | |
| Апрель | 99,9 | 99,3 | 84,0 | 87,1 | 95,8 | 90,9 | 89,9 | |
| Май | 99,2 | 102,0 | 83,5 | 86,6 | 95,9 | 89,0 | 91,9 | |
| Июнь | 98,7 | 102,4 | 84,0 | 86,5 | 94,8 | 89,4 | 92,5 | |
| Июль | 98,5 | 100,6 | 85,6 | 87,4 | 92,9 | 91,1 | 91,6 | |
| Август | 97,6 | 97,6 | 87,8 | 89,2 | 91,0 | 92,2 | 90,3 | |
| Сентябрь | 95,8 | 95,4 | 89,4 | 91,5 | 89,8 | 91,9 | 89,4 | |
| Октябрь | 93,4 | 95,2 | 89,7 | 92,9 | 89,9 | 91,0 | 88,7 | |
| Ноябрь | 91,1 | 95,9 | 89,1 | 92,7 | 91,4 | 90,4 | 87,9 | |
| Декабрь | 89,6 | 95,3 | 88,5 | 91,7 | 93,5 | 89,8 | 87,3 | |



- ◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

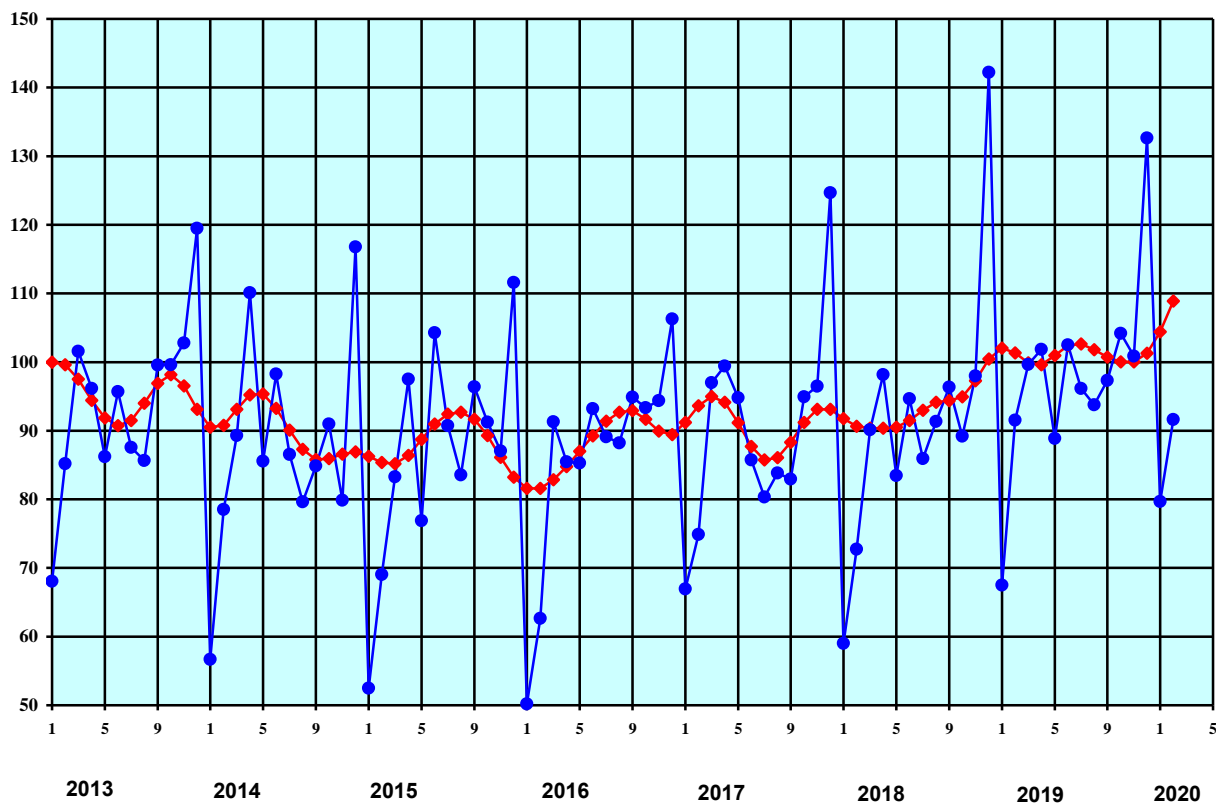
Рисунок 32 — Производство электрического оборудования

Продолжение приложения 1

Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 90,5 | 86,3 | 81,6 | 91,2 | 91,8 | 102,0 | 104,4 |
| Февраль | 99,6 | 90,8 | 85,4 | 81,6 | 93,6 | 90,6 | 101,3 | 108,9 |
| Март | 97,5 | 93,1 | 85,2 | 82,9 | 95,0 | 90,4 | 99,9 | |
| Апрель | 94,4 | 95,2 | 86,4 | 84,8 | 94,1 | 90,3 | 99,6 | |
| Май | 91,8 | 95,4 | 88,7 | 87,0 | 91,1 | 90,5 | 100,9 | |
| Июнь | 90,7 | 93,3 | 91,0 | 89,3 | 87,7 | 91,5 | 102,4 | |
| Июль | 91,5 | 90,1 | 92,4 | 91,4 | 85,7 | 93,0 | 102,7 | |
| Август | 94,0 | 87,3 | 92,7 | 92,7 | 86,1 | 94,2 | 101,8 | |
| Сентябрь | 96,9 | 85,8 | 91,7 | 92,9 | 88,3 | 94,4 | 100,7 | |
| Октябрь | 98,1 | 85,9 | 89,3 | 91,7 | 91,2 | 94,9 | 100,0 | |
| Ноябрь | 96,5 | 86,6 | 86,1 | 89,9 | 93,1 | 97,2 | 100,0 | |
| Декабрь | 93,1 | 86,9 | 83,2 | 89,4 | 93,1 | 100,4 | 101,3 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

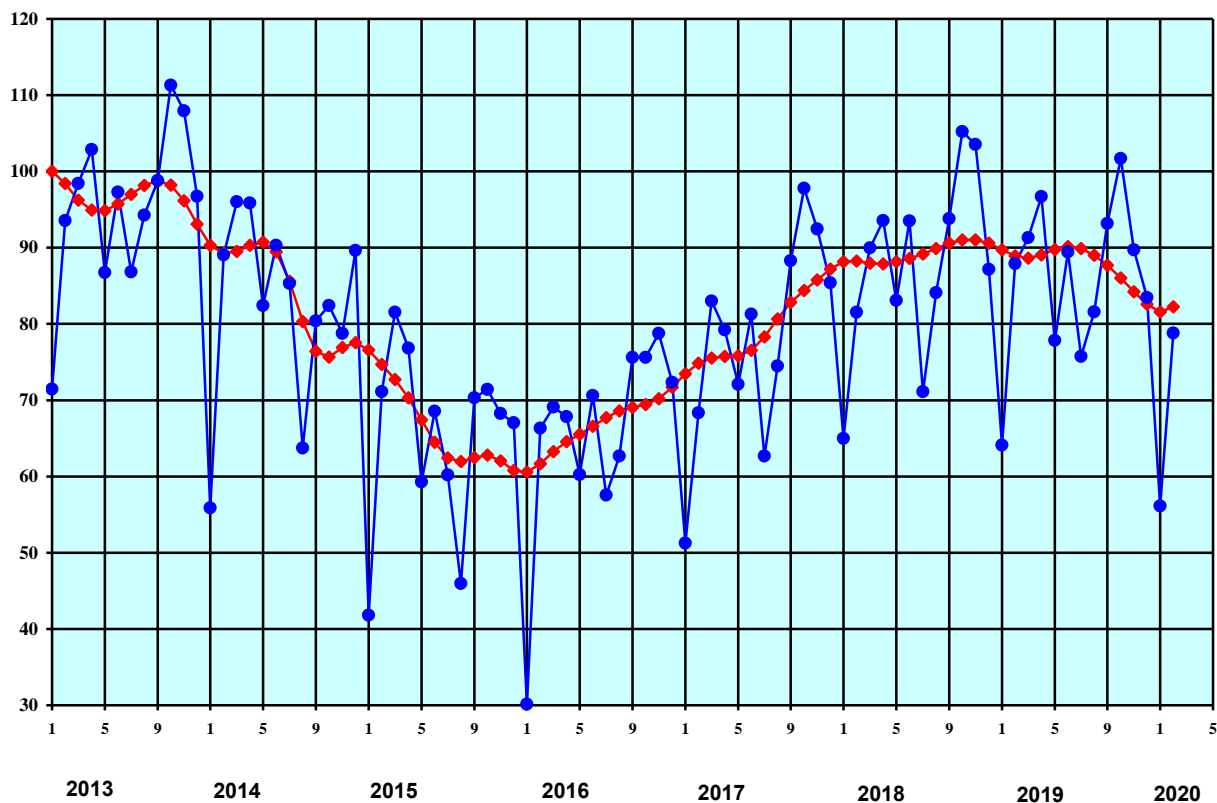
Рисунок 33 — Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки

Продолжение приложения 1

Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| Январь | 100,0 | 90,3 | 76,6 | 60,6 | 73,5 | 88,2 | 89,7 | 81,6 |
| Февраль | 98,4 | 89,2 | 74,7 | 61,6 | 74,8 | 88,3 | 88,9 | 82,2 |
| Март | 96,2 | 89,5 | 72,7 | 63,3 | 75,5 | 87,9 | 88,6 | |
| Апрель | 94,9 | 90,3 | 70,3 | 64,6 | 75,7 | 87,9 | 89,0 | |
| Май | 94,9 | 90,7 | 67,4 | 65,5 | 75,8 | 88,2 | 89,8 | |
| Июнь | 95,7 | 89,4 | 64,5 | 66,6 | 76,5 | 88,6 | 90,1 | |
| Июль | 97,0 | 85,6 | 62,4 | 67,7 | 78,3 | 89,2 | 89,9 | |
| Август | 98,2 | 80,3 | 61,9 | 68,6 | 80,6 | 89,9 | 89,0 | |
| Сентябрь | 98,8 | 76,4 | 62,5 | 69,1 | 82,8 | 90,6 | 87,7 | |
| Октябрь | 98,2 | 75,7 | 62,8 | 69,4 | 84,4 | 91,0 | 86,0 | |
| Ноябрь | 96,2 | 76,9 | 62,0 | 70,2 | 85,8 | 91,0 | 84,2 | |
| Декабрь | 93,1 | 77,5 | 60,8 | 71,7 | 87,2 | 90,6 | 82,6 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

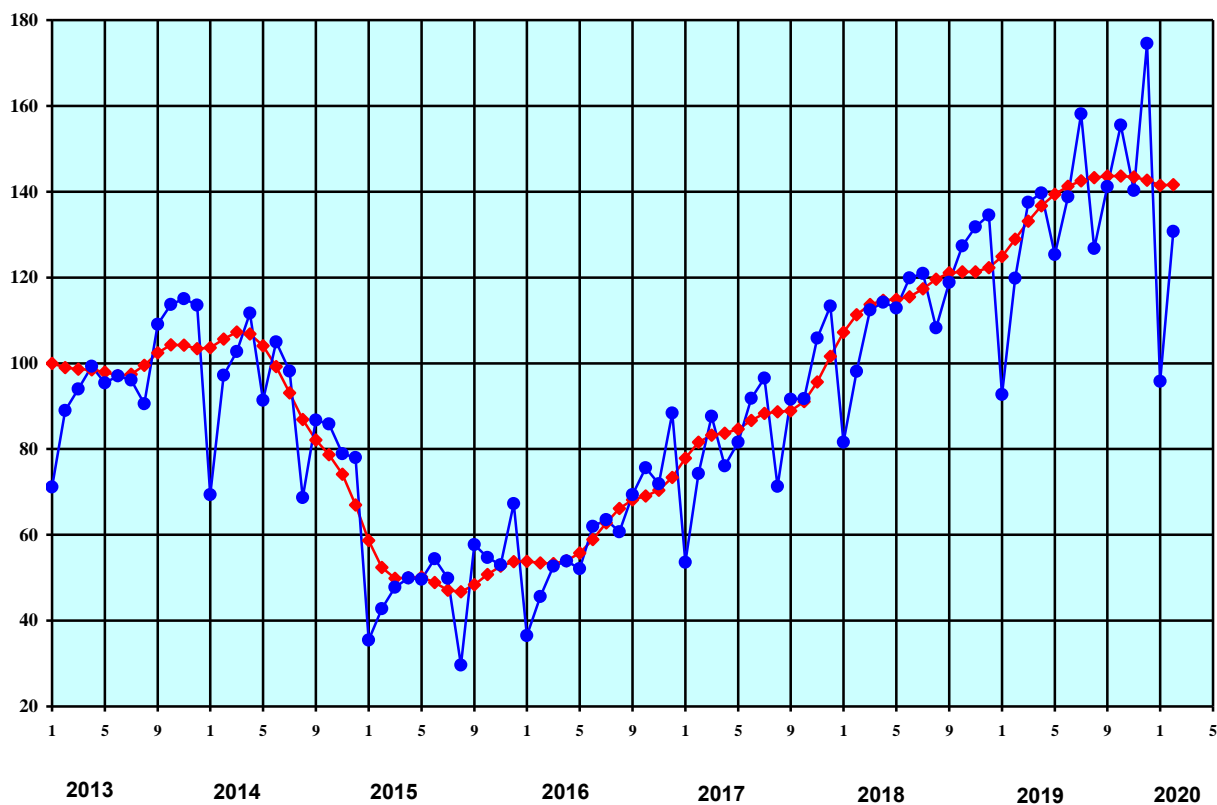
Рисунок 34 — Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов

Продолжение приложения 1

Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 103,7 | 58,7 | 53,8 | 77,8 | 107,2 | 124,9 | 141,5 |
| Февраль | 99,0 | 105,6 | 52,4 | 53,4 | 81,6 | 111,3 | 128,9 | 141,6 |
| Март | 98,7 | 107,3 | 49,9 | 53,3 | 83,3 | 113,7 | 133,1 | |
| Апрель | 98,5 | 106,8 | 50,0 | 54,0 | 83,7 | 114,6 | 136,7 | |
| Май | 97,9 | 104,0 | 50,2 | 55,8 | 84,7 | 114,9 | 139,4 | |
| Июнь | 97,2 | 99,3 | 48,9 | 58,9 | 86,7 | 115,5 | 141,2 | |
| Июль | 97,4 | 93,1 | 47,1 | 62,8 | 88,3 | 117,3 | 142,5 | |
| Август | 99,5 | 86,9 | 46,7 | 66,1 | 88,7 | 119,6 | 143,3 | |
| Сентябрь | 102,5 | 82,2 | 48,3 | 68,1 | 88,9 | 121,1 | 143,6 | |
| Октябрь | 104,3 | 78,7 | 50,7 | 69,1 | 91,1 | 121,4 | 143,6 | |
| Ноябрь | 104,2 | 74,1 | 52,7 | 70,4 | 95,6 | 121,3 | 143,4 | |
| Декабрь | 103,4 | 67,0 | 53,7 | 73,4 | 101,6 | 122,3 | 142,6 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

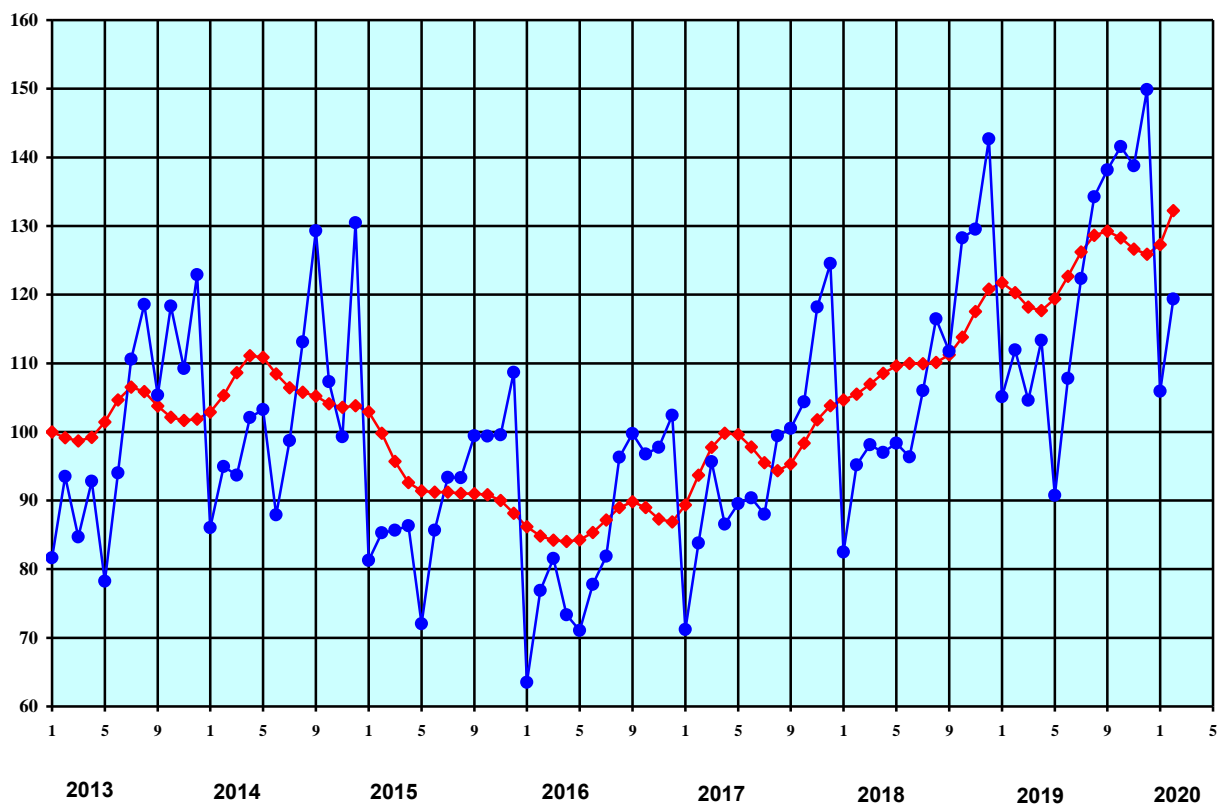
Рисунок 35 — Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава

Продолжение приложения 1

Производство мебели

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 102,9 | 102,9 | 86,2 | 89,3 | 104,7 | 121,7 | 127,3 |
| Февраль | 99,1 | 105,3 | 99,8 | 84,8 | 93,7 | 105,5 | 120,3 | 132,2 |
| Март | 98,7 | 108,6 | 95,7 | 84,2 | 97,8 | 107,0 | 118,2 | |
| Апрель | 99,2 | 111,1 | 92,6 | 84,0 | 99,8 | 108,5 | 117,7 | |
| Май | 101,4 | 110,9 | 91,4 | 84,3 | 99,6 | 109,6 | 119,4 | |
| Июнь | 104,7 | 108,4 | 91,2 | 85,3 | 97,8 | 110,0 | 122,7 | |
| Июль | 106,5 | 106,4 | 91,2 | 87,1 | 95,5 | 109,9 | 126,2 | |
| Август | 105,9 | 105,8 | 91,0 | 89,0 | 94,3 | 110,1 | 128,7 | |
| Сентябрь | 103,8 | 105,2 | 91,0 | 89,8 | 95,3 | 111,2 | 129,2 | |
| Октябрь | 102,2 | 104,1 | 90,9 | 89,0 | 98,4 | 113,8 | 128,3 | |
| Ноябрь | 101,7 | 103,6 | 90,0 | 87,3 | 101,8 | 117,5 | 126,7 | |
| Декабрь | 101,9 | 103,8 | 88,2 | 86,9 | 103,8 | 120,8 | 125,9 | |



- ♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

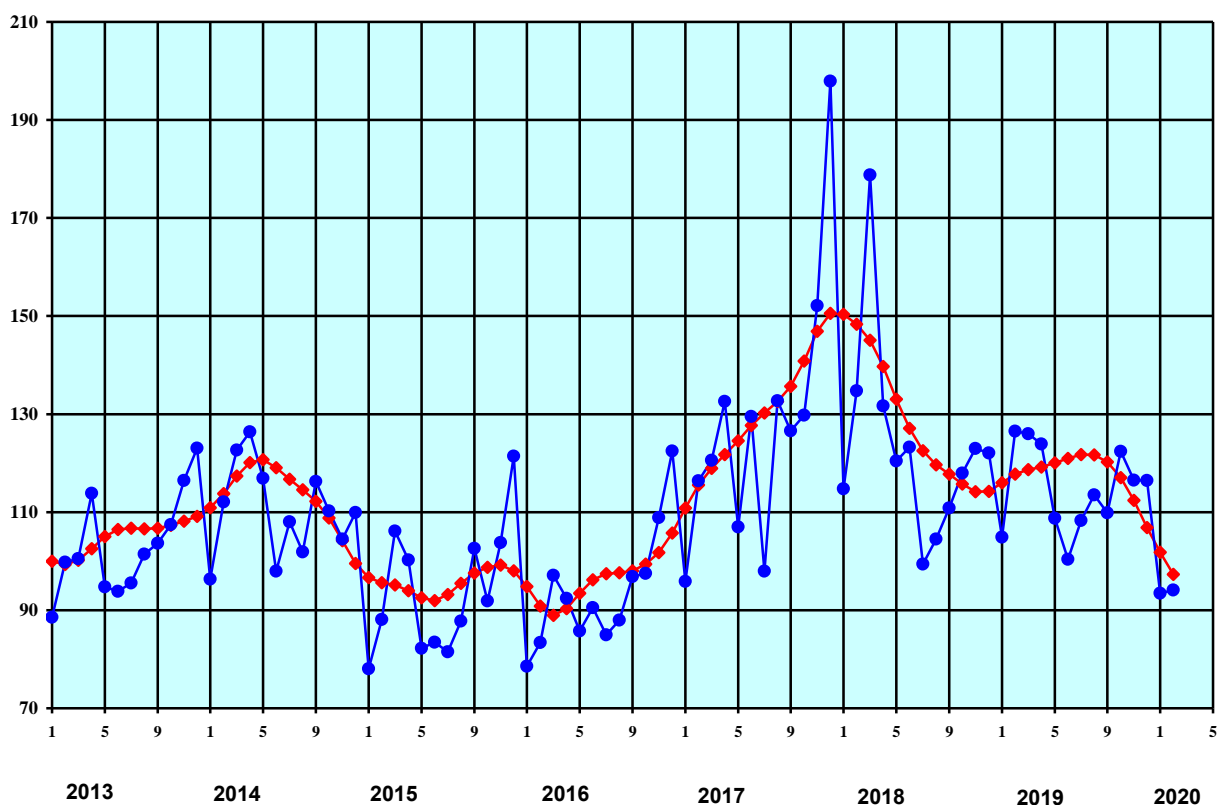
Рисунок 36 — Производство мебели

Продолжение приложения 1

Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Январь | 100,0 | 110,9 | 96,6 | 94,8 | 110,8 | 150,4 | 116,0 | 101,8 |
| Февраль | 99,3 | 113,8 | 95,6 | 90,9 | 115,5 | 148,3 | 117,7 | 97,3 |
| Март | 100,2 | 117,4 | 95,1 | 89,0 | 118,9 | 145,0 | 118,6 | |
| Апрель | 102,5 | 120,1 | 94,0 | 90,3 | 121,7 | 139,7 | 119,2 | |
| Май | 105,0 | 120,7 | 92,5 | 93,5 | 124,6 | 133,1 | 120,1 | |
| Июнь | 106,5 | 119,1 | 91,9 | 96,2 | 127,7 | 127,1 | 121,0 | |
| Июль | 106,7 | 116,7 | 93,2 | 97,4 | 130,2 | 122,5 | 121,7 | |
| Август | 106,6 | 114,5 | 95,5 | 97,6 | 132,6 | 119,7 | 121,7 | |
| Сентябрь | 106,7 | 112,2 | 97,6 | 98,0 | 135,6 | 117,7 | 120,2 | |
| Октябрь | 107,3 | 108,8 | 98,8 | 99,4 | 140,8 | 115,7 | 117,0 | |
| Ноябрь | 108,2 | 104,2 | 99,2 | 101,7 | 146,9 | 114,2 | 112,4 | |
| Декабрь | 109,2 | 99,5 | 98,0 | 105,8 | 150,6 | 114,2 | 106,8 | |



—◆— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
 —●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

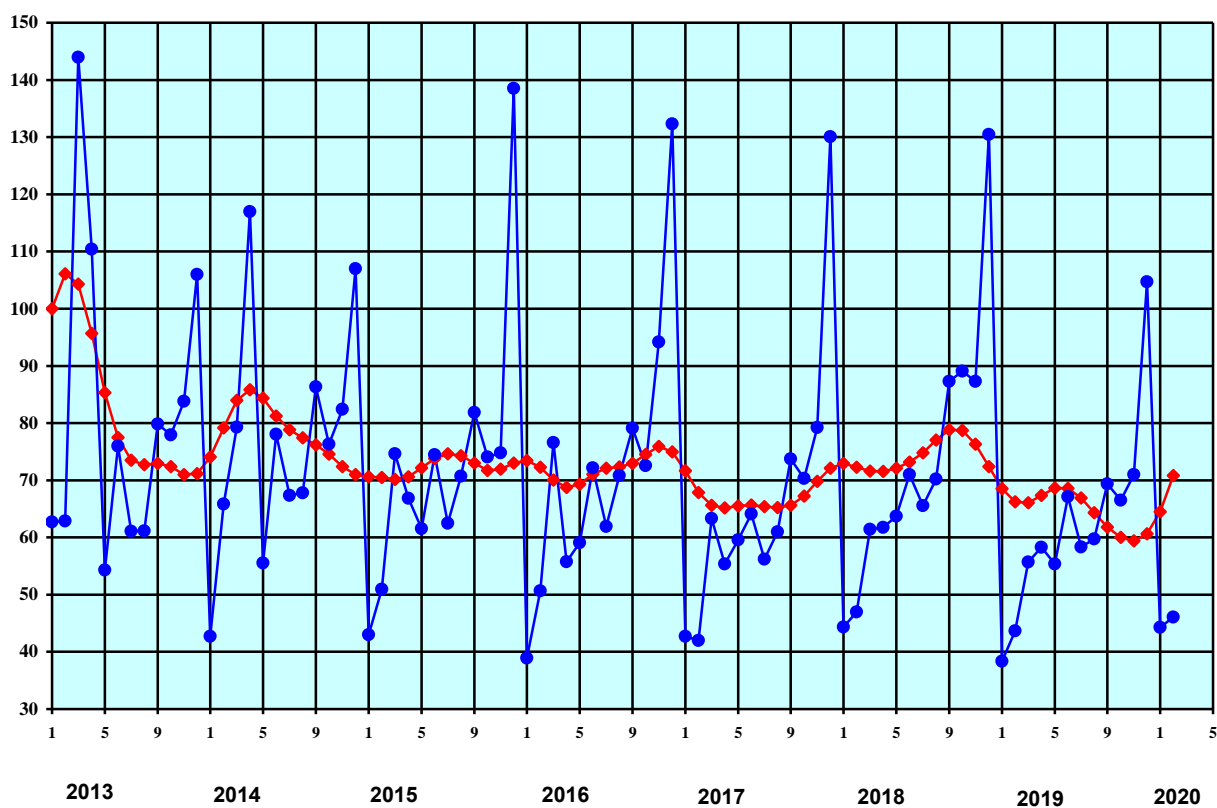
Рисунок 37 — Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров

Продолжение приложения 1

Ремонт и монтаж машин и оборудования

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| Январь | 100,0 | 74,0 | 70,6 | 73,5 | 71,7 | 72,9 | 68,5 | 64,5 |
| Февраль | 106,1 | 79,2 | 70,5 | 72,2 | 67,9 | 72,3 | 66,2 | 70,8 |
| Март | 104,3 | 84,0 | 70,2 | 70,0 | 65,6 | 71,6 | 66,1 | |
| Апрель | 95,7 | 85,8 | 70,6 | 68,7 | 65,2 | 71,6 | 67,4 | |
| Май | 85,3 | 84,4 | 72,2 | 69,3 | 65,5 | 72,1 | 68,7 | |
| Июнь | 77,5 | 81,2 | 73,8 | 71,0 | 65,6 | 73,2 | 68,6 | |
| Июль | 73,5 | 78,8 | 74,7 | 72,1 | 65,4 | 74,8 | 66,9 | |
| Август | 72,7 | 77,4 | 74,3 | 72,3 | 65,2 | 77,1 | 64,3 | |
| Сентябрь | 72,9 | 76,2 | 73,0 | 72,9 | 65,6 | 78,8 | 61,8 | |
| Октябрь | 72,4 | 74,6 | 71,7 | 74,5 | 67,2 | 78,7 | 60,0 | |
| Ноябрь | 71,0 | 72,4 | 71,9 | 75,9 | 69,8 | 76,3 | 59,4 | |
| Декабрь | 71,1 | 71,0 | 73,0 | 75,0 | 72,1 | 72,4 | 60,6 | |



- ♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

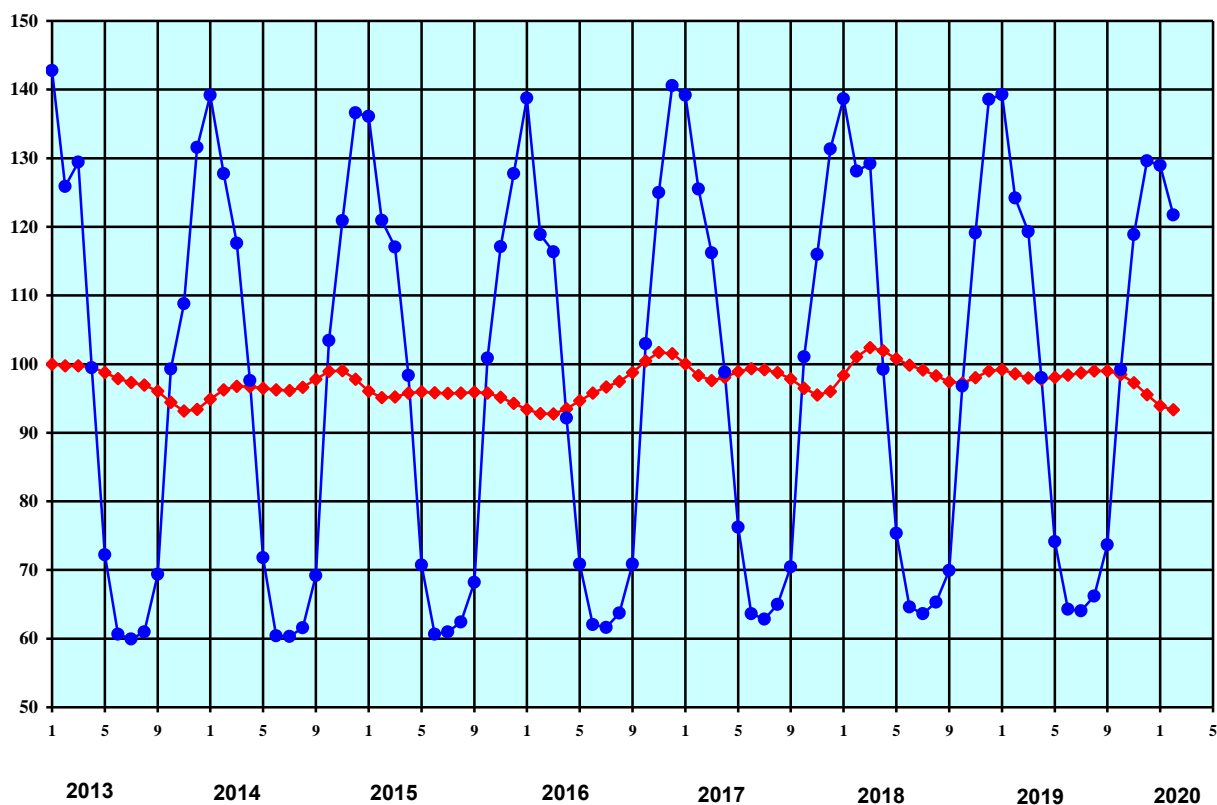
Рисунок 38 — Ремонт и монтаж машин и оборудования

Продолжение приложения 1

Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|------|-------|-------|-------|------|------|
| Январь | 100,0 | 94,9 | 96,1 | 93,4 | 100,0 | 98,3 | 99,2 | 93,9 |
| Февраль | 99,7 | 96,3 | 95,1 | 92,8 | 98,3 | 101,1 | 98,6 | 93,3 |
| Март | 99,8 | 96,8 | 95,2 | 92,7 | 97,6 | 102,4 | 98,0 | |
| Апрель | 99,6 | 96,7 | 95,8 | 93,5 | 98,1 | 101,9 | 97,8 | |
| Май | 98,8 | 96,5 | 96,0 | 94,7 | 98,9 | 100,8 | 98,1 | |
| Июнь | 97,9 | 96,2 | 95,8 | 95,8 | 99,3 | 99,8 | 98,4 | |
| Июль | 97,3 | 96,1 | 95,7 | 96,6 | 99,2 | 99,2 | 98,7 | |
| Август | 97,0 | 96,6 | 95,8 | 97,5 | 98,8 | 98,3 | 99,0 | |
| Сентябрь | 96,1 | 97,8 | 95,9 | 98,8 | 97,8 | 97,4 | 99,0 | |
| Октябрь | 94,4 | 98,9 | 95,8 | 100,5 | 96,5 | 97,2 | 98,5 | |
| Ноябрь | 93,1 | 99,0 | 95,2 | 101,7 | 95,5 | 98,0 | 97,3 | |
| Декабрь | 93,4 | 97,8 | 94,3 | 101,5 | 96,0 | 99,0 | 95,6 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

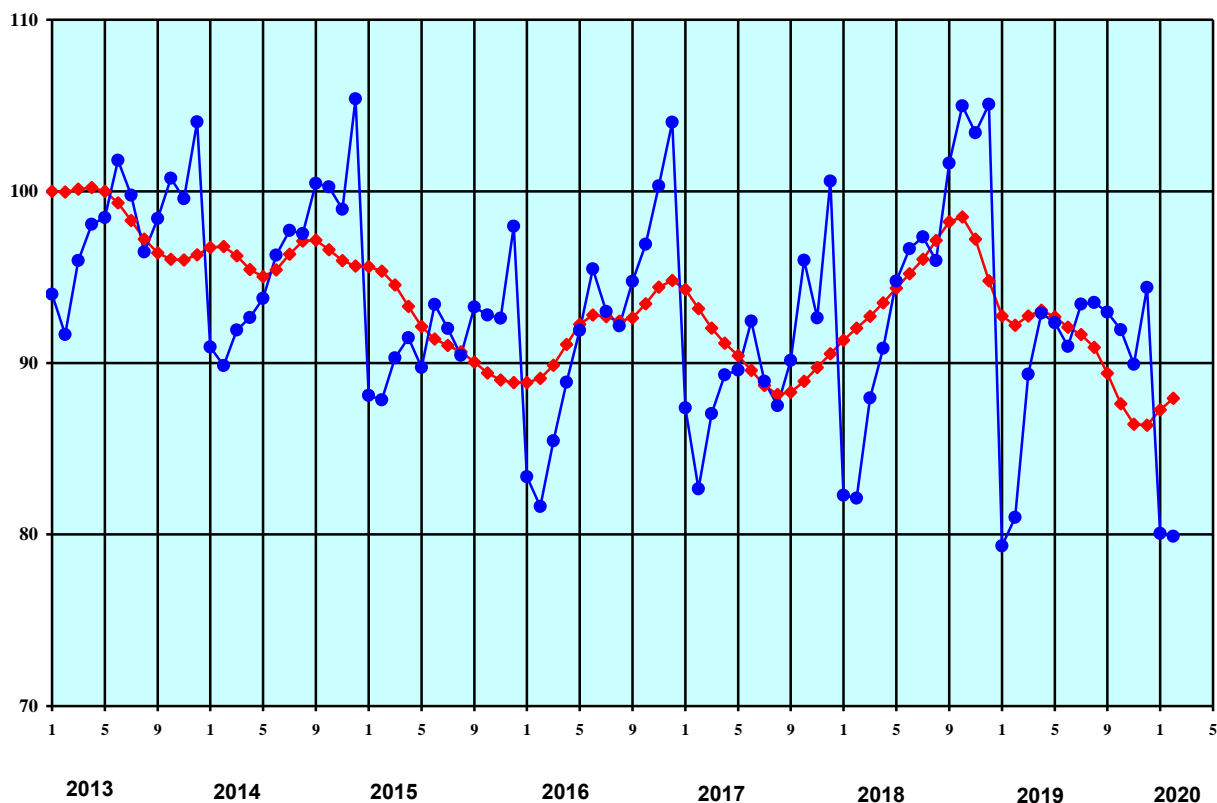
Рисунок 39 — Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха

Продолжение приложения 1

Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений

Индекс интенсивности в % к январю 2013 г.

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| Январь | 100,0 | 96,7 | 95,6 | 88,9 | 94,3 | 91,3 | 92,7 | 87,3 |
| Февраль | 100,0 | 96,8 | 95,4 | 89,1 | 93,2 | 92,0 | 92,2 | 87,9 |
| Март | 100,1 | 96,2 | 94,6 | 89,9 | 92,0 | 92,7 | 92,7 | |
| Апрель | 100,2 | 95,4 | 93,3 | 91,1 | 91,2 | 93,5 | 93,1 | |
| Май | 100,0 | 95,0 | 92,1 | 92,3 | 90,4 | 94,4 | 92,7 | |
| Июнь | 99,3 | 95,4 | 91,4 | 92,8 | 89,6 | 95,2 | 92,1 | |
| Июль | 98,3 | 96,3 | 91,0 | 92,7 | 88,7 | 96,0 | 91,6 | |
| Август | 97,2 | 97,1 | 90,6 | 92,4 | 88,2 | 97,1 | 90,9 | |
| Сентябрь | 96,4 | 97,2 | 90,0 | 92,6 | 88,3 | 98,2 | 89,4 | |
| Октябрь | 96,0 | 96,6 | 89,4 | 93,4 | 88,9 | 98,5 | 87,6 | |
| Ноябрь | 96,0 | 96,0 | 89,0 | 94,4 | 89,7 | 97,2 | 86,4 | |
| Декабрь | 96,3 | 95,7 | 88,9 | 94,8 | 90,5 | 94,8 | 86,4 | |



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Рисунок 40 — Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений

Приложение 2.
Изменение индексов интенсивности промышленного производства
в целом и по видам экономической деятельности за период с января 2013 года
по февраль 2020 года, %

| | Январь 2013 - май 2014 | | Июнь 2014 - январь 2016 | | Февраль 2016 - апрель 2017 | | Май 2017 - октябрь 2017 | | Ноябрь 2017 - сентябрь 2019 | | Октябрь 2019 - февраль 2020 | | Январь 2013 - февраль 2020 | |
|--|------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|
| | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц |
| Промышленное производство | 1,9 | 0,12 | -2,0 | -0,10 | 5,0 | 0,33 | -1,2 | -0,19 | 7,4 | 0,31 | -0,2 | -0,03 | 11,1 | 0,12 |
| Добыча полезных ископаемых | 2,1 | 0,13 | 1,8 | 0,09 | 4,3 | 0,28 | -1,7 | -0,28 | 8,2 | 0,34 | -1,0 | -0,19 | 14,2 | 0,16 |
| из нее: | | | | | | | | | | | | | | |
| добыча угля | 3,7 | 0,22 | 10,2 | 0,49 | 7,4 | 0,48 | -2,3 | -0,39 | 8,6 | 0,36 | -9,2 | -1,92 | 18,1 | 0,20 |
| добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 1,9 | 0,12 | 1,0 | 0,05 | 2,4 | 0,16 | -1,7 | -0,29 | 3,6 | 0,15 | 0,02 | 0,005 | 7,3 | 0,08 |
| добыча природного газа и газового конденсата | -1,1 | -0,07 | 2,5 | 0,13 | 5,2 | 0,34 | 2,2 | 0,36 | 21,1 | 0,83 | -3,0 | -0,62 | 28,0 | 0,29 |
| добыча и обогащение железных руд | 0,2 | 0,01 | 2,0 | 0,10 | 1,4 | 0,10 | 0,5 | 0,08 | 2,0 | 0,08 | 1,6 | 0,31 | 7,8 | 0,09 |
| добыча руд цветных металлов | 10,9 | 0,65 | 3,6 | 0,18 | 4,1 | 0,27 | -0,9 | -0,15 | 20,9 | 0,83 | -8,0 | -1,65 | 31,8 | 0,33 |
| добыча камня, песка и глины | 9,8 | 0,58 | -5,0 | -0,26 | 17,5 | 1,08 | -3,1 | -0,53 | -1,3 | -0,06 | 12,0 | 2,29 | 31,1 | 0,32 |
| добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки | 3,7 | 0,23 | 3,0 | 0,15 | 19,1 | 1,17 | -11,4 | -1,99 | 15,8 | 0,64 | -22,7 | -5,01 | 1,1 | 0,01 |
| предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых | 6,0 | 0,37 | 4,9 | 0,24 | 17,4 | 1,08 | -3,9 | -0,66 | 41,4 | 1,52 | 3,1 | 0,62 | 83,2 | 0,71 |
| Обрабатывающие производства | 3,1 | 0,19 | -5,0 | -0,25 | 5,8 | 0,37 | -0,5 | -0,09 | 7,9 | 0,33 | 1,6 | 0,32 | 13,0 | 0,14 |
| в том числе: | | | | | | | | | | | | | | |
| производство пищевых продуктов | 5,9 | 0,36 | 2,1 | 0,10 | 5,5 | 0,36 | 1,9 | 0,31 | 4,5 | 0,19 | 4,3 | 0,85 | 26,7 | 0,28 |
| производство напитков | -4,6 | -0,29 | -5,5 | -0,28 | 3,6 | 0,23 | 1,5 | 0,24 | 3,0 | 0,13 | 0,8 | 0,16 | -1,7 | -0,02 |
| производство табачных изделий | -9,2 | -0,60 | 12,8 | 0,60 | -33,9 | -2,73 | -5,8 | -0,99 | -6,9 | -0,31 | 22,4 | 4,13 | -27,4 | -0,38 |
| производство текстильных изделий | 0,0 | 0,00 | -1,6 | -0,08 | 13,8 | 0,86 | 2,8 | 0,47 | 5,4 | 0,23 | 2,5 | 0,50 | 24,4 | 0,26 |
| производство одежды | 11,1 | 0,66 | -27,2 | -1,57 | 27,9 | 1,65 | -4,5 | -0,76 | 13,7 | 0,56 | 6,7 | 1,31 | 19,9 | 0,21 |
| производство кожи и изделий из кожи | -6,0 | -0,39 | -14,7 | -0,79 | 15,5 | 0,96 | 2,9 | 0,48 | -8,4 | -0,38 | 4,0 | 0,79 | -9,2 | -0,11 |
| обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 4,8 | 0,29 | 1,5 | 0,08 | 10,7 | 0,68 | -1,0 | -0,16 | 14,3 | 0,58 | 3,0 | 0,60 | 37,3 | 0,37 |
| производство бумаги и бумажных изделий | 6,8 | 0,41 | 4,3 | 0,21 | 8,1 | 0,52 | -1,0 | -0,16 | 5,6 | 0,24 | 4,3 | 0,84 | 31,4 | 0,32 |
| деятельность полиграфическая и копирование носителей информации | -15,1 | -1,02 | -14,4 | -0,78 | -8,8 | -0,61 | -1,0 | -0,17 | 5,2 | 0,22 | 3,1 | 0,60 | -28,9 | -0,40 |

Продолжение приложения 2

| | Январь 2013 - май 2014 | | Июнь 2014 - январь 2016 | | Февраль 2016 - апрель 2017 | | Май 2017 - октябрь 2017 | | Ноябрь 2017 - сентябрь 2019 | | Октябрь 2019 - февраль 2020 | | Январь 2013 - февраль 2020 | |
|---|------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|
| | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц | всего | в среднем за месяц |
| производство кокса и нефтепродуктов | 5,9 | 0,36 | -6,7 | -0,35 | 0,9 | 0,06 | -0,4 | -0,07 | 3,0 | 0,13 | 1,9 | 0,38 | 4,3 | 0,05 |
| производство химических продуктов и химических веществ | 6,2 | 0,38 | 7,5 | 0,36 | 7,6 | 0,49 | 1,1 | 0,18 | 5,5 | 0,23 | 3,2 | 0,63 | 35,4 | 0,36 |
| производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | -1,0 | -0,06 | 11,5 | 0,55 | 29,4 | 1,74 | -2,8 | -0,48 | 32,6 | 1,23 | 2,6 | 0,51 | 88,7 | 0,75 |
| производство резиновых изделий | -5,9 | -0,38 | 2,6 | 0,13 | 11,0 | 0,70 | 4,2 | 0,69 | -2,1 | -0,09 | 14,2 | 2,70 | 24,8 | 0,26 |
| производство изделий из пластмасс | 6,6 | 0,40 | -0,4 | -0,02 | 5,4 | 0,35 | 1,7 | 0,28 | 6,7 | 0,28 | 3,7 | 0,74 | 26,1 | 0,27 |
| производство прочей неметаллической минеральной продукции | 6,4 | 0,39 | -19,3 | -1,07 | 4,0 | 0,26 | -2,2 | -0,37 | 4,8 | 0,20 | 1,5 | 0,29 | -7,2 | -0,09 |
| производство металлургическое | 8,5 | 0,51 | -0,1 | 0,00 | 3,5 | 0,23 | 0,4 | 0,07 | 12,6 | 0,52 | -3,9 | -0,78 | 22,1 | 0,23 |
| производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | -15,0 | -1,01 | 2,1 | 0,10 | 41,7 | 2,35 | -15,9 | -2,85 | 19,6 | 0,78 | 7,2 | 1,40 | 32,5 | 0,33 |
| производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 10,8 | 0,64 | 11,9 | 0,56 | 11,5 | 0,73 | -11,9 | -2,09 | 26,7 | 1,04 | -6,5 | -1,34 | 44,4 | 0,43 |
| производство электрического оборудования | 2,0 | 0,12 | -13,5 | -0,72 | 8,5 | 0,55 | -6,1 | -1,04 | -0,6 | -0,03 | 1,7 | 0,35 | -9,0 | -0,11 |
| производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | -4,6 | -0,30 | -14,4 | -0,78 | 15,3 | 0,96 | -3,1 | -0,52 | 10,4 | 0,43 | 8,1 | 1,57 | 8,9 | 0,10 |
| производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | -9,3 | -0,61 | -33,3 | -2,00 | 25,1 | 1,50 | 11,4 | 1,82 | 3,9 | 0,17 | -6,2 | -1,28 | -17,8 | -0,23 |
| производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | 4,0 | 0,25 | -48,2 | -3,24 | 55,4 | 2,98 | 8,8 | 1,42 | 57,7 | 2,00 | -1,4 | -0,28 | 41,6 | 0,41 |
| производство мебели | 10,9 | 0,65 | -22,3 | -1,25 | 15,8 | 0,99 | -1,5 | -0,24 | 31,4 | 1,19 | 2,3 | 0,46 | 32,2 | 0,33 |
| производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | 20,7 | 1,18 | -21,4 | -1,20 | 28,4 | 1,68 | 15,7 | 2,46 | -14,6 | -0,69 | -19,0 | -4,14 | -2,7 | -0,03 |
| ремонт и монтаж машин и оборудования | -15,6 | -1,06 | -12,9 | -0,69 | -11,3 | -0,79 | 3,1 | 0,52 | -8,1 | -0,36 | 14,6 | 2,76 | -29,2 | -0,40 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | -3,5 | -0,22 | -3,2 | -0,16 | 5,0 | 0,33 | -1,6 | -0,27 | 2,6 | 0,11 | -5,7 | -1,17 | -6,7 | -0,08 |
| Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | -5,0 | -0,32 | -6,5 | -0,34 | 2,6 | 0,17 | -2,4 | -0,41 | 0,5 | 0,02 | -1,6 | -0,33 | -12,1 | -0,15 |

Приложение 3.
Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью
производства по промышленным видам экономической деятельности
в феврале 2020 года относительно предыдущего месяца

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью |
|--|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Добыча угля | -4,0 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100 | 3 | -3,99 |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 0,2 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 0,21 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Добыча природного газа и газового конденсата | -1,40 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 24,0 | 1 | 0,27 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 76,1 | 2 | -2,00 |
| Добыча и обогащение железных руд | 0,45 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 71,3 | 2 | 0,90 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 28,7 | 2 | -0,67 |
| Добыча камня, песка и глины | 0,5 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 0,51 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Производство пищевых продуктов | 1,6 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 79,7 | 30 | 2,82 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 20,3 | 11 | -1,92 |
| Производство напитков | -1,09 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 39,6 | 3 | 1,98 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 60,5 | 7 | -3,20 |
| Производство табачных изделий | 8,1 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 8,14 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Производство текстильных изделий | 1,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 82,6 | 8 | 2,09 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 17,5 | 4 | -1,98 |

Продолжение приложения 3

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью |
|---|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Производство одежды | 0,7 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 45,1 | 9 | 4,49 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 54,9 | 4 | -1,90 |
| Производство кожи и изделий из кожи | 2,0 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 89,9 | 3 | 2,40 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 10,1 | 1 | -1,65 |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 2,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 90,2 | 5 | 3,41 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 9,8 | 3 | -2,30 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | 0,9 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 56,5 | 5 | 1,60 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 43,5 | 3 | -0,47 |
| Производство кокса и нефтепродуктов | 2,2 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 92,1 | 5 | 2,50 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 7,9 | 1 | -2,47 |
| Производство химических продуктов и химических веществ | 2,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 81,6 | 18 | 3,91 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 18,4 | 8 | -1,58 |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | 1,2 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 1,23 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Производство резиновых изделий | 10,3 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 99,6 | 5 | 10,51 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0,4 | 1 | -7,86 |

Продолжение приложения 3

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью |
|---|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Производство изделий из пластмасс | 0,01 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 43,6 | 5 | 2,87 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 56,4 | 7 | -2,26 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | 0,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 54,4 | 12 | 2,62 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 45,6 | 6 | -1,39 |
| Производство металлургическое | 0,3 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 63,5 | 2 | 0,66 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 36,5 | 3 | -2,19 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | -0,1 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 85,5 | 4 | 2,18 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 14,5 | 4 | -10,26 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 4,5 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 78,3 | 6 | 6,20 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 21,8 | 5 | -8,76 |
| Производство электрического оборудования | 3,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 49,2 | 8 | 6,78 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 50,8 | 3 | -1,11 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 4,3 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 64,9 | 15 | 33,44 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 35,1 | 19 | -12,21 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | 0,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 65,2 | 4 | 1,85 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 34,8 | 2 | -0,74 |

Продолжение приложения 3

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью |
|---|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | 0,1 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 96,5 | 5 | 1,52 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 3,5 | 1 | -49,11 |
| Производство мебели | 3,9 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 82,4 | 6 | 4,97 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 17,6 | 2 | -2,38 |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | -4,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100 | 1 | -4,40 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | -0,6 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100 | 2 | -0,75 |
| Примечания | | | | |
| 1 Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул. | | | | |
| 2 Количество продуктов с растущей интенсивностью = 165; количество продуктов со снижающейся интенсивностью = 105 | | | | |
| 3 Продукт "чугун" не вошел ни в одну из группировок, т.к. изменение его индекса интенсивности равно нулю | | | | |

Приложение 4.
Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2020 года относительно предыдущего месяца

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2020 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|--|---|--|--|
| Добыча угля | | | |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Уголь | 61,4 | -5,78 | -88,9 |
| Уголь бурый | 4,0 | -6,79 | -6,9 |
| Уголь обогащенный | 34,6 | -0,49 | -4,2 |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Нефть | | 0,21 | |
| Добыча природного газа и газового конденсата | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Конденсат газовый | | 0,27 | |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Газ горючий природный | 78,7 | -2,24 | -88,3 |
| Газ сжиженный | 21,3 | -1,10 | -11,7 |
| Добыча и обогащение железных руд | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Концентрат железорудный | 56,0 | 1,12 | 69,7 |
| Окатыши железорудные | 44,0 | 0,62 | 30,3 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Агломерат железорудный | 88,9 | -0,70 | -92,5 |
| Руда железная товарная | 11,2 | -0,45 | -7,5 |
| Добыча камня, песка и глины | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Материалы строительные нерудные | | 0,51 | |
| Производство пищевых продуктов | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Полуфабрикаты мясные | 9,5 | 3,38 | 11,3 |
| Свинина | 7,9 | 3,57 | 10,0 |
| Изделия колбасные | 9,2 | 3,01 | 9,8 |
| Кофе растворимый | 1,3 | 20,12 | 9,1 |
| Мясо птицы | 9,8 | 2,46 | 8,6 |
| Шоколад и кондитерские сахаристые изделия | 8,2 | 1,93 | 5,7 |
| Мороженое | 1,6 | 8,95 | 5,2 |
| Изделия кондитерские мучные | 4,8 | 2,87 | 4,9 |
| Комбикорма | 10,4 | 1,09 | 4,0 |
| Масла растительные рафинированные | 2,6 | 3,67 | 3,3 |
| Овощи и грибы консервированные | 1,1 | 7,86 | 3,2 |
| Сыры | 3,4 | 1,79 | 2,2 |
| Маргарины и спреды | 0,8 | 7,51 | 2,1 |
| Масла растительные нерафинированные | 5,2 | 1,12 | 2,1 |
| Майонезы | 1,2 | 4,68 | 2,0 |
| Филе рыбное мороженое | 0,8 | 7,51 | 2,0 |

Продолжение приложения 4

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2020 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Чай | 0,8 | 6,78 | 2,0 |
| Мясо крупного рогатого скота | 1,6 | 3,22 | 1,9 |
| Сахар | 3,8 | 1,28 | 1,7 |
| Молоко питьевое | 4,3 | 1,07 | 1,6 |
| Масло сливочное | 1,7 | 2,17 | 1,3 |
| Соки и консервы овощефруктовые для детского питания | 1,4 | 2,57 | 1,3 |
| Творог | 1,8 | 1,92 | 1,3 |
| Продукты кисломолочные | 3,0 | 1,11 | 1,2 |
| Соки из фруктов и овощей | 0,3 | 7,01 | 0,7 |
| Соусы томатные | 0,4 | 5,08 | 0,7 |
| Сметана | 1,3 | 0,76 | 0,4 |
| Крупа | 0,6 | 0,98 | 0,2 |
| Рыба копченая | 0,5 | 0,62 | 0,1 |
| Продукты молочные сгущенные | 0,5 | 0,22 | 0,04 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Рыба мороженая | 20,9 | -3,13 | -34,0 |
| Морепродукты пищевые мороженые | 6,5 | -6,44 | -21,8 |
| Мука | 11,9 | -1,47 | -9,1 |
| Жмых и твердые остатки прочие | 13,9 | -0,94 | -6,8 |
| Консервы рыбные | 3,8 | -3,47 | -6,8 |
| Изделия макаронные | 7,1 | -1,56 | -5,7 |
| Продукты на основе творога | 3,5 | -2,79 | -5,1 |
| Картофель переработанный и консервированный | 3,9 | -2,07 | -4,2 |
| Продукты зерновые | 2,1 | -3,25 | -3,5 |
| Изделия хлебобулочные | 24,5 | -0,18 | -2,3 |
| Рыба соленая | 2,1 | -0,56 | -0,6 |
| Производство напитков | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Напитки безалкогольные прочие | 72,8 | 1,38 | 50,8 |
| Вина игристые и шампанские | 5,7 | 11,74 | 33,5 |
| Воды минеральные природные и прочие питьевые | 21,6 | 1,44 | 15,7 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Пиво | 58,9 | -1,61 | -29,7 |
| Вино | 5,6 | -16,37 | -28,5 |
| Водка | 17,4 | -4,27 | -23,3 |
| Солод | 5,6 | -4,05 | -7,1 |
| Коньяк | 6,4 | -2,96 | -5,9 |
| Спирт этиловый ректификованный | 5,6 | -2,88 | -5,0 |
| Напитки слабоалкогольные | 0,6 | -3,12 | -0,6 |
| Производство табачных изделий | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Сигареты | | 8,14 | |

Продолжение приложения 4

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2020 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Производство текстильных изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Ткани хлопчатобумажные | 30,5 | 2,64 | 38,6 |
| Материалы нетканые | 21,4 | 2,25 | 23,1 |
| Ткани из синтетических и искусственных нитей | 31,0 | 0,68 | 10,1 |
| Ткани льняные | 2,4 | 7,32 | 8,5 |
| Пряжа хлопчатобумажная | 7,0 | 2,51 | 8,4 |
| Ткани кордные | 3,2 | 3,42 | 5,2 |
| Ткани шерстяные | 1,5 | 6,73 | 4,7 |
| Ткани с покрытием или пропиткой поливинилхлоридом | 3,0 | 0,95 | 1,4 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Пряжа шерстяная | 6,3 | -16,56 | -53,0 |
| Ковры и ковровые изделия | 19,8 | -4,11 | -41,1 |
| Белье постельное | 59,0 | -0,12 | -3,6 |
| Ткани из стекловолокна | 14,9 | -0,30 | -2,3 |
| Производство одежды | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Бельевой трикотаж | 28,9 | 4,32 | 27,9 |
| Изделия чулочно-носочные | 13,5 | 6,96 | 21,0 |
| Пиджаки, блейзеры, жакеты | 6,9 | 8,99 | 13,8 |
| Костюмы | 21,2 | 2,77 | 13,1 |
| Куртки | 5,9 | 6,43 | 8,4 |
| Головные уборы | 5,3 | 5,20 | 6,2 |
| Пальто и полупальто | 7,2 | 3,50 | 5,6 |
| Джемперы, пуловеры трикотажные | 5,7 | 2,26 | 2,9 |
| Платья | 5,4 | 1,03 | 1,2 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Одежда трикотажная верхняя | 12,1 | -6,60 | -42,1 |
| Одежда производственная и профессиональная | 74,9 | -0,64 | -25,2 |
| Брюки, бриджи, шорты | 11,5 | -3,03 | -18,4 |
| Юбки | 1,4 | -18,78 | -14,3 |
| Производство кожи и изделий из кожи | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов | 67,0 | 1,69 | 47,1 |
| Кожа из шкур крупного рогатого скота | 27,1 | 3,68 | 41,5 |
| Чемоданы, сумки и аналогичные изделия | 6,0 | 4,62 | 11,5 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Обувь из резины или пластмассы | | -1,65 | |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Пиломатериалы | 52,4 | 4,02 | 61,7 |
| Фанера | 20,5 | 3,78 | 22,7 |

Продолжение приложения 4

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2020 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Плиты древесностружечные | 15,7 | 2,39 | 11,0 |
| Двери деревянные | 4,7 | 3,22 | 4,5 |
| Прочие столярные изделия | 6,7 | 0,10 | 0,2 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Плиты древесноволокнистые | 90,1 | -2,11 | -82,8 |
| Дома деревянные стандартные | 5,0 | -4,61 | -10,1 |
| Окна деревянные | 4,9 | -3,38 | -7,1 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Целлюлоза | 58,8 | 1,27 | 46,7 |
| Ящики и коробки из гофрированного картона | 24,3 | 1,77 | 26,9 |
| Бумага туалетная | 5,2 | 7,03 | 23,0 |
| Картон гофрированный | 10,4 | 0,36 | 2,3 |
| Бланки из бумаги | 1,4 | 1,31 | 1,1 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Бумага и картон | 85,4 | -0,21 | -38,0 |
| Ярлыки и этикетки бумажные | 8,5 | -2,08 | -37,4 |
| Обои | 6,1 | -1,89 | -24,6 |
| Производство кокса и нефтепродуктов | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Топливо дизельное | 50,5 | 2,25 | 45,5 |
| Мазут топочный | 13,3 | 3,94 | 21,0 |
| Топливо автомобильное для бензиновых двигателей | 22,1 | 2,19 | 19,4 |
| Пропан и бутан, сжиженные | 6,4 | 4,32 | 11,1 |
| Кокс металлургический | 7,7 | 0,98 | 3,0 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Топливо реактивное керосиновое | | -2,47 | |
| Производство химических продуктов и химических веществ | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Пластмассы в первичных формах | 23,0 | 3,48 | 20,4 |
| Углеводороды ациклические | 14,6 | 4,16 | 15,5 |
| Аммиак | 11,7 | 4,45 | 13,3 |
| Удобрения калийные | 7,0 | 6,38 | 11,4 |
| Кислоты карбоновые и поликарбоновые | 1,3 | 30,38 | 10,3 |
| Средства косметические | 4,5 | 7,14 | 8,2 |
| Углерод технический | 2,4 | 9,00 | 5,4 |
| Каучуки синтетические | 7,1 | 1,98 | 3,6 |
| Средства моющие | 3,6 | 2,80 | 2,6 |
| Эфиры простые, эпоксины, ацетали | 3,0 | 3,11 | 2,4 |
| Метанол | 3,0 | 2,50 | 1,9 |
| Удобрения фосфатные | 5,4 | 1,18 | 1,6 |
| Материалы лакокрасочные | 5,3 | 1,06 | 1,4 |

Продолжение приложения 4

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2020 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Кислород | 3,1 | 1,22 | 1,0 |
| Производные ациклических углеводов | 1,3 | 1,22 | 0,4 |
| Сода каустическая | 1,5 | 0,91 | 0,4 |
| Сульфиды, сульфиты и сульфаты | 0,9 | 0,58 | 0,1 |
| Кислота серная | 1,3 | 0,25 | 0,1 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Стирол | 10,0 | -3,88 | -24,5 |
| Соединения гетероциклические прочие | 8,5 | -4,49 | -24,3 |
| Удобрения азотные | 53,4 | -0,49 | -16,6 |
| Галогениды металлов | 3,0 | -8,39 | -15,7 |
| Бензолы | 10,1 | -1,90 | -12,1 |
| Азот | 3,8 | -1,92 | -4,7 |
| Соли оксо- и пероксометаллических кислот | 3,0 | -0,69 | -1,3 |
| Карбонаты | 8,2 | -0,14 | -0,7 |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Препараты лекарственные | | 1,23 | |
| Производство резиновых изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей | 28,9 | 19,25 | 52,9 |
| Шины для легковых автомобилей | 48,2 | 7,81 | 35,8 |
| Изделия из резины прочие | 11,8 | 6,21 | 7,0 |
| Шины для сельскохозяйственных машин | 7,1 | 4,92 | 3,3 |
| Рукава из резины | 4,0 | 2,53 | 1,0 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Изделия из резины гигиенические и фармацевтические | | -7,86 | |
| Производство пластмассовых изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Мешки и сумки этиленовые | 12,4 | 14,35 | 61,9 |
| Плиты, листы, пленка полимерные | 45,7 | 0,86 | 13,7 |
| Линолеум и другие упругие напольные покрытия | 7,8 | 4,50 | 12,1 |
| Трубы, трубки, шланги пластмассовые | 27,8 | 1,22 | 11,8 |
| Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые | 6,4 | 0,25 | 0,6 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Изделия упаковочные пластмассовые прочие | 22,1 | -5,91 | -58,0 |
| Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые | 12,0 | -3,28 | -17,5 |
| Бутылки пластмассовые | 18,7 | -1,42 | -11,8 |
| Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые | 13,1 | -1,35 | -7,9 |
| Блоки оконные пластмассовые | 17,4 | -0,29 | -2,2 |
| Посуда пластмассовая | 9,8 | -0,47 | -2,0 |
| Коробки и ящики пластмассовые | 6,9 | -0,21 | -0,6 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | | | |

Продолжение приложения 4

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2020 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Блоки и прочие сборные строительные изделия | 36,5 | 1,85 | 25,8 |
| Товарный бетон | 19,8 | 2,60 | 19,6 |
| Материалы кровельные и гидроизоляционные | 5,0 | 7,07 | 13,4 |
| Плитки керамические для облицовки стен | 3,4 | 9,05 | 11,7 |
| Плитки керамические для полов | 5,7 | 5,14 | 11,2 |
| Известь гидравлическая | 2,9 | 5,46 | 6,1 |
| Гипс | 3,1 | 2,51 | 3,0 |
| Стекло листовое литое и прокатное | 3,9 | 1,98 | 2,9 |
| Изделия из стекловолокна (кроме стеклотканей) | 2,8 | 2,30 | 2,5 |
| Кирпичи и прочие изделия огнеупорные | 6,7 | 0,81 | 2,1 |
| Бутылки стеклянные | 8,9 | 0,37 | 1,3 |
| Растворы строительные | 1,5 | 1,07 | 0,6 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Смеси асфальтобетонные горячие | 42,3 | -1,31 | -39,9 |
| Цемент | 41,4 | -1,02 | -30,5 |
| Стекло листовое полированное или матовое | 5,4 | -4,16 | -16,2 |
| Блоки стеновые силикатные | 3,0 | -4,67 | -10,1 |
| Кирпич строительный из цемента и бетона | 2,6 | -1,09 | -2,1 |
| Стеклопакеты | 5,3 | -0,33 | -1,3 |
| Производство металлургическое | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Сталь | 82,0 | 0,53 | 66,0 |
| Прокат сортовой стальной | 18,1 | 1,24 | 34,0 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Трубы стальные | 40,1 | -2,98 | -54,6 |
| Прокат листовой холоднокатаный стальной | 19,4 | -3,23 | -28,6 |
| Прокат листовой горячекатаный стальной | 40,5 | -0,91 | -16,8 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Резервуары и баки металлические вместимостью более 300 л | 4,8 | 25,87 | 57,2 |
| Двери из металлов | 6,5 | 8,20 | 24,3 |
| Изделия столовые и кухонные из металлов | 4,5 | 8,35 | 17,4 |
| Конструкции строительные из черных металлов | 84,2 | 0,03 | 1,2 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов | 35,6 | -19,63 | -68,2 |
| Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции | 20,4 | -6,97 | -13,9 |
| Изделия крепежные из металлов | 34,9 | -3,26 | -11,1 |
| Оборудование вспомогательное для паровых котлов | 9,0 | -7,73 | -6,8 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Аппаратура коммуникационная | 18,8 | 11,66 | 35,4 |

Продолжение приложения 4

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2020 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|--|---|--|--|
| Аппаратура радиолокационная | 27,9 | 5,35 | 24,1 |
| Телевизоры цветного изображения | 26,2 | 5,01 | 21,2 |
| Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний | 12,8 | 6,06 | 12,5 |
| Компьютеры | 8,2 | 4,97 | 6,5 |
| Приборы полупроводниковые | 6,0 | 0,27 | 0,3 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Схемы интегральные электронные | 15,9 | -36,22 | -65,8 |
| Приборы навигационные, метеорологические, геофизические | 35,6 | -3,52 | -14,3 |
| Приборы для контроля прочих физических величин | 21,6 | -4,88 | -12,1 |
| Платы печатные | 12,3 | -3,51 | -4,9 |
| Медицинская техника | 14,6 | -1,78 | -3,0 |
| Производство электрического оборудования | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Холодильники и морозильники бытовые | 17,0 | 8,30 | 20,8 |
| Трансформаторы | 14,3 | 8,55 | 18,0 |
| Генераторы переменного тока | 4,5 | 21,50 | 14,3 |
| Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ | 12,6 | 7,17 | 13,3 |
| Машины стиральные бытовые | 18,5 | 4,79 | 13,1 |
| Электродвигатели | 11,8 | 7,35 | 12,8 |
| Машины электрические и аппаратура специализированные | 8,1 | 5,85 | 7,0 |
| Электроды | 13,2 | 0,39 | 0,8 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ | 52,8 | -1,00 | -47,4 |
| Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ | 17,6 | -2,67 | -42,2 |
| Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ | 29,6 | -0,39 | -10,4 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Турбины газовые | 3,1 | 829,30 | 77,6 |
| Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн | 21,2 | 6,36 | 4,0 |
| Двигатели судовые, дизели и полудизели | 3,0 | 43,46 | 3,8 |
| Оборудование для кондиционирования воздуха | 9,4 | 11,25 | 3,2 |
| Насосы воздушные и компрессоры | 13,2 | 7,56 | 3,0 |
| Оборудование специального назначения прочее | 18,6 | 5,27 | 2,9 |
| Тракторы для сельского хозяйства | 6,3 | 8,98 | 1,7 |
| Лифты | 5,1 | 7,39 | 1,1 |
| Станки металлорежущие | 3,9 | 7,93 | 0,9 |
| Прилавки и витрины холодильные | 4,8 | 4,13 | 0,6 |
| Сеялки | 4,5 | 3,81 | 0,5 |
| Двигатели гидравлические | 4,4 | 2,21 | 0,3 |
| Бороны дисковые | 0,8 | 7,92 | 0,2 |
| Краны мостовые | 1,6 | 1,29 | 0,1 |
| Машины для переработки мяса, овощей и теста | 0,2 | 8,92 | 0,04 |

Продолжение приложения 4

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2020 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Насосы центробежные подачи жидкостей | 14,6 | -14,09 | -16,8 |
| Комбайны зерноуборочные | 11,8 | -16,93 | -16,4 |
| Турбины паровые | 5,1 | -24,00 | -9,9 |
| Аппараты контрольно-кассовые | 2,9 | -35,73 | -8,5 |
| Подъемники и конвейеры для подземных работ | 2,7 | -30,60 | -6,7 |
| Экскаваторы одноковшовые | 11,4 | -6,66 | -6,2 |
| Генераторы для получения генераторного или водяного газа | 3,0 | -24,57 | -6,0 |
| Установки для обработки материалов с помощью изменения температуры прочие | 3,4 | -18,81 | -5,2 |
| Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей | 7,2 | -7,12 | -4,2 |
| Тракторы гусеничные | 0,6 | -80,56 | -3,7 |
| Машины кузнечно-прессовые | 3,2 | -12,57 | -3,3 |
| Теплообменники и машины для сжижения воздуха | 12,9 | -3,00 | -3,2 |
| Автомобили-самосвалы карьерные | 5,5 | -6,36 | -2,9 |
| Бульдозеры | 1,9 | -13,27 | -2,1 |
| Турбины гидравлические | 0,3 | -75,57 | -1,8 |
| Оборудование для металлургии | 2,1 | -7,12 | -1,2 |
| Грейдеры самоходные | 1,6 | -6,76 | -0,9 |
| Подшипники | 9,0 | -0,94 | -0,7 |
| Культиваторы | 0,9 | -4,49 | -0,3 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Автобусы | 5,0 | 14,97 | 40,6 |
| Автомобили легковые | 83,6 | 0,74 | 33,5 |
| Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств | 4,9 | 9,24 | 24,6 |
| Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств | 6,5 | 0,36 | 1,3 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Автомобили грузовые | 42,0 | -1,02 | -58,2 |
| Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие | 58,0 | -0,53 | -41,8 |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Электровозы магистральные | 12,2 | 5,76 | 46,1 |
| Вагоны метрополитена | 12,7 | 3,67 | 30,6 |
| Вагоны пассажирские железнодорожные | 20,7 | 0,97 | 13,2 |
| Переводы стрелочные | 1,6 | 8,00 | 8,1 |
| Вагоны грузовые магистральные | 52,9 | 0,06 | 2,1 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Тепловозы маневровые и промышленные | | -49,11 | |
| Производство мебели | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Диваны, софы, кушетки | 12,6 | 14,34 | 36,5 |
| Мебель для офисов | 41,2 | 2,96 | 24,5 |

Продолжение приложения 4

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2020 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Матрасы | 22,4 | 4,53 | 20,4 |
| Кровати деревянные | 14,2 | 4,75 | 13,6 |
| Столы кухонные | 2,4 | 7,02 | 3,3 |
| Шкафы кухонные | 7,2 | 1,19 | 1,7 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Шкафы деревянные для столовой и гостиной | 52,1 | -4,15 | -90,8 |
| Шкафы деревянные для спальни | 47,9 | -0,46 | -9,2 |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | | | |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Изделия ювелирные | | -4,40 | |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | | | |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Пар и горячая вода | 49,2 | -1,25 | -82,3 |
| Электроэнергия | 50,8 | -0,26 | -17,7 |

Приложение 5.
Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью
производства по промышленным видам экономической деятельности
в феврале 2020 года относительно декабря 2019 года

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью |
|--|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Добыча угля | -7,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100 | 3 | -7,38 |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 0,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 0,38 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Добыча природного газа и газового конденсата | -1,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 24,0 | 1 | 0,64 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 76,1 | 2 | -2,73 |
| Добыча и обогащение железных руд | 0,9 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 71,3 | 2 | 1,64 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 28,7 | 2 | -0,78 |
| Добыча камня, песка и глины | 2,5 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 2,46 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Производство пищевых продуктов | 3,0 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 82,5 | 31 | 4,85 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 17,5 | 10 | -3,27 |
| Производство напитков | -2,3 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 39,6 | 3 | 2,43 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 60,5 | 7 | -5,27 |
| Производство табачных изделий | 14,6 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 14,59 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Производство текстильных изделий | 2,0 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 92,8 | 9 | 2,55 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 7,2 | 3 | -6,29 |

Продолжение приложения 5

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*) |
|---|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Производство одежды | 1,9 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 83,7 | 9 | 4,33 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 16,3 | 4 | -7,23 |
| Производство кожи и изделий из кожи | 1,6 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 89,9 | 3 | 2,31 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 10,1 | 1 | -4,98 |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 3,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 84,1 | 4 | 5,13 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 15,9 | 4 | -2,33 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | 1,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 93,6 | 6 | 1,94 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 6,4 | 2 | -1,70 |
| Производство кокса и нефтепродуктов | 2,9 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 92,1 | 5 | 3,34 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 7,9 | 1 | -2,70 |
| Производство химических продуктов и химических веществ | 3,9 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 82,3 | 18 | 5,84 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 17,7 | 8 | -2,97 |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | -0,5 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0,00 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100 | 1 | 0 |
| Производство резиновых изделий | 14,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 99,6 | 5 | 15,30 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0,4 | 1 | -3,29 |

Продолжение приложения 5

| | Изменение индекса интен- сивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*) |
|---|--|---|---|--|
| Производство изделий из пластмасс | 1,0 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 50,6 | 5 | 5,61 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 49,4 | 7 | -3,07 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | 1,6 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 54,4 | 12 | 4,67 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 45,6 | 6 | -2,02 |
| Производство металлургическое | 0,5 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 70,6 | 3 | 1,68 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 29,4 | 3 | -2,94 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 2,5 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 85,5 | 4 | 5,36 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 14,5 | 4 | -10,41 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 4,0 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 78,3 | 6 | 10,86 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 21,8 | 5 | -14,41 |
| Производство электрического оборудования | 4,1 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 49,2 | 8 | 8,03 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 50,8 | 3 | -2,33 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 7,5 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 62,8 | 14 | 15,00 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 37,2 | 20 | -70,49 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | -0,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 61 | 3 | 2,61 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 39 | 3 | -3,69 |

Продолжение приложения 5

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*) |
|---|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | -0,7 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 33,7 | 3 | 5,93 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 66,3 | 3 | -4,29 |
| Производство мебели | 5,1 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 82,4 | 6 | 6,83 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 17,6 | 2 | -5,03 |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | -8,9 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100 | 1 | -8,91 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | -2,3 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100 | 2 | -2,56 |
| Примечания | | | | |
| 1 Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул. | | | | |
| 2 Количество продуктов с растущей интенсивностью = 163; количество продуктов со снижающейся интенсивностью = 108 | | | | |

Приложение 6.
Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов
интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в
феврале 2020 года относительно декабря 2019 года

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к декабрю 2019 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|--|---|---|--|
| Добыча угля | | | |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Уголь | 61,4 | -10,34 | -86,0 |
| Уголь обогащенный | 34,6 | -1,71 | -8,0 |
| Уголь бурый | 4,0 | -10,98 | -6,0 |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Нефть | | 0,38 | |
| Добыча природного газа и газового конденсата | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Конденсат газовый | | 0,64 | |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Газ горючий природный | 78,7 | -3,24 | -93,5 |
| Газ сжиженный | 21,3 | -0,83 | -6,5 |
| Добыча и обогащение железных руд | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Концентрат железорудный | 56,0 | 1,99 | 67,8 |
| Окатыши железорудные | 44,0 | 1,20 | 32,2 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Агломерат железорудный | 88,9 | -0,56 | -63,6 |
| Руда железная товарная | 11,2 | -2,56 | -36,4 |
| Добыча камня, песка и глины | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Материалы строительные нерудные | | 2,46 | |
| Производство пищевых продуктов | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Сахар | 3,7 | 14,78 | 11,3 |
| Полуфабрикаты мясные | 9,1 | 5,74 | 10,8 |
| Свинина | 7,6 | 5,79 | 9,1 |
| Кофе растворимый | 1,2 | 32,49 | 8,3 |
| Изделия колбасные | 8,9 | 4,22 | 7,7 |
| Мясо птицы | 9,5 | 3,82 | 7,5 |
| Мороженое | 1,6 | 16,89 | 5,5 |
| Изделия кондитерские мучные | 4,7 | 4,50 | 4,3 |
| Комбикорма | 10,0 | 1,89 | 3,9 |
| Масла растительные рафинированные | 2,5 | 7,45 | 3,8 |
| Масла растительные нерафинированные | 5,0 | 3,26 | 3,4 |
| Сыры | 3,3 | 3,90 | 2,7 |
| Шоколад и кондитерские сахаристые изделия | 8,0 | 1,46 | 2,4 |
| Овощи и грибы консервированные | 1,1 | 9,58 | 2,2 |
| Мясо крупного рогатого скота | 1,6 | 6,54 | 2,1 |
| Маргарины и спреды | 0,8 | 12,99 | 2,0 |

Продолжение приложения 6

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к декабрю 2019 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|---|--|
| Чай | 0,8 | 11,49 | 1,9 |
| Творог | 1,8 | 4,50 | 1,6 |
| Майонезы | 1,2 | 6,21 | 1,5 |
| Молоко питьевое | 4,2 | 1,71 | 1,5 |
| Масло сливочное | 1,7 | 4,13 | 1,4 |
| Продукты кисломолочные | 2,9 | 1,85 | 1,1 |
| Соки и консервы овощефруктовые для детского питания | 1,4 | 3,50 | 1,0 |
| Филе рыбное мороженое | 0,7 | 6,27 | 1,0 |
| Соусы томатные | 0,4 | 5,90 | 0,5 |
| Соки из фруктов и овощей | 0,3 | 7,88 | 0,5 |
| Сметана | 1,3 | 1,71 | 0,5 |
| Жмых и твердые остатки прочие | 3,4 | 0,63 | 0,4 |
| Рыба соленая | 0,5 | 2,13 | 0,2 |
| Рыба копченая | 0,5 | 0,83 | 0,1 |
| Крупа | 0,6 | 0,17 | 0,02 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Морепродукты пищевые мороженые | 7,6 | -18,23 | -42,0 |
| Рыба мороженая | 24,3 | -2,45 | -18,2 |
| Мука | 13,8 | -2,55 | -10,8 |
| Изделия макаронные | 8,2 | -3,72 | -9,3 |
| Консервы рыбные | 4,4 | -5,62 | -7,5 |
| Продукты на основе творога | 4,0 | -5,06 | -6,2 |
| Продукты зерновые | 2,4 | -4,44 | -3,3 |
| Картофель переработанный и консервированный | 4,5 | -0,73 | -1,0 |
| Продукты молочные сгущенные | 2,4 | -1,24 | -0,9 |
| Изделия хлебобулочные | 28,4 | -0,09 | -0,8 |
| Производство напитков | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Вина игристые и шампанские | 5,7 | 21,07 | 48,9 |
| Напитки безалкогольные прочие | 72,8 | 1,32 | 39,5 |
| Воды минеральные природные и прочие питьевые | 21,6 | 1,31 | 11,6 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Пиво | 58,9 | -2,89 | -32,3 |
| Водка | 17,4 | -8,23 | -27,2 |
| Вино | 5,6 | -23,39 | -24,7 |
| Спирт этиловый ректификованный | 5,6 | -5,89 | -6,2 |
| Солод | 5,6 | -5,73 | -6,1 |
| Коньяк | 6,4 | -2,57 | -3,1 |
| Напитки слабоалкогольные | 0,6 | -3,44 | -0,4 |
| Производство табачных изделий | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Сигареты | | 14,59 | |

Продолжение приложения 6

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к декабрю 2019 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|---|--|
| Производство текстильных изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Ткани хлопчатобумажные | 27,2 | 4,03 | 42,8 |
| Материалы нетканые | 19,1 | 3,60 | 26,9 |
| Ткани льняные | 2,2 | 10,78 | 9,1 |
| Ткани шерстяные | 1,3 | 15,43 | 7,9 |
| Пряжа хлопчатобумажная | 6,2 | 2,93 | 7,1 |
| Ткани с покрытием или пропиткой поливинилхлоридом | 2,7 | 3,62 | 3,8 |
| Белье постельное | 11,1 | 0,35 | 1,5 |
| Ткани из стекловолокна | 2,8 | 0,76 | 0,8 |
| Ткани из синтетических и искусственных нитей | 27,6 | 0,01 | 0,1 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Пряжа шерстяная | 15,4 | -23,98 | -58,8 |
| Ковры и ковровые изделия | 48,2 | -4,74 | -36,4 |
| Ткани кордные | 36,4 | -0,83 | -4,8 |
| Производство одежды | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Бельевой трикотаж | 15,6 | 5,61 | 20,2 |
| Пиджаки, блейзеры, жакеты | 3,7 | 22,83 | 19,5 |
| Изделия чулочно-носочные | 7,3 | 8,59 | 14,5 |
| Одежда производственная и профессиональная | 49,2 | 1,27 | 14,4 |
| Костюмы | 11,4 | 4,86 | 12,8 |
| Головные уборы | 2,9 | 11,53 | 7,6 |
| Куртки | 3,2 | 9,70 | 7,1 |
| Платья | 2,9 | 3,28 | 2,2 |
| Пальто и полупальто | 3,9 | 1,84 | 1,7 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Брюки, бриджи, шорты | 38,8 | -7,66 | -41,1 |
| Одежда трикотажная верхняя | 40,7 | -7,00 | -39,5 |
| Юбки | 4,9 | -28,73 | -19,3 |
| Джемперы, пуловеры трикотажные | 15,7 | -0,10 | -0,2 |
| Производство кожи и изделий из кожи | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Кожа из шкур крупного рогатого скота | 27,1 | 5,89 | 69,2 |
| Чемоданы, сумки и аналогичные изделия | 6,0 | 7,99 | 20,7 |
| Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов | 67,0 | 0,35 | 10,1 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Обувь из резины или пластмассы | | -4,98 | |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Пиломатериалы | 56,2 | 6,63 | 72,6 |
| Фанера | 21,9 | 3,26 | 13,9 |

Продолжение приложения 6

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к декабрю 2019 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|---|--|
| Плиты древесностружечные | 16,8 | 2,46 | 8,1 |
| Двери деревянные | 5,1 | 5,49 | 5,4 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Прочие столярные изделия | 38,1 | -3,00 | -49,1 |
| Плиты древесноволокнистые | 55,8 | -1,74 | -41,7 |
| Окна деревянные | 3,0 | -4,22 | -5,5 |
| Дома деревянные стандартные | 3,1 | -2,82 | -3,8 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Целлюлоза | 35,5 | 3,20 | 58,6 |
| Ящики и коробки из гофрированного картона | 14,6 | 3,17 | 24,0 |
| Бумага туалетная | 3,2 | 8,52 | 13,9 |
| Картон гофрированный | 6,3 | 0,99 | 3,2 |
| Бланки из бумаги | 0,8 | 0,54 | 0,2 |
| Бумага и картон | 39,7 | 0,01 | 0,2 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Обои | 42,0 | -3,89 | -96,2 |
| Ярлыки и этикетки бумажные | 58,0 | -0,11 | -3,8 |
| Производство кокса и нефтепродуктов | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Топливо дизельное | 50,5 | 2,84 | 43,0 |
| Топливо автомобильное для бензиновых двигателей | 22,1 | 3,16 | 20,9 |
| Пропан и бутан, сжиженные | 6,4 | 9,22 | 17,7 |
| Мазут топочный | 13,3 | 3,72 | 14,8 |
| Кокс металлургический | 7,7 | 1,59 | 3,7 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Топливо реактивное керосиновое | | -2,70 | |
| Производство химических продуктов и химических веществ | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Пластмассы в первичных формах | 22,7 | 6,64 | 25,8 |
| Углеводороды ациклические | 14,5 | 6,98 | 17,3 |
| Аммиак | 11,6 | 8,22 | 16,3 |
| Кислоты карбоновые и поликарбоновые | 1,3 | 52,32 | 11,8 |
| Средства косметические | 4,4 | 9,11 | 6,9 |
| Углерод технический | 2,3 | 12,47 | 5,0 |
| Эфиры простые, эпоксины, ацетали | 2,9 | 8,64 | 4,3 |
| Материалы лакокрасочные | 5,3 | 2,53 | 2,3 |
| Каучуки синтетические | 7,1 | 1,83 | 2,2 |
| Метанол | 3,0 | 4,24 | 2,2 |
| Удобрения калийные | 6,9 | 1,54 | 1,8 |
| Удобрения фосфатные | 5,4 | 1,63 | 1,5 |
| Кислород | 3,1 | 2,44 | 1,3 |

Продолжение приложения 6

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к декабрю 2019 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|---|--|
| Средства моющие | 3,6 | 1,51 | 0,9 |
| Карбонаты | 1,9 | 0,43 | 0,1 |
| Сода каустическая | 1,5 | 0,53 | 0,1 |
| Производные ациклических углеводов | 1,3 | 0,42 | 0,1 |
| Кислота серная | 1,3 | 0,16 | 0,04 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Соединения гетероциклические прочие | 8,9 | -11,44 | -34,2 |
| Стирол | 10,4 | -5,22 | -18,3 |
| Бензолы | 10,5 | -4,33 | -15,3 |
| Галогениды металлов | 3,1 | -12,75 | -13,2 |
| Удобрения азотные | 55,7 | -0,61 | -11,4 |
| Соли оксо- и пероксометаллических кислот | 3,1 | -3,94 | -4,2 |
| Азот | 4,0 | -1,92 | -2,6 |
| Сульфиды, сульфиты и сульфаты | 4,3 | -0,53 | -0,8 |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | | | |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Препараты лекарственные | | -0,46 | |
| Производство резиновых изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей | 28,9 | 30,16 | 56,9 |
| Шины для легковых автомобилей | 48,2 | 9,99 | 31,5 |
| Изделия из резины прочие | 11,8 | 10,85 | 8,4 |
| Шины для сельскохозяйственных машин | 7,1 | 6,83 | 3,2 |
| Рукава из резины | 4,0 | 0,29 | 0,1 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| <i>Изделия из резины гигиенические и фармацевтические</i> | | -3,29 | |
| Производство пластмассовых изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Мешки и сумки этиленовые | 10,7 | 25,18 | 47,9 |
| Плиты, листы, пленка полимерные | 39,3 | 3,59 | 25,2 |
| Трубы, трубки, шланги пластмассовые | 23,9 | 4,33 | 18,5 |
| Линолеум и другие упругие напольные покрытия | 6,7 | 6,72 | 8,0 |
| Блоки оконные пластмассовые | 19,4 | 0,14 | 0,5 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Изделия упаковочные пластмассовые прочие | 25,3 | -6,53 | -53,7 |
| Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые | 13,7 | -3,36 | -15,0 |
| Бутылки пластмассовые | 21,3 | -1,79 | -12,4 |
| Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые | 15,0 | -1,41 | -6,9 |
| Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые | 5,7 | -2,38 | -4,4 |
| Посуда пластмассовая | 11,2 | -1,12 | -4,1 |
| Коробки и ящики пластмассовые | 7,9 | -1,43 | -3,7 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | | | |

Продолжение приложения 6

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к декабрю 2019 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|---|--|
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Товарный бетон | 19,8 | 5,18 | 21,9 |
| Блоки и прочие сборные строительные изделия | 36,5 | 2,74 | 21,4 |
| Материалы кровельные и гидроизоляционные | 5,0 | 16,20 | 17,2 |
| Плитки керамические для облицовки стен | 3,4 | 14,67 | 10,6 |
| Известь гидравлическая | 2,9 | 9,15 | 5,7 |
| Плитки керамические для полов | 5,7 | 4,60 | 5,6 |
| Изделия из стекловолокна (кроме стеклотканей) | 2,8 | 6,33 | 3,8 |
| Стекло листовое литое и прокатное | 3,9 | 4,52 | 3,7 |
| Кирпичи и прочие изделия огнеупорные | 6,7 | 2,41 | 3,5 |
| Бутылки стеклянные | 8,9 | 1,81 | 3,4 |
| Гипс | 3,1 | 2,84 | 1,9 |
| Растворы строительные | 1,5 | 4,01 | 1,3 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Смеси асфальтобетонные горячие | 42,3 | -2,90 | -60,8 |
| Цемент | 41,4 | -0,81 | -16,7 |
| Стекло листовое полированное или матовое | 5,4 | -4,43 | -11,8 |
| Блоки стеновые силикатные | 3,0 | -6,08 | -9,1 |
| Стеклопакеты | 5,3 | -0,54 | -1,4 |
| Кирпич строительный из цемента и бетона | 2,6 | -0,19 | -0,3 |
| Производство металлургическое | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Сталь | 59,4 | 1,61 | 56,7 |
| Прокат сортовой стальной | 13,1 | 4,02 | 31,3 |
| Чугун | 27,6 | 0,73 | 12,0 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Трубы стальные | 40,1 | -4,65 | -63,6 |
| Прокат листовой холоднокатаный стальной | 19,4 | -4,84 | -32,0 |
| Прокат листовой горячекатаный стальной | 40,5 | -0,33 | -4,5 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Конструкции строительные из черных металлов | 84,2 | 2,44 | 38,4 |
| Резервуары и баки металлические вместимостью более 300 л | 4,8 | 34,03 | 30,6 |
| Двери из металлов | 6,5 | 16,05 | 19,3 |
| Изделия столовые и кухонные из металлов | 4,5 | 13,85 | 11,7 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов | 35,6 | -15,15 | -51,9 |
| Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции | 20,4 | -9,45 | -18,6 |
| Изделия крепежные из металлов | 34,9 | -4,53 | -15,2 |
| Оборудование вспомогательное для паровых котлов | 9,0 | -16,67 | -14,4 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |

Продолжение приложения 6

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к декабрю 2019 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-),% |
|--|---|---|---|
| Аппаратура радиолокационная | 27,9 | 16,91 | 43,5 |
| Телевизоры цветного изображения | 26,2 | 10,95 | 26,5 |
| Аппаратура коммуникационная | 18,8 | 7,54 | 13,1 |
| Компьютеры | 8,2 | 10,32 | 7,8 |
| Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний | 12,8 | 6,05 | 7,1 |
| Приборы полупроводниковые | 6,0 | 3,69 | 2,1 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Схемы интегральные электронные | 15,9 | -49,79 | -54,9 |
| Приборы навигационные, метеорологические, геофизические | 35,6 | -7,48 | -18,5 |
| Приборы для контроля прочих физических величин | 21,6 | -6,65 | -10,0 |
| Платы печатные | 12,3 | -9,97 | -8,5 |
| Медицинская техника | 14,6 | -8,02 | -8,1 |
| Производство электрического оборудования | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Холодильники и морозильники бытовые | 17,0 | 9,37 | 19,8 |
| Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ | 12,6 | 11,75 | 18,4 |
| Трансформаторы | 14,3 | 9,39 | 16,7 |
| Электродвигатели | 11,8 | 9,95 | 14,7 |
| Генераторы переменного тока | 4,5 | 22,13 | 12,5 |
| Машины стиральные бытовые | 18,5 | 4,25 | 9,8 |
| Машины электрические и аппаратура специализированные | 8,1 | 7,94 | 8,0 |
| Электроды | 13,2 | 0,14 | 0,2 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ | 29,6 | -3,03 | -38,5 |
| Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ | 52,8 | -1,63 | -37,0 |
| Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ | 17,6 | -3,26 | -24,6 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн | 21,9 | 17,94 | 26,2 |
| Двигатели судовые, дизели и полудизели | 3,1 | 91,20 | 18,5 |
| Оборудование для кондиционирования воздуха | 9,7 | 22,85 | 14,7 |
| Насосы воздушные и компрессоры | 13,6 | 13,34 | 12,1 |
| Тракторы для сельского хозяйства | 6,5 | 19,27 | 8,4 |
| Оборудование специального назначения прочее | 19,2 | 3,85 | 4,9 |
| Станки металлорежущие | 4,0 | 13,66 | 3,6 |
| Лифты | 5,3 | 9,08 | 3,2 |
| Сеялки | 4,7 | 9,24 | 2,9 |
| Прилавки и витрины холодильные | 4,9 | 7,88 | 2,6 |
| Двигатели гидравлические | 4,6 | 3,97 | 1,2 |
| Бороны дисковые | 0,8 | 14,84 | 0,8 |
| Краны мостовые | 1,6 | 6,15 | 0,7 |
| Машины для переработки мяса, овощей и теста | 0,2 | 16,60 | 0,2 |

Продолжение приложения 6

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к декабрю 2019 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|---|--|
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Турбины газовые | 5,5 | -1036,27 | -80,3 |
| Насосы центробежные подачи жидкостей | 13,8 | -20,06 | -3,9 |
| Экскаваторы одноковшовые | 10,8 | -15,06 | -2,3 |
| Турбины паровые | 4,8 | -31,90 | -2,2 |
| Аппараты контрольно-кассовые | 2,7 | -46,62 | -1,8 |
| Подъемники и конвейеры для подземных работ | 2,5 | -40,86 | -1,5 |
| Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей | 6,8 | -14,49 | -1,4 |
| Генераторы для получения генераторного или водяного газа | 2,8 | -26,61 | -1,1 |
| Установки для обработки материалов с помощью изменения температуры прочие | 3,2 | -22,52 | -1,0 |
| Машины кузнечно-прессовые | 3,0 | -16,91 | -0,7 |
| Теплообменники и машины для сжижения воздуха | 12,2 | -3,98 | -0,7 |
| Тракторы гусеничные | 0,5 | -87,37 | -0,7 |
| Автомобили-самосвалы карьерные | 5,2 | -7,94 | -0,6 |
| Бульдозеры | 1,8 | -20,87 | -0,5 |
| Грейдеры самоходные | 1,5 | -25,17 | -0,5 |
| Подшипники | 8,5 | -1,86 | -0,2 |
| Турбины гидравлические | 0,3 | -55,10 | -0,2 |
| Оборудование для металлургии | 2,0 | -6,80 | -0,2 |
| Комбайны зерноуборочные | 11,2 | -0,65 | -0,1 |
| Культиваторы | 0,9 | -5,02 | -0,1 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Автобусы | 5,4 | 33,09 | 68,0 |
| Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств | 5,3 | 12,92 | 26,0 |
| Автомобили легковые | 89,4 | 0,18 | 6,0 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Автомобили грузовые | 37,5 | -4,91 | -49,8 |
| Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие | 51,7 | -3,17 | -44,3 |
| Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств | 10,9 | -2,01 | -5,9 |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Вагоны метрополитена | 36,4 | 8,23 | 50,5 |
| Вагоны пассажирские железнодорожные | 59,2 | 4,12 | 41,2 |
| Переводы стрелочные | 4,4 | 11,18 | 8,4 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Тепловозы маневровые и промышленные | 5,3 | -59,97 | -73,4 |
| Вагоны грузовые магистральные | 77,0 | -0,88 | -15,8 |
| Электровозы магистральные | 17,7 | -2,62 | -10,8 |
| Производство мебели | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Диваны, софы, кушетки | 12,6 | 18,55 | 34,4 |

Продолжение приложения 6

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к декабрю 2019 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|---|--|
| Матрасы | 22,4 | 7,54 | 24,7 |
| Мебель для офисов | 41,2 | 3,97 | 24,0 |
| Кровати деревянные | 14,2 | 5,92 | 12,3 |
| Стол� кухонные | 2,4 | 11,07 | 3,8 |
| Шкафы кухонные | 7,2 | 0,81 | 0,9 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Шкафы деревянные для столовой и гостиной | 52,1 | -9,33 | -96,6 |
| Шкафы деревянные для спальни | 47,9 | -0,36 | -3,4 |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | | | |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Изделия ювелирные | | -8,91 | |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | | | |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Пар и горячая вода | 49,2 | -4,15 | -80,0 |
| Электроэнергия | 50,8 | -1,01 | -20,0 |

Приложение 7.
Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью
производства по промышленным видам экономической деятельности
в феврале 2020 года относительно января 2013 года

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью |
|--|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Добыча угля | 18,1 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 96,0 | 2 | 20,55 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 4,0 | 1 | -9,81 |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | 7,3 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 7,26 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Добыча природного газа и газового конденсата | 28,0 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 3 | 38,44 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Добыча и обогащение железных руд | 7,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 56,9 | 2 | 20,42 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 43,2 | 2 | -3 |
| Добыча камня, песка и глины | 31,1 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 31,15 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Производство пищевых продуктов | 26,7 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 83,1 | 31 | 51,99 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 16,9 | 10 | -7,99 |
| Производство напитков | -1,7 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 47,9 | 5 | 24,15 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 52,1 | 5 | -17,92 |
| Производство табачных изделий | -27,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100 | 1 | -27,42 |
| Производство текстильных изделий | 24,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 79,6 | 7 | 63,97 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 20,4 | 5 | -22,05 |

Продолжение приложения 7

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*) |
|---|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Производство одежды | 19,9 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 69,0 | 6 | 62,24 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 31,0 | 7 | -21,98 |
| Производство кожи и изделий из кожи | -9,24 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100,0 | 4 | -7,84 |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | 37,3 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 99,0 | 6 | 40,01 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 1,0 | 2 | -20,12 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | 31,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 99,2 | 7 | 29,11 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0,8 | 1 | -2 |
| Производство кокса и нефтепродуктов | 4,3 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 80,6 | 4 | 15,46 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 19,4 | 2 | -25,57 |
| Производство химических продуктов и химических веществ | 35,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 90,8 | 21 | 44,25 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 9,2 | 5 | -3,06 |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | 88,7 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 1 | 88,62 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Производство резиновых изделий | 24,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 99,6 | 5 | 28,13 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0,4 | 1 | -59,38 |

Продолжение приложения 7

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*) |
|---|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Производство изделий из пластмасс | 26,1 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 75,3 | 9 | 65,55 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 24,7 | 3 | -8,95 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | -7,2 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 33,0 | 8 | 21,63 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 67,0 | 10 | -16,91 |
| Производство металлургическое | 22,1 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 100 | 6 | 9,01 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 32,5 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 91,6 | 5 | 42,27 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 8,4 | 3 | -21,32 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | 44,4 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 71,3 | 8 | 71,01 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 28,7 | 3 | -38,04 |
| Производство электрического оборудования | -9,0 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 48,9 | 4 | 26,51 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 51,2 | 7 | -26,72 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 8,9 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 73,2 | 17 | 56,73 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 26,8 | 17 | -45,08 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | -17,8 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 24,4 | 2 | 23,25 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 75,6 | 4 | -29,30 |

Продолжение приложения 7

| | Изменение индекса интенсивности | Удельный вес в стоимости важнейших видов продукции отрасли групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью, % | Число видов продукции в группе | Индексы интенсивности по группам продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью*) |
|---|---------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | 41,6 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 95,0 | 4 | 52,71 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 5,0 | 2 | -39,50 |
| Производство мебели | 32,2 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 89,6 | 6 | 60,23 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 10,4 | 2 | -11,51 |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | -2,7 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 0 | 0 | 0 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 100 | 1 | -2,69 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | -6,7 | | | |
| в том числе: | | | | |
| группа продуктов с растущей интенсивностью | | 50,8 | 1 | 1,75 |
| группа продуктов со снижающейся интенсивностью | | 49,2 | 1 | -15,94 |
| Примечания | | | | |
| 1 Средневзвешенный индекс из 2 групп продуктов может отличаться от отраслевого индекса интенсивности из-за использования для расчета групповых показателей упрощенных индексных формул. | | | | |
| 2 Количество продуктов с растущей интенсивностью = 172; количество продуктов со снижающейся интенсивностью = 99 | | | | |

Приложение 8.
Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов
интенсивности по промышленным видам экономической деятельности
в феврале 2020 года относительно января 2013 года

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|--|---|--|--|
| Добыча угля | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Уголь | 64,0 | 19,20 | 59,8 |
| Уголь обогащенный | 36,0 | 22,94 | 40,2 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Уголь бурый | | -9,81 | |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Нефть | | 7,26 | |
| Добыча природного газа и газового конденсата | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Газ сжиженный | 16,2 | 170,97 | 72,1 |
| Конденсат газовый | 24,0 | 43,17 | 26,9 |
| Газ горючий природный | 59,8 | 0,65 | 1,0 |
| Добыча и обогащение железных руд | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Окатыши железорудные | 55,2 | 36,93 | 99,8 |
| Агломерат железорудный | 44,8 | 0,10 | 0,2 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Концентрат железорудный | 92,6 | -2,79 | -93,3 |
| Руда железная товарная | 7,4 | -2,52 | -6,7 |
| Добыча камня, песка и глины | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Материалы строительные нерудные | | 31,15 | |
| Производство пищевых продуктов | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Свинина | 7,6 | 148,59 | 21,6 |
| Полуфабрикаты мясные | 9,1 | 71,20 | 12,4 |
| Масла растительные нерафинированные | 5,0 | 101,27 | 9,7 |
| Комбикорма | 10,0 | 44,15 | 8,5 |
| Мясо птицы | 9,4 | 41,22 | 7,4 |
| Жмых и твердые остатки прочие | 3,4 | 103,31 | 6,8 |
| Сыры | 3,3 | 86,44 | 5,5 |
| Сахар | 3,7 | 74,75 | 5,3 |
| Изделия кондитерские мучные | 4,6 | 43,08 | 3,9 |
| Шоколад и кондитерские сахаристые изделия | 7,9 | 15,35 | 2,3 |
| Масла растительные рафинированные | 2,5 | 45,26 | 2,1 |
| Картофель переработанный и консервированный | 1,0 | 103,83 | 1,9 |
| Кофе растворимый | 1,2 | 78,19 | 1,8 |
| Овощи и грибы консервированные | 1,1 | 78,05 | 1,6 |
| Мясо крупного рогатого скота | 1,6 | 54,26 | 1,6 |
| Мороженое | 1,6 | 41,73 | 1,3 |

Продолжение приложения 8

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Масло сливочное | 1,7 | 30,97 | 1,0 |
| Изделия макаронные | 1,7 | 26,07 | 0,9 |
| Филе рыбное мороженое | 0,7 | 56,50 | 0,8 |
| Морепродукты пищевые мороженые | 1,6 | 20,63 | 0,6 |
| Изделия колбасные | 8,8 | 3,30 | 0,6 |
| Рыба мороженая | 5,1 | 4,26 | 0,4 |
| Крупа | 0,6 | 36,05 | 0,4 |
| Чай | 0,8 | 23,95 | 0,4 |
| Маргарины и спреды | 0,8 | 17,14 | 0,3 |
| Майонезы | 1,2 | 10,33 | 0,2 |
| Творог | 1,8 | 6,06 | 0,2 |
| Продукты зерновые | 0,5 | 18,85 | 0,2 |
| Соусы томатные | 0,4 | 21,91 | 0,2 |
| Консервы рыбные | 0,9 | 8,59 | 0,2 |
| Продукты на основе творога | 0,9 | 4,31 | 0,1 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Изделия хлебобулочные | 29,4 | -12,54 | -46,1 |
| Мука | 14,3 | -9,85 | -17,6 |
| Рыба соленая | 2,6 | -28,79 | -9,3 |
| Соки из фруктов и овощей | 1,4 | -44,05 | -7,5 |
| Продукты молочные сгущенные | 2,5 | -19,87 | -6,3 |
| Сметана | 6,2 | -5,10 | -4,0 |
| Рыба копченая | 2,3 | -12,92 | -3,8 |
| Соки и консервы овощефруктовые для детского питания | 6,8 | -2,96 | -2,5 |
| Продукты кисломолочные | 14,2 | -1,19 | -2,1 |
| Молоко питьевое | 20,3 | -0,32 | -0,8 |
| Производство напитков | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Напитки безалкогольные прочие | 60,1 | 21,08 | 52,5 |
| Воды минеральные природные и прочие питьевые | 17,8 | 46,55 | 34,3 |
| Коньяк | 8,0 | 17,87 | 6,0 |
| Спирт этиловый ректификованный | 7,0 | 12,57 | 3,7 |
| Солод | 7,1 | 12,39 | 3,6 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Пиво | 68,4 | -18,37 | -70,1 |
| Водка | 20,2 | -12,58 | -14,2 |
| Вино | 6,5 | -30,39 | -10,9 |
| Напитки слабоалкогольные | 0,7 | -71,75 | -2,8 |
| Вина игристые и шампанские | 4,3 | -8,49 | -2,0 |
| Производство табачных изделий | | | |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Сигареты | | -27,42 | |

Продолжение приложения 8

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Производство текстильных изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Ткани из синтетических и искусственных нитей | 32,1 | 98,80 | 49,7 |
| Материалы нетканые | 22,2 | 94,65 | 32,9 |
| Ткани из стекловолокна | 3,3 | 95,08 | 4,8 |
| Ткани кордные | 3,3 | 86,09 | 4,4 |
| Ткани хлопчатобумажные | 31,7 | 8,18 | 4,1 |
| Ковры и ковровые изделия | 4,3 | 41,82 | 2,8 |
| Ткани с покрытием или пропиткой поливинилхлоридом | 3,1 | 27,72 | 1,4 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Пряжа хлопчатобумажная | 28,2 | -48,17 | -61,6 |
| Ткани льняные | 9,8 | -42,22 | -18,8 |
| Пряжа шерстяная | 5,4 | -57,61 | -14,2 |
| Ткани шерстяные | 6,0 | -15,66 | -4,2 |
| Белье постельное | 50,6 | -0,50 | -1,2 |
| Производство одежды | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Одежда производственная и профессиональная | 59,6 | 84,72 | 81,2 |
| Одежда трикотажная верхняя | 9,7 | 59,05 | 9,2 |
| Бельевой трикотаж | 18,9 | 15,92 | 4,8 |
| Головные уборы | 3,5 | 43,11 | 2,4 |
| Пиджаки, блейзеры, жакеты | 4,5 | 27,66 | 2,0 |
| Куртки | 3,9 | 6,93 | 0,4 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Брюки, бриджи, шорты | 20,4 | -31,23 | -29,0 |
| Изделия чулочно-носочные | 19,7 | -29,21 | -26,1 |
| Джемперы, пуловеры трикотажные | 8,3 | -52,20 | -19,6 |
| Костюмы | 30,8 | -8,79 | -12,3 |
| Юбки | 2,6 | -40,44 | -4,7 |
| Платья | 7,9 | -11,84 | -4,2 |
| Пальто и полупальто | 10,5 | -8,48 | -4,1 |
| Производство кожи и изделий из кожи | | | |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов | 60,2 | -5,37 | -41,2 |
| Чемоданы, сумки и аналогичные изделия | 5,4 | -41,84 | -28,7 |
| Кожа из шкур крупного рогатого скота | 24,3 | -8,28 | -25,7 |
| Обувь из резины или пластмассы | 10,1 | -3,41 | -4,4 |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Пиломатериалы | 47,7 | 46,84 | 55,9 |
| Плиты древесностружечные | 14,3 | 39,99 | 14,3 |
| Плиты древесноволокнистые | 8,9 | 56,30 | 12,6 |

Продолжение приложения 8

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Фанера | 18,6 | 24,28 | 11,3 |
| Прочие столярные изделия | 6,1 | 38,76 | 5,9 |
| Двери деревянные | 4,3 | 0,33 | 0,0 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Окна деревянные | 49,2 | -37,29 | -91,1 |
| Дома деревянные стандартные | 50,9 | -3,52 | -8,9 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Бумага и картон | 37,4 | 26,65 | 34,3 |
| Целлюлоза | 33,5 | 19,23 | 22,1 |
| Ящики и коробки из гофрированного картона | 13,8 | 39,25 | 18,6 |
| Ярлыки и этикетки бумажные | 3,7 | 74,03 | 9,5 |
| Бумага туалетная | 3,0 | 83,53 | 8,6 |
| Картон гофрированный | 5,9 | 23,25 | 4,7 |
| Обои | 2,7 | 24,81 | 2,3 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Бланки из бумаги | | -2,47 | |
| Производство кокса и нефтепродуктов | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Топливо дизельное | 57,7 | 14,35 | 53,6 |
| Пропан и бутан, сжиженные | 7,3 | 46,48 | 22,0 |
| Топливо автомобильное для бензиновых двигателей | 25,2 | 7,60 | 12,4 |
| Топливо реактивное керосиновое | 9,8 | 19,07 | 12,1 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Мазут топочный | 63,2 | -36,63 | -90,6 |
| Кокс металлургический | 36,8 | -6,57 | -9,5 |
| Производство химических продуктов и химических веществ | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Пластмассы в первичных формах | 20,6 | 67,62 | 31,5 |
| Углеводороды ациклические | 13,1 | 46,73 | 13,9 |
| Аммиак | 10,5 | 37,49 | 8,9 |
| Соединения гетероциклические прочие | 1,7 | 223,39 | 8,7 |
| Удобрения азотные | 10,9 | 30,37 | 7,5 |
| Удобрения калийные | 6,3 | 28,40 | 4,0 |
| Средства косметические | 4,0 | 42,89 | 3,9 |
| Удобрения фосфатные | 4,9 | 32,94 | 3,6 |
| Материалы лакокрасочные | 4,8 | 32,74 | 3,5 |
| Эфиры простые, эпоксины, ацетали | 2,7 | 39,31 | 2,4 |
| Метанол | 2,7 | 34,86 | 2,1 |
| Средства моющие | 3,3 | 27,17 | 2,0 |
| Карбонаты | 1,7 | 42,26 | 1,6 |
| Углерод технический | 2,1 | 28,17 | 1,4 |

Продолжение приложения 8

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Стирол | 2,0 | 24,80 | 1,1 |
| Кислота серная | 1,2 | 33,28 | 0,9 |
| Бензолы | 2,1 | 17,27 | 0,8 |
| Кислород | 2,8 | 12,52 | 0,8 |
| Азот | 0,8 | 27,12 | 0,5 |
| Сода каустическая | 1,3 | 15,57 | 0,5 |
| Соли оксо- и пероксометаллических кислот | 0,6 | 32,11 | 0,4 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Кислоты карбоновые и поликарбоновые | 11,7 | -10,68 | -40,9 |
| Производные ациклических углеводов | 11,4 | -7,16 | -26,6 |
| Сульфиды, сульфиты и сульфаты | 8,2 | -9,70 | -26,1 |
| Галогениды металлов | 5,9 | -2,34 | -4,5 |
| Каучуки синтетические | 62,8 | -0,09 | -1,9 |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Препараты лекарственные | | 88,62 | |
| Производство резиновых изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Шины для легковых автомобилей | 48,2 | 43,33 | 74,2 |
| Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей | 28,9 | 11,49 | 11,8 |
| Изделия из резины прочие | 11,8 | 23,12 | 9,7 |
| Шины для сельскохозяйственных машин | 7,1 | 12,97 | 3,3 |
| Рукава из резины | 4,0 | 7,03 | 1,0 |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Изделия из резины гигиенические и фармацевтические | | -59,38 | |
| Производство пластмассовых изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Коробки и ящики пластмассовые | 5,2 | 443,95 | 35,0 |
| Плиты, листы, пленка полимерные | 26,4 | 47,19 | 19,0 |
| Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые | 9,8 | 101,27 | 15,2 |
| Изделия упаковочные пластмассовые прочие | 16,6 | 46,39 | 11,7 |
| Бутылки пластмассовые | 14,0 | 37,27 | 8,0 |
| Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые | 9,0 | 26,81 | 3,7 |
| Мешки и сумки этиленовые | 7,2 | 29,71 | 3,3 |
| Посуда пластмассовая | 7,3 | 21,68 | 2,4 |
| Линолеум и другие упругие напольные покрытия | 4,5 | 24,86 | 1,7 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые | 11,4 | -32,39 | -41,1 |
| Блоки оконные пластмассовые | 39,7 | -8,16 | -36,2 |
| Трубы, трубки, шланги пластмассовые | 49,0 | -4,15 | -22,7 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |

Продолжение приложения 8

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Смеси асфальтобетонные горячие | 58,4 | 21,14 | 57,1 |
| Материалы кровельные и гидроизоляционные | 8,2 | 27,75 | 10,5 |
| Изделия из стекловолокна (кроме стеклотканей) | 4,6 | 45,86 | 9,8 |
| Плитки керамические для полов | 9,4 | 18,27 | 7,9 |
| Растворы строительные | 2,4 | 50,97 | 5,7 |
| Стекло листовое литое и прокатное | 6,4 | 18,93 | 5,6 |
| Плитки керамические для облицовки стен | 5,6 | 12,51 | 3,2 |
| Гипс | 5,1 | 1,06 | 0,3 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Блоки и прочие сборные строительные изделия | 29,6 | -25,86 | -45,3 |
| Цемент | 28,2 | -14,78 | -24,6 |
| Кирпичи и прочие изделия огнеупорные | 5,5 | -22,34 | -7,2 |
| Известь гидравлическая | 2,4 | -42,27 | -5,9 |
| Кирпич строительный из цемента и бетона | 1,8 | -52,89 | -5,5 |
| Стекло листовое полированное или матовое | 3,7 | -25,32 | -5,5 |
| Бутылки стеклянные | 7,2 | -5,44 | -2,3 |
| Блоки стеновые силикатные | 2,0 | -17,61 | -2,1 |
| Товарный бетон | 16,0 | -1,24 | -1,2 |
| Стеклопакеты | 3,6 | -1,24 | -0,3 |
| Производство металлургическое | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Сталь | 41,9 | 9,62 | 44,8 |
| Трубы стальные | 11,8 | 14,78 | 19,3 |
| Прокат сортовой стальной | 9,2 | 16,22 | 16,6 |
| Чугун | 19,5 | 4,88 | 10,6 |
| Прокат листовой горячекатаный стальной | 11,9 | 4,03 | 5,3 |
| Прокат листовой холоднокатаный стальной | 5,7 | 5,41 | 3,4 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Конструкции строительные из черных металлов | 78,6 | 32,84 | 61,0 |
| Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов | 5,7 | 116,08 | 15,5 |
| Двери из металлов | 6,0 | 106,09 | 15,1 |
| Изделия крепежные из металлов | 5,5 | 40,68 | 5,3 |
| Изделия столовые и кухонные из металлов | 4,2 | 30,34 | 3,0 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Резервуары и баки металлические вместимостью более 300 л | 49,1 | -19,13 | -44,1 |
| Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции | 35,4 | -24,74 | -41,0 |
| Оборудование вспомогательное для паровых котлов | 15,5 | -20,49 | -14,9 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Аппаратура коммуникационная | 20,7 | 217,36 | 63,3 |
| Аппаратура радиолокационная | 30,7 | 36,74 | 15,9 |

Продолжение приложения 8

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-),% |
|--|---|--|---|
| Приборы навигационные, метеорологические, геофизические | 10,9 | 67,68 | 10,4 |
| Медицинская техника | 4,5 | 69,43 | 4,4 |
| Приборы для контроля прочих физических величин | 6,6 | 28,55 | 2,7 |
| Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний | 14,1 | 10,21 | 2,0 |
| Компьютеры | 8,9 | 8,68 | 1,1 |
| Платы печатные | 3,7 | 7,46 | 0,4 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Телевизоры цветного изображения | 71,5 | -39,30 | -73,9 |
| Схемы интегральные электронные | 12,1 | -42,91 | -13,6 |
| Приборы полупроводниковые | 16,4 | -28,95 | -12,5 |
| Производство электрического оборудования | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ | 54,9 | 29,95 | 62,1 |
| Машины стиральные бытовые | 18,7 | 28,78 | 20,2 |
| Машины электрические и аппаратура специализированные | 8,1 | 37,81 | 11,6 |
| Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ | 18,3 | 8,84 | 6,1 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ | 29,5 | -34,26 | -37,8 |
| Холодильники и морозильники бытовые | 16,3 | -23,84 | -14,5 |
| Электродвигатели | 11,4 | -32,35 | -13,8 |
| Трансформаторы | 13,7 | -20,03 | -10,3 |
| Электроды | 12,7 | -20,12 | -9,6 |
| Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ | 12,1 | -17,02 | -7,7 |
| Генераторы переменного тока | 4,4 | -39,14 | -6,4 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Сеялки | 4,0 | 253,58 | 18,0 |
| Оборудование специального назначения прочее | 16,5 | 58,19 | 16,9 |
| Оборудование для кондиционирования воздуха | 8,3 | 94,32 | 13,8 |
| Насосы воздушные и компрессоры | 11,7 | 59,11 | 12,2 |
| Двигатели гидравлические | 3,9 | 120,65 | 8,4 |
| Двигатели судовые, дизели и полудизели | 2,6 | 166,44 | 7,7 |
| Прилавки и витрины холодильные | 4,2 | 73,71 | 5,5 |
| Теплообменники и машины для сжижения воздуха | 6,2 | 33,19 | 3,6 |
| Лифты | 4,5 | 40,75 | 3,3 |
| Экскаваторы одноковшовые | 5,5 | 24,15 | 2,3 |
| Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн | 18,8 | 6,85 | 2,3 |
| Машины кузнечно-прессовые | 1,5 | 65,56 | 1,8 |
| Комбайны зерноуборочные | 5,7 | 12,93 | 1,3 |
| Станки металлорежущие | 3,4 | 16,22 | 1,0 |
| Аппараты контрольно-кассовые | 1,4 | 35,47 | 0,9 |
| Бороны дисковые | 0,7 | 54,35 | 0,7 |

Продолжение приложения 8

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Оборудование для металлургии | 1,0 | 30,61 | 0,5 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Насосы центробежные подачи жидкостей | 19,1 | -59,49 | -25,2 |
| Тракторы для сельского хозяйства | 15,3 | -36,20 | -12,3 |
| Турбины паровые | 6,6 | -68,46 | -10,0 |
| Подшипники | 11,8 | -31,03 | -8,2 |
| Установки для обработки материалов с помощью изменения температуры прочие | 4,4 | -68,40 | -6,7 |
| Автомобили-самосвалы карьерные | 7,3 | -40,72 | -6,6 |
| Турбины газовые | 7,6 | -37,50 | -6,3 |
| Генераторы для получения генераторного или водяного газа | 3,9 | -51,74 | -4,5 |
| Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей | 9,5 | -19,14 | -4,0 |
| Бульдозеры | 2,5 | -57,15 | -3,2 |
| Подъемники и конвейеры для подземных работ | 3,5 | -39,50 | -3,1 |
| Грейдеры самоходные | 2,0 | -61,70 | -2,8 |
| Культиваторы | 1,2 | -85,23 | -2,3 |
| Краны мостовые | 3,8 | -26,35 | -2,2 |
| Тракторы гусеничные | 0,7 | -98,32 | -1,6 |
| Турбины гидравлические | 0,4 | -98,76 | -0,8 |
| Машины для переработки мяса, овощей и теста | 0,4 | -27,71 | -0,2 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Комплекующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие | 82,6 | 23,42 | 83,3 |
| Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств | 17,4 | 22,43 | 16,8 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Автомобили легковые | 72,1 | -28,64 | -70,4 |
| Автомобили грузовые | 19,4 | -34,29 | -22,7 |
| Автобусы | 4,3 | -34,30 | -5,1 |
| Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств | 4,2 | -12,73 | -1,8 |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Вагоны пассажирские железнодорожные | 21,0 | 126,32 | 50,3 |
| Вагоны грузовые магистральные | 53,8 | 30,71 | 31,3 |
| Вагоны метрополитена | 12,9 | 67,41 | 16,5 |
| Электровозы магистральные | 12,4 | 8,14 | 1,9 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Тепловозы маневровые и промышленные | 70,0 | -49,24 | -87,2 |
| Переводы стрелочные | 30,0 | -16,80 | -12,8 |
| Производство мебели | | | |
| <i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i> | 100,0 | | 100,0 |
| Диваны, софы, кушетки | 11,6 | 249,27 | 48,1 |
| Матрасы | 20,6 | 85,58 | 29,2 |
| Кровати деревянные | 13,0 | 42,59 | 9,2 |

Продолжение приложения 8

| | Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, % | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 | Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), % |
|---|---|--|--|
| Шкафы деревянные для столовой и гостиной | 10,2 | 53,13 | 9,0 |
| Шкафы кухонные | 6,6 | 32,69 | 3,6 |
| Мебель для офисов | 37,9 | 1,31 | 0,8 |
| <i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i> | 100,0 | | -100,0 |
| Шкафы деревянные для спальни | 81,2 | -8,10 | -57,2 |
| Столы кухонные | 18,8 | -26,26 | -42,8 |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | | | |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Изделия ювелирные | | -2,69 | |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | | | |
| <i>Продукт с возросшей интенсивностью</i> | | | |
| Электроэнергия | | 1,75 | |
| <i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i> | | | |
| Пар и горячая вода | | -15,94 | |

**Приложение 9.
Виды промышленной продукции, по которым индексы
интенсивности выпуска в феврале 2020 года выросли по сравнению
с январем 2013 года**

| Виды деятельности и продукты | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 |
|--|---|
| Добыча угля | |
| Уголь | 19,20 |
| Уголь обогащенный | 22,94 |
| Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | |
| Нефть | 7,26 |
| Добыча природного газа и газового конденсата | |
| Конденсат газовый | 43,17 |
| Газ горючий природный | 0,65 |
| Газ сжиженный | 170,97 |
| Добыча и обогащение железных руд | |
| Агломерат железорудный | 0,10 |
| Окатыши железорудные | 36,93 |
| Добыча камня, песка и глины | |
| Материалы строительные нерудные | 31,15 |
| Производство пищевых продуктов | |
| Мясо крупного рогатого скота | 54,26 |
| Свинина | 148,59 |
| Мясо птицы | 41,22 |
| Изделия колбасные | 3,30 |
| Полуфабрикаты мясные | 71,20 |
| Рыба мороженая | 4,26 |
| Филе рыбное мороженое | 56,50 |
| Консервы рыбные | 8,59 |
| Морепродукты пищевые мороженые | 20,63 |
| Картофель переработанный и консервированный | 103,83 |
| Овощи и грибы консервированные | 78,05 |
| Масла растительные нерафинированные | 101,27 |
| Жмых и твердые остатки прочие | 103,31 |
| Масла растительные рафинированные | 45,26 |
| Маргарины и спреды | 17,14 |
| Масло сливочное | 30,97 |
| Сыры | 86,44 |
| Творог | 6,06 |
| Продукты на основе творога | 4,31 |
| Мороженое | 41,73 |
| Крупа | 36,05 |
| Продукты зерновые | 18,85 |
| Изделия кондитерские мучные | 43,08 |
| Изделия макаронные | 26,07 |
| Сахар | 74,75 |
| Шоколад и кондитерские сахаристые изделия | 15,35 |
| Кофе растворимый | 78,19 |
| Чай | 23,95 |
| Майонезы | 10,33 |
| Соусы томатные | 21,91 |

Продолжение приложения 9

| Виды деятельности и продукты | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 |
|---|---|
| Комбикорма | 44,15 |
| Производство напитков | |
| Спирт этиловый ректификованный | 12,57 |
| Коньяк | 17,87 |
| Солод | 12,39 |
| Воды минеральные природные и прочие питьевые | 46,55 |
| Напитки безалкогольные прочие | 21,08 |
| Производство текстильных изделий | |
| Ткани хлопчатобумажные | 8,18 |
| Ткани из синтетических и искусственных нитей | 98,80 |
| Ткани из стекловолокна | 95,08 |
| Ковры и ковровые изделия | 41,82 |
| Материалы нетканые | 94,65 |
| Ткани с покрытием или пропиткой поливинилхлоридом | 27,72 |
| Ткани кордные | 86,09 |
| Производство одежды | |
| Одежда производственная и профессиональная | 84,72 |
| Одежда трикотажная верхняя | 59,05 |
| Куртки | 6,93 |
| Бельевой трикотаж | 15,92 |
| Головные уборы | 43,11 |
| Пиджаки, блейзеры, жакеты | 27,66 |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | |
| Пиломатериалы | 46,84 |
| Фанера | 24,28 |
| Плиты древесностружечные | 39,99 |
| Плиты древесноволокнистые | 56,30 |
| Двери деревянные | 0,33 |
| Прочие столярные изделия | 38,76 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | |
| Целлюлоза | 19,23 |
| Бумага и картон | 26,65 |
| Картон гофрированный | 23,25 |
| Ящики и коробки из гофрированного картона | 39,25 |
| Бумага туалетная | 83,53 |
| Обои | 24,81 |
| Ярлыки и этикетки бумажные | 74,03 |
| Производство кокса и нефтепродуктов | |
| Топливо автомобильное для бензиновых двигателей | 7,60 |
| Топливо дизельное | 14,35 |
| Топливо реактивное керосиновое | 19,07 |
| Пропан и бутан, сжиженные | 46,48 |
| Производство химических продуктов и химических веществ | |
| Азот | 27,12 |
| Кислород | 12,52 |

Продолжение приложения 9

| Виды деятельности и продукты | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 |
|---|---|
| Углерод технический | 28,17 |
| Кислота серная | 33,28 |
| Сода каустическая | 15,57 |
| Карбонаты | 42,26 |
| Соли оксо- и пероксометаллических кислот | 32,11 |
| Углеводороды ациклические | 46,73 |
| Бензолы | 17,27 |
| Стирол | 24,80 |
| Метанол | 34,86 |
| Соединения гетероциклические прочие | 223,39 |
| Эфиры простые, эпоксиды, ацетали | 39,31 |
| Аммиак | 37,49 |
| Удобрения азотные | 30,37 |
| Удобрения фосфатные | 32,94 |
| Удобрения калийные | 28,40 |
| Пластмассы в первичных формах | 67,62 |
| Материалы лакокрасочные | 32,74 |
| Средства моющие | 27,17 |
| Средства косметические | 42,89 |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | |
| Препараты лекарственные | 88,62 |
| Производство резиновых изделий | |
| Шины для легковых автомобилей | 43,33 |
| Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей | 11,49 |
| Шины для сельскохозяйственных машин | 12,97 |
| Рукава из резины | 7,03 |
| Изделия из резины прочие | 23,12 |
| Производство пластмассовых изделий | |
| Плиты, листы, пленка полимерные | 47,19 |
| Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые | 26,81 |
| Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые | 101,27 |
| Мешки и сумки этиленовые | 29,71 |
| Коробки и ящики пластмассовые | 443,95 |
| Бутылки пластмассовые | 37,27 |
| Изделия упаковочные пластмассовые прочие | 46,39 |
| Линолеум и другие упругие напольные покрытия | 24,86 |
| Посуда пластмассовая | 21,68 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | |
| Стекло листовое литое и прокатное | 18,93 |
| Изделия из стекловолокна (кроме стеклотканей) | 45,86 |
| Плитки керамические для облицовки стен | 12,51 |
| Плитки керамические для полов | 18,27 |
| Гипс | 1,06 |
| Растворы строительные | 50,97 |
| Материалы кровельные и гидроизоляционные | 27,75 |

Продолжение приложения 9

| Виды деятельности и продукты | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 |
|---|---|
| Смеси асфальтобетонные горячие | 21,14 |
| Производство металлургическое | |
| Чугун | 4,88 |
| Сталь | 9,62 |
| Прокат листовой горячекатаный стальной | 4,03 |
| Прокат листовой холоднокатаный стальной | 5,41 |
| Прокат сортовой стальной | 16,22 |
| Трубы стальные | 14,78 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | |
| Конструкции строительные из черных металлов | 32,84 |
| Двери из металлов | 106,09 |
| Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов | 116,08 |
| Изделия крепежные из металлов | 40,68 |
| Изделия столовые и кухонные из металлов | 30,34 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | |
| Платы печатные | 7,46 |
| Компьютеры | 8,68 |
| Аппаратура коммуникационная | 217,36 |
| Приборы навигационные, метеорологические, геофизические | 67,68 |
| Аппаратура радиолокационная | 36,74 |
| Приборы для контроля прочих физических величин | 28,55 |
| Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний | 10,21 |
| Медицинская техника | 69,43 |
| Производство электрического оборудования | |
| Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ | 8,84 |
| Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ | 29,95 |
| Машины стиральные бытовые | 28,78 |
| Машины электрические и аппаратура специализированные | 37,81 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | |
| Двигатели судовые, дизели и полудизели | 166,44 |
| Двигатели гидравлические | 120,65 |
| Насосы воздушные и компрессоры | 59,11 |
| Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн | 6,85 |
| Лифты | 40,75 |
| Аппараты контрольно-кассовые | 35,47 |
| Теплообменники и машины для сжижения воздуха | 33,19 |
| Оборудование для кондиционирования воздуха | 94,32 |
| Прилавки и витрины холодильные | 73,71 |
| Бороны дисковые | 54,35 |
| Сеялки | 253,58 |
| Комбайны зерноуборочные | 12,93 |
| Станки металлорежущие | 16,22 |
| Машины кузнечно-прессовые | 65,56 |
| Оборудование для металлургии | 30,61 |
| Экскаваторы одноковшовые | 24,15 |

Продолжение приложения 9

| Виды деятельности и продукты | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 |
|---|---|
| Оборудование специального назначения прочее | 58,19 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | |
| Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств | 22,43 |
| Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие | 23,42 |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | |
| Электровозы магистральные | 8,14 |
| Вагоны метрополитена | 67,41 |
| Вагоны пассажирские железнодорожные | 126,32 |
| Вагоны грузовые магистральные | 30,71 |
| Производство мебели | |
| Мебель для офисов | 1,31 |
| Шкафы кухонные | 32,69 |
| Матрасы | 85,58 |
| Кровати деревянные | 42,59 |
| Диваны, софы, кушетки | 249,27 |
| Шкафы деревянные для столовой и гостиной | 53,13 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | |
| Электроэнергия | 1,75 |

Приложение 10.
Виды промышленной продукции, по которым индексы
интенсивности выпуска в феврале 2020 года выросли в 1,5 раза и более по
сравнению с январем 2013 года

| Виды деятельности и продукты | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 |
|---|---|
| Добыча природного газа и газового конденсата | |
| Газ сжиженный | 170,97 |
| Производство пищевых продуктов | |
| Мясо крупного рогатого скота | 54,26 |
| Свинина | 148,59 |
| Полуфабрикаты мясные | 71,20 |
| Филе рыбное мороженое | 56,50 |
| Картофель переработанный и консервированный | 103,83 |
| Овощи и грибы консервированные | 78,05 |
| Масла растительные нерафинированные | 101,27 |
| Жмых и твердые остатки прочие | 103,31 |
| Сыры | 86,44 |
| Сахар | 74,75 |
| Кофе растворимый | 78,19 |
| Производство текстильных изделий | |
| Ткани из синтетических и искусственных нитей | 98,80 |
| Ткани из стекловолокна | 95,08 |
| Материалы нетканые | 94,65 |
| Ткани кордные | 86,09 |
| Производство одежды | |
| Одежда производственная и профессиональная | 84,72 |
| Одежда трикотажная верхняя | 59,05 |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | |
| Плиты древесноволокнистые | 56,30 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | |
| Бумага туалетная | 83,53 |
| Ярлыки и этикетки бумажные | 74,03 |
| Производство химических продуктов и химических веществ | |
| Соединения гетероциклические прочие | 223,39 |
| Пластмассы в первичных формах | 67,62 |
| Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | |
| Препараты лекарственные | 88,62 |
| Производство пластмассовых изделий | |
| Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые | 101,27 |
| Коробки и ящики пластмассовые | 443,95 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | |
| Растворы строительные | 50,97 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | |
| Двери из металлов | 106,09 |
| Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов | 116,08 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | |
| Аппаратура коммуникационная | 217,36 |
| Приборы навигационные, метеорологические, геофизические | 67,68 |
| Медицинская техника | 69,43 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | |

Продолжение приложения 10

| Виды деятельности и продукты | Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2020 в % к январю 2013 |
|--|---|
| Двигатели судовые, дизели и полудизели | 166,44 |
| Двигатели гидравлические | 120,65 |
| Насосы воздушные и компрессоры | 59,11 |
| Оборудование для кондиционирования воздуха | 94,32 |
| Прилавки и витрины холодильные | 73,71 |
| Бороны дисковые | 54,35 |
| Сеялки | 253,58 |
| Машины кузнечно-прессовые | 65,56 |
| Оборудование специального назначения прочее | 58,19 |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | |
| Вагоны метрополитена | 67,41 |
| Вагоны пассажирские железнодорожные | 126,32 |
| Производство мебели | |
| Матрасы | 85,58 |
| Диваны, софы, кушетки | 249,27 |
| Шкафы деревянные для столовой и гостиной | 53,13 |

Приложение 11.
Виды промышленной продукции, для которых в течение
не менее трех последних месяцев (по февраль 2020 года включительно)
имеет место непрерывный прирост сезонно скорректированных
среднесуточных выпусков продукции

| Наименование видов экономической деятельности и продуктов | Число месяцев (из последних 12) непрерывного роста среднесуточного выпуска |
|---|--|
| Добыча природного газа и газового конденсата | |
| Конденсат газовый | 5 |
| Добыча и обогащение железных руд | |
| Концентрат железорудный | 3 |
| Окатыши железорудные | 6 |
| Добыча камня, песка и глины | |
| Материалы строительные нерудные | 6 |
| Производство пищевых продуктов | |
| Мясо крупного рогатого скота | 5 |
| Свинина | 6 |
| Мясо птицы | 3 |
| Изделия колбасные | 4 |
| Полуфабрикаты мясные | 6 |
| Рыба копченая | 8 |
| Масла растительные нерафинированные | 3 |
| Масла растительные рафинированные | 8 |
| Маргарины и спреды | 3 |
| Масло сливочное | 11 |
| Сыры | 9 |
| Творог | 5 |
| Продукты кисломолочные | 6 |
| Сметана | 6 |
| Мороженое | 5 |
| Изделия кондитерские мучные | 5 |
| Сахар | 5 |
| Кофе растворимый | 4 |
| Чай | 6 |
| Соки и консервы овощефруктовые для детского питания | 6 |
| Комбикорма | 3 |
| Производство напитков | |
| Вина игристые и шампанские | 3 |
| Производство табачных изделий | |
| Сигареты | 7 |
| Производство текстильных изделий | |
| Ткани шерстяные | 3 |
| Ткани хлопчатобумажные | 3 |
| Материалы нетканые | 12 |
| Ткани с покрытием или пропиткой поливинилхлоридом | 4 |
| Производство одежды | |
| Куртки | 4 |
| Костюмы | 7 |
| Пиджаки, блейзеры, жакеты | 4 |
| Платья | 5 |
| Бельевой трикотаж | 8 |
| Головные уборы | 3 |

Продолжение приложения 11

| Наименование видов экономической деятельности и продуктов | Число месяцев (из последних 12) непрерывного роста среднесуточного выпуска |
|---|--|
| Производство кожи и изделий из кожи | |
| Кожа из шкур крупного рогатого скота | 8 |
| Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | |
| Пиломатериалы | 4 |
| Двери деревянные | 6 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | |
| Целлюлоза | 6 |
| Картон гофрированный | 6 |
| Ящики и коробки из гофрированного картона | 9 |
| Производство кокса и нефтепродуктов | |
| Кокс металлургический | 5 |
| Пропан и бутан, сжиженные | 8 |
| Производство химических продуктов и химических веществ | |
| Кислород | 7 |
| Углеводороды ациклические | 7 |
| Метанол | 3 |
| Эфиры простые, эпоксиды, ацетали | 5 |
| Аммиак | 3 |
| Пластмассы в первичных формах | 12 |
| Материалы лакокрасочные | 12 |
| Производство резиновых изделий | |
| Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей | 3 |
| Шины для сельскохозяйственных машин | 6 |
| Изделия из резины прочие | 10 |
| Производство пластмассовых изделий | |
| Трубы, трубки, шланги пластмассовые | 12 |
| Плиты, листы, пленка полимерные | 9 |
| Мешки и сумки этиленовые | 4 |
| Линолеум и другие упругие напольные покрытия | 3 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | |
| Стекло листовое литое и прокатное | 4 |
| Бутылки стеклянные | 7 |
| Изделия из стекловолокна (кроме стеклотканей) | 4 |
| Плитки керамические для облицовки стен | 3 |
| Кирпичи и прочие изделия огнеупорные | 8 |
| Известь гидравлическая | 3 |
| Товарный бетон | 4 |
| Растворы строительные | 4 |
| Материалы кровельные и гидроизоляционные | 8 |
| Производство металлургическое | |
| Сталь | 5 |
| Прокат сортовой стальной | 5 |
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | |
| Двери из металлов | 4 |
| Изделия столовые и кухонные из металлов | 4 |

Продолжение приложения 11

| Наименование видов экономической деятельности и продуктов | Число месяцев (из последних 12) непрерывного роста среднесуточного выпуска |
|--|--|
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | |
| Приборы полупроводниковые | 5 |
| Компьютеры | 11 |
| Телевизоры цветного изображения | 3 |
| Аппаратура радиолокационная | 3 |
| Производство электрического оборудования | |
| Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ | 3 |
| Машины электрические и аппаратура специализированные | 12 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | |
| Двигатели судовые, дизели и полудизели | 3 |
| Двигатели гидравлические | 12 |
| Насосы воздушные и компрессоры | 3 |
| Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн | 7 |
| Краны мостовые | 4 |
| Лифты | 7 |
| Оборудование для кондиционирования воздуха | 8 |
| Прилавки и витрины холодильные | 4 |
| Тракторы для сельского хозяйства | 3 |
| Бороны дисковые | 3 |
| Сеялки | 4 |
| Станки металлорежущие | 3 |
| Машины для переработки мяса, овощей и теста | 5 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | |
| Автобусы | 4 |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | |
| Вагоны метрополитена | 3 |
| Вагоны пассажирские железнодорожные | 7 |
| Производство мебели | |
| Стол� кухонные | 8 |
| Матрасы | 3 |
| Диваны, софы, кушетки | 10 |
| Кровати деревянные | 6 |

Приложение 12.

Виды промышленной продукции, для которых в течение не менее трех последних месяцев (по февраль 2020 года включительно) имеет место непрерывное снижение сезонно скорректированных среднесуточных выпусков продукции

| Наименование видов экономической деятельности и продуктов | Число месяцев (из последних 12) непрерывного снижения среднесуточного выпуска |
|---|---|
| Добыча угля | |
| Уголь | 4 |
| Уголь обогащенный | 4 |
| Уголь бурый | 8 |
| Добыча природного газа и газового конденсата | |
| Газ горючий природный | 10 |
| Добыча и обогащение железных руд | |
| Руда железная товарная | 4 |
| Производство пищевых продуктов | |
| Консервы рыбные | 3 |
| Морепродукты пищевые мороженые | 5 |
| Продукты на основе творога | 6 |
| Мука | 5 |
| Продукты зерновые | 3 |
| Изделия макаронные | 4 |
| Производство напитков | |
| Спирт этиловый ректификованный | 3 |
| Напитки слабоалкогольные (с содержанием этилового спирта не более 9%) | 3 |
| Водка | 4 |
| Вино | 3 |
| Пиво, кроме отходов пивоварения | 3 |
| Производство текстильных изделий | |
| Пряжа шерстяная | 3 |
| Производство одежды | |
| Брюки, бриджи, шорты | 3 |
| Юбки | 3 |
| Производство кожи и изделий из кожи | |
| Обувь из резины или пластмассы | 3 |
| Производство бумаги и бумажных изделий | |
| Обои | 3 |
| Производство химических продуктов и химических веществ | |
| Галогениды металлов | 7 |
| Соли оксо- и пероксометаллических кислот | 3 |
| Бензолы | 3 |
| Соединения гетероциклические прочие | 5 |
| Удобрения азотные | 6 |
| Производство пластмассовых изделий | |
| Коробки и ящики пластмассовые | 3 |
| Посуда пластмассовая | 6 |
| Производство прочей неметаллической минеральной продукции | |
| Стеклопакеты | 7 |
| Смеси асфальтобетонные горячие | 6 |
| Производство металлургическое | |
| Прокат листовой холоднокатаный стальной | 3 |
| Трубы стальные | 7 |

Продолжение приложения 12

| Наименование видов экономической деятельности и продуктов | Число месяцев (из последних 12) непрерывного снижения среднесуточного выпуска |
|---|--|
| Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | |
| Оборудование вспомогательное для паровых котлов | 4 |
| Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции | 3 |
| Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | |
| Схемы интегральные электронные | 3 |
| Платы печатные | 6 |
| Приборы навигационные, метеорологические, геофизические | 4 |
| Медицинская техника | 4 |
| Производство электрического оборудования | |
| Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ | 8 |
| Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | |
| Насосы центробежные подачи жидкостей | 6 |
| Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей | 4 |
| Культиваторы | 9 |
| Машины кузнечно-прессовые | 7 |
| Подъемники и конвейеры для подземных работ | 3 |
| Грейдеры самоходные | 9 |
| Экскаваторы одноковшовые | 10 |
| Автомобили-самосвалы карьерные | 5 |
| Тракторы гусеничные | 10 |
| Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | |
| Автомобили грузовые | 7 |
| Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие | 5 |
| Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | |
| Тепловозы маневровые и промышленные | 5 |
| Производство мебели | |
| Шкафы деревянные для столовой и гостиной | 7 |
| Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | |
| Изделия ювелирные | 7 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | |
| Электроэнергия | 5 |
| Пар и горячая вода | 6 |

Методические пояснения

Индексы интенсивности промышленного производства представляют собой сводные темпы **среднесуточных** объемов выпуска за каждый месяц рассматриваемого периода по отношению к **январю 2013 года**, к декабрю предыдущего года и к предыдущему месяцу. Из динамики среднесуточных объемов выпуска **исключена сезонная составляющая** и отдельные несущественные колебания случайного характера.

Индексы интенсивности промышленного производства относительно предыдущего месяца дают наиболее наглядную оперативную информацию о текущих тенденциях в динамике выпуска (начало, продолжение, завершение фаз подъема, стабилизации или спада) и в этом качестве обладают серьезными преимуществами перед традиционными статистическими индексами физического объема продукции (за период с начала текущего года по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года, за текущий месяц по сравнению с соответствующим месяцем предыдущего года, за текущий месяц по сравнению с предыдущим месяцем без сезонной и календарной корректировки).

Динамика индексов интенсивности промышленного производства относительно базового периода (январь 2013 года) соответствует тренду, определяющему основную тенденцию изменения уровней временного ряда. Как известно, при оценке тренда одной из проблем является снижение точности выявления тенденций его динамики в последние месяцы временного ряда. Поэтому при получении очередных отчетных данных уточняются оценки **индексов интенсивности за предыдущие месяцы, особенно заметно – за 1-2 месяца, предшествующих отчетному.**

Росстат осуществил перевод статистического учета производства продукции в натуральном измерении на версию ОКПД2, начиная с отчета за январь 2017 года.

При расчете индексов интенсивности динамические ряды отдельных видов продукции первоначально объединяются в группировки, соответствующие трехзначным кодам ОКВЭД2 – ОКПД2. Удельные веса включаемых в расчет отдельных видов продукции в стоимостном объеме их общего производства за базовый 2018 год по группировке ОКВЭД–ОКПД с трехзначным кодом служат для расчета индекса интенсивности производства для этой группировки. Стоимостной объем производства рассчитывается как сумма произведений выпусков продукции в натуральном измерении за 2018 год на среднегодовые цены производителей за 2018 год (2018 год – базовый для расчета индекса производства Росстатом, среднегодовые цены производителей рассчитываются Росстатом только для базовых лет).

По некоторым видам деятельности, для которых отсутствуют (или не публикуются) сведения о выпуске производимых ими видов товаров и услуг, сезонная и календарная корректировка осуществляется непосредственно по публикуемым Росстатом динамическим рядам индексов относительно предыдущего месяца, предварительно переведенных из цепных в базисные.

В результате первоначального анализа из состава группировок ОКВЭД–ОКПД с трехзначными кодами были исключены те виды продукции, которые занимают незначительный удельный вес в стоимостном объеме производства по группировке.

Индексы интенсивности группировок ОКВЭД–ОКПД с трехзначными кодами агрегируются в индексы для сводных видов экономической деятельности (добыча полезных ископаемых, обрабатывающие производства) в соответствии с удельными весами добавленных стоимостей за базовый 2018 год группировок ОКВЭД–ОКПД с трехзначными кодами в их сумме для указанных сводных видов экономической деятельности.

При первоначальном анализе из состава группировок ОКВЭД–ОКПД с трехзначными кодами были исключены те из них, для которых либо в статистической отчетности отсутствуют виды продукции – представители или индексы производства продукции за период с начала 2013 года, либо если стоимостной объем всех учитываемых в отчетности видов продукции явно недостаточен для адекватного описания соответствующей группировки (например, если этот объем на порядок меньше добавленной стоимости по этой группировке), либо если добавленная стоимость по группировке составляет весьма незначительную долю от добавленной стоимости по сводному виду экономической деятельности.

Индекс интенсивности для промышленного производства в целом рассчитывается как средневзвешенный из индексов для сводных видов экономической деятельности по удельным весам в добавленной стоимости промышленного производства в целом добавленных стоимостей: добычи полезных ископаемых; обрабатывающих производств; обеспечения электрической энергией, газом и паром, кондиционирования воздуха; водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений.

В расчете индекса интенсивности участвуют данные о выпуске 271 видов промышленной продукции и индексах производства по 8 видам экономической деятельности в целом без предоставления данных о выпуске конкретных видов продукции и услуг, см. раздел "Перечень важнейших видов промышленной продукции для

построения индексов интенсивности промышленного производства" (в нем приведены официальные полные и краткие наименования, последние используются в тексте доклада и в прилагаемых таблицах).

Динамические ряды ежемесячных объемов производства важнейших видов продукции охватывают их выпуск по так называемому **“полному кругу”** (т.е. включая изготовление продукции крупными и средними, малыми предприятиями, промышленными подразделениями непромышленных предприятий, домашними хозяйствами – в той мере, в какой они учитываются в статистической отчетности). В приложениях для каждого вида деятельности продукты расположены в порядке убывания вклада изменения интенсивности их производства в прирост или снижение интенсивности по соответствующему виду экономической деятельности. Вклад оценивается как удельный вес данного продукта в сумме произведений продуктовых индексов интенсивности на объемы производства соответствующих видов продукции в 2018 году, измеренной в среднегодовых ценах 2018 года.

* * *

Используемая процедура сезонной корректировки базируется на следующих основных принципах.

Временные ряды экономических показателей рассматриваются как совокупность четырех составляющих динамики: трендовой, календарной, сезонной и нерегулярной. Трендовая составляющая динамики, определяющая тенденцию изменения уровней временного ряда, обычно рассматривается как информативная. Для ее идентификации необходимо элиминировать календарную, сезонную и нерегулярную составляющие.

Календарная составляющая удаляется с помощью перевода помесечных показателей объемов производства продукции в натуральном выражении в среднесуточные величины (с учетом режима производства, присущего каждому виду продукции – непрерывное производство, пяти- и шестидневная рабочая неделя).

Сезонные колебания не являются строго периодическими, со временем они могут эволюционировать. Высокая интенсивность изменений в российской экономике переходного периода к рыночным отношениям может приводить к интенсивной эволюции как амплитуды, так и структуры сезонных волн, поэтому используемые для проведения сезонной корректировки методы должны допускать возможность такой эволюции.

Проведение сезонной корректировки базируется на использовании двух видов связности между членами временного ряда – между соседними членами и между членами,

соответствующими одинаковым месяцам соседних лет. Последний вид связности присущ сезонной составляющей, тогда как трендовая и нерегулярная им не обладают.

Используемый метод сезонной корректировки основан на последовательном применении процедуры сглаживания к корректируемому временному ряду. Применяется метод сглаживания биномиально взвешенным скользящим полиномом, который состоит в том, что в окрестности каждого месяца уровни временного ряда аппроксимируются полиномом невысокой степени (не выше второй), коэффициенты которого получаются взвешенным методом наименьших квадратов, причем веса, с которыми в минимизируемом функционале учитываются квадраты невязок, пропорциональны членам биномиального ряда и убывают по мере удаления от месяца, для которого производится сглаживание.

Метод сезонной корректировки состоит в последовательном выполнении следующих шагов. Сначала грубым сглаживанием исходного временного ряда получается первая оценка тренда, которая удаляется из уровней исходного ряда. Затем каждая из 12 месячных подсерий (т.е. временных рядов, полученных из уровней январей всех лет, февралей и т.д.) полученного ряда сглаживается. Совокупность полученных сглаженных подсерий дает первую оценку сезонной составляющей динамики исходного ряда. Эта оценка затем уточняется с целью удаления из нее долгосрочной тенденции, для чего она грубо сглаживается и сглаженное значение вычитается из оценки сезонной составляющей динамики. Для получения следующей оценки тренда из исходного ряда удаляется полученная оценка сезонной составляющей динамики и результат слегка сглаживается. После этого вся процедура получения сезонной составляющей повторяется один раз.

Поскольку сезонно и календарно скорректированные данные отражают не реально наблюдаемую, а расчетную траекторию динамики показателей, члены ряда расчетной траектории в отдельных случаях принимают отрицательные значения (как правило, при нулевых показателях исходного ряда или в случае, если регулярно проявлявшийся в прошлом сезонный подъем исходного ряда не проявляется либо проявляется в сильно ослабленной мере). Таким отрицательным значениям в таблицах индексов соответствуют отрицательные значения, превышающие 100% по абсолютной величине.

Более чем двадцатипятилетняя практика активного использования метода показала его работоспособность в условиях значительной эволюции составляющих динамики, характерной для российской экономики переходного периода к рыночным отношениям.

* * *

Из-за различий в методологии публикуемый в ежемесячном оперативном докладе индекс интенсивности промышленного производства в целом зачастую не совпадает с аналогичным по содержанию индексом промышленного производства с исключением сезонного и календарного факторов, рассчитываемым Росстатом, за один и тот же месяц.

Методологические различия состоят в следующем:

– применяются различные математические модели сезонной и календарной корректировки. Росстат использует программу "DEMETRA 2.2", первоначально разработанную для условий стабильно функционирующей экономики; эта программа, по нашему мнению, не всегда оперативно улавливает тенденции изменения динамики, особенно в начальные периоды резкого спада или подъема промышленного производства;

– в нашем оперативном докладе сезонная и календарная корректировка проводится для каждого из 257 видов продуктов в отдельности с однозначным отнесением каждого из них к результатам производств либо с непрерывным, либо с прерывным характером изготовления продукции, а затем осуществляется последовательное агрегирование в сводный индекс интенсивности (такой подход автоматически решает проблему календарной корректировки для сводного индекса); Росстат применяет процедуру сезонной и календарной корректировки непосредственно для сводного индекса промышленного производства, что требует экзогенного фиксирования соотношения между долями в нем результатов производств с непрерывным и прерывным характером изготовления продукции; поскольку в реальности это соотношение каждый месяц изменяется, причем в разные годы по-разному, экзогенное его определение может дать искаженную оценку индекса;

– используемый в нашем расчете набор из 271 вида продукции охватывает хотя достаточно существенный, но не полный объем стоимости выпуска по видам экономической деятельности, относимых к промышленному производству (не все промышленное производство охвачено ежемесячным учетом в разрезе конкретных видов продукции за приемлемый временной интервал); при расчете индекса промышленного производства в целом Росстат осуществляет соответствующие досчеты, в частности, для оценки вклада неформальной деятельности, что невозможно сделать в разрезе отдельных видов продукции.

Таблица 13 – Перечень важнейших видов промышленной продукции для построения индексов интенсивности промышленного производства

| Код продукции по ОКПД | Наименование вида экономической деятельности (выделено жирным шрифтом) и важнейшего вида промышленной продукции | |
|-----------------------|---|---------------------------------|
| | Полное (официальное) | Краткое |
| 1 | 2 | 3 |
| В | ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ | |
| 05 | Добыча угля | |
| 05.1 | Добыча и обогащение угля и антрацита | |
| 05.10.10 | Уголь | Уголь |
| 05.10.10.009 | <i>Уголь обогащенный</i> | Уголь обогащенный |
| 05.2 | Добыча и обогащение бурого угля (лигнита) | |
| 05.20.10.110 | Уголь бурый рядовой (лигнит) | Уголь бурый |
| 06 | Добыча сырой нефти и природного газа | |
| 06.1 | Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа | |
| 06.10.10.100 | Нефть сырая | Нефть |
| 06.2 | Добыча природного газа и газового конденсата | |
| 06.20.10.110 | Газ горючий природный (газ естественный) | Газ горючий природный |
| 06.20.10.130 | Газ горючий природный сжиженный и регазифицированный | Газ сжиженный |
| 06.10.10.410 | Конденсат газовый нестабильный | Конденсат газовый |
| 07 | Добыча металлических руд | |
| 07.1 | Добыча и обогащение железных руд | |
| 07.10.10.120 | Руда железная товарная необогащенная | Руда железная товарная |
| 07.10.10.130 | Концентрат железорудный | Концентрат железорудный |
| 07.10.10.140 | Агломерат железорудный | Агломерат железорудный |
| 07.10.10.150 | Окатыши железорудные (окисленные) | Окатыши железорудные |
| 07.2 | Добыча руд цветных металлов | |
| 08 | Добыча прочих полезных ископаемых | |
| 08.1 | Добыча камня, песка и глины | |
| 08.12.12.009 | <i>Продукты разработки гравийных и песчаных карьеров</i> | Материалы строительные нерудные |
| 08.9 | Добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки | |
| 09 | Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых | |
| С | ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА | |
| 10 | Производство пищевых продуктов | |
| 10.1 | Переработка и консервирование мяса и мясной пищевой продукции | |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|---|---|
| 10.11.11 | Мясо крупного рогатого скота (говядина и телятина) парное, остывшее или охлажденное, в том числе для детского питания | Мясо крупного рогатого скота |
| 10.11.12 | Свинина парная, остывшая или охлажденная, в том числе для детского питания | Свинина |
| 10.12.10.009 | <i>Мясо и субпродукты пищевые домашней птицы</i> | Мясо птицы |
| 10.13.14.009 | <i>Изделия колбасные</i> | Изделия колбасные |
| 10.13.14.700 | Полуфабрикаты мясные | Полуфабрикаты мясные |
| 10.2 | Переработка и консервирование рыбы, ракообразных и моллюсков | |
| 10.20.13 | Рыба мороженая | Рыба мороженая |
| 10.20.14 | Филе рыбное мороженое | Филе рыбное мороженое |
| 10.20.23.120 | Рыба соленая или в рассоле | Рыба соленая |
| 10.20.24.009 | <i>Рыба и филе рыбное копченые</i> | Рыба копченая |
| 10.20.25.009 | <i>Консервы и пресервы рыбные</i> | Консервы рыбные |
| 10.20.31.009 | <i>Ракообразные, моллюски и водные беспозвоночные мороженые</i> | Морепродукты пищевые мороженые |
| 10.3 | Переработка и консервирование фруктов и овощей | |
| 10.31.1 | Картофель переработанный и консервированный | Картофель переработанный и консервированный |
| 10.32.1 | Соки из фруктов и овощей | Соки из фруктов и овощей |
| 10.39.15.009 | <i>Овощи и грибы консервированные</i> | Овощи и грибы консервированные |
| 10.4 | Производство растительных и животных масел и жиров | |
| 10.41.21.009 | <i>Масла растительные нерафинированные</i> | Масла растительные нерафинированные |
| 10.41.41 | Жмых и прочие твердые остатки растительных жиров или масел | Жмых и твердые остатки прочие |
| 10.41.51.009 | <i>Основные масла растительные рафинированные</i> | Масла растительные рафинированные |
| 10.42.10.009 | <i>Маргарины и спреды</i> | Маргарины и спреды |
| 10.5 | Производство молочной продукции | |
| 10.51.11 | Молоко, кроме сырого | Молоко питьевое |
| 10.51.30.100 | Масло сливочное | Масло сливочное |
| 10.51.40.009 | <i>Сыры и продукты сырные</i> | Сыры |
| 10.51.40.300 | Творог | Творог |
| 10.51.51 | Молоко и сливки, сгущенные или с добавками сахара или других подслащающих веществ, не сухие | Продукты молочные |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|---|---|
| | | сгущенные |
| 10.51.52.100 | Продукты кисломолочные (кроме сметаны) | Продукты кисломолочные |
| 10.51.52.200 | Сметана | Сметана |
| 10.51.56.150 | Продукты на основе творога | Продукты на основе творога |
| 10.52.10 | Мороженое | Мороженое |
| 10.6 | Производство продуктов мукомольной и крупяной промышленности, крахмала и крахмалосодержащих продуктов | |
| 10.61.21.009 | <i>Мука из зерновых культур</i> | Мука |
| 10.61.31.009 | <i>Крупа</i> | Крупа |
| 10.61.33 | Продукты зерновые для завтрака и прочие продукты из зерновых культур | Продукты зерновые |
| 10.7 | Производство хлебобулочных и мучных кондитерских изделий | |
| 10.71.11 | Изделия хлебобулочные недлительного хранения | Изделия хлебобулочные |
| 10.71.12.009 | <i>Изделия кондитерские мучные</i> | Изделия кондитерские мучные |
| 10.73.11 | Изделия макаронные и аналогичные мучные изделия | Изделия макаронные |
| 10.8 | Производство прочих пищевых продуктов | |
| 10.81.12.009 | <i>Сахар белый в твердом состоянии</i> | Сахар |
| 10.82.2 | Шоколад и кондитерские сахаристые изделия | Шоколад и кондитерские сахаристые изделия |
| 10.83.12 | Заменители кофе; экстракты, эссенции и концентраты кофе или заменителей кофе; шелуха кофейная и оболочки зерен кофе | Кофе растворимый |
| 10.83.13 | Чай зеленый (неферментированный), чай черный (ферментированный) и чай частично ферментированный, в упаковках массой не более 3 кг | Чай |
| 10.84.12.120 | Кетчуп и соусы томатные прочие | Соусы томатные |
| 10.84.12.009 | <i>Майонезы и соусы майонезные</i> | Майонезы |
| 10.86.10.009 | <i>Овощные и овощефруктовые соки и консервы для детского и диетического питания</i> | Соки и консервы овощефруктовые для детского питания |
| 10.9 | Производство готовых кормов для животных | |
| 10.91.10.180 | Комбикорма | Комбикорма |
| 11 | Производство напитков | |
| 11.01.10.006 | Спирт этиловый ректификованный | Спирт этиловый ректификованный |
| 11.01.10.101 | Коньяк | Коньяк |
| 11.01.10.106 | Напитки слабоалкогольные (с содержанием этилового спирта не более 9%) | Напитки слабоалкогольные |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|---|---|
| 11.01.10.111 | Водка | Водка |
| 11.02.11.003 | Вино | Вино |
| 11.02.11.101 | Вина игристые и шампанские | Вина игристые и шампанские |
| 11.05.10 | Пиво, кроме отходов пивоварения | Пиво |
| 11.06.10 | Солод | Солод |
| 11.07.11.009 | <i>Воды минеральные природные и прочие питьевые</i> | Воды минеральные природные и прочие питьевые |
| 11.07.19 | Напитки безалкогольные прочие | Напитки безалкогольные прочие |
| 12 | Производство табачных изделий | |
| 12.00.11.130 | Сигареты | Сигареты |
| 13 | Производство текстильных изделий | |
| 13.1 | Подготовка и прядение текстильных волокон | |
| 13.10.50 | Пряжа шерстяная, расфасованная или не расфасованная для розничной продажи; пряжа из тонкого или грубого волоса животных или конского волоса | Пряжа шерстяная |
| 13.10.61 | Пряжа хлопчатобумажная (кроме швейных ниток) | Пряжа хлопчатобумажная |
| 13.2 | Производство текстильных тканей | |
| 13.20.12 | Ткани из шерсти или тонкого или грубого волоса животных, или конского волоса, подвергнутого кардо- и гребнечесанию | Ткани шерстяные |
| 13.20.13 | Ткани льняные | Ткани льняные |
| 13.20.20 | Ткани хлопчатобумажные | Ткани хлопчатобумажные |
| 13.20.31.009 | <i>Ткани готовые из синтетических и искусственных волокон и нитей (включая штапельные)</i> | Ткани из синтетических и искусственных нитей |
| 13.20.46 | Ткани из стекловолокна (включая узкие ткани) | Ткани из стекловолокна |
| 13.9 | Производство прочих текстильных изделий | |
| 13.92.12 | Белье постельное | Белье постельное |
| 13.93.1 | Ковры и ковровые изделия | Ковры и ковровые изделия |
| 13.95.10.110 | Материалы нетканые, кроме ватинов | Материалы нетканые |
| 13.96.14.110 | Ткани, пропитанные поливинилхлоридной композицией, или с покрытием из поливинилхлорида | Ткани с покрытием или пропиткой поливинилхлоридом |
| 13.96.15 | Ткани кордные из высокопрочной нейлоновой пряжи или прочей полиамидной, полиэфирной или вискозной пряжи | Ткани кордные |
| 14 | Производство одежды | |
| 14.1 | Производство одежды, кроме одежды из меха | |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|--|--|
| 14.12.11.009 | <i>Одежда производственная и профессиональная</i> | Одежда производственная и профессиональная |
| 14.13.11.009 | <i>Одежда трикотажная верхняя</i> | Одежда трикотажная верхняя |
| 14.13.21.009 | <i>Пальто и полупальто (кроме трикотажных)</i> | Пальто и полупальто |
| 14.13.31.009 | <i>Куртки (кроме трикотажных)</i> | Куртки |
| 14.13.22.009 | <i>Костюмы и комплекты (кроме трикотажных)</i> | Костюмы |
| 14.23.009 | <i>Пиджаки и блейзеры мужские, жакеты и блейзеры женские (кроме трикотажных)</i> | Пиджаки, блейзеры, жакеты |
| 14.13.24.009 | <i>Брюки (кроме трикотажных)</i> | Брюки, бриджи, шорты |
| 14.13.34.110 | Платья женские или для девочек из текстильных материалов, кроме трикотажных или вязаных | Платья |
| 14.13.34.120 | Юбки и юбки-брюки женские или для девочек из текстильных материалов, кроме трикотажных или вязаных | Юбки |
| 14.14.10.009 | <i>Бельевой трикотаж</i> | Бельевой трикотаж |
| 14.19.42.009 | <i>Головные уборы</i> | Головные уборы |
| 14.3 | Производство вязаных и трикотажных изделий одежды | |
| 14.31 | Изделия чулочно-носочные трикотажные или вязаные | Изделия чулочно-носочные |
| 14.39.10 | Джемперы, пуловеры, кардиганы, жилеты и аналогичные изделия трикотажные или вязаные | Джемперы, пуловеры трикотажные |
| 15 | Производство кожи и изделий из кожи | |
| 15.1 | Дубление и отделка кожи, производство чемоданов, сумок, шорно-седельных изделий из кожи; выделка и крашение меха | |
| 15.11.21.009 | <i>Кожа из шкур крупного рогатого скота</i> | Кожа из шкур крупного рогатого скота |
| 15.12.12 | Чемоданы, сумки дамские и аналогичные изделия из натуральной кожи, сочетаний кожи, листов пластмассы, текстильных материалов, вулканизированных волокон или картона; наборы дорожные, используемые для личной гигиены, шитья или для чистки одежды или обуви | Чемоданы, сумки и аналогичные изделия |
| 15.2 | Производство обуви | |
| 15.20.11.009 | <i>Обувь из резины или пластмассы</i> | Обувь из резины или пластмассы |
| 15.20.13.009 | <i>Обувь с верхом из кожи и текстильных материалов, кроме спортивной обуви</i> | Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов |
| 16 | Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения | |
| 16.1 | Распиловка и строгание древесины | |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|---|---|
| 16.10.10.009 | Пиломатериалы | Пиломатериалы |
| 16.2 | Производство изделий из дерева, пробки, соломки и материалов для плетения | |
| 16.21.12.110 | Фанера | Фанера |
| 16.21.13 | Плиты древесностружечные и аналогичные плиты из древесины или других одревесневших материалов | Плиты древесностружечные |
| 16.21.14 | Плиты древесноволокнистые из древесины или других одревесневших материалов | Плиты древесноволокнистые |
| 16.23.11.110 | Окна и их коробки деревянные | Окна деревянные |
| 16.23.11.130 | Двери, их коробки и пороги деревянные | Двери деревянные |
| 16.23.19 | Изделия деревянные строительные и столярные, не включенные в другие группировки | Прочие столярные изделия |
| 16.23.20.110 | Дома деревянные заводского изготовления (дома стандартные) | Дома деревянные стандартные |
| 17 | Производство бумаги и бумажных изделий | |
| 17.1 | Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги и картона | |
| 17.11.1 | Целлюлоза древесная и целлюлоза из прочих волокнистых материалов | Целлюлоза |
| 17.12 | Бумага и картон | Бумага и картон |
| 17.2 | Производство изделий из бумаги и картона | |
| 17.21.11 | Картон гофрированный в рулонах или листах | Картон гофрированный |
| 17.21.13 | Ящики и коробки из гофрированной бумаги или гофрированного картона | Ящики и коробки из гофрированного картона |
| 17.22.11.110 | Бумага туалетная из бумажной массы, бумаги, целлюлозной ваты и целлюлозных волокон и полотна из целлюлозных волокон | Бумага туалетная |
| 17.23.13.140 | Бланки из бумаги или картона | Бланки из бумаги |
| 17.24.11 | Обои и аналогичные материалы для оклеивания стен; бумага прозрачная для окон | Обои |
| 17.29.11 | Ярлыки и этикетки из бумаги или картона (листов-оттисков) | Ярлыки и этикетки бумажные |
| 18 | Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации | |
| 19 | Производство кокса и нефтепродуктов | |
| 19.1 | Производство кокса | |
| 19.10.10.110 | Кокс и полукокс из каменного угля | Кокс металлургический |
| 19.2 | Производство нефтепродуктов | |
| 19.20.21.100 | Бензин автомобильный | Топливо |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|--|--|
| | | автомобильное для бензиновых двигателей |
| 19.20.21.300 | Топливо дизельное | Топливо дизельное |
| 19.20.25 | Топливо реактивное керосинового типа | Топливо реактивное керосиновое |
| 19.20.28.110 | Мазут топочный | Мазут топочный |
| 19.20.31 | Пропан и бутан, сжиженные | Пропан и бутан, сжиженные |
| 20 | Производство химических веществ и химических продуктов | |
| 20.1 | Производство основных химических веществ, удобрений и азотных соединений, пластмасс и синтетического каучука в первичных формах | |
| 20.11.11.140 | Азот | Азот |
| 20.11.11.150 | Кислород | Кислород |
| 20.13.21.150 | Углерод технический (сажи и прочие формы дисперсного углерода, не включенные в другие группировки) | Углерод технический |
| 20.13.24.120 | Олеум, кислота серная | Кислота серная |
| 20.13.25.111 | Гидроксид натрия (сода каустическая) | Сода каустическая |
| 20.13.31 | Галогениды металлов | Галогениды металлов |
| 20.13.41 | Сульфиды, сульфиты и сульфаты | Сульфиды, сульфиты и сульфаты |
| 20.13.43 | Карбонаты | Карбонаты |
| 20.13.51 | Соли оксометаллических и пероксометаллических кислот; драгоценные (благородные) металлы в коллоидном состоянии | Соли оксо- и пероксометаллических кислот |
| 20.14.11 | Углеводороды ациклические | Углеводороды ациклические |
| 20.14.12.130 | Бензолы | Бензолы |
| 20.14.12.160 | Стирол | Стирол |
| 20.14.13 | Производные ациклических углеводородов хлорированные | Производные ациклических углеводородов |
| 20.14.22.111 | Спирт метиловый (метанол) | Метанол |
| 20.14.34 | Кислоты поликарбоновые ароматические и кислоты карбоновые с дополнительными кислородсодержащими функциональными группами, их производные, кроме кислоты салициловой и ее солей | Кислоты карбоновые и поликарбоновые |
| 20.14.52 | Соединения гетероциклические, не включенные в другие группировки; кислоты нуклеиновые и их соли | Соединения гетероциклические и прочие |
| 20.14.63 | Эфиры простые, пероксиды органические, эпоксины, ацетали и полуацетали и их производные | Эфиры простые, эпоксины, ацетали |
| 20.15.10.130 | Аммиак | Аммиак |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|---|---|
| 20.15.39.001 | Удобрения азотные минеральные или химические (в пересчете на 100% азота) | Удобрения азотные |
| 20.15.41.001 | Удобрения фосфорные минеральные или химические (в пересчете на 100% фосфора) | Удобрения фосфатные |
| 20.15.59.001 | Удобрения калийные минеральные или химические (в пересчете на 100% калия) | Удобрения калийные |
| 20.16 | Пластмассы в первичных формах | Пластмассы в первичных формах |
| 20.17.10 | Каучуки синтетические в первичных формах | Каучуки синтетические |
| 20.3 | Производство красок, лаков и аналогичных материалов для нанесения покрытий, полиграфических красок и мастик | |
| 20.30.10.009 | <i>Материалы лакокрасочные</i> | Материалы лакокрасочные |
| 20.4 | Производство мыла и моющих, чистящих и полирующих средств; парфюмерных и косметических средств | |
| 20.41.32.110 | Средства моющие | Средства моющие |
| 20.42.12.009 | <i>Средства косметические</i> | Средства косметические |
| 21 | Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях | |
| 21.2 | Производство лекарственных препаратов и материалов, применяемых в медицинских целях | |
| 21.20.10 | Препараты лекарственные | Препараты лекарственные |
| 22 | Производство резиновых и пластмассовых изделий | |
| 22.1 | Производство резиновых изделий | |
| 22.11.11 | Шины и покрышки пневматические для легковых автомобилей новые | Шины для легковых автомобилей |
| 22.11.13.110 | Шины и покрышки пневматические для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей новые | Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей |
| 22.11.14 | Шины и покрышки пневматические для сельскохозяйственных машин; шины и покрышки пневматические прочие новые | Шины для сельскохозяйственных машин |
| 22.19.30.130 | Рукава из вулканизированной резины, кроме твердой резины (эбонита) | Рукава из резины |
| 22.19.71.190 | Изделия из резины, кроме твердой резины (эбонита), гигиенические или фармацевтические прочие | Изделия из резины гигиенические и фармацевтические |
| 22.19.73 | Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины | Изделия из резины прочие |
| 22.2 | Производство изделий из пластмасс | |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|---|--|
| 22.21.2 | Трубы, трубки и шланги и их фитинги пластмассовые | Трубы, трубки, шланги пластмассовые |
| 22.21.30 | Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) полимерные, неармированные или не комбинированные с другими материалами | Плиты, листы, пленка полимерные |
| 22.21.41 | Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) прочие пластмассовые пористые | Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые |
| 22.21.42 | Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) прочие пластмассовые непористые | Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые |
| 22.22.11 | Мешки и сумки, включая конические, из полимеров этилена | Мешки и сумки этиленовые |
| 22.22.13 | Коробки, ящики, корзины и аналогичные пластмассовые изделия | Коробки и ящики пластмассовые |
| 22.22.14 | Бутылки, бутылки, флаконы и аналогичные изделия из пластмасс | Бутылки пластмассовые |
| 22.22.19 | Изделия упаковочные пластмассовые прочие | Изделия упаковочные пластмассовые прочие |
| 22.23.11 | Материалы для покрытий пола, стен или потолка пластмассовые в рулонах или в форме плиток | Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые |
| 22.23.14.120 | Блоки оконные пластмассовые | Блоки оконные пластмассовые |
| 22.23.15 | Линолеум и твердые непolyмерные материалы для покрытия пола, т. е. упругие напольные покрытия, такие как виниловое покрытие, линолеум и аналогичные изделия | Линолеум и другие упругие напольные покрытия |
| 22.29.23 | Посуда столовая и кухонная, прочие предметы домашнего обихода и предметы туалета пластмассовые | Посуда пластмассовая |
| 23 | Производство прочей неметаллической минеральной продукции | |
| 23.1 | Производство стекла и изделий из стекла | |
| 23.11.11 | Стекло листовое литое, прокатное, тянутое или выдувное, но не обработанное другим способом | Стекло листовое литое и прокатное |
| 23.11.12 | Стекло листовое термически полированное и стекло листовое с матовой или полированной поверхностью, но не обработанное другим способом | Стекло листовое полированное или матовое |
| 23.12.13.121 | Стеклопакеты | Стеклопакеты |
| 23.13.11.110 | Бутылки стеклянные | Бутылки стеклянные |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|--|---|
| 23.14.12 | Сетки, холсты, маты, матрасы, плиты и прочие изделия из стекловолокна, кроме стеклотканей | Изделия из стекловолокна (кроме стеклотканей) |
| 23.2 | Производство огнеупорных изделий | |
| 23.20.12 | Кирпичи, блоки, плитки и прочие изделия огнеупорные, кроме изделий из кремнеземистой каменной муки или диатомитовых земель | Кирпичи и прочие изделия огнеупорные |
| 23.3 | Производство строительных керамических материалов | |
| 23.31.10.121 | Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен | Плитки керамические для облицовки стен |
| 23.31.10.122 | Плитки керамические для полов | Плитки керамические для полов |
| 23.32.11.110 | Кирпич керамический неогнеупорный строительный | Кирпич керамический строительный |
| 23.5 | Производство цемента, извести и гипса | |
| 23.51.12 | Портландцемент, цемент глиноземистый, цемент шлаковый и аналогичные гидравлические цементы | Цемент |
| 23.52.10.130 | Известь гидравлическая | Известь гидравлическая |
| 23.52.20.009 | <i>Гипс</i> | Гипс |
| 23.6 | Производство изделий из бетона, цемента и гипса | |
| 23.61.11.130 | Кирпич строительный (включая камни) из цемента, бетона или искусственного камня | Кирпич строительный из цемента и бетона |
| 23.61.11.141 | Блоки стеновые силикатные | Блоки стеновые силикатные |
| 23.61.12 | Блоки и прочие изделия сборные строительные для зданий и сооружений из бетона, цемента или искусственного камня | Блоки и прочие сборные строительные изделия |
| 23.63.10 | Бетон, готовый для заливки (товарный бетон) | Товарный бетон |
| 23.64.10.120 | Растворы строительные | Растворы строительные |
| 23.9 | Производство абразивных и неметаллических минеральных изделий, не включенных в другие группировки | |
| 23.99.12.110 | Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные | Материалы кровельные и гидроизоляционные |
| 23.99.13.110 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон горячие | Смеси асфальтобетонные горячие |
| 24 | Производство металлургическое | |
| 24.1 | Производство чугуна, стали и ферросплавов | |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|--|---|
| 24.10.11 | Чугун зеркальный и переделный в чушках, болванках или в прочих первичных формах | Чугун |
| 24.10.2 | Сталь | Сталь |
| 24.10.3 | Прокат листовой горячекатаный стальной, без дополнительной обработки | Прокат листовой горячекатаный стальной |
| 24.10.4 | Прокат листовой холоднокатаный стальной, без дополнительной обработки, шириной не менее 600 мм | Прокат листовой холоднокатаный стальной |
| 24.10.6 | Прокат сортовой и катанка горячекатаные стальные | Прокат сортовой стальной |
| 24.2 | Производство стальных труб, полых профилей и фитингов | |
| 24.20 | Трубы, профили пустотелые и их фитинги стальные | Трубы стальные |
| 24.4 | Производство основных драгоценных металлов и прочих цветных металлов, производство ядерного топлива | |
| 25 | Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования, оружия и боеприпасов | |
| 25.1 | Производство строительных металлических конструкций и изделий | |
| 25.11.23.110 | Конструкции и детали конструкций из черных металлов | Конструкции строительные из черных металлов |
| 25.12.10 | Двери, окна и их рамы и пороги для дверей из металлов | Двери из металлов |
| 25.2 | Производство металлических цистерн, резервуаров и прочих емкостей | |
| 25.29.11.000 | Резервуары, цистерны, баки и аналогичные емкости (кроме емкостей для сжатых или сжиженных газов) из чугуна, стали или алюминия, вместимостью более 300 л, без механического или теплотехнического оборудования | Резервуары и баки металлические вместимостью более 300 л |
| 25.3 | Производство паровых котлов, кроме котлов центрального отопления | |
| 25.30.12 | Оборудование вспомогательное для использования вместе с паровыми котлами; конденсаторы для пароводяных или прочих паросиловых установок | Оборудование вспомогательное для паровых котлов |
| 25.30.22.140 | Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов | Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов |
| 25.9 | Производство прочих готовых металлических изделий | |
| 25.93.11 | Проволока скрученная, канаты, шнуры плетеные, стропы и аналогичные изделия из черных металлов без электрической изоляции | Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции |
| 25.94.1 | Изделия крепежные и винты крепежные | Изделия крепежные из металлов |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|--|---|
| 25.99.12 | Изделия столовые, кухонные и бытовые и их части из черных металлов, меди или алюминия | Изделия столовые и кухонные из металлов |
| 26 | Производство компьютеров, электронных и оптических изделий | |
| 26.1 | Производство элементов электронной аппаратуры и печатных схем (плат) | |
| 26.11.22.110 | Приборы полупроводниковые и их части | Приборы полупроводниковые |
| 26.11.30 | Схемы интегральные электронные | Схемы интегральные электронные |
| 26.12.10 | Платы печатные смонтированные | Платы печатные |
| 26.2 | Производство компьютеров и периферийного оборудования | |
| 26.20.1 | Компьютеры, их части и принадлежности | Компьютеры |
| 26.3 | Производство коммуникационного оборудования | |
| 26.30.1 | Аппаратура коммуникационная, аппаратура радио- или телевизионная передающая; телевизионные камеры | Аппаратура коммуникационная |
| 26.4 | Производство бытовой электроники | |
| 26.40.20.122 | Приемники телевизионные (телевизоры) цветного изображения с жидкокристаллическим экраном, плазменной панелью | Телевизоры цветного изображения |
| 26.5 | Производство контрольно-измерительных и навигационных приборов и аппаратов; производство часов | |
| 26.51.1 | Приборы навигационные, метеорологические, геофизические и аналогичные инструменты | Приборы навигационные, метеорологические, геофизические |
| 26.51.20 | Аппаратура радиолокационная, радионавигационная и радиоаппаратура дистанционного управления | Аппаратура радиолокационная |
| 26.51.5 | Приборы для контроля прочих физических величин | Приборы для контроля прочих физических величин |
| 26.51.6 | Инструменты и приборы прочие для измерения, контроля и испытаний | Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний |
| 26.6 | Производство облучающего и электротерапевтического оборудования, применяемого в медицинских целях | |
| 26.60.1 | Оборудование для облучения, электрическое диагностическое и терапевтическое, применяемые в медицинских целях | Медицинская техника |
| 27 | Производство электрического оборудования | |
| 27.1 | Производство электродвигателей, генераторов, трансформаторов и распределительных устройств, а | |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|---|---|
| | также контрольно-измерительной аппаратуры | |
| 27.11.10.009 | <i>Электродвигатели</i> | Электродвигатели |
| 27.11.26 | Генераторы переменного тока (синхронные генераторы) | Генераторы переменного тока |
| 27.11.4 | Трансформаторы электрические | Трансформаторы |
| 27.12.10 | Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ | Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ |
| 27.12.2 | Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ | Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ |
| 27.3 | Производство кабелей и кабельной арматуры | |
| 27.32.13 | Проводники электрические прочие на напряжение не более 1 кВ | Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ |
| 27.32.14 | Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ | Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ |
| 27.5 | Производство бытовых приборов | |
| 27.51.11 | Холодильники и морозильники бытовые | Холодильники и морозильники бытовые |
| 27.51.13.110 | Машины стиральные бытовые | Машины стиральные бытовые |
| 27.9 | Производство прочего электрического оборудования | |
| 27.90.11 | Машины электрические и аппаратура специализированные | Машины электрические и аппаратура специализированные |
| 27.90.13 | Электроды и прочие изделия из графита или других видов углерода, применяемые в электротехнике | Электроды |
| 28 | Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | |
| 28.1 | Производство машин и оборудования общего назначения | |
| 28.11.11.009 | <i>Двигатели судовые с искровым зажиганием и двигатели внутреннего сгорания поршневые с воспламенением от сжатия прочие</i> | Двигатели судовые, дизели и полудизели |
| 28.11.21 | Турбины на водяном паре и прочие паровые турбины | Турбины паровые |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|--|---|
| 28.11.22 | Турбины гидравлические и водяные колеса | Турбины гидравлические |
| 28.11.23 | Турбины газовые, кроме двигателей турбореактивных и турбовинтовых | Турбины газовые |
| 28.12.11.009 | <i>Двигатели гидравлические и пневматические</i> | Двигатели гидравлические |
| 28.13.14 | Насосы центробежные подачи жидкостей прочие; насосы прочие | Насосы центробежные подачи жидкостей |
| 28.13.2 | Насосы воздушные или вакуумные; воздушные или прочие газовые компрессоры | Насосы воздушные и компрессоры |
| 28.14.1 | Краны, вентили, клапаны и аналогичная арматура для трубопроводов, котлов, цистерн, баков и аналогичных емкостей | Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн |
| 28.15.10 | Подшипники шариковые или роликовые | Подшипники |
| 28.2 | Производство прочих машин и оборудования общего назначения | |
| 28.22.14.121 | Краны мостовые электрические | Краны мостовые |
| 28.22.16.110 | Лифты | Лифты |
| 28.23.13.120 | Аппараты контрольно-кассовые | Аппараты контрольно-кассовые |
| 28.25.11 | Теплообменники и машины для сжижения воздуха или прочих газов | Теплообменники и машины для сжижения воздуха |
| 28.25.12 | Оборудование для кондиционирования воздуха | Оборудование для кондиционирования воздуха |
| 28.25.13.113 | Прилавки, прилавки-витрины холодильные | Прилавки и витрины холодильные |
| 28.29.11 | Генераторы для получения генераторного или водяного газа; ацетиленовые и аналогичные газогенераторы; установки для дистилляции или очистки | Генераторы для получения генераторного или водяного газа |
| 28.29.12 | Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей | Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей |
| 28.29.60 | Установки для обработки материалов с использованием процессов, включающих изменение температуры, не включенные в другие группировки | Установки для обработки материалов с помощью изменения температуры прочие |
| 28.3 | Производство машин и оборудования для сельского и лесного хозяйства | |
| 28.30.2 | Тракторы для сельского хозяйства прочие | Тракторы для сельского хозяйства |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|---|---|
| 28.30.32.112 | Бороны дисковые | Бороны дисковые |
| 28.30.32.130 | Культиваторы | Культиваторы |
| 28.30.33.110 | Сеялки | Сеялки |
| 28.30.55.111 | Комбайны зерноуборочные | Комбайны зерноуборочные |
| 28.4 | Производство станков, машин и оборудования для обработки металлов и прочих твердых материалов | |
| 28.41.11.009 | <i>Станки металлорежущие</i> | Станки металлорежущие |
| 28.41.31.009 | <i>Машины кузнечно-прессовые</i> | Машины кузнечно-прессовые |
| 28.9 | Производство прочих машин специального назначения | |
| 28.91.11.009 | <i>Оборудование для металлургии</i> | |
| 28.92.11 | Подъемники и конвейеры непрерывного действия для подземных работ | Подъемники и конвейеры для подземных работ |
| 28.92.21 | Бульдозеры и бульдозеры с поворотным отвалом | Бульдозеры |
| 28.92.22.110 | Грейдеры самоходные | Грейдеры самоходные |
| 28.92.26.110 | Экскаваторы самоходные одноковшовые | Экскаваторы одноковшовые |
| 28.92.29 | Автомобили-самосвалы, предназначенные для использования в условиях бездорожья | Автомобили-самосвалы карьерные |
| 28.92.50 | Тракторы гусеничные | Тракторы гусеничные |
| 28.93.17.110 | Машины для переработки мяса, овощей и теста (оборудование для механической обработки продуктов на предприятиях общественного питания) | Машины для переработки мяса, овощей и теста |
| 28.99.39.190 | Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки | Оборудование специального назначения прочее |
| 29 | Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | |
| 29.1 | Производство автотранспортных средств | |
| 29.10.1 | Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств | Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств |
| 29.10.21.009 | <i>Автомобили легковые</i> | Автомобили легковые |
| 29.10.30.110 | Автобусы | Автобусы |
| 29.10.41.009 | <i>Автомобили грузовые, включая шасси</i> | Автомобили грузовые |
| 29.3 | Производство комплектующих и принадлежностей для автотранспортных средств | |
| 29.31 | Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств | Оборудование электрическое и электронное для |

| 1 | 2 | 3 |
|--------------|---|---|
| | | автотранспортных средств |
| 29.32 | Комплекующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие | Комплекующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие |
| 30.2 | Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава | |
| 30.20.11.110 | Электровозы магистральные | Электровозы магистральные |
| 30.20.12.120 | Тепловозы маневровые и промышленные | Тепловозы маневровые и промышленные |
| 30.20.20.140 | Вагоны метрополитена самоходные (моторные) | Вагоны метрополитена |
| 30.20.32.110 | Вагоны пассажирские железнодорожные | Вагоны пассажирские железнодорожные |
| 30.20.33.009 | <i>Вагоны грузовые магистральные</i> | Вагоны грузовые магистральные |
| 30.20.40.171 | Переводы стрелочные широкой колеи | Переводы стрелочные |
| 31 | Производство мебели | |
| 31.01.11.009 | <i>Мебель для офисов</i> | Мебель для офисов |
| 31.02.10.110 | Столы кухонные | Столы кухонные |
| 31.02.10.120 | Шкафы кухонные | Шкафы кухонные |
| 31.09.12.009 | <i>Диваны, софы, кушетки, трансформируемые в кровати</i> | Диваны, софы, кушетки |
| 31.09.12.001 | Кровати деревянные | Кровати деревянные |
| 31.09.12.123 | Шкафы деревянные для спальни | Шкафы деревянные для спальни |
| 31.09.12.133 | Шкафы деревянные для столовой и гостиной | Шкафы деревянные для столовой и гостиной |
| 31.03.12 | Матрасы, кроме матрасных основ | Матрасы |
| 32.1 | Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров | |
| 32.12.13 | Изделия ювелирные и их части; ювелирные изделия из золота или ювелирные изделия из серебра и их части | Изделия ювелирные |
| 33 | Ремонт и монтаж машин и оборудования | |
| 35 | Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | |
| 35.12 | Электроэнергия | Электроэнергия |
| 35.2 | Производство и распределение газообразного топлива | |
| 35.30.2 | Пар и горячая вода | Пар и горячая вода |

| 1 | 2 | 3 |
|----------|---|---|
| Е | Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | |

Таблица 14 – Виды экономической деятельности, не учитываемые при построении индекса интенсивности промышленного производства либо из-за отсутствия в статистической отчетности данных о производстве относящихся к ним видов продукции, либо из-за незначительного удельного веса добавленной стоимости по соответствующему виду деятельности

| Код ОКПД | Наименование |
|----------|---|
| 13.3 | Отделка тканей и текстильных изделий |
| 14.2 | Производство меховых изделий |
| 19.3 | Агломерация угля, антрацита и бурого угля (лигнита) и производство термоуглей |
| 20.2 | Производство пестицидов и прочих химических продуктов |
| 20.5 | Производство прочих химических продуктов |
| 21.1 | Производство фармацевтических субстанций |
| 23.4 | Производство прочих фарфоровых и керамических изделий |
| 23.7 | Резка, обработка и отделка камня |
| 24.3 | Производство прочих стальных изделий первичной обработкой |
| 25.4 | Производство оружия и боеприпасов |
| 25.5 | Ковка, прессование, штамповка и профилирование; изготовление изделий методом порошковой металлургии |
| 25.6 | Обработка металлов и нанесение покрытий на металлы; механическая обработка металлов |
| 25.7 | Производство ножевых изделий и столовых приборов, инструментов и универсальных скобяных изделий |
| 26.7 | Производство оптических приборов, фото- и кинооборудования |
| 26.8 | Производство незаписанных магнитных и оптических технических носителей информации |
| 29.2 | Производство кузовов для автотранспортных средств; производство прицепов и полуприцепов |
| 30.1 | Строительство кораблей, судов и лодок |
| 30.3 | Производство летательных аппаратов, включая космические, и соответствующего оборудования |
| 30.4 | Производство военных боевых машин |
| 30.9 | Производство транспортных средств и оборудования, не включенных в другие группировки |
| 32.2 | Производство музыкальных инструментов |
| 32.3 | Производство спортивных товаров |
| 32.4 | Производство игр и игрушек |
| 32.5 | Производство медицинских инструментов и оборудования |
| 32.9 | Производство изделий, не включенных в другие группировки |

В ежемесячном оперативном докладе рассматривается динамика интенсивности промышленного производства (индексы физического объема, очищенные от влияния календарного и сезонного факторов) относительно: предыдущего месяца; декабря предыдущего года; января 2013 года. Показатели интенсивности рассчитываются для каждого из 276 важнейших видов промышленной продукции, а затем последовательно агрегируются в индексы интенсивности для 31 детализированного вида экономической деятельности, 3 агрегированных видов экономической деятельности и для промышленного производства в целом.

Доклад подготовлен Институтом "Центр развития" Национального исследовательского университета – Высшей школы экономики с использованием данных Росстата и Росалкогольрегулирования.

Исследование осуществляется в рамках программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ в 2020 году.

Авторы доклада:

Э.Ф. Баранов – руководитель работы

В.А. Бессонов (заведующий Лабораторией исследования проблем инфляции и экономического роста НИУ ВШЭ) – автор математической модели сезонной корректировки и реализующего ее программного обеспечения

А.А. Роскин

В.И. Безносик

Институт "Центр развития": тел. +7 (495) 625-94-74, e-mail: info@dcenter.ru, <http://www.dcenter.ru>

НИУ-ВШЭ: тел. +7 (495) 621-79-83, e-mail: hse@hse.ru, <http://www.hse.ru>

Вся информация, представленная в настоящем докладе, базируется на данных официальных органов и расчетах НИУ ВШЭ и Института "Центр развития". При использовании, частичном или полном, материалов, изложенных в настоящем докладе, необходимо указывать ссылку на НИУ ВШЭ и Институт "Центр развития".
