



Ежемесячный доклад

**ИНДЕКСЫ
ИНТЕНСИВНОСТИ
ПРОМЫШЛЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВА**

№ 94

Январь 2010 года – февраль 2017 года

- 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 2010 года. Показатели интенсивности представлены как для промышленного производства в целом, так и в разрезе 29 видов экономической деятельности.
- Для каждого вида экономической деятельности оценивается вклад в увеличение или уменьшение интенсивности производства выпуска 275 важнейших видов промышленной продукции относительно предыдущего месяца, декабря предыдущего года, января 2010 года. Из всех видов продукции выделяются те, для которых характерны непрерывный рост и непрерывное снижение интенсивности производства.
- Динамика интенсивности производства по каждому виду экономической деятельности характеризуется табличными и графическими материалами о ежемесячном изменении за период с января 2010 года вплоть до последнего отчетного месяца.
- Доклад подготовлен институтом "Центр развития" Национального исследовательского университета – Высшей школы экономики с использованием данных Росстата.
- Исследование осуществляется в рамках программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ в 2017 году.

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

СОДЕРЖАНИЕ

Индексы интенсивности промышленного производства в феврале 2017 года.....	5
Приложение 1. Индексы интенсивности промышленного производства по видам экономической деятельности (февраль 2017 г. в % к январю 2010 г.; февраль в % к декабрю предыдущего года за 2011–2017 гг.)	30
Приложение 2. Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью производства по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2017 года относительно предыдущего месяца.....	32
Приложение 3. Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2017 года относительно предыдущего месяца.....	36
Приложение 4. Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью производства по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2017 года относительно декабря 2016 года.....	45
Приложение 5. Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2017 года относительно декабря 2016 года.....	49
Приложение 6. Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью производства по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2017 года относительно января 2010 года	58
Приложение 7. Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в феврале 2017 года относительно января 2010 года	62
Приложение 8. Виды промышленной продукции, по которым индексы интенсивности выпуска в феврале 2017 года выросли по сравнению с январем 2010 года	71
Приложение 9. Виды промышленной продукции, по которым индексы интенсивности выпуска в феврале 2017 года выросли в 1,5 раза и более по сравнению с январем 2010 года	77
Приложение 10. Помесячная динамика индексов интенсивности промышленного производства по видам экономической деятельности за период с января 2010 года по февраль 2017 года.	80
Промышленное производство – всего	80
Добыча полезных ископаемых	81
Добыча угля.....	82
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	83
Добыча природного газа и газового конденсата.....	84
Добыча металлических руд.....	85
Добыча прочих полезных ископаемых	86
Обработывающие производства.....	87
Производство пищевых продуктов	88
Производство напитков.....	89
Производство табачных изделий.....	90

Производство текстильных изделий	91
Производство одежды	92
Производство кожи и изделий из кожи	93
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	94
Производство бумаги и бумажных изделий.....	95
Производство кокса и нефтепродуктов	96
Производство химических продуктов и химических веществ	97
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	98
Производство резиновых изделий.....	99
Производство изделий из пластмасс	100
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	101
Производство металлургическое.....	102
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	103
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	104
Производство электрического оборудования	105
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	106
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	107
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	108
Производство мебели	109
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	110
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	111
Приложение 11. Виды промышленной продукции, для которых в течение не менее трех последних месяцев (по февраль 2017 года включительно) имеет место непрерывный прирост сезонно скорректированных среднесуточных выпусков продукции.....	112
Приложение 12. Виды промышленной продукции, для которых в течение не менее трех последних месяцев (по февраль 2017 года включительно) имеет место непрерывное снижение сезонно скорректированных среднесуточных выпусков продукции.....	115
Методические пояснения	117
Перечень важнейших видов промышленной продукции для построения индексов интенсивности промышленного производства.....	121

Индексы интенсивности промышленного производства в феврале 2017 года

В нашем предыдущем докладе (№ 93) уже отмечалось, что с начала 2017 года возникли определенные проблемы при формировании помесечных динамических рядов производства отдельных видов промышленной продукции.

В технологии формирования Росстатом соответствующих статистических данных за январь и февраль 2017 года возникли определенные проблемы, связанные как с переходом на новые версии классификаторов видов экономической деятельности (ОКВЭД2) и продукции во видам экономической деятельности (ОКПД2), так и с внедрением новой технологии передачи данных в сети Росстата (программные сбои и ошибки в информационных сообщениях).

В результате для значительного числа видов продукции утрачена сопоставимость полученных в январе и феврале 2017 года отчетных данных за январь, февраль и декабрь 2016 года по сравнению с соответствующими показателями, сформированными по отчетным данным за предыдущий год.

Для сохранения сопоставимости данных, полученных в 2017 году, с показателями, сформированными в предшествующие годы, в динамические ряды показателей приходится вводить экспертные корректировки, что не гарантирует в ряде случаев достаточной достоверности скорректированных информационных массивов.

Поэтому представленные в данном докладе результаты расчетов индексов интенсивности промышленного производства за январь и февраль 2017 года и вытекающие из них выводы о складывающейся динамике показателей носят предварительный характер и впоследствии могут быть уточнены.

Текущие тенденции динамики интенсивности промышленного производства

Согласно предварительным данным динамика индекса интенсивности промышленного производства с января 2016 года вплоть до февраля 2017 года включительно демонстрирует умеренный рост. За этот период индекс интенсивности промышленного производства в целом вырос на 5,6%, добычи полезных ископаемых – на 4,2%, обрабатывающих производств – на 6,5%, обеспечения электрической энергией, газом и паром; кондиционирования воздуха – на 5,7%.

В составе обрабатывающих производств наиболее высокие темпы прироста интенсивности с января 2016 года по февраль 2017 года достигнуты в производстве:

- железнодорожных локомотивов и подвижного состава (на 67,8%),
- ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров (на 50,7%),
- лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях (на 41,3%),
- автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов (на 22,6%).

За этот период наиболее существенное снижение индекса интенсивности имело место у следующих видов деятельности:

- производство табачных изделий (на 21,5%),
- производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования (на 17,6%).

В январе и феврале 2017 года относительно предыдущего месяца индекс интенсивности промышленного производства в целом увеличился соответственно на 0,7% и 1,3%. С учетом отмеченных выше сложностей формирования исходных данных за соответствующие месяцы можно во всяком случае с высокой степенью достоверности предположить, что в указанном периоде существенного спада интенсивности не произошло.

Непрерывный рост интенсивности в течение 5 и более последних месяцев имел место в следующих видах экономической деятельности:

- производство текстильных изделий (14 месяцев),
- обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения (13 месяцев),
- производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов (13 месяцев),

- производство бумаги и бумажных изделий (12 месяцев),
- производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава (11 месяцев),
- добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа (8 месяцев),
- производство одежды (6 месяцев),
- производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров (6 месяцев),
- производство пищевых продуктов (5 месяцев),
- производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях (5 месяцев),
- металлургическое производство (5 месяцев).

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

Таблица 1 – Изменение индексов интенсивности промышленного производства в целом и по видам экономической деятельности с марта 2016 года по февраль 2017 года (в % к предыдущему месяцу)

	2016										2017	
	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль
Промышленное производство	0,5	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,7	1,3
Добыча полезных ископаемых	0,5	0,2	-0,01	0,001	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	1,1
из нее:												
добыча угля	1,4	1,6	1,2	0,5	-0,1	-0,8	-1,4	-1,6	-1,0	0,4	1,9	2,6
добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	0,4	-0,1	-0,3	-0,1	0,2	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	1,1
добыча природного газа и газового конденсата	0,8	1,3	0,8	0,4	0,7	1,1	1,1	0,4	-0,4	-0,7	0,4	3,9
добыча металлических руд	0,6	0,7	0,3	-0,04	-0,1	-0,1	-0,6	-1,5	-2,2	-2,1	-0,8	2,0
добыча прочих полезных ископаемых	2,5	3,5	2,8	1,6	0,6	0,6	0,8	0,1	-1,2	-2,9	-4,2	-4,6
Обрабатывающие производства	0,5	0,6	0,5	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	1,1	1,8
в том числе:												
производство пищевых продуктов	0,2	0,04	-0,003	0,12	0,1	-0,07	0,002	0,5	1,1	1,7	2,1	2,1
производство напитков	0,1	-0,7	-0,8	0,3	1,5	1,2	-0,1	-1,0	-1,1	-0,8	0,2	2,1
производство табачных изделий	-3,6	0,7	2,7	0,6	-2,4	-3,6	-3,5	-3,7	-4,7	-4,5	-1,9	6,7
производство текстильных изделий	1,1	1,0	0,5	0,3	0,4	0,9	1,1	1,0	0,8	1,0	2,0	3,9
производство одежды	2,9	3,0	1,7	0,3	-0,4	-0,3	0,3	0,7	0,8	1,2	2,5	4,4
производство кожи и изделий из кожи	2,8	3,1	1,8	-0,05	-1,7	-2,6	-2,4	-1,4	-0,1	1,7	4,9	9,9
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	0,5	0,8	0,9	0,7	0,5	0,6	0,8	0,9	0,7	0,6	1,0	2,4
производство бумаги и бумажных изделий	0,2	0,5	0,4	0,2	0,4	0,7	0,5	0,2	0,2	0,9	2,9	6,4
производство кокса и нефтепродуктов	-0,4	-0,2	-0,1	0,1	0,4	0,8	1,0	0,8	0,3	-0,4	-1,0	-1,4
производство химических продуктов и химических веществ	0,01	-0,3	-0,3	0,5	1,6	1,9	1,1	0,03	-0,5	-0,3	0,1	0,5
производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	10,9	7,9	1,8	-4,0	-6,0	-4,2	-1,3	0,2	1,3	3,4	6,0	7,1

Продолжение таблицы 1

	2016										2017	
	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль
производство резиновых изделий	0,7	2,0	2,6	2,1	1,1	0,6	1,1	1,9	2,2	1,6	0,2	-1,4
производство изделий из пластмасс	0,7	0,7	0,5	0,2	0,3	0,5	0,4	-0,2	-1,0	-1,2	-0,7	0,01
производство прочей неметаллической минеральной продукции	0,1	0,6	0,50	0,5	0,6	0,3	-0,6	-1,4	-0,9	2,0	6,9	10,6
производство металлургическое	0,3	-0,2	-0,7	-1,0	-0,9	-0,6	-0,1	0,3	0,5	0,6	0,4	0,6
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	3,9	5,4	6,2	2,7	-3,6	-7,7	-6,0	-0,7	2,8	0,6	-6,9	-16,0
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	0,4	0,40	0,6	1,2	1,6	1,1	-0,03	-0,9	-0,8	0,7	3,6	5,8
производство электрического оборудования	-0,4	-0,6	-0,6	-0,1	0,6	1,2	1,4	1,2	0,4	-0,3	0,7	4,9
производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	3,9	3,6	1,9	0,5	-0,3	-0,5	-0,01	0,1	-0,1	-0,6	-0,2	2,0
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	2,2	1,3	0,8	1,4	2,3	2,4	1,5	0,7	0,9	2,1	2,8	0,4
производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	-1,5	0,4	3,2	5,9	6,5	4,7	2,2	1,2	2,0	4,8	9,5	15,2
производство мебели	0,8	2,5	2,6	1,9	1,3	1,4	1,3	0,3	-1,1	-1,3	1,6	8,7
производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	-2,2	0,9	2,6	2,2	0,7	-0,2	0,5	2,5	5,5	9,5	13,6	15,7
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-0,03	0,6	1,1	1,0	0,6	0,3	0,6	1,1	1,2	0,6	-0,4	-0,7

Таблица 2 – Изменение индексов интенсивности промышленного производства в целом и по видам экономической деятельности за период с января 2010 года по февраль 2017 года, %

	Январь 2010 - апрель 2014		Май 2014 - декабрь 2014		Январь 2015 - декабрь 2015		Январь 2016 - февраль 2017		Январь 2010 - февраль 2017	
	всего	в сред- нем за месяц	всего	в сред- нем за месяц	всего	в сред- нем за месяц	всего	в сред- нем за месяц	всего	в сред- нем за месяц
Промышленное производство	13,3	0,24	-0,03	-0,004	-2,2	-0,19	5,6	0,39	16,9	0,18
Добыча полезных ископаемых	4,4	0,08	0,3	0,04	1,2	0,10	4,2	0,29	10,4	0,12
из нее:										
добыча угля	2,7	0,05	7,7	0,93	1,3	0,11	5,7	0,40	18,5	0,20
добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	2,9	0,06	0,1	0,01	0,5	0,04	5,2	0,36	8,8	0,10
добыча природного газа и газового конденсата	34,5	0,58	6,6	0,80	10,2	0,81	7,1	0,49	69,3	0,62
добыча металлических руд	8,6	0,16	-4,3	-0,55	3,5	0,29	-4,6	-0,33	2,7	0,03
добыча прочих полезных ископаемых	12,9	0,24	-3,4	-0,43	5,2	0,43	-4,9	-0,36	9,2	0,10
Обрабатывающие производства	23,0	0,41	-0,2	-0,03	-4,2	-0,36	6,5	0,45	25,2	0,26
в том числе:										
производство пищевых продуктов	18,5	0,33	2,5	0,31	1,5	0,12	8,6	0,59	34,0	0,35
производство напитков	4,0	0,08	-6,4	-0,82	-1,3	-0,11	1,2	0,09	-2,8	-0,03
производство табачных изделий	-14,9	-0,32	7,7	0,93	-3,0	-0,26	-21,5	-1,72	-30,3	-0,42
производство текстильных изделий	-0,9	-0,02	1,7	0,21	1,6	0,13	16,7	1,11	19,5	0,21
производство одежды	29,6	0,51	-21,3	-2,95	-9,2	-0,80	19,3	1,27	10,6	0,12
производство кожи и изделий из кожи	11,7	0,22	-9,2	-1,20	-6,4	-0,55	17,8	1,18	11,9	0,13
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	7,7	0,15	4,0	0,49	-3,8	-0,33	10,9	0,74	19,4	0,21
производство бумаги и бумажных изделий	37,5	0,63	1,3	0,16	5,0	0,40	13,9	0,94	66,6	0,60
производство кокса и нефтепродуктов	14,0	0,26	-1,0	-0,12	-5,2	-0,45	-1,3	-0,09	5,6	0,06
производство химических продуктов и химических веществ	16,9	0,31	3,9	0,48	4,4	0,36	4,8	0,33	32,8	0,33
производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	-21,0	-0,46	12,6	1,49	-5,8	-0,49	41,3	2,50	18,4	0,20

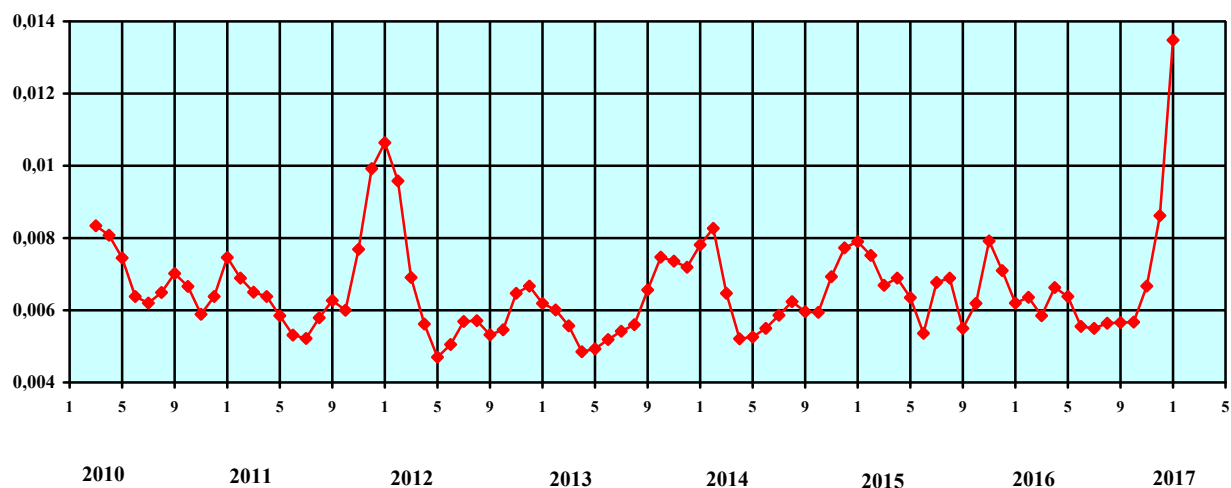
Продолжение таблицы 2

	Январь 2010 - апрель 2014		Май 2014 - декабрь 2014		Январь 2015 - декабрь 2015		Январь 2016 - февраль 2017		Январь 2010 - февраль 2017	
	всего	в сред- нем за месяц	всего	в сред- нем за месяц	всего	в сред- нем за месяц	всего	в сред- нем за месяц	всего	в сред- нем за месяц
производство резиновых изделий	26,6	0,46	1,9	0,24	1,0	0,09	15,1	1,01	50,0	0,48
производство изделий из пластмасс	108,6	1,45	-1,7	-0,22	-2,7	-0,23	0,8	0,06	101,1	0,83
производство прочей неметаллической минеральной продукции	58,8	0,91	-3,3	-0,42	-15,5	-1,40	17,2	1,14	52,1	0,49
производство металлургическое	0,8	0,01	0,8	0,10	-6,0	-0,51	-0,2	-0,02	-4,7	-0,06
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	85,8	1,22	14,3	1,69	-9,9	-0,86	-17,6	-1,37	57,7	0,54
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	62,1	0,95	10,8	1,29	2,3	0,19	14,6	0,98	110,7	0,88
производство электрического оборудования	39,8	0,66	-3,9	-0,50	-7,0	-0,60	8,4	0,58	35,4	0,36
производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	23,4	0,41	-5,1	-0,65	-6,9	-0,60	10,5	0,72	20,5	0,22
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	108,5	1,45	-14,4	-1,92	-22,2	-2,07	22,6	1,47	70,5	0,63
производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	59,5	0,92	-36,9	-5,58	-20,0	-1,84	67,8	3,77	35,2	0,36
производство мебели	22,1	0,39	-2,4	-0,31	-17,0	-1,54	17,1	1,13	15,7	0,17
производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	65,0	0,99	-16,5	-2,23	-0,9	-0,07	50,7	2,97	105,8	0,85
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-4,5	-0,09	-0,3	-0,03	-2,5	-0,21	5,7	0,40	-1,8	-0,02

Тенденции структурных сдвигов в промышленности

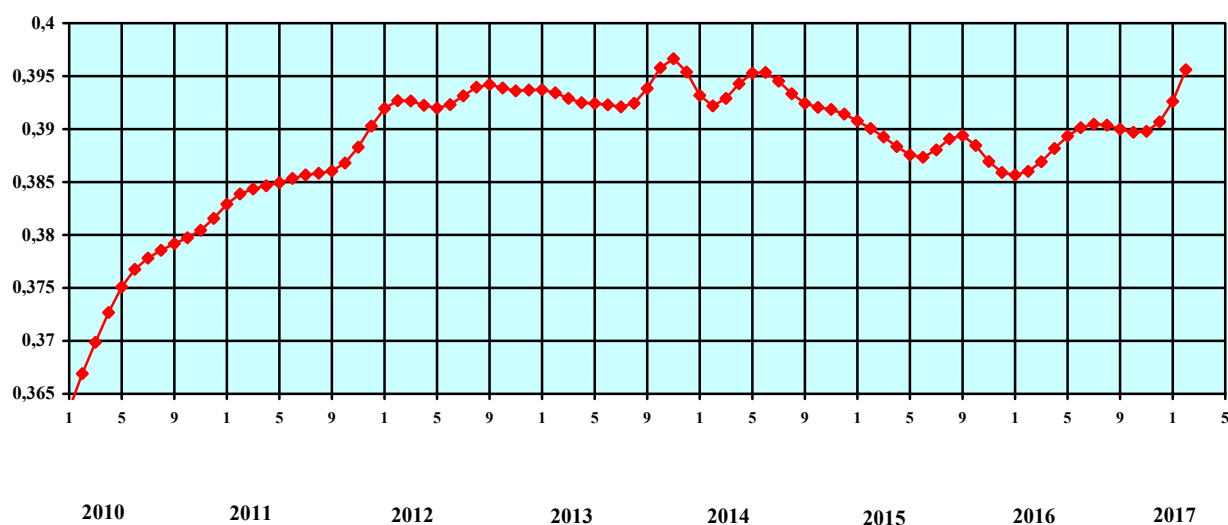
Значение индикатора структурных сдвигов с января 2010 года по октябрь 2016 года пребывало в относительно спокойной фазе с незначительными колебаниями. Но в январе 2017 года обозначился заметный рост этого индикатора (рис. 1).

Индикатор "качества" структуры промышленного производства после кризиса 2008–2009 гг. с января 2010 года по февраль 2012 года находился в стадии восстановительного роста, достигнув к концу этого отрезка времени достаточно высокого уровня. Затем динамика индикатора "качества" структуры перешла в стадию волнообразных колебаний вплоть до июня 2016 года с тенденцией к плавному снижению после июня 2014 года. С июля по ноябрь 2016 года наблюдался стабильный уровень рассматриваемого индикатора, а с декабря 2016 года имеет место его рост (рис. 2).



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 1– 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 2 – Индикатор "качества" структуры промышленного производства

Изменение индексов интенсивности в феврале 2017 года по сравнению с предыдущим месяцем

В динамике индекса интенсивности промышленного производства относительно предыдущего месяца с февраля 2016 года наблюдается тенденция к росту (индекс интенсивности колебался в период с февраля по декабрь 2016 года в диапазоне от 0,2% до 0,5%). Согласно предварительным данным в январе 2017 года этот показатель увеличился на 0,7%, в феврале 2017 года – на 1,3% (таблица 1)¹⁾.

Индекс интенсивности добычи полезных ископаемых в феврале 2017 года по сравнению с предыдущим месяцем увеличился на 1,1%, обрабатывающих производств – на 1,8%, а обеспечения электрической энергией, газом и паром, кондиционирования воздуха уменьшился на 0,7% (см. таблицу 1).

В феврале 2017 года интенсивность увеличилась у 24 из 29 видов экономической деятельности (таблица 3, приложения 2 и 3)²⁾. Свыше 60% валового прироста интенсивности обеспечили:

- добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа;
- производство прочей неметаллической минеральной продукции (главным образом благодаря росту интенсивности выпуска товарного бетона);
- производство пищевых продуктов (в основном из-за увеличения интенсивности выпуска колбасных изделий, мяса птицы, мясных полуфабрикатов, шоколада и кондитерских сахаристых изделий);
- производство компьютеров, электронных и оптических изделий (в первую очередь за счет возрастания интенсивности выпуска телевизионных приемников и компьютеров);
- производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава (в решающей мере вследствие прироста интенсивности выпуска грузовых магистальных вагонов);
- добыча природного газа и газового конденсата (главным образом из-за роста интенсивности добычи природного горючего газа).

¹⁾ По данным Росстата индекс промышленного производства в феврале 2017 года к предыдущему месяцу с исключением сезонного и календарного факторов составил 98,5% (о причинах расхождения этой оценки с нашими данными см. раздел "Методические пояснения").

²⁾ В январе 2017 года увеличение имело место у 11 видов экономической деятельности

Таблица 3 – Виды деятельности с возросшей интенсивностью производства в феврале 2017 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	
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	17,0	1,1	1	0	Нефть
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	15,1	10,6	9	9	Товарный бетон
Производство пищевых продуктов	9,2	2,1	25	16	Изделия колбасные Мясо птицы Полуфабрикаты мясные Шоколад и кондитерские сахаристые изделия
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	7,3	5,8	7	4	Приемники телевизионные Компьютеры
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	6,6	15,2	6	0	Вагоны грузовые магистральные
Добыча природного газа и газового конденсата	5,7	3,9	2	1	Газ горючий природный
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	4,0	15,7	1	0	Изделия ювелирные
Добыча угля	3,8	2,6	3	0	Уголь
Производство бумаги и бумажных изделий	3,7	6,5	8	0	Ярлыки и этикетки бумажные Целлюлоза
Производство электрического оборудования	3,6	4,9	10	1	Генераторы переменного тока Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 к
Производство металлургическое	3,1	0,6	8	4	Сталь Трубы стальные Прокат алюминиевый листовой
Добыча металлических руд	3,1	2,0	4	4	Руды и концентраты золотосодержащие
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	3,0	7,1	1	0	Препараты лекарственные
Производство табачных изделий	2,5	6,7	1	0	Сигареты
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	2,4	2,0	15	17	Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн Машины кузнечно-прессовые Насосы воздушные и компрессоры
Производство напитков	2,2	2,1	1	0	Напитки
Производство мебели	2,2	8,7	8	0	Диваны, софы, кушетки Мебель для офисов
Производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	1,7	2,4	6	2	Пиломатериалы

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	
Производство химических продуктов и химических веществ	1,1	0,5	16	9	Углеводороды ациклические Каучуки синтетические Средства моющие
Производство кожи и изделий из кожи	1,0	9,9	4	0	Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов Чемоданы, сумки и аналогичные изделия
Производство одежды	0,9	4,4	9	4	Одежда трикотажная верхняя Джемперы, пуловеры трикотажные Одежда производственная и профессиональная
Производство текстильных изделий	0,8	3,9	10	2	Пряжа хлопчатобумажная Материалы нетканые Белье постельное
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	0,3	0,4	3	3	Автомобили грузовые
Производство изделий из пластмасс	0,0	0,01	6	7	Блоки оконные пластмассовые

Снижение интенсивности в феврале 2017 года по сравнению с предыдущим месяцем имело место для 5 видов экономической деятельности (таблица 4, приложения 2 и 3). Свыше 70% валового уменьшения интенсивности по данной группе видов экономической деятельности пришлось на:

- производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования (в первую очередь вследствие уменьшения интенсивности производства строительных конструкций из черных металлов);
- производство кокса и нефтепродуктов (преимущественно из-за уменьшения интенсивности выпуска дизельного топлива и автомобильного топлива для бензиновых двигателей).

Из 275 учитываемых в расчетах важнейших видов продукции интенсивность выпуска в феврале 2017 года возросла относительно предыдущего месяца у 179, снизилась у 96 (в январе было, соответственно 122 и 153).

Таблица 4 – Виды деятельности со снизившейся интенсивностью производства в феврале 2017 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	
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	-42,0	-16,0	7	1	Конструкции строительные из черных металлов
Производство кокса и нефтепродуктов	-29,0	-1,4	3	5	Топливо дизельное Топливо автомобильное для бензиновых двигателей
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-15,6	-0,7	0	2	Пар и горячая вода
Добыча прочих полезных ископаемых	-12,4	-4,6	1	3	Алмазы природные
Производство резиновых изделий	-1,0	-1,4	4	2	Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей

Изменение индексов интенсивности в феврале 2017 года по сравнению с декабрем 2016 года

Интенсивность промышленного производства в феврале 2017 года относительно декабря 2016 года увеличилась на 2,1%. Индекс интенсивности добычи полезных ископаемых возрос на 1,6%, обрабатывающих производств – на 2,9%, производства, передачи и распределения электроэнергии, пара и горячей воды уменьшился на 1,1% (приложение 1).

В феврале 2017 года по сравнению с декабрем предыдущего года интенсивность увеличилась у 23 из 29 вида экономической деятельности (таблица 5, приложения 4 и 5)³⁾. Около 60% валового прироста интенсивности пришлось на:

- добычу сырой нефти и нефтяного (попутного) газа;
- производство прочей неметаллической минеральной продукции (главным образом из-за роста интенсивности выпуска товарного бетона);
- производство пищевых продуктов (в основном из-за увеличения интенсивности выпуска колбасных изделий, мяса птицы, сахара, мясных полуфабрикатов);

³⁾ В январе 2017 года увеличение имело место у 11 видов экономической деятельности.

- производство компьютеров, электронных и оптических изделий (преимущественно вследствие прироста интенсивности выпуска компьютеров и телевизионных приемников);
- производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава (в основном по причине возрастания интенсивности выпуска грузовых магистральных вагонов).

У 6 видов экономической деятельности в феврале 2017 года интенсивность производства снизилась по сравнению с декабрем предыдущего года (таблица 6, приложения 4 и 5). Около 70% валового сокращения интенсивности составили:

- производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования;
- производство кокса и нефтепродуктов (преимущественно из-за уменьшения интенсивности выпуска дизельного и автомобильного для бензиновых двигателей топлива).

Из 275 видов продукции в феврале 2017 года по сравнению с декабрем предыдущего года интенсивность выпуска увеличилась у 176, а уменьшилась у 99 (в январе было, соответственно, 122 и 153).

Таблица 5 – Виды деятельности с возросшей интенсивностью производства в феврале 2017 года относительно декабря 2016 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 индекс-а 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	16,9	1,7	1	0	Нефть
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	16,4	18,3	8	10	Товарный бетон
Производство пищевых продуктов	11,8	4,3	27	14	Изделия колбасные Мясо птицы Сахар Полуфабрикаты мясные
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	7,6	9,6	8	3	Компьютеры Приемники телевизионные
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	7,2	26,2	5	1	Вагоны грузовые магистральные

Продолжение таблицы 5

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 ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	5,1	31,4	1	0	Изделия ювелирные
Добыча угля	4,2	4,6	3	0	Уголь
Добыча природного газа и газового конденсата	4,0	4,4	2	1	Газ горючий природный
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	3,6	13,5	1	0	Препараты лекарственные
Производство бумаги и бумажных изделий	3,5	9,5	8	0	Ярлыки и этикетки бумажные Целлюлоза
Производство металлургическое	3,4	1,1	7	5	Сталь Трубы стальные
Производство электрического оборудования	2,6	5,7	9	2	Генераторы переменного тока Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ
Производство мебели	1,7	10,5	6	2	Диваны, софы, кушетки Мебель для офисов
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	1,7	3,2	4	2	Автомобили легковые Автомобили грузовые
Производство напитков	1,5	2,3	1	0	Напитки
Производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	1,5	3,4	7	1	Пиломатериалы
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	1,3	1,8	16	16	Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн Машины кузнечно-прессовые
Добыча металлических руд	1,2	1,2	4	4	Окатыши железорудные Концентраты медные
Производство табачных изделий	1,1	4,7	1	0	Сигареты
Производство кожи и изделий из кожи	1,0	15,2	4	0	Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов Чемоданы, сумки и аналогичные изделия
Производство одежды	0,9	7,0	9	4	Одежда трикотажная верхняя Джемперы, пуловеры трикотажные
Производство химических продуктов и химических веществ	0,9	0,6	15	10	Углеводороды ациклические Каучуки синтетические
Производство текстильных изделий	0,7	6,0	10	2	Пряжа хлопчатобумажная Материалы нетканые Белье постельное

Таблица 6 – Виды деятельности со снизившейся интенсивностью производства в феврале 2017 года относительно декабря 2016 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	
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	-36,5	-21,8	6	2	Конструкции строительные из черных металлов
Производство кокса и нефтепродуктов	-31,7	-2,4	3	5	Топливо автомобильное для бензиновых двигателей Топливо дизельное
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-15,5	-1,1	0	2	Пар и горячая вода
Добыча прочих полезных ископаемых	-14,9	-8,6	1	3	Алмазы природные
Производство изделий из пластмасс	-0,9	-0,7	5	8	Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые Трубы, трубки, шланги пластмассовые Фурнитура и декоративные изделия пластмассовые
Производство резиновых изделий	-0,5	-1,1	4	2	Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей

Изменение индексов интенсивности за период с января 2010 года по февраль 2017 года

В феврале 2017 года индекс интенсивности промышленного производства в целом относительно января 2010 года увеличился на 16,9%. Интенсивность добычи полезных ископаемых выросла на 10,4%, интенсивность обрабатывающих производств – на 25,2%, интенсивность обеспечения электрической энергией, газом и паром, кондиционирования воздуха уменьшилась на 1,8% (таблица 2 и приложение 1).

Из 29 учитываемых в расчетах видов экономической деятельности за рассматриваемый период интенсивность увеличилась у 25 (таблица 7, приложения 6 и 7)⁴⁾.

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

⁴⁾ В январе 2017 года рост наблюдался у 23 видов экономической деятельности.

- производство пищевых продуктов (преимущественно из-за увеличения интенсивности выпуска свинины, сахара, мяса птицы, мясных полуфабрикатов);
- добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа;
- производство компьютеров, электронных и оптических изделий (главным образом вследствие наращивания интенсивности выпуска: инструментов и приборов для измерения, контроля и испытаний; коммуникационной аппаратуры; компьютеров);
- добыча природного газа и газового конденсата (здесь основной вклад внесло увеличение интенсивности добычи газового конденсата).

Наиболее высокие (50% и выше) темпы прироста интенсивности по сравнению с январем 2010 года характерны для таких видов деятельности как: производство компьютеров, электронных и оптических изделий; производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров; производство изделий из пластмасс; производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов; добыча природного газа и газового конденсата; производство бумаги и бумажных изделий; производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования; производство прочей неметаллической минеральной продукции; производство резиновых изделий.

Таблица 7 – Виды деятельности с возросшей интенсивностью производства в феврале 2017 года по сравнению с январем 2010 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 пищевых продуктов	13,8	34,0	31	10	Свинина Сахар Мясо птицы Полуфабрикаты мясные
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	12,9	8,8	1	0	Нефть
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	12,9	110,7	10	1	Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний Аппаратура коммуникационная Компьютеры
Добыча природного газа и газового конденсата	9,4	69,3	3	0	Конденсат газовый
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	6,9	52,1	10	8	Товарный бетон
Производство химических продуктов и химических веществ	6,9	32,8	22	3	Пластмассы в первичных формах Углеводороды ациклические Удобрения азотные
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	5,5	70,5	6	0	Автомобили легковые

Продолжение таблицы 7

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 изделий из пластмасс	5,3	101,1	13	0	Коробки и ящики пластмассовые Плиты, листы, пленка полимерные
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	3,8	57,7	7	1	Конструкции строительные из черных металлов
Производство бумаги и бумажных изделий	3,6	66,6	8	0	Ярлыки и этикетки бумажные Бумага туалетная
Производство кокса и нефтепродуктов	2,9	5,6	5	3	Топливо дизельное Бензин прямогонный
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	2,6	105,8	1	0	Изделия ювелирные
Добыча угля	2,5	18,5	3	0	Уголь
Производство электрического оборудования	2,4	35,4	9	2	Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	2,2	20,5	18	14	Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн Машины кузнечно-прессовые Лифты Оборудование специального назначения прочее
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	1,4	35,2	5	1	Вагоны грузовые магистральные
Производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	1,3	19,4	5	3	Фанера Плиты древесностружечные
Производство резиновых изделий	0,9	50,0	6	0	Шины для легковых автомобилей
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	0,7	18,4	1	0	Препараты лекарственные
Добыча прочих полезных ископаемых	0,6	9,2	3	1	Материалы строительные нерудные
Добыча металлических руд	0,4	2,7	6	2	Окатыши железорудные Руда железная товарная
Производство мебели	0,4	15,7	8	0	Шкафы деревянные для столовой и гостиной Шкафы деревянные для спальни Шкафы кухонные
Производство текстильных изделий	0,4	19,5	5	7	Материалы нетканые Ткани из синтетических и искусственных нитей
Производство одежды	0,2	10,6	9	4	Одежда производственная и профессиональная Пиджаки, блейзеры, жакеты
Производство кожи и изделий из кожи	0,1	11,9	3	1	Чемоданы, сумки и аналогичные изделия

У 4 видов продукции в рассматриваемом периоде интенсивность уменьшилась (таблица 8, приложения 6 и 7).

Свыше 90% валового спада интенсивности по рассматриваемым видам экономической деятельности пришлось на:

- металлургическое производство;
- производство табачных изделий;
- обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха.

Из 275 видов продукции в феврале 2017 года по сравнению с январем 2010 года интенсивность выпуска возросла у 206, а снизилась у 69 (в январе было, соответственно, 194 и 81).

В списке видов продукции, интенсивность выпуска которых в феврале 2017 года уменьшилась более чем на 40% по сравнению с январем 2010 года, находится 19 позиций (таблица 9). В их числе преобладают изделия, относящиеся к производству текстильных изделий (4 вида продукции) и производству машин и оборудования, не включенных в другие группировки (6 видов продукции).

Перечень видов продукции, интенсивность выпуска которых в феврале 2017 года уменьшилась по сравнению с январем 2010 года в 2,5 раза и более, приведен в таблице 10. Наиболее неблагоприятная ситуация сложилась в производстве машин и оборудования, не включенных в другие группировки (5 из 10 позиций по всем видам деятельности указанного перечня).

Как было отмечено выше, у 206 видов продукции интенсивность выпуска за период с января 2010 года по февраль 2017 года выросла (см. Приложение 8). Перечень из 84 продуктов, у которых в наибольшей степени (в 1,5 раза и более) увеличилась интенсивность выпуска, приведен в приложении 9. Наибольшее число таких позиций относится к производству пищевых продуктов и производству машин и оборудования, не включенных в другие группировки (13 и 12 видов продукции соответственно).

Таблица 8 – Виды деятельности со снизившейся интенсивностью производства в феврале 2017 года по сравнению с январем 2010 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	
Производство металлургическое	-48,2	-4,7	7	5	Трубы стальные Никель
Производство табачных изделий	-23,2	-30,3	0	1	Сигареты
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-22,7	-1,8	1	1	Пар и горячая вода
Производство напитков	-6,0	-2,8	0	1	Напитки

Таблица 9 – Виды промышленной продукции, по которым индексы интенсивности выпуска в феврале 2017 года снизились более чем на 40% по сравнению с январем 2010 года

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, январь 2017 в % к январю 2010
Производство пищевых продуктов	
Соки из фруктов и овощей	-56,87
Производство текстильных изделий	
Пряжа шерстяная	-68,39
Пряжа хлопчатобумажная	-63,50
Ткани шерстяные	-70,17
Ткани льняные	-48,01
Производство одежды	
Изделия чулочно-носочные	-41,15
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	
Окна деревянные	-70,07
Дома деревянные стандартные	-44,73
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	
Известь гидравлическая	-55,51
Растворы строительные	-44,48
Смеси асфальтобетонные горячие	-72,71
Производство металлургическое	
Трубы стальные	-45,57
Никель	-40,55
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	
Двигатели судовые, дизели и полудизели	-81,31
Турбины паровые	-63,25
Турбины гидравлические	-99,66
Насосы воздушные и компрессоры	-44,82
Культиваторы	-76,59
Машины для переработки мяса, овощей и теста	-70,47

Таблица 10 – Виды промышленной продукции, по которым индексы интенсивности выпуска в феврале 2017 года снизились в 2,5 раза и более по сравнению с январем 2010 года

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, январь 2017 в % к январю 2010
Производство текстильных изделий	
Пряжа шерстяная	-68,39
Пряжа хлопчатобумажная	-63,50
Ткани шерстяные	-70,17
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	
Окна деревянные	-70,07
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	
Смеси асфальтобетонные горячие	-72,71
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	
Двигатели судовые, дизели и полудизели	-81,31
Турбины паровые	-63,25
Турбины гидравлические	-99,66
Культиваторы	-76,59
Машины для переработки мяса, овощей и теста	-70,47

Тенденции непрерывного роста и непрерывного снижения интенсивности производства

Непрерывный рост интенсивности (в течение 3 месяцев и более по февраль 2017 года включительно с ежемесячным приростом не менее чем на 0,05%) имел место в следующих видах экономической деятельности (см. таблицу 1 и приложение 10):

- производство текстильных изделий (14 месяцев),
- обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения (13 месяцев),
- производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов (13 месяцев),
- производство бумаги и бумажных изделий (12 месяцев),
- производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава (11 месяцев),
- добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа (8 месяцев),
- производство одежды (6 месяцев),
- производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров (6 месяцев),
- производство пищевых продуктов (5 месяцев),
- производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях (5 месяцев),

- металлургическое производство (5 месяцев),
- добыча и обогащение угля и антрацита (3 месяца),
- производство кожи и изделий из кожи (3 месяца),
- производство прочей неметаллической минеральной продукции (3 месяца),
- производство компьютеров, электронных и оптических изделий (3 месяца).

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

- добыча металлических руд (после 7 месяцев непрерывного снижения),
- производство табачных изделий (после 7 месяцев непрерывного снижения),
- производство изделий из пластмасс (после 4 месяцев непрерывного снижения),
- производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки (после 3 месяцев непрерывного снижения).

Непрерывное снижение интенсивности наблюдалось в следующих видах экономической деятельности:

- добыча прочих полезных ископаемых (4 месяца),
- производство кокса и нефтепродуктов (3 месяца).

В феврале прервался цикл непрерывного роста у производства резиновых изделий (после 11 месяцев непрерывного роста).

Соотношение между числом видов продукции с систематическим непрерывным ростом (в течение 3 и более месяцев) и числом видов продукции с систематическим непрерывным снижением интенсивности производства (таблица 11) свидетельствует о том, что в феврале 2017 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 2017 года наибольшие позитивные соотношения между числом непрерывно растущих и непрерывно уменьшающихся производств (в % от общего числа видов продукции по виду деятельности) характерны для следующих видов экономической деятельности (за исключением тех, которые представлены единственным видом продукции):

- добыча угля (+67),
- производство бумаги и бумажных изделий (+63),
- производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования (+63),
- производство кожи и изделий из кожи (+50),

- обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения (+50),
- производство резиновых изделий (+50),
- производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава (+50).

Наибольшие отрицательные значения этого показателя наблюдались для следующих видов деятельности:

- добыча прочих полезных ископаемых (-50),
- производство кокса и нефтепродуктов (-25),
- производство прочей неметаллической минеральной продукции (-22).

Таблица 11 – 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 2017 года)

	Число видов продукции			Баланс	
	всего	из них		число позиций (2-3)	в % к числу видов продукции (4/1 * 100)
		с непрерывным ростом (в течение 3 и более месяцев)	с непрерывным снижением (в течение 3 и более месяцев)		
А	1	2	3	4	5
Добыча полезных ископаемых	19	8	5	3	16
из нее:					
добыча угля	3	2	0	2	67
добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	1	1	0	1	100
добыча природного газа и газового конденсата	3	2	1	1	33
добыча металлических руд	8	3	2	1	13
добыча прочих полезных ископаемых	4	0	2	-2	-50
Обрабатывающие производства	254	94	54	40	16
в том числе:					
производство пищевых продуктов	41	14	7	7	17
производство напитков	1	0	0	0	0
производство табачных изделий	1	0	0	0	0
производство текстильных изделий	12	5	2	3	25
производство одежды	13	6	2	4	31
производство кожи и изделий из кожи	4	2	0	2	50
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	8	5	1	4	50
производство бумаги и бумажных изделий	8	5	0	5	63
производство кокса и нефтепродуктов	8	2	4	-2	-25
производство химических продуктов и химических веществ	25	9	7	2	8
производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	1	1	0	1	100

Продолжение таблицы 11

	Число видов продукции			Баланс	
	всего	из них		число позиций (2-3)	в % к числу видов продукции (4/1 * 100)
А		с непрерывным ростом (в течение 3 и более месяцев)	с непрерывным снижением (в течение 3 и более месяцев)		
производство резиновых изделий	6	4	1	3	50
производство изделий из пластмасс	13	2	4	-2	-15
производство прочей неметаллической минеральной продукции	18	3	7	-4	-22
производство металлургическое	12	6	3	3	25
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	8	5	0	5	63
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	11	3	3	0	0
производство электрического оборудования	11	4	1	3	27
производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	32	8	11	-3	-9
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	6	3	1	2	33
производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	6	3	0	3	50
производство мебели	8	3	0	3	38
производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	1	1	0	1	100
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	2	0	0	0	0
Промышленное производство – всего	275	102	59	43	16
Справочно:					
Промышленное производство, всего:					
Январь 2017г.	275	70	96	-26	-9

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

Непрерывный рост интенсивности выпуска в течение не менее 12 последних месяцев (по февраль 2017 года включительно) характерен для производства сжиженных газов, железорудных окатышей, нетканых материалов, производственной и профессиональной одежды, древесноволокнистых плит, туалетной бумаги, листового литого и прокатного стекла, столовых и кухонных изделий из металлов, полупроводниковых приборов, самоходных грейдеров, прочих комплектующих и принадлежностей для автотранспортных средств; 11 последних месяцев – товарного бетона, инструментов и приборов для измерения, контроля и испытаний, лифтов; 10 последних месяцев – природного горючего газа, прочих столярных изделий, бумажных ярлыков и этикеток, грузовых магистральных вагонов (приложение 11).

В течение 10 последних месяцев непрерывно снижается интенсивность выпуска блоков и прочих сборных строительных изделий, кровельных и гидроизоляционных материалов; 9 последних месяцев – брюк, бриджей, шорт; пластмассовых труб, трубок, шлангов; культиваторов; 8 последних месяцев – мороженных пищевых морепродуктов, стандартных деревянных домов, галогенидов металлов, цемента, строительных растворов (приложение 12).

В приложении 10 в табличной и графической форме представлены данные о помесечной динамике за весь период наблюдения (январь 2010 года – февраль 2017 года) интенсивности промышленного производства в целом и всех рассматриваемых в оперативном докладе промышленных видов экономической деятельности.

Приложение 1.
Индексы интенсивности промышленного производства
по видам экономической деятельности
(февраль 2017 г. в % к январю 2010 г.;
февраль в % к декабрю предыдущего года за 2011–2017 гг.)

	Февраль 2017 в % к январю 2010	Февраль в % к декабрю предыдущего года						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Промышленное производство	116,9	101,0	100,6	99,9	100,1	99,3	100,2	102,1
Добыча полезных ископаемых	110,4	100,5	99,8	99,7	100,1	100,3	100,6	101,6
из нее:								
добыча угля	118,5	105,5	93,8	101,5	101,0	98,6	100,8	104,6
добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	108,8	100,2	100,2	99,7	99,7	99,9	101,1	101,7
добыча природного газа и газового конденсата	169,3	101,1	101,2	100,4	100,7	104,2	97,3	104,4
добыча металлических руд	102,7	99,0	100,1	101,2	100,1	101,9	99,2	101,2
добыча прочих полезных ископаемых	109,2	99,0	100,8	93,5	109,0	105,7	95,9	91,4
Обрабатывающие производства	125,2	101,5	100,9	100,0	99,6	99,1	100,0	102,9
в том числе:								
производство пищевых продуктов	134,0	102,4	97,9	100,0	100,7	99,7	100,4	104,3
производство напитков	97,2	101,3	100,5	96,5	95,5	101,3	100,3	102,3
производство табачных изделий	69,7	96,8	102,8	105,2	100,1	90,7	94,0	104,7
производство текстильных изделий	119,5	97,2	99,5	99,5	98,3	101,1	101,4	106,0
производство одежды	110,6	101,2	101,2	98,0	100,1	93,9	100,8	107,0
производство кожи и изделий из кожи	111,9	99,7	97,5	102,3	97,0	93,2	101,6	115,2
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	119,4	104,3	93,4	101,7	99,2	99,8	100,0	103,4
производство бумаги и бумажных изделий	166,6	100,0	110,4	96,1	100,3	98,6	99,8	109,5
производство кокса и нефтепродуктов	105,6	100,1	100,0	99,5	102,3	100,3	98,8	97,6
производство химических продуктов и химических веществ	132,8	101,3	97,3	102,2	100,2	101,7	100,3	100,6
производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	118,4	104,5	98,6	104,3	86,2	101,4	114,0	113,5

Продолжение приложения 1

	Февраль 2017 в % к январю 2010	Февраль в % к декабрю предыдущего года						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
производство резиновых изделий	150,0	101,0	96,7	100,1	105,0	100,3	99,3	98,9
производство изделий из пластмасс	201,1	97,9	105,7	101,6	105,2	94,4	100,6	99,3
производство прочей неметаллической минеральной продукции	152,1	97,9	109,2	97,1	100,5	98,4	97,5	118,3
производство металлургическое	95,3	103,2	94,8	101,2	101,8	97,9	100,4	101,1
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	157,7	93,2	135,2	103,0	84,0	102,0	102,6	78,2
производство компьютеров, электронных и оптических изделий	210,7	106,3	100,6	98,0	98,2	103,0	100,2	109,6
производство электрического оборудования	135,4	98,8	105,2	99,6	103,2	93,4	99,8	105,7
производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	120,5	103,3	100,9	100,8	94,4	100,1	99,8	101,8
производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	170,5	103,7	102,9	97,9	95,9	96,0	101,6	103,2
производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	135,2	103,2	106,9	98,2	102,2	80,5	99,8	126,2
производство мебели	115,7	100,2	94,3	100,1	104,7	97,7	96,3	110,5
производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	205,8	100,2	103,4	99,3	104,4	96,0	92,8	131,4
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	98,2	100,4	101,5	99,7	102,7	97,1	99,5	98,9

Приложение 2.
Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью
производства по промышленным видам экономической деятельности
в феврале 2017 года относительно предыдущего месяца

	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
Добыча угля	2,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	3	2,42
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	1,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	1
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Добыча природного газа и газового конденсата	3,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		79,4	2	4,48
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		20,6	1	-0,39
Добыча металлических руд	2,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		54,0	4	3,07
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		46,0	4	-1,34
Добыча прочих полезных ископаемых	-4,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		35,7	1	4,59
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		64,3	3	-11,82
Производство пищевых продуктов	2,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		64,2	25	4,32
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		35,8	16	-2,18
Производство напитков	2,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	2,12
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0,00
Производство табачных изделий	6,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	6,71
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство текстильных изделий	3,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		74,0	10	5,89
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		26,0	2	-3,55

Продолжение приложения 2

	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 одежды	4,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		75,1	9	6,76
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		24,9	4	-2,73
Производство кожи и изделий из кожи	9,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	4	8,61
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	2,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		86,7	6	3,11
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		13,3	2	-2,52
Производство бумаги и бумажных изделий	6,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100,0	8	2,66
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0,0	0	0,00
Производство кокса и нефтепродуктов	-1,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		14,9	3	2,00
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		85,1	5	-1,92
Производство химических продуктов и химических веществ	0,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		67,1	16	2,87
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		32,9	9	-2,64
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	7,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	7,09
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство резиновых изделий	-1,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		56,9	4	5,27
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		43,1	2	-11,83

Продолжение приложения 2

	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	0,01			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		62,1	6	3,64
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		37,9	7	-4,62
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	10,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		30,2	9	12,03
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		69,9	9	-10,36
Производство металлургическое	0,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		71,6	8	1,63
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		28,4	4	-3,76
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	-16,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		31,5	7	10,30
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		68,5	1	-24,79
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	5,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		72	7	14,90
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		28	4	-7,62
Производство электрического оборудования	4,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		88,3	10	5,97
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		11,7	1	-5,61
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	2,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		51,1	15	18,09
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		48,9	17	-18,27
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	0,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		38,2	3	3,08
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		61,8	3	-1,23

Продолжение приложения 2

	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 железнодорожных локомотивов и подвижного состава	15,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	6	15,39
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство мебели	8,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	8	8,89
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	15,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	15,69
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-0,68			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100,0	2	-0,68
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 = 179; количество продуктов со снижающейся интенсивностью = 96				

Приложение 3.

**Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов
интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в
феврале 2017 года относительно предыдущего месяца**

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль в % к январю	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	46,5	3,91	75,2
Уголь обогащенный	48,8	0,81	16,4
Уголь бурый	4,8	4,27	8,4
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Нефть		0,97	
Добыча природного газа и газового конденсата			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Газ горючий природный	82,0	2,98	54,5
Газ сжиженный	18,0	11,32	45,5
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Конденсат газовый		-0,39	
Добыча металлических руд			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Руды и концентраты золотосодержащие	43,4	4,34	61,5
Концентраты медные	6,7	8,89	19,5
Окатыши железорудные	25,0	1,62	13,2
Руда железная товарная	24,9	0,72	5,8
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Концентрат железорудный	54,5	-1,57	-63,8
Агломерат железорудный	42,4	-0,74	-23,4
Концентраты свинцовые	1,7	-9,09	-11,2
Бокситы	1,5	-1,58	-1,7
Добыча прочих полезных ископаемых			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Материалы строительные нерудные		4,59	
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Алмазы природные	65,7	-16,71	-93,0
Концентрат апатитовый	27,0	-2,65	-6,1
Асбест	7,3	-1,59	-1,0
Производство пищевых продуктов			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Изделия колбасные	17,7	5,33	21,9
Мясо птицы	10,3	6,34	15,2
Полуфабрикаты мясные	8,0	7,02	12,9
Шоколад и кондитерские сахаристые изделия	12,0	4,38	12,2
Изделия кондитерские мучные	6,2	4,68	6,7
Свинина	4,8	5,49	6,1
Изделия хлебобулочные	10,9	2,08	5,3
Мороженое	1,9	5,94	2,6

Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль в % к январю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Маргарины и спреды	1,2	8,13	2,3
Изделия макаронные	1,4	6,41	2,1
Продукты кисломолочные	5,0	1,76	2,0
Чай	1,5	4,53	1,5
Майонезы	2,0	3,26	1,5
Рыба соленая	0,8	7,90	1,4
Соки и консервы овощефруктовые для детского питания	2,4	2,15	1,2
Сыры	3,1	1,34	1,0
Продукты на основе творога	1,8	2,16	0,9
Крупа	1,4	2,15	0,7
Продукты зерновые	0,6	4,56	0,7
Рыба копченая	0,7	3,82	0,6
Картофель переработанный и консервированный	1,1	2,30	0,6
Соусы томатные	0,3	2,98	0,2
Сметана	2,0	0,46	0,2
Творог	1,8	0,32	0,1
Продукты молочные сгущенные	1,0	0,26	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Соки из фруктов и овощей	3,1	-18,12	-25,8
Масла растительные нерафинированные	9,1	-5,71	-23,7
Жмых и твердые остатки прочие	3,9	-7,42	-13,3
Овощи и грибы консервированные	1,4	-15,20	-10,0
Рыба мороженная	9,0	-1,64	-6,8
Кофе растворимый	2,5	-4,23	-4,9
Консервы рыбные	2,0	-4,72	-4,3
Масла растительные рафинированные	4,3	-1,25	-2,5
Филе рыбное мороженое	0,8	-5,79	-2,2
Мука	17,6	-0,27	-2,2
Мясо крупного рогатого скота	2,9	-1,26	-1,7
Молоко питьевое	11,1	-0,23	-1,2
Морепродукты пищевые мороженые	1,2	-1,28	-0,7
Масло сливочное	3,1	-0,28	-0,4
Комбикорма	16,6	-0,03	-0,2
Сахар	11,3	-0,03	-0,2
Производство напитков			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Напитки		2,12	
Производство табачных изделий			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Сигареты		6,71	
Производство текстильных изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0

Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль в % к январю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Пряжа хлопчатобумажная	25,5	6,04	26,2
Материалы нетканые	17,5	5,90	17,5
Белье постельное	14,4	6,35	15,5
Ткани льняные	3,6	17,04	10,4
Ткани из синтетических и искусственных нитей	16,1	3,74	10,2
Ткани шерстяные	6,5	8,62	9,6
Ковры и ковровые изделия	6,9	3,89	4,5
Ткани кордные	2,8	7,06	3,4
Ткани из стекловолокна	2,3	5,10	2,0
Ткани с покрытием или пропиткой поливинилхлоридом	4,4	1,03	0,8
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Пряжа шерстяная	22,6	-8,29	-52,7
Ткани хлопчатобумажные	77,4	-2,17	-47,3
Производство одежды			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Одежда трикотажная верхняя	10,4	17,37	26,7
Джемперы, пуловеры трикотажные	13,4	10,30	20,5
Одежда производственная и профессиональная	27,1	3,55	14,2
Бельевой трикотаж	13,5	6,24	12,5
Куртки	5,3	10,55	8,2
Пиджаки, блейзеры, жакеты	7,3	7,16	7,7
Пальто и полупальто	6,4	5,59	5,3
Юбки	2,3	7,74	2,6
Изделия чулочно-носочные	14,3	1,03	2,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Костюмы	51,6	-3,94	-74,4
Платья	9,1	-3,77	-12,5
Головные уборы	6,5	-3,49	-8,2
Брюки, бриджи, шорты	32,9	-0,40	-4,8
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	53,6	6,41	39,9
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	7,9	35,23	32,2
Кожа из шкур крупного рогатого скота	27,1	8,74	27,5
Обувь из резины или пластмассы	11,5	0,30	0,4
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	52,6	3,47	58,7
Фанера	16,8	3,54	19,1
Двери деревянные	8,0	3,54	9,1
Прочие столярные изделия	9,3	2,76	8,2
Окна деревянные	4,3	3,15	4,3

Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль в % к январю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Плиты древесноволокнистые	9,1	0,22	0,6
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Дома деревянные стандартные	8,3	-29,10	-95,6
Плиты древесностружечные	91,7	-0,12	-4,4
Производство бумаги и бумажных изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Ярлыки и этикетки бумажные	2,7	43,44	44,1
Целлюлоза	33,3	2,24	28,1
Бумага и картон	40,6	0,74	11,3
Бланки из бумаги	1,3	9,51	4,7
Бумага туалетная	2,6	4,04	4,0
Картон гофрированный	5,5	1,85	3,8
Ящики и коробки из гофрированного картона	11,3	0,71	3,0
Обои	2,7	0,90	0,9
Производство кокса и нефтепродуктов			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Топливо реактивное керосиновое	27,3	4,88	66,7
Пропан и бутан, сжиженные	21,1	1,89	19,9
Кокс металлургический	51,6	0,52	13,4
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Топливо дизельное	40,5	-1,52	-32,0
Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	23,5	-2,51	-30,7
Мазут топочный	25,1	-1,23	-16,0
Газойли	3,8	-6,32	-12,4
Бензин прямогонный	7,2	-2,38	-8,9
Производство химических продуктов и химических веществ			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Углеводороды ациклические	17,5	4,86	29,6
Каучуки синтетические	13,5	2,51	11,8
Средства моющие	5,5	5,90	11,3
Удобрения азотные	15,0	1,78	9,3
Аммиак	12,5	2,08	9,1
Эфиры простые, эпоксиды, ацетали	2,6	8,71	8,0
Удобрения калийные	11,1	1,50	5,8
Стирол	2,0	4,71	3,3
Бензолы	2,7	3,38	3,2
Производные ациклических углеводов	2,4	2,76	2,3
Метанол	2,0	3,05	2,1
Азот	2,4	1,93	1,6
Материалы лакокрасочные	6,4	0,60	1,3
Сульфиды, сульфиты и сульфаты	1,0	1,54	0,5
Карбонаты	1,7	0,70	0,4

Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль в % к январю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Кислоты карбоновые и поликарбоновые	1,6	0,43	0,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Пластмассы в первичных формах	48,7	-2,72	-50,2
Удобрения фосфатные	18,2	-4,11	-28,4
Средства косметические	8,1	-3,08	-9,5
Галогениды металлов	2,2	-5,48	-4,5
Сода каустическая	2,7	-2,42	-2,5
Углерод технический	4,0	-1,21	-1,8
Соединения гетероциклические прочие	2,8	-1,49	-1,6
Кислота серная	2,4	-1,46	-1,3
Кислород	10,8	-0,05	-0,2
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Препараты лекарственные		7,09	
Производство резиновых изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Изделия из резины гигиенические и фармацевтические	13,6	17,20	44,5
Шины для легковых автомобилей	57,2	2,91	31,6
Изделия из резины прочие	18,2	5,39	18,6
Рукава из резины	11,0	2,52	5,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей	85,2	-12,16	-87,6
Шины для сельскохозяйственных машин	14,8	-9,91	-12,4
Производство пластмассовых изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Блоки оконные пластмассовые	25,6	9,55	67,0
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые	7,4	7,05	14,2
Изделия упаковочные пластмассовые прочие	13,0	1,60	5,7
Плиты, листы, пленка полимерные	32,5	0,63	5,6
Бутылки пластмассовые	11,4	1,62	5,1
Коробки и ящики пластмассовые	10,2	0,84	2,4
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Фурнитура и декоративные изделия пластмассовые	15,2	-8,63	-28,3
Трубы, трубки, шланги пластмассовые	25,4	-4,34	-23,9
Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые	19,3	-4,77	-19,9
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые	15,9	-3,44	-11,8
Посуда пластмассовая	8,7	-3,45	-6,5
Мешки и сумки этиленовые	9,9	-2,76	-5,9
Линолеум и другие упругие напольные покрытия	5,8	-3,01	-3,8
Производство прочей неметаллической минеральной продукции			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Товарный бетон	29,3	37,66	91,6

Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль в % к январю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Стекло листовое литое и прокатное	2,9	9,52	2,3
Бутылки стеклянные	19,0	1,07	1,7
Гипс	6,3	2,57	1,4
Изделия из стекловолокна (кроме стеклотканей)	4,5	2,37	0,9
Кирпич строительный из цемента и бетона	6,8	1,33	0,8
Блоки стеновые силикатные	8,7	0,97	0,7
Стекло листовое полированное или матовое	8,9	0,58	0,4
Кирпичи и прочие изделия огнеупорные	13,7	0,28	0,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Смеси асфальтобетонные горячие	14,6	-46,50	-65,4
Блоки и прочие сборные строительные изделия	34,7	-5,79	-19,4
Материалы кровельные и гидроизоляционные	3,4	-14,18	-4,6
Стеклопакеты	2,9	-13,87	-3,8
Известь гидравлическая	3,6	-8,64	-3,0
Растворы строительные	13,4	-1,36	-1,8
Плитки керамические для облицовки стен	2,1	-6,09	-1,2
Цемент	22,4	-0,24	-0,5
Плитки керамические для полов	3,1	-0,90	-0,3
Производство металлургическое			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Сталь	38,7	0,98	23,4
Трубы стальные	12,1	3,03	22,6
Прокат алюминиевый листовой	2,9	11,35	20,0
Чугун	20,6	1,32	16,7
Прокат медный листовой	2,6	4,89	7,7
Алюминий первичный	7,9	1,09	5,3
Никель	6,0	0,78	2,9
Прокат листовой холоднокатаный стальной	9,3	0,26	1,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Прокат сортовой стальной	32,3	-8,63	-74,1
Золото	17,9	-2,05	-9,8
Медь рафинированная	18,8	-1,83	-9,1
Прокат листовой горячекатаный стальной	31,0	-0,85	-7,0
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Изделия столовые и кухонные из металлов	15,8	22,44	34,4
Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов	16,5	13,43	21,5
Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции	10,9	15,20	16,0
Оборудование вспомогательное для паровых котлов	9,0	14,67	12,8
Резервуары и баки металлические вместимостью более 300 л	19,6	3,71	7,1
Двери из металлов	14,7	3,94	5,6
Изделия крепежные из металлов	13,6	1,96	2,6

Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль в % к январю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Конструкции строительные из черных металлов		-24,79	
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Приемники телевизионные	50,9	10,53	36,0
Компьютеры	14,0	32,04	30,1
Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний	8,7	27,66	16,1
Медицинская техника	9,7	14,05	9,1
Платы печатные	5,2	9,52	3,3
Приборы полупроводниковые	4,3	11,18	3,2
Приборы навигационные, метеорологические, геофизические	7,3	4,38	2,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Аппаратура коммуникационная	38,5	-11,00	-55,6
Аппаратура радиолокационная	31,8	-7,57	-31,6
Схемы интегральные электронные	9,4	-6,21	-7,7
Приборы для контроля прочих физических величин	20,2	-1,91	-5,1
Производство электрического оборудования			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Генераторы переменного тока	4,1	48,26	32,9
Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ	26,0	3,60	15,7
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ	11,1	7,19	13,3
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	16,1	3,70	10,0
Электроды	8,3	4,92	6,9
Машины электрические и аппаратура специализированные	4,6	8,87	6,8
Электродвигатели	6,2	5,77	6,0
Трансформаторы	8,1	3,39	4,6
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ	8,0	2,62	3,5
Машины стиральные бытовые	7,6	0,35	0,5
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Холодильники и морозильники бытовые		-5,61	
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	24,1	23,07	30,7
Машины кузнечно-прессовые	11,3	22,90	14,3
Насосы воздушные и компрессоры	10,6	23,22	13,7
Экскаваторы	5,1	31,59	8,9
Прилавки и витрины холодильные	9,6	16,45	8,7
Тракторы для сельского хозяйства	4,3	22,27	5,3
Бульдозеры	2,5	36,74	5,1
Лифты	6,0	12,76	4,3
Комбайны зерноуборочные	8,8	4,59	2,2
Станки металлорежущие	2,4	16,97	2,2

Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль в % к январю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Насосы центробежные подачи жидкостей	7,5	3,13	1,3
Оборудование для металлургии	1,9	9,38	1,0
Автомобили-самосвалы карьерные	1,5	11,03	0,9
Оборудование для кондиционирования воздуха	2,8	5,27	0,8
Грейдеры самоходные	1,5	6,71	0,6
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Турбины гидравлические	7,8	-97,80	-41,8
Турбины паровые	7,4	-37,08	-15,0
Оборудование специального назначения прочее	27,6	-9,77	-14,8
Двигатели судовые, дизели и полудизели	5,4	-17,25	-5,1
Теплообменники и машины для сжижения воздуха	8,6	-9,77	-4,6
Установки для обработки материалов с помощью изменения температуры прочие	5,6	-14,54	-4,5
Двигатели гидравлические	6,2	-8,10	-2,7
Турбины газовые	6,3	-7,87	-2,7
Генераторы для получения генераторного или водяного газа	3,2	-13,93	-2,4
Подшипники	8,8	-2,97	-1,4
Краны мостовые	2,5	-10,40	-1,4
Машины для переработки мяса, овощей и теста	1,6	-10,30	-0,9
Культиваторы	1,0	-13,03	-0,7
Сеялки	0,9	-11,53	-0,6
Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей	3,6	-2,56	-0,5
Аппараты контрольно-кассовые	2,8	-2,85	-0,4
Бороны дисковые	0,7	-9,29	-0,4
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Автомобили грузовые	37,3	6,12	74,0
Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие	52,6	1,16	19,8
Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств	10,1	1,91	6,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Автобусы	6,5	-14,74	-78,0
Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств	4,6	-4,11	-15,5
Автомобили легковые	88,9	-0,09	-6,5
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Вагоны грузовые магистральные	57,5	18,67	69,8
Вагоны пассажирские железнодорожные	17,1	18,15	20,2
Электровозы магистральные	12,9	4,50	3,8
Тепловозы маневровые и промышленные	3,7	13,67	3,3
Переводы стрелочные	3,3	10,22	2,2
Вагоны метрополитена	5,4	2,23	0,8
Производство мебели			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0

Продолжение приложения 3

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль в % к январю	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Диваны, софы, кушетки	19,4	18,54	40,5
Мебель для офисов	19,5	13,00	28,6
Шкафы деревянные для столовой и гостиной	14,6	11,71	19,2
Шкафы деревянные для спальни	12,6	3,01	4,3
Шкафы кухонные	7,4	3,02	2,5
Кровати деревянные	10,7	1,71	2,1
Матрасы	11,8	1,31	1,7
Столешницы кухонные	4,1	2,66	1,2
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Изделия ювелирные		15,69	
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха			
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Пар и горячая вода	49,4	-0,77	-55,6
Электроэнергия	50,6	-0,60	-44,4

Приложение 4.
Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью
производства по промышленным видам экономической деятельности
в феврале 2017 года относительно декабря 2016 года

	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
Добыча угля	4,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	3	4,22
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	1,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	1,70
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Добыча природного газа и газового конденсата	4,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		79,4	2	6,81
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		20,6	1	-1,98
Добыча металлических руд	1,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		54,0	4	3,01
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		46,0	4	-2,26
Добыча прочих полезных ископаемых	-8,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		35,7	1	3,07
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		64,3	3	-17
Производство пищевых продуктов	4,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		75,1	27	5,90
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		24,9	14	-4,00
Производство напитков	2,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	2,30
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство табачных изделий	4,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	4,74
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0,00
Производство текстильных изделий	6,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		74,0	10	8,71
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		26,0	2	-5,44

Продолжение приложения 4

	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 одежды	7,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		75,1	9	11,42
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		24,9	4	-4,08
Производство кожи и изделий из кожи	15,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	4	13,53
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	3,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		98,9	7	4,01
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		1,1	1	-45,48
Производство бумаги и бумажных изделий	9,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	8	4,49
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство кокса и нефтепродуктов	-2,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		14,9	3	4,00
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		85,1	5	-3,22
Производство химических продуктов и химических веществ	0,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		62,8	15	4,84
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		37,2	10	-3,42
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	13,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	13,52
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство резиновых изделий	-1,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		56,9	4	8,94
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		43,1	2	-15,73

Продолжение приложения 4

	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	-0,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		55,8	5	4,87
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		44,2	8	-5,95
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	18,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		27,5	8	30,33
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		72,5	10	-15,33
Производство металлургическое	1,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		67,3	7	4,27
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		32,7	5	-5,88
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	-21,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		26,9	6	21,44
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		73,1	2	-30,60
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	9,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		74,9	8	25,01
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		25,1	3	-12,52
Производство электрического оборудования	5,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		81,5	9	9,36
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		18,5	2	-7,78
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	1,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		52,5	16	28,43
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		47,5	16	-23,50
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	3,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		93,1	4	4,67
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		6,9	2	-15,07

Продолжение приложения 4

	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 железнодорожных локомотивов и подвижного состава	26,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		94,6	5	29,79
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		5,4	1	-1,96
Производство мебели	10,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		77,5	6	15,37
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		22,5	2	-2,68
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	31,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	31,41
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-1,06			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	2	-1,07
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 = 176; количество продуктов со снижающейся интенсивностью = 99				

Приложение 5.
Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов
интенсивности по промышленным видам экономической деятельности в
феврале 2017 года относительно декабря 2016 года

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 к декабрю 2016	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	46,5	6,71	73,9
Уголь обогащенный	48,8	1,41	16,2
Уголь бурый	4,8	8,75	9,9
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Нефть		1,70	
Добыча природного газа и газового конденсата			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Газ горючий природный	82,0	4,83	58,2
Газ сжиженный	18,0	15,81	41,8
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Конденсат газовый		-1,98	
Добыча металлических руд			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Окатыши железорудные	25,0	3,93	32,7
Концентраты медные	6,7	13,55	30,3
Руды и концентраты золотосодержащие	43,4	1,57	22,6
Руда железная товарная	24,9	1,75	14,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Концентрат железорудный	54,5	-3,01	-72,5
Агломерат железорудный	42,4	-0,94	-17,6
Концентраты свинцовые	1,7	-9,75	-7,1
Бокситы	1,5	-4,20	-2,8
Добыча прочих полезных ископаемых			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Материалы строительные нерудные		3,07	
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Алмазы природные	65,7	-24,30	-93,5
Концентрат апатитовый	27,0	-3,41	-5,4
Асбест	7,3	-2,75	-1,2
Производство пищевых продуктов			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Изделия колбасные	15,2	7,47	19,2
Мясо птицы	8,8	8,78	13,2
Сахар	5,4	14,26	13,1
Полуфабрикаты мясные	6,8	10,20	11,8
Шоколад и кондитерские сахаристые изделия	10,3	4,89	8,5
Изделия кондитерские мучные	5,3	6,10	5,5
Изделия хлебобулочные	9,3	3,37	5,3
Свинина	4,1	7,21	5,0

Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 к декабрю 2016	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Продукты кисломолочные	4,2	3,85	2,8
Мargarины и спреды	1,0	13,67	2,4
Мороженое	1,6	6,48	1,8
Изделия макаронные	1,2	8,18	1,7
Рыба соленая	0,7	10,48	1,2
Продукты на основе творога	1,5	4,18	1,1
Крупа	1,2	5,06	1,1
Чай	1,3	4,83	1,0
Сыры	2,7	2,27	1,0
Майонезы	1,7	3,14	0,9
Продукты зерновые	0,6	7,44	0,7
Картофель переработанный и консервированный	1,0	4,11	0,7
Творог	1,5	2,53	0,7
Рыба копченая	0,6	5,20	0,5
Комбикорма	7,9	0,33	0,4
Продукты молочные сгущенные	0,9	1,50	0,2
Соки и консервы овощефруктовые для детского питания	2,0	0,62	0,2
Масло сливочное	1,5	0,49	0,1
Сметана	1,7	0,18	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Соки из фруктов и овощей	4,5	-23,56	-26,3
Масла растительные нерафинированные	13,0	-6,56	-21,4
Жмых и твердые остатки прочие	5,6	-9,54	-13,4
Овощи и грибы консервированные	2,1	-24,10	-12,4
Мука	25,3	-1,13	-7,2
Кофе растворимый	3,7	-5,33	-4,9
Молоко питьевое	16,0	-1,06	-4,2
Консервы рыбные	2,9	-5,06	-3,6
Мясо крупного рогатого скота	4,1	-2,09	-2,2
Масла растительные рафинированные	6,2	-1,17	-1,8
Филе рыбное мороженое	1,2	-5,20	-1,6
Морепродукты пищевые мороженые	1,7	-1,72	-0,8
Соусы томатные	0,8	-1,55	-0,3
Рыба мороженая	13,0	-0,04	-0,1
Производство напитков			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Напитки		2,30	
Производство табачных изделий			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Сигареты		4,74	
Производство текстильных изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0

Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 к декабрю 2016	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Пряжа хлопчатобумажная	25,5	8,87	26,0
Материалы нетканые	17,5	9,43	18,9
Белье постельное	14,4	8,23	13,6
Ткани из синтетических и искусственных нитей	16,1	6,21	11,5
Ткани шерстяные	6,5	11,88	8,9
Ткани льняные	3,6	18,94	7,8
Ковры и ковровые изделия	6,9	8,75	6,9
Ткани кордные	2,8	14,46	4,7
Ткани из стекловолокна	2,3	5,67	1,5
Ткани с покрытием или пропиткой поливинилхлоридом	4,4	0,47	0,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Пряжа шерстяная	22,6	-12,85	-53,3
Ткани хлопчатобумажные	77,4	-3,28	-46,7
Производство одежды			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Одежда трикотажная верхняя	10,4	29,86	27,1
Джемперы, пуловеры трикотажные	13,4	22,85	26,9
Одежда производственная и профессиональная	27,1	5,86	13,9
Бельевой трикотаж	13,5	11,29	13,4
Куртки	5,3	20,44	9,5
Пальто и полупальто	6,4	10,87	6,1
Юбки	2,3	6,76	1,4
Пиджаки, блейзеры, жакеты	7,3	2,02	1,3
Изделия чулочно-носочные	14,3	0,40	0,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Костюмы	51,6	-3,23	-40,8
Брюки, бриджи, шорты	32,9	-4,36	-35,2
Платья	9,1	-8,51	-18,9
Головные уборы	6,5	-3,20	-5,1
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	53,6	10,78	42,7
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	7,9	66,20	38,5
Кожа из шкур крупного рогатого скота	27,1	9,25	18,5
Обувь из резины или пластмассы	11,5	0,27	0,2
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	46,1	4,81	55,3
Фанера	14,7	4,24	15,6
Двери деревянные	7,0	5,80	10,1
Прочие столярные изделия	8,1	4,31	8,7
Окна деревянные	3,7	6,00	5,6

Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 к декабрю 2016	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Плиты древесностружечные	12,3	1,11	3,4
Плиты древесноволокнистые	8,0	0,61	1,2
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Дома деревянные стандартные		-45,48	
Производство бумаги и бумажных изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Ярлыки и этикетки бумажные	2,7	74,41	44,7
Целлюлоза	33,3	4,18	31,0
Бумага и картон	40,6	1,06	9,6
Бланки из бумаги	1,3	14,24	4,2
Ящики и коробки из гофрированного картона	11,3	1,49	3,7
Бумага туалетная	2,6	5,27	3,1
Картон гофрированный	5,5	2,45	3,0
Обои	2,7	1,15	0,7
Производство кокса и нефтепродуктов			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Топливо реактивное керосиновое	27,3	9,37	64,1
Кокс металлургический	51,6	1,99	25,7
Пропан и бутан, сжиженные	21,1	1,95	10,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	23,5	-4,77	-34,8
Топливо дизельное	40,5	-2,49	-31,2
Мазут топочный	25,1	-1,60	-12,4
Бензин прямогонный	7,2	-5,05	-11,3
Газойли	3,8	-8,81	-10,3
Производство химических продуктов и химических веществ			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Углеводороды ациклические	18,7	8,54	33,0
Каучуки синтетические	14,5	6,01	17,9
Удобрения калийные	11,8	4,31	10,5
Эфиры простые, эпокисы, ацетали	2,8	15,52	9,0
Средства моющие	5,9	7,02	8,5
Бензолы	2,9	5,81	3,5
Стирол	2,2	7,73	3,4
Удобрения азотные	16,1	0,94	3,1
Производные ациклических углеводов	2,6	4,53	2,4
Метанол	2,1	5,35	2,4
Аммиак	13,4	0,79	2,2
Азот	2,5	2,87	1,5
Кислоты карбоновые и поликарбоновые	1,7	3,99	1,4
Сульфиды, сульфиты и сульфаты	1,0	4,96	1,1
Карбонаты	1,9	0,26	0,1

Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 к декабрю 2016	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
Пластмассы в первичных формах	43,1	-3,69	-46,5
Удобрения фосфатные	16,1	-6,06	-28,5
Средства косметические	7,2	-5,56	-11,7
Галогениды металлов	1,9	-8,04	-4,5
Соединения гетероциклические прочие	2,5	-4,64	-3,4
Кислота серная	2,1	-3,14	-1,9
Сода каустическая	2,4	-2,67	-1,9
Материалы лакокрасочные	11,6	-0,17	-0,6
Углерод технический	3,5	-0,54	-0,6
Кислород	9,6	-0,18	-0,5
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Препараты лекарственные		13,52	
Производство резиновых изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Шины для легковых автомобилей	57,2	6,26	40,0
Изделия из резины гигиенические и фармацевтические	13,6	26,13	39,9
Изделия из резины прочие	18,2	7,87	16,0
Рукава из резины	11,0	3,39	4,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей	85,2	-15,45	-83,7
Шины для сельскохозяйственных машин	14,8	-17,38	-16,3
Производство пластмассовых изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Блоки оконные пластмассовые	28,5	10,72	62,7
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые	8,2	10,84	18,2
Бутылки пластмассовые	12,7	3,50	9,2
Плиты, листы, пленка полимерные	36,2	1,05	7,8
Изделия упаковочные пластмассовые прочие	14,4	0,70	2,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые	16,5	-9,05	-25,1
Трубы, трубки, шланги пластмассовые	21,8	-6,17	-22,6
Фурнитура и декоративные изделия пластмассовые	13,0	-10,08	-22,0
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые	13,6	-6,62	-15,1
Линолеум и другие упругие напольные покрытия	5,0	-6,51	-5,5
Мешки и сумки этиленовые	8,4	-3,11	-4,4
Посуда пластмассовая	7,4	-3,00	-3,7
Коробки и ящики пластмассовые	14,3	-0,66	-1,6
Производство прочей неметаллической минеральной продукции			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Товарный бетон	32,1	89,34	94,5

Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 к декабрю 2016	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Стекло листовое литое и прокатное	3,2	21,87	2,3
Бутылки стеклянные	20,8	1,90	1,3
Стекло листовое полированное или матовое	9,8	2,16	0,7
Изделия из стекловолокна (кроме стеклотканей)	4,9	3,61	0,6
Гипс	6,9	1,65	0,4
Кирпичи и прочие изделия огнеупорные	15,0	0,42	0,2
Кирпич строительный из цемента и бетона	7,5	0,39	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Смеси асфальтобетонные горячие	14,0	-65,20	-59,7
Блоки и прочие сборные строительные изделия	33,4	-8,96	-19,5
Цемент	21,6	-3,89	-5,5
Материалы кровельные и гидроизоляционные	3,3	-23,18	-4,9
Стеклопакеты	2,8	-22,07	-4,0
Известь гидравлическая	3,4	-12,73	-2,9
Растворы строительные	12,9	-2,74	-2,3
Плитки керамические для облицовки стен	2,0	-7,92	-1,0
Блоки стеновые силикатные	3,6	-0,63	-0,2
Плитки керамические для полов	3,0	-0,06	-0,01
Производство металлургическое			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Сталь	41,2	2,79	26,9
Трубы стальные	12,9	7,90	23,9
Чугун	21,9	4,26	21,8
Прокат алюминиевый листовой	3,0	21,81	15,5
Прокат медный листовой	2,7	8,71	5,6
Прокат листовой холоднокатаный стальной	9,9	1,75	4,1
Алюминий первичный	8,4	1,12	2,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Прокат сортовой стальной	28,1	-12,73	-60,9
Золото	15,6	-5,27	-14,0
Прокат листовой горячекатаный стальной	26,9	-3,02	-13,8
Медь рафинированная	16,3	-2,51	-7,0
Никель	13,0	-1,97	-4,4
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Изделия столовые и кухонные из металлов	18,5	48,68	42,0
Оборудование вспомогательное для паровых котлов	10,5	33,29	16,4
Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов	19,3	17,45	15,7
Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции	12,7	25,87	15,4
Резервуары и баки металлические вместимостью более 300 л	23,0	7,92	8,5
Изделия крепежные из металлов	16,0	2,78	2,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0

Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 к декабрю 2016	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Конструкции строительные из черных металлов	93,7	-32,63	-99,9
Двери из металлов	6,3	-0,46	-0,1
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Компьютеры	13,5	67,37	36,4
Приемники телевизионные	49,2	15,05	29,6
Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний	8,4	56,63	18,9
Медицинская техника	9,3	19,55	7,3
Приборы полупроводниковые	4,1	21,21	3,5
Схемы интегральные электронные	3,5	11,88	1,7
Приборы навигационные, метеорологические, геофизические	7,0	4,89	1,4
Платы печатные	5,0	6,22	1,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Аппаратура коммуникационная	42,5	-18,61	-63,2
Аппаратура радиолокационная	35,1	-11,31	-31,7
Приборы для контроля прочих физических величин	22,3	-2,84	-5,1
Производство электрического оборудования			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Генераторы переменного тока	4,4	99,14	46,7
Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ	28,1	3,49	10,5
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ	12,0	7,10	9,1
Машины электрические и аппаратура специализированные	4,9	14,97	7,9
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	17,4	3,69	6,9
Электроды	9,0	7,09	6,8
Трансформаторы	8,8	6,73	6,3
Электродвигатели	6,7	4,73	3,4
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ	8,7	2,65	2,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Холодильники и морозильники бытовые	63,5	-11,82	-96,5
Машины стиральные бытовые	36,5	-0,74	-3,5
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	23,4	40,56	33,4
Машины кузнечно-прессовые	11,0	49,00	19,0
Прилавки и витрины холодильные	9,3	26,35	8,6
Экскаваторы	5,0	43,25	7,5
Насосы воздушные и компрессоры	10,4	19,97	7,3
Лифты	5,9	25,09	5,2
Тракторы для сельского хозяйства	4,2	30,43	4,5
Бульдозеры	2,5	45,05	3,9
Комбайны зерноуборочные	8,6	11,68	3,5
Станки металлорежущие	2,3	28,34	2,3

Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 к декабрю 2016	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Насосы центробежные подачи жидкостей	7,3	5,71	1,5
Автомобили-самосвалы карьерные	1,5	18,80	1,0
Оборудование для кондиционирования воздуха	2,8	7,34	0,7
Оборудование для металлургии	1,9	9,71	0,6
Грейдеры самоходные	1,5	10,24	0,5
Аппараты контрольно-кассовые	2,6	4,55	0,4
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Турбины гидравлические	8,0	-99,37	-34,0
Оборудование специального назначения прочее	28,4	-17,00	-20,6
Турбины паровые	7,6	-37,73	-12,2
Двигатели судовые, дизели и полудизели	5,6	-26,39	-6,3
Теплообменники и машины для сжижения воздуха	8,8	-14,72	-5,5
Установки для обработки материалов с помощью изменения температуры прочие	5,8	-18,95	-4,7
Турбины газовые	6,5	-16,48	-4,5
Генераторы для получения генераторного или водяного газа	3,3	-26,59	-3,7
Краны мостовые	2,5	-14,59	-1,6
Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей	3,7	-9,43	-1,5
Культиваторы	1,1	-31,75	-1,4
Двигатели гидравлические	6,3	-4,85	-1,3
Машины для переработки мяса, овощей и теста	1,6	-15,26	-1,0
Сеялки	0,9	-19,16	-0,8
Бороны дисковые	0,8	-18,62	-0,6
Подшипники	9,1	-0,84	-0,3
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Автомобили легковые	58,9	3,37	42,5
Автомобили грузовые	15,3	9,57	31,4
Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие	21,6	4,08	18,9
Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств	4,2	8,10	7,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Автобусы	58,4	-23,22	-90,0
Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств	41,6	-3,64	-10,1
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Вагоны грузовые магистральные	60,8	30,53	62,4
Вагоны пассажирские железнодорожные	18,1	49,97	30,3
Тепловозы маневровые и промышленные	3,9	35,02	4,6
Электровозы магистральные	13,7	3,25	1,5
Переводы стрелочные	3,5	10,43	1,2
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Вагоны метрополитена		-1,96	
Производство мебели			

Продолжение приложения 5

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 к декабрю 2016	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
Диваны, софы, кушетки	25,0	27,32	44,5
Мебель для офисов	25,2	20,33	33,3
Шкафы деревянные для столовой и гостиной	18,8	14,69	18,0
Шкафы кухонные	9,5	4,12	2,6
Столешницы кухонные	5,3	3,27	1,1
Шкафы деревянные для спальни	16,2	0,52	0,5
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Матрасы	52,3	-4,76	-93,0
Кровати деревянные	47,7	-0,40	-7,0
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Изделия ювелирные		31,41	
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха			
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Пар и горячая вода	49,4	-1,19	-55,0
Электроэнергия	50,6	-0,95	-45,0

Приложение 6.
Соотношение групп продуктов с растущей и снижающейся интенсивностью
производства по промышленным видам экономической деятельности
в феврале 2017 года относительно января 2010 года

	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
Добыча угля	18,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	3	19,75
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	8,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	8,80
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Добыча природного газа и газового конденсата	69,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	3	25,05
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Добыча металлических руд	2,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		75,9	6	11,87
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		24,1	2	-9,81
Добыча прочих полезных ископаемых	9,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		57,7	3	34,09
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		42,3	1	-22,43
Производство пищевых продуктов	34,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		77,4	31	52,08
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		22,6	10	-15,17
Производство напитков	-2,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	1	-2,77
Производство табачных изделий	-30,3			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		0	0	0
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		100	1	-30,33
Производство текстильных изделий	19,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		33,7	5	155,30
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		66,3	7	-41,30

Продолжение приложения 6

	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 одежды	10,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		74,6	9	27,53
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		25,4	4	-28,80
Производство кожи и изделий из кожи	11,9			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		72,9	3	22,22
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		27,1	1	-11,52
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	19,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		87,2	5	35,07
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		12,8	3	-34,50
Производство бумаги и бумажных изделий	66,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100,0	8	45,43
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство кокса и нефтепродуктов	5,6			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		67,8	5	13,28
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		32,2	3	-12,56
Производство химических продуктов и химических веществ	32,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		96,7	22	35,59
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		3,3	3	-8,02
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	18,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	18,37
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство резиновых изделий	50,0			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	6	49,53
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0

Продолжение приложения 6

	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	101,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	13	108,88
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	52,1			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		45,3	10	116,06
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		54,7	8	-26,66
Производство металлургическое	-4,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		65,6	7	9,88
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		34,4	5	-26,45
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	57,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		93,8	7	60,96
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		6,2	1	-2,73
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	110,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		63,2	10	118,47
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		36,8	1	-17,61
Производство электрического оборудования	35,4			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		87,4	9	60,96
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		12,6	2	-13,06
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	20,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		59,4	18	66,09
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		40,6	14	-41,31
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	70,5			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	6	73,31
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0

Продолжение приложения 6

	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 железнодорожных локомотивов и подвижного состава	35,2			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		96,7	5	41,44
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		3,3	1	-31,10
Производство мебели	15,7			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	8	16,24
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	105,8			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		100	1	105,83
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		0	0	0
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-1,76			
в том числе:				
группа продуктов с растущей интенсивностью		50,6	1	6,05
группа продуктов со снижающейся интенсивностью		49,4	1	-9,22
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 = 206; количество продуктов со снижающейся интенсивностью = 69				

Приложение 7.
Вклад отдельных видов продукции в прирост или снижение индексов
интенсивности по промышленным видам экономической деятельности
в феврале 2017 года относительно января 2010 года

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010	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	46,5	30,90	72,7
Уголь обогащенный	48,8	10,82	26,7
Уголь бурый	4,8	2,33	0,6
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Нефть		8,80	
Добыча природного газа и газового конденсата			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Конденсат газовый	20,6	70,64	58,2
Газ сжиженный	14,3	67,36	38,4
Газ горючий природный	65,1	1,31	3,4
Добыча металлических руд			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Окатыши железорудные	17,8	26,89	40,4
Руда железная товарная	17,7	14,77	22,0
Концентраты свинцовые	1,0	140,39	11,8
Агломерат железорудный	25,7	5,40	11,7
Концентраты медные	4,8	19,65	7,9
Концентрат железорудный	33,0	2,24	6,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Руды и концентраты золотосодержащие	97,2	-9,06	-89,7
Бокситы	2,8	-35,74	-10,3
Добыча прочих полезных ископаемых			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Материалы строительные нерудные	61,8	46,21	83,8
Концентрат апатитовый	30,1	16,63	14,7
Асбест	8,1	6,48	1,5
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Алмазы природные		-22,43	
Производство пищевых продуктов			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Свинина	4,0	192,32	14,6
Сахар	5,2	131,55	13,2
Мясо птицы	8,6	78,72	13,0
Полуфабрикаты мясные	6,6	98,74	12,5
Комбикорма	7,7	64,59	9,5
Шоколад и кондитерские сахаристые изделия	10,0	34,57	6,6
Масла растительные нерафинированные	4,2	58,41	4,7
Изделия кондитерские мучные	5,1	37,03	3,7
Масла растительные рафинированные	2,0	85,05	3,3

Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Жмых и твердые остатки прочие	1,8	92,65	3,2
Сыры	2,6	52,22	2,6
Соки и консервы овощефруктовые для детского питания	2,0	40,34	1,5
Изделия колбасные	14,7	4,86	1,4
Молоко питьевое	5,1	12,59	1,2
Рыба мороженая	4,2	15,15	1,2
Кофе растворимый	1,2	51,78	1,2
Творог	1,5	40,37	1,1
Картофель переработанный и консервированный	0,9	62,56	1,1
Филе рыбное мороженое	0,4	101,91	0,8
Маргарины и спреды	1,0	28,64	0,6
Масло сливочное	1,5	16,07	0,5
Изделия макаронные	1,2	18,47	0,4
Продукты зерновые	0,5	39,70	0,4
Овощи и грибы консервированные	0,7	30,31	0,4
Морепродукты пищевые мороженые	0,6	35,01	0,4
Соусы томатные	0,3	77,25	0,4
Майонезы	1,6	7,82	0,3
Продукты молочные сгущенные	0,9	13,20	0,2
Сметана	1,6	2,60	0,1
Мясо крупного рогатого скота	1,3	2,19	0,1
Чай	1,2	0,87	0,02
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Изделия хлебобулочные	31,1	-12,65	-25,9
Мука	27,9	-10,54	-19,4
Соки из фруктов и овощей	4,9	-56,87	-18,4
Продукты кисломолочные	14,1	-12,36	-11,5
Продукты на основе творога	5,1	-33,16	-11,2
Консервы рыбные	3,2	-24,14	-5,0
Рыба соленая	2,2	-25,46	-3,7
Мороженое	5,5	-5,71	-2,1
Рыба копченая	2,0	-10,72	-1,4
Крупа	4,1	-5,11	-1,4
Производство напитков			
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Напитки		-2,77	
Производство табачных изделий			
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Сигареты		-30,33	
Производство текстильных изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Материалы нетканые	38,4	185,22	45,8

Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Ткани из синтетических и искусственных нитей	35,3	197,56	44,9
Ткани кордные	6,1	155,51	6,2
Ткани из стекловолокна	5,1	94,98	3,1
Ковры и ковровые изделия	15,1	0,40	0,0
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Пряжа хлопчатобумажная	28,5	-63,50	-43,9
Ткани хлопчатобумажные	30,4	-29,52	-21,7
Пряжа шерстяная	8,8	-68,39	-14,6
Ткани шерстяные	7,3	-70,17	-12,4
Ткани льняные	4,0	-48,01	-4,7
Белье постельное	16,1	-4,34	-1,7
Ткани с покрытием или пропиткой поливинилхлоридом	4,9	-8,82	-1,1
Производство одежды			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Одежда производственная и профессиональная	27,3	42,40	42,1
Пиджаки, блейзеры, жакеты	7,4	86,38	23,1
Головные уборы	2,2	143,57	11,2
Джемперы, пуловеры трикотажные	13,6	21,38	10,5
Одежда трикотажная верхняя	10,5	21,39	8,1
Платья	3,0	21,49	2,4
Костюмы	17,2	2,26	1,4
Бельевой трикотаж	13,6	1,62	0,8
Куртки	5,3	2,20	0,4
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Изделия чулочно-носочные	42,2	-41,15	-60,3
Брюки, бриджи, шорты	32,1	-26,36	-29,4
Пальто и полупальто	18,9	-9,08	-6,0
Юбки	6,8	-18,55	-4,4
Производство кожи и изделий из кожи			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	10,8	155,61	75,7
Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов	73,5	5,48	18,1
Обувь из резины или пластмассы	15,7	8,76	6,2
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Кожа из шкур крупного рогатого скота		-11,52	
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
Фанера	16,7	60,93	29,0
Плиты древесностружечные	14,0	66,12	26,3
Пиломатериалы	52,3	16,22	24,2
Плиты древесноволокнистые	9,1	57,70	14,9
Двери деревянные	8,0	24,61	5,6

Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010	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
Окна деревянные	28,9	-70,07	-58,7
Прочие столярные изделия	62,6	-16,67	-30,2
Дома деревянные стандартные	8,6	-44,73	-11,1
Производство бумаги и бумажных изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Ярлыки и этикетки бумажные	2,7	459,43	27,3
Бумага туалетная	2,6	460,76	26,7
Ящики и коробки из гофрированного картона	11,3	57,51	14,3
Целлюлоза	33,3	17,00	12,5
Бумага и картон	40,6	12,41	11,1
Картон гофрированный	5,5	52,13	6,3
Обои	2,7	24,79	1,5
Бланки из бумаги	1,3	13,59	0,4
Производство кокса и нефтепродуктов			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Топливо дизельное	50,8	11,53	44,1
Бензин прямогонный	9,0	39,52	26,9
Топливо реактивное керосиновое	6,0	28,85	13,0
Пропан и бутан, сжиженные	4,6	33,79	11,8
Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	29,5	1,89	4,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Мазут топочный	66,2	-14,72	-77,5
Кокс металлургический	23,9	-6,36	-12,1
Газойли	10,0	-13,12	-10,4
Производство химических продуктов и химических веществ			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Пластмассы в первичных формах	16,6	53,07	24,7
Углеводороды ациклические	12,1	49,38	16,8
Удобрения азотные	10,4	33,60	9,9
Каучуки синтетические	9,4	28,36	7,5
Удобрения калийные	7,7	34,19	7,4
Аммиак	8,7	25,92	6,3
Эфиры простые, эпоксины, ацетали	1,8	115,17	5,9
Материалы лакокрасочные	4,5	32,61	4,1
Средства косметические	2,8	32,74	2,5
Углерод технический	1,4	58,90	2,3
Средства моющие	3,8	18,31	2,0
Стирол	1,4	45,34	1,8
Карбонаты	1,2	45,04	1,5
Бензолы	1,9	27,68	1,5
Метанол	1,4	35,60	1,4

Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Кислород	3,7	11,03	1,1
Азот	1,6	22,90	1,1
Кислоты карбоновые и поликарбоновые	1,1	22,88	0,7
Сульфиды, сульфиты и сульфаты	0,7	32,50	0,6
Кислота серная	0,8	18,66	0,4
Удобрения фосфатные	6,2	1,77	0,3
Сода каустическая	0,9	11,00	0,3
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Галогениды металлов	21,8	-23,54	-64,0
Производные ациклических углеводов	49,7	-3,87	-24,0
Соединения гетероциклические прочие	28,5	-3,38	-12,0
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Препараты лекарственные		18,37	
Производство резиновых изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Шины для легковых автомобилей	32,6	107,37	70,6
Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей	36,7	12,11	9,0
Шины для сельскохозяйственных машин	6,4	64,64	8,3
Рукава из резины	6,3	53,98	6,8
Изделия из резины прочие	10,3	23,92	5,0
Изделия из резины гигиенические и фармацевтические	7,8	2,14	0,3
Производство пластмассовых изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Коробки и ящики пластмассовые	6,3	750,82	43,6
Плиты, листы, пленка полимерные	20,2	60,13	11,2
Бутылки пластмассовые	7,1	122,63	8,0
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые	4,6	140,18	5,9
Изделия упаковочные пластмассовые прочие	8,1	69,70	5,2
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые	6,0	92,66	5,1
Мешки и сумки этиленовые	3,7	118,91	4,1
Посуда пластмассовая	3,3	124,31	3,7
Линолеум и другие упругие напольные покрытия	2,2	171,15	3,5
Трубы, трубки, шланги пластмассовые	9,6	34,86	3,1
Блоки оконные пластмассовые	15,9	19,88	2,9
Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые	7,3	31,55	2,1
Фурнитура и декоративные изделия пластмассовые	5,7	32,98	1,7
Производство прочей неметаллической минеральной продукции			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Товарный бетон	19,5	551,69	92,6
Цемент	34,6	6,57	2,0
Стекло листовое литое и прокатное	1,9	100,31	1,7

Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Плитки керамические для полов	4,7	27,65	1,1
Бутылки стеклянные	12,6	7,50	0,8
Кирпичи и прочие изделия огнеупорные	9,1	10,38	0,8
Гипс	4,2	13,58	0,5
Плитки керамические для облицовки стен	3,2	15,31	0,4
Блоки стеновые силикатные	5,8	1,66	0,1
Стеклопакеты	4,4	0,57	0,02
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Смеси асфальтобетонные горячие	18,6	-72,71	-50,7
Растворы строительные	17,1	-44,48	-28,5
Известь гидравлическая	4,6	-55,51	-9,5
Материалы кровельные и гидроизоляционные	4,3	-28,12	-4,6
Блоки и прочие сборные строительные изделия	44,3	-2,55	-4,2
Стекло листовое полированное или матовое	4,9	-10,36	-1,9
Изделия из стекловолокна (кроме стеклотканей)	2,5	-3,07	-0,3
Кирпич строительный из цемента и бетона	3,8	-2,02	-0,3
Производство металлургическое			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Сталь	42,3	9,29	39,7
Прокат алюминиевый листовой	3,1	68,95	21,8
Чугун	22,5	5,81	13,2
Прокат медный листовой	2,8	40,11	11,4
Прокат листовой горячекатаный стальной	13,4	7,17	9,7
Медь рафинированная	8,1	3,62	3,0
Золото	7,8	1,48	1,2
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Трубы стальные	25,2	-45,57	-43,4
Никель	12,4	-40,55	-19,0
Прокат сортовой стальной	26,7	-16,69	-16,8
Алюминий первичный	16,4	-18,28	-11,3
Прокат листовой холоднокатаный стальной	19,4	-12,94	-9,5
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Конструкции строительные из черных металлов	73,0	53,53	64,1
Изделия столовые и кухонные из металлов	5,3	193,92	16,9
Двери из металлов	4,9	115,71	9,3
Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов	5,5	42,24	3,8
Изделия крепежные из металлов	4,6	49,77	3,7
Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции	3,7	33,36	2,0
Оборудование вспомогательное для паровых котлов	3,0	2,26	0,1
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Резервуары и баки металлические вместимостью более 300 л		-2,73	

Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний	9,9	255,77	21,4
Аппаратура коммуникационная	16,9	125,16	17,8
Компьютеры	16,0	129,34	17,5
Аппаратура радиолокационная	14,0	107,43	12,7
Приборы полупроводниковые	4,9	176,57	7,3
Медицинская техника	11,1	75,32	7,1
Приборы навигационные, метеорологические, геофизические	8,3	67,94	4,8
Приборы для контроля прочих физических величин	8,9	55,79	4,2
Платы печатные	6,0	79,06	4,0
Схемы интегральные электронные	4,1	97,02	3,4
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Приемники телевизионные		-17,61	
Производство электрического оборудования			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	16,2	131,11	34,9
Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ	26,3	74,62	32,1
Машины стиральные бытовые	7,7	80,94	10,2
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ	11,2	52,65	9,7
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ	8,1	51,17	6,8
Генераторы переменного тока	4,1	48,90	3,3
Электроды	8,4	16,61	2,3
Машины электрические и аппаратура специализированные	4,6	7,74	0,6
Холодильники и морозильники бытовые	13,4	0,50	0,1
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Трансформаторы	56,6	-11,66	-50,5
Электродвигатели	43,4	-14,90	-49,5
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	20,7	84,76	26,5
Машины кузнечно-прессовые	9,7	82,58	12,2
Лифты	5,2	127,64	10,0
Оборудование специального назначения прочее	22,7	28,18	9,7
Генераторы для получения генераторного или водяного газа	2,6	187,41	7,5
Комбайны зерноуборочные	7,6	59,54	6,8
Двигатели гидравлические	5,1	81,24	6,2
Тракторы для сельского хозяйства	3,7	85,13	4,8
Оборудование для кондиционирования воздуха	2,4	84,89	3,1
Насосы центробежные подачи жидкостей	6,4	29,63	2,9
Аппараты контрольно-кассовые	2,3	73,95	2,6
Сеялки	0,8	162,52	1,9

Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Автомобили-самосвалы карьерные	1,3	88,75	1,8
Оборудование и установки для фильтрации или очистки жидкостей	2,9	30,95	1,4
Оборудование для металлургии	1,7	31,23	0,8
Станки металлорежущие	2,1	23,42	0,7
Бороны дисковые	0,6	68,05	0,6
Бульдозеры	2,2	17,16	0,6
<i>Группа продуктов со снизившейся интенсивностью</i>	100,0		-100,0
Турбины гидравлические	9,4	-99,66	-22,7
Насосы воздушные и компрессоры	13,4	-44,82	-14,6
Турбины паровые	8,9	-63,25	-13,6
Двигатели судовые, дизели и полудизели	6,5	-81,31	-12,8
Прилавки и витрины холодильные	12,1	-33,14	-9,7
Турбины газовые	7,6	-28,98	-5,3
Установки для обработки материалов с помощью изменения температуры прочие	6,8	-27,32	-4,5
Теплообменники и машины для сжижения воздуха	10,3	-13,21	-3,3
Машины для переработки мяса, овощей и теста	1,9	-70,47	-3,2
Подшипники	10,6	-10,99	-2,8
Культиваторы	1,3	-76,59	-2,3
Краны мостовые	3,0	-30,63	-2,2
Экскаваторы	6,4	-11,78	-1,8
Грейдеры самоходные	1,9	-25,01	-1,2
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Автомобили легковые	54,9	68,94	51,6
Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие	20,1	103,42	28,4
Автомобили грузовые	14,3	42,11	8,2
Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств	2,9	177,78	7,0
Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств	3,9	89,01	4,7
Автобусы	4,0	3,31	0,2
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Вагоны грузовые магистральные	59,5	41,60	59,7
Тепловозы маневровые и промышленные	3,8	224,63	20,7
Электровозы магистральные	13,4	35,42	11,4
Вагоны метрополитена	5,6	41,58	5,6
Вагоны пассажирские железнодорожные	17,7	5,79	2,5
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Переводы стрелочные		-31,10	
Производство мебели			
<i>Группа продуктов с возросшей интенсивностью</i>	100,0		100,0
Шкафы деревянные для столовой и гостиной	14,6	31,19	28,0
Шкафы деревянные для спальни	12,6	22,95	17,7

Продолжение приложения 7

	Доля продукта в общей стоимости продуктов в группе, %	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010	Вклад в общую величину прироста по группе с ростом интенсивности (+) или снижение по группе с уменьшением интенсивности (-), %
Шкафы кухонные	7,4	38,66	17,6
Диваны, софы, кушетки	19,4	10,79	12,9
Мебель для офисов	19,5	8,48	10,2
Кровати деревянные	10,7	14,52	9,6
Матрасы	11,8	3,81	2,8
Стол� кухонные	4,1	5,03	1,3
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Изделия ювелирные		105,83	
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха			
<i>Продукт с возросшей интенсивностью</i>			
Электроэнергия		6,05	
<i>Продукт со снизившейся интенсивностью</i>			
Пар и горячая вода		-9,22	

Приложение 8.
Виды промышленной продукции, по которым индексы
интенсивности выпуска в феврале 2017 года выросли по сравнению
с январем 2010 года

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010
Добыча угля	
Уголь	30,90
Уголь обогащенный	10,82
Уголь бурый	2,33
Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	
Нефть	8,80
Добыча природного газа и газового конденсата	
Конденсат газовый	70,64
Газ горючий природный	1,31
Газ сжиженный	67,36
Добыча металлических руд	
Руда железная товарная	14,77
Концентрат железорудный	2,24
Агломерат железорудный	5,40
Окатыши железорудные	26,89
Концентраты медные	19,65
Концентраты свинцовые	140,39
Добыча прочих полезных ископаемых	
Материалы строительные нерудные	46,21
Концентрат апатитовый	16,63
Асбест	6,48
Производство пищевых продуктов	
Мясо крупного рогатого скота	2,19
Свинина	192,32
Мясо птицы	78,72
Изделия колбасные	4,86
Полуфабрикаты мясные	98,74
Рыба мороженая	15,15
Филе рыбное мороженое	101,91
Морепродукты пищевые мороженые	35,01
Картофель переработанный и консервированный	62,56
Овощи и грибы консервированные	30,31
Масла растительные нерафинированные	58,41
Жмых и твердые остатки прочие	92,65
Масла растительные рафинированные	85,05
Маргарины и спреды	28,64
Молоко питьевое	12,59
Масло сливочное	16,07
Сыры	52,22
Творог	40,37
Продукты молочные сгущенные	13,20
Сметана	2,60
Продукты зерновые	39,70
Изделия кондитерские мучные	37,03
Изделия макаронные	18,47

Продолжение приложения 8

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010
Сахар	131,55
Шоколад и кондитерские сахаристые изделия	34,57
Кофе растворимый	51,78
Чай	0,87
Майонезы	7,82
Соусы томатные	77,25
Соки и консервы овощефруктовые для детского питания	40,34
Комбикорма	64,59
Производство текстильных изделий	
Ткани из синтетических и искусственных нитей	197,56
Ткани из стекловолокна	94,98
Ковры и ковровые изделия	0,40
Материалы нетканые	185,22
Ткани кордные	155,51
Производство одежды	
Одежда производственная и профессиональная	42,40
Одежда трикотажная верхняя	21,39
Костюмы	2,26
Куртки	2,20
Платья	21,49
Бельевой трикотаж	1,62
Головные уборы	143,57
Пиджаки, блейзеры, жакеты	86,38
Джемперы, пуловеры трикотажные	21,38
Производство кожи и изделий из кожи	
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	155,61
Обувь из резины или пластмассы	8,76
Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов	5,48
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	
Пиломатериалы	16,22
Фанера	60,93
Плиты древесностружечные	66,12
Плиты древесноволокнистые	57,70
Двери деревянные	24,61
Производство бумаги и бумажных изделий	
Целлюлоза	17,00
Бумага и картон	12,41
Картон гофрированный	52,13
Ящики и коробки из гофрированного картона	57,51
Бумага туалетная	460,76
Бланки из бумаги	13,59
Обои	24,79
Ярлыки и этикетки бумажные	459,43
Производство кокса и нефтепродуктов	
Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	1,89

Продолжение приложения 8

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010
Топливо дизельное	11,53
Бензин прямогонный	39,52
Топливо реактивное керосиновое	28,85
Пропан и бутан, сжиженные	33,79
Производство химических продуктов и химических веществ	
Азот	22,90
Кислород	11,03
Углерод технический	58,90
Кислота серная	18,66
Сода каустическая	11,00
Сульфиды, сульфиты и сульфаты	32,50
Карбонаты	45,04
Углеводороды ациклические	49,38
Бензолы	27,68
Стирол	45,34
Метанол	35,60
Кислоты карбоновые и поликарбоновые	22,88
Эфиры простые, эпоксиды, ацетали	115,17
Аммиак	25,92
Удобрения азотные	33,60
Удобрения фосфатные	1,77
Удобрения калийные	34,19
Пластмассы в первичных формах	53,07
Каучуки синтетические	28,36
Материалы лакокрасочные	32,61
Средства моющие	18,31
Средства косметические	32,74
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	
Препараты лекарственные	18,37
Производство резиновых изделий	
Шины для легковых автомобилей	107,37
Шины для автобусов, троллейбусов и грузовых автомобилей	12,11
Шины для сельскохозяйственных машин	64,64
Рукава из резины	53,98
Изделия из резины гигиенические и фармацевтические	2,14
Изделия из резины прочие	23,92
Производство пластмассовых изделий	
Трубы, трубки, шланги пластмассовые	34,86
Плиты, листы, пленка полимерные	60,13
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые	92,66
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые	140,18
Мешки и сумки этиленовые	118,91
Коробки и ящики пластмассовые	750,82
Бутылки пластмассовые	122,63
Изделия упаковочные пластмассовые прочие	69,70

Продолжение приложения 8

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010
Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые	31,55
Блоки оконные пластмассовые	19,88
Линолеум и другие упругие напольные покрытия	171,15
Посуда пластмассовая	124,31
Фурнитура и декоративные изделия пластмассовые	32,98
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	
Стекло листовое литое и прокатное	100,31
Стеклопакеты	0,57
Бутылки стеклянные	7,50
Плитки керамические для облицовки стен	15,31
Плитки керамические для полов	27,65
Кирпичи и прочие изделия огнеупорные	10,38
Цемент	6,57
Гипс	13,58
Блоки стеновые силикатные	1,66
Товарный бетон	551,69
Производство металлургическое	
Чугун	5,81
Сталь	9,29
Прокат листовой горячекатаный стальной	7,17
Золото	1,48
Прокат алюминиевый листовой	68,95
Медь рафинированная	3,62
Прокат медный листовой	40,11
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	
Конструкции строительные из черных металлов	53,53
Двери из металлов	115,71
Оборудование вспомогательное для паровых котлов	2,26
Оборудование эксплуатационное для ядерных реакторов	42,24
Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции	33,36
Изделия крепежные из металлов	49,77
Изделия столовые и кухонные из металлов	193,92
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	
Приборы полупроводниковые	176,57
Схемы интегральные электронные	97,02
Платы печатные	79,06
Компьютеры	129,34
Аппаратура коммуникационная	125,16
Приборы навигационные, метеорологические, геофизические	67,94
Аппаратура радиолокационная	107,43
Приборы для контроля прочих физических величин	55,79
Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний	255,77
Медицинская техника	75,32
Производство электрического оборудования	
Генераторы переменного тока	48,90

Продолжение приложения 8

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ	52,65
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ	51,17
Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ	74,62
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	131,11
Холодильники и морозильники бытовые	0,50
Машины стиральные бытовые	80,94
Машины электрические и аппаратура специализированные	7,74
Электроды	16,61
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	
Двигатели гидравлические	81,24
Насосы центробежные подачи жидкостей	29,63
Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн	84,76
Лифты	127,64
Аппараты контрольно-кассовые	73,95
Оборудование для кондиционирования воздуха	84,89
Генераторы для получения генераторного или водяного газа	187,41
Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей	30,95
Тракторы для сельского хозяйства	85,13
Бороны дисковые	68,05
Сеялки	162,52
Комбайны зерноуборочные	59,54
Станки металлорежущие	23,42
Машины кузнечно-прессовые	82,58
Оборудование для металлургии	31,23
Бульдозеры	17,16
Автомобили-самосвалы карьерные	88,75
Оборудование специального назначения прочее	28,18
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	
Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств	89,01
Автомобили легковые	68,94
Автобусы	3,31
Автомобили грузовые	42,11
Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств	177,78
Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие	103,42
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	
Электровозы магистральные	35,42
Тепловозы маневровые и промышленные	224,63
Вагоны метрополитена	41,58
Вагоны пассажирские железнодорожные	5,79
Вагоны грузовые магистральные	41,60
Производство мебели	
Мебель для офисов	8,48
Столешницы кухонные	5,03
Шкафы кухонные	38,66
Матрасы	3,81

Продолжение приложения 8

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010
Кровати деревянные	14,52
Диваны, софы, кушетки	10,79
Шкафы деревянные для спальни	22,95
Шкафы деревянные для столовой и гостиной	31,19
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	
Изделия ювелирные	105,83
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	
Электроэнергия	6,05

Приложение 9.
Виды промышленной продукции, по которым индексы
интенсивности выпуска в феврале 2017 года выросли в 1,5 раза и более по
сравнению с январем 2010 года

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010
Добыча природного газа и газового конденсата	
Конденсат газовый	70,64
Газ сжиженный	67,36
Добыча металлических руд	
Концентраты свинцовые	140,39
Производство пищевых продуктов	
Свинина	192,32
Мясо птицы	78,72
Полуфабрикаты мясные	98,74
Филе рыбное мороженое	101,91
Картофель переработанный и консервированный	62,56
Масла растительные нерафинированные	58,41
Жмых и твердые остатки прочие	92,65
Масла растительные рафинированные	85,05
Сыры	52,22
Сахар	131,55
Кофе растворимый	51,78
Соусы томатные	77,25
Комбикорма	64,59
Производство текстильных изделий	
Ткани из синтетических и искусственных нитей	197,56
Ткани из стекловолокна	94,98
Материалы нетканые	185,22
Ткани кордные	155,51
Производство одежды	
Головные уборы	143,57
Пиджаки, блейзеры, жакеты	86,38
Производство кожи и изделий из кожи	
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	155,61
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	
Фанера	60,93
Плиты древесностружечные	66,12
Плиты древесноволокнистые	57,70
Производство бумаги и бумажных изделий	
Картон гофрированный	52,13
Ящики и коробки из гофрированного картона	57,51
Бумага туалетная	460,76
Ярлыки и этикетки бумажные	459,43
Производство химических продуктов и химических веществ	
Углерод технический	58,90
Эфиры простые, эпокисы, ацетали	115,17
Пластмассы в первичных формах	53,07
Производство резиновых изделий	
Шины для легковых автомобилей	107,37
Шины для сельскохозяйственных машин	64,64

Продолжение приложения 9

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010
Рукава из резины	53,98
Производство пластмассовых изделий	
Плиты, листы, пленка полимерные	60,13
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые	92,66
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые	140,18
Мешки и сумки этиленовые	118,91
Коробки и ящики пластмассовые	750,82
Бутылки пластмассовые	122,63
Изделия упаковочные пластмассовые прочие	69,70
Линолеум и другие упругие напольные покрытия	171,15
Посуда пластмассовая	124,31
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	
Стекло листовое литое и прокатное	100,31
Товарный бетон	551,69
Производство металлургическое	
Прокат алюминиевый листовой	68,95
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	
Конструкции строительные из черных металлов	53,53
Двери из металлов	115,71
Изделия столовые и кухонные из металлов	193,92
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	
Приборы полупроводниковые	176,57
Схемы интегральные электронные	97,02
Платы печатные	79,06
Компьютеры	129,34
Аппаратура коммуникационная	125,16
Приборы навигационные, метеорологические, геофизические	67,94
Аппаратура радиолокационная	107,43
Приборы для контроля прочих физических величин	55,79
Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний	255,77
Медицинская техника	75,32
Производство электрического оборудования	
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение более 1 кВ	52,65
Устройства коммутации электрических цепей на напряжение не более 1 кВ	51,17
Проводники электрические на напряжение не более 1 кВ	74,62
Проводники электрического тока на напряжение более 1 кВ	131,11
Машины стиральные бытовые	80,94
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	
Двигатели гидравлические	81,24
Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн	84,76
Лифты	127,64
Аппараты контрольно-кассовые	73,95
Оборудование для кондиционирования воздуха	84,89
Генераторы для получения генераторного или водяного газа	187,41
Тракторы для сельского хозяйства	85,13

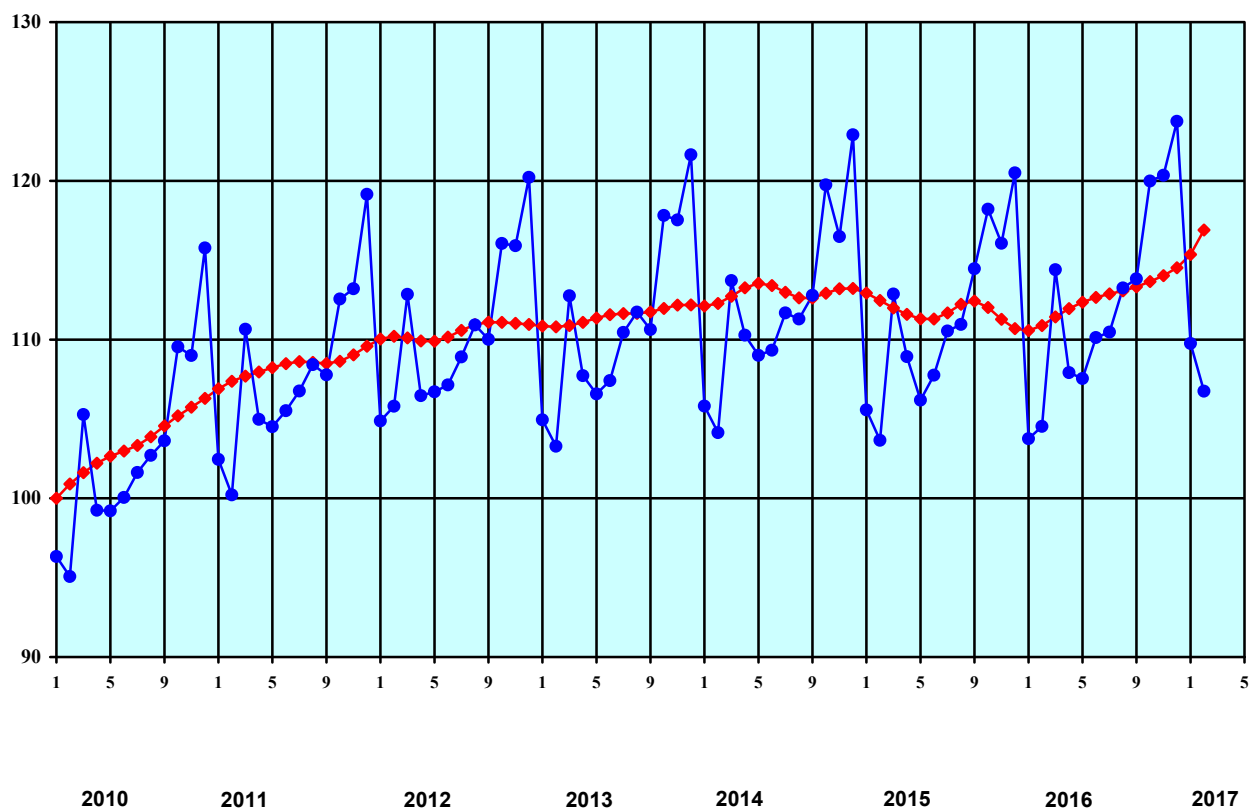
Продолжение приложения 9

Виды деятельности и продукты	Изменение продуктового индекса интенсивности, февраль 2017 в % к январю 2010
Бороны дисковые	68,05
Сеялки	162,52
Комбайны зерноуборочные	59,54
Машины кузнечно-прессовые	82,58
Автомобили-самосвалы карьерные	88,75
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	
Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств	89,01
Автомобили легковые	68,94
Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств	177,78
Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие	103,42
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	
Тепловозы маневровые и промышленные	224,63
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	
Изделия ювелирные	105,83

Приложение 10.
Помесячная динамика индексов интенсивности промышленного производства
по видам экономической деятельности
за период с января 2010 года по февраль 2017 года.

Промышленное производство – всего
Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	106,9	110,0	110,9	112,1	112,9	110,6	115,4
февраль	100,9	107,4	110,2	110,8	112,3	112,5	110,9	116,9
март	101,6	107,7	110,1	110,9	112,7	112,0	111,4	
апрель	102,2	108,0	109,9	111,1	113,3	111,6	112,0	
май	102,7	108,2	109,9	111,4	113,5	111,3	112,4	
июнь	103,0	108,5	110,2	111,6	113,4	111,3	112,7	
июль	103,3	108,6	110,6	111,6	113,0	111,7	112,9	
август	103,9	108,6	110,9	111,7	112,6	112,2	113,1	
сентябрь	104,6	108,5	111,1	111,7	112,6	112,4	113,3	
октябрь	105,2	108,6	111,1	112,0	112,9	112,0	113,7	
ноябрь	105,7	109,0	111,0	112,2	113,2	111,3	114,0	
декабрь	106,3	109,6	111,0	112,2	113,2	110,7	114,5	



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

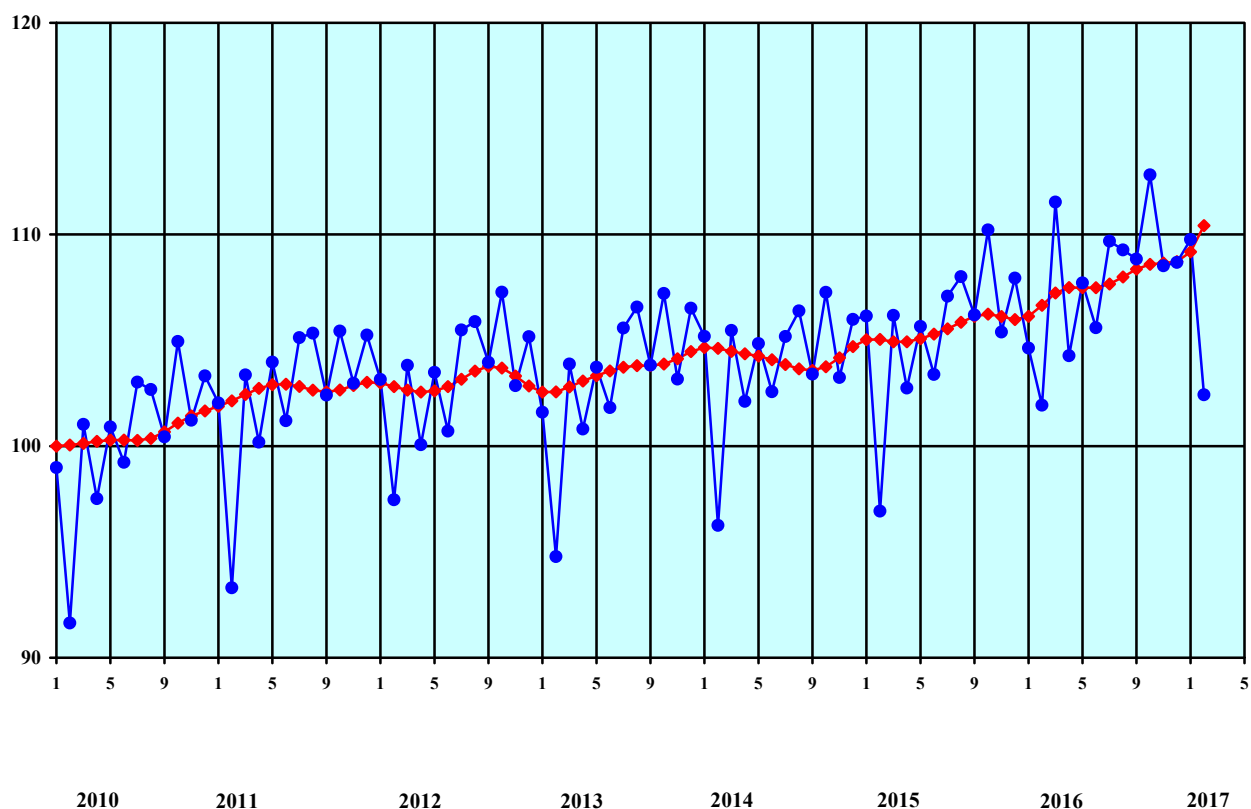
Рисунок 3 — Промышленное производство - всего

Продолжение приложения 10

Добыча полезных ископаемых

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	101,9	103,0	102,6	104,7	105,0	106,1	109,2
февраль	100,0	102,1	102,8	102,6	104,6	105,0	106,7	110,4
март	100,1	102,4	102,6	102,8	104,5	104,9	107,2	
апрель	100,2	102,7	102,6	103,1	104,4	104,9	107,5	
май	100,3	102,9	102,6	103,3	104,3	105,1	107,5	
июнь	100,3	102,9	102,8	103,6	104,1	105,3	107,5	
июль	100,3	102,8	103,2	103,7	103,9	105,5	107,7	
август	100,4	102,6	103,5	103,8	103,6	105,8	108,0	
сентябрь	100,7	102,6	103,8	103,8	103,6	106,1	108,4	
октябрь	101,1	102,7	103,7	103,9	103,7	106,2	108,6	
ноябрь	101,4	102,9	103,3	104,1	104,2	106,1	108,7	
декабрь	101,7	103,0	102,8	104,5	104,7	106,0	108,7	



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

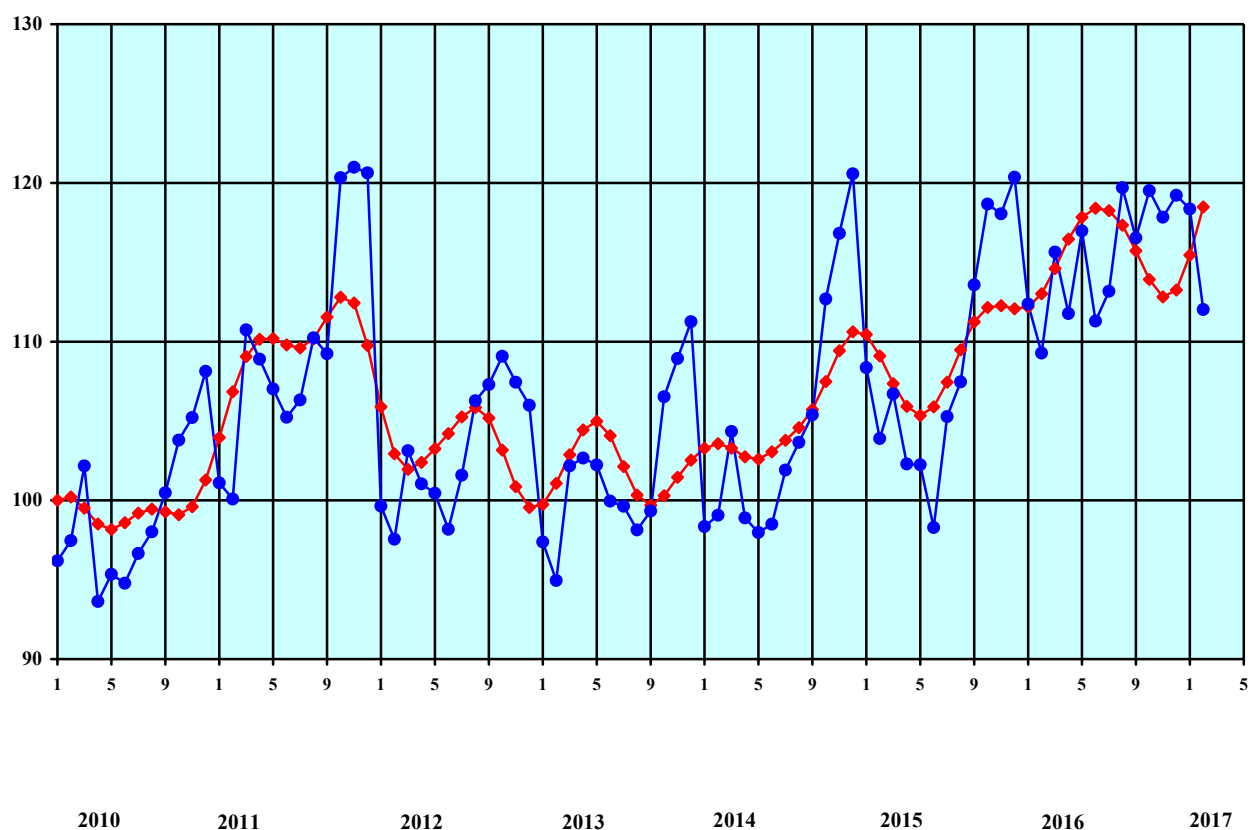
Рисунок 4 — Добыча полезных ископаемых

Продолжение приложения 10

Добыча угля

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	104,0	105,9	99,7	103,3	110,4	112,2	115,5
февраль	100,2	106,8	102,9	101,1	103,6	109,1	113,0	118,5
март	99,5	109,1	101,9	102,9	103,3	107,4	114,6	
апрель	98,5	110,1	102,4	104,4	102,7	105,9	116,5	
май	98,2	110,2	103,2	105,0	102,6	105,3	117,8	
июнь	98,6	109,8	104,2	104,1	103,1	105,9	118,4	
июль	99,2	109,6	105,3	102,1	103,8	107,4	118,2	
август	99,4	110,2	105,9	100,3	104,6	109,5	117,3	
сентябрь	99,3	111,5	105,2	99,7	105,7	111,2	115,7	
октябрь	99,1	112,8	103,2	100,3	107,5	112,2	113,9	
ноябрь	99,6	112,4	100,9	101,5	109,4	112,3	112,8	
декабрь	101,3	109,8	99,5	102,5	110,6	112,1	113,2	



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

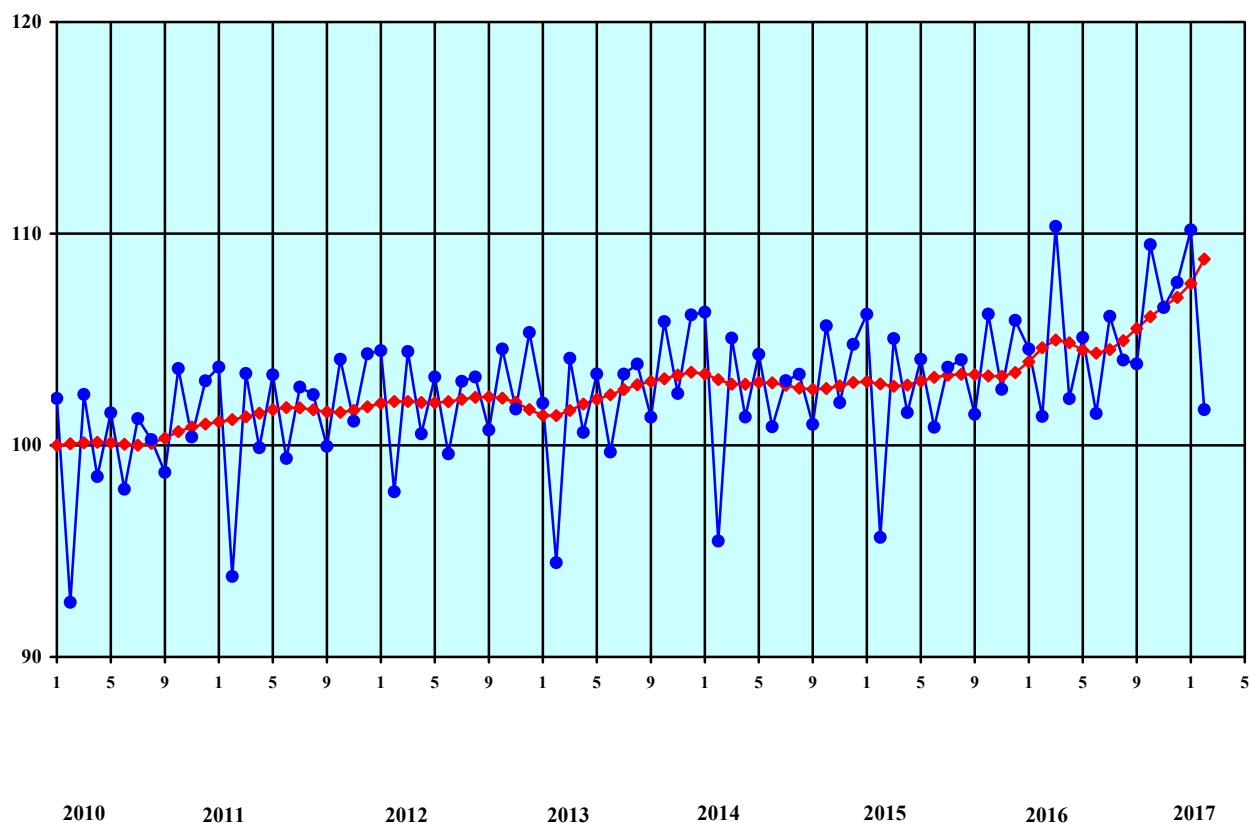
Рисунок 5 — Добыча угля

Продолжение приложения 10

Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	101,1	102,0	101,4	103,4	103,0	103,9	107,6
февраль	100,1	101,2	102,1	101,4	103,1	102,9	104,6	108,8
март	100,1	101,3	102,1	101,6	102,9	102,8	105,0	
апрель	100,1	101,5	102,0	101,9	102,9	102,8	104,8	
май	100,1	101,7	102,0	102,2	103,0	103,0	104,5	
июнь	100,0	101,8	102,1	102,4	103,0	103,2	104,4	
июль	100,0	101,8	102,2	102,6	102,8	103,3	104,5	
август	100,1	101,7	102,3	102,9	102,7	103,4	104,9	
сентябрь	100,3	101,6	102,3	103,0	102,6	103,3	105,5	
октябрь	100,6	101,6	102,2	103,1	102,7	103,3	106,1	
ноябрь	100,9	101,7	102,0	103,3	102,8	103,3	106,6	
декабрь	101,0	101,8	101,7	103,5	103,0	103,4	107,0	



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

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

Продолжение приложения 10

Добыча природного газа и газового конденсата

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	109,3	120,1	130,4	134,5	147,2	155,0	162,9
февраль	104,2	110,4	120,6	130,1	134,6	149,6	153,8	169,3
март	106,8	112,1	120,5	129,2	134,5	150,6	155,0	
апрель	107,9	113,4	119,9	128,9	134,5	151,8	157,0	
май	108,5	113,5	119,5	130,2	134,6	153,6	158,2	
июнь	108,9	112,6	119,5	132,5	134,5	155,9	158,9	
июль	109,2	112,3	119,9	134,0	134,4	158,0	160,0	
август	109,5	113,3	120,8	133,6	134,8	159,6	161,8	
сентябрь	109,7	115,2	122,3	132,2	135,8	160,9	163,5	
октябрь	109,8	116,9	124,7	131,6	137,2	161,4	164,1	
ноябрь	109,6	118,1	127,5	132,4	139,7	160,6	163,4	
декабрь	109,1	119,1	129,6	133,7	143,5	158,0	162,2	



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

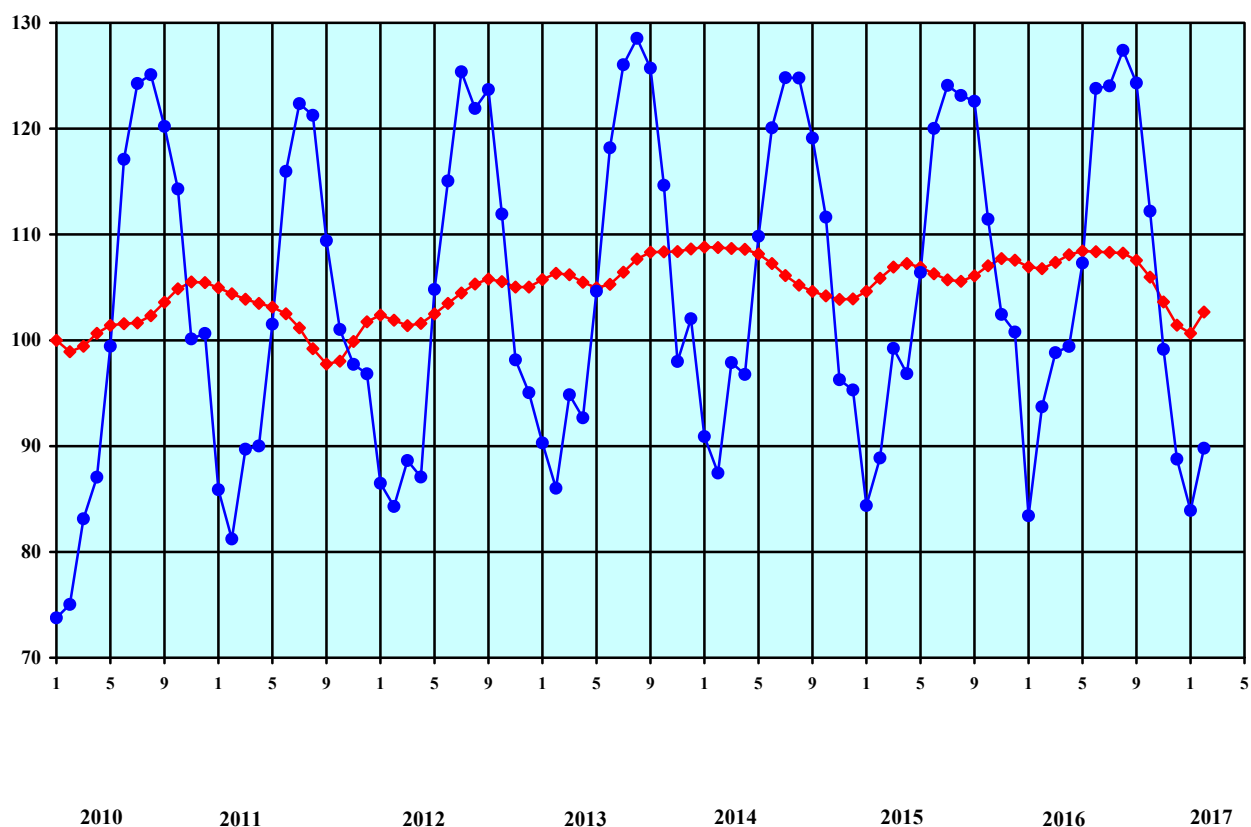
Рисунок 7 — Добыча природного газа и газового конденсата

Продолжение приложения 10

Добыча металлических руд

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	105,0	102,4	105,7	108,8	104,6	106,9	100,7
февраль	98,9	104,4	101,9	106,3	108,8	105,9	106,8	102,7
март	99,4	103,9	101,4	106,2	108,7	106,9	107,4	
апрель	100,7	103,5	101,6	105,5	108,6	107,3	108,1	
май	101,4	103,1	102,5	105,0	108,2	106,9	108,4	
июнь	101,6	102,5	103,5	105,3	107,2	106,3	108,4	
июль	101,6	101,2	104,5	106,4	106,1	105,7	108,3	
август	102,3	99,2	105,3	107,7	105,2	105,6	108,2	
сентябрь	103,6	97,7	105,8	108,3	104,6	106,1	107,6	
октябрь	104,9	98,0	105,5	108,4	104,2	107,0	106,0	
ноябрь	105,5	99,9	105,0	108,4	103,9	107,7	103,6	
декабрь	105,5	101,8	105,0	108,6	103,9	107,6	101,4	



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

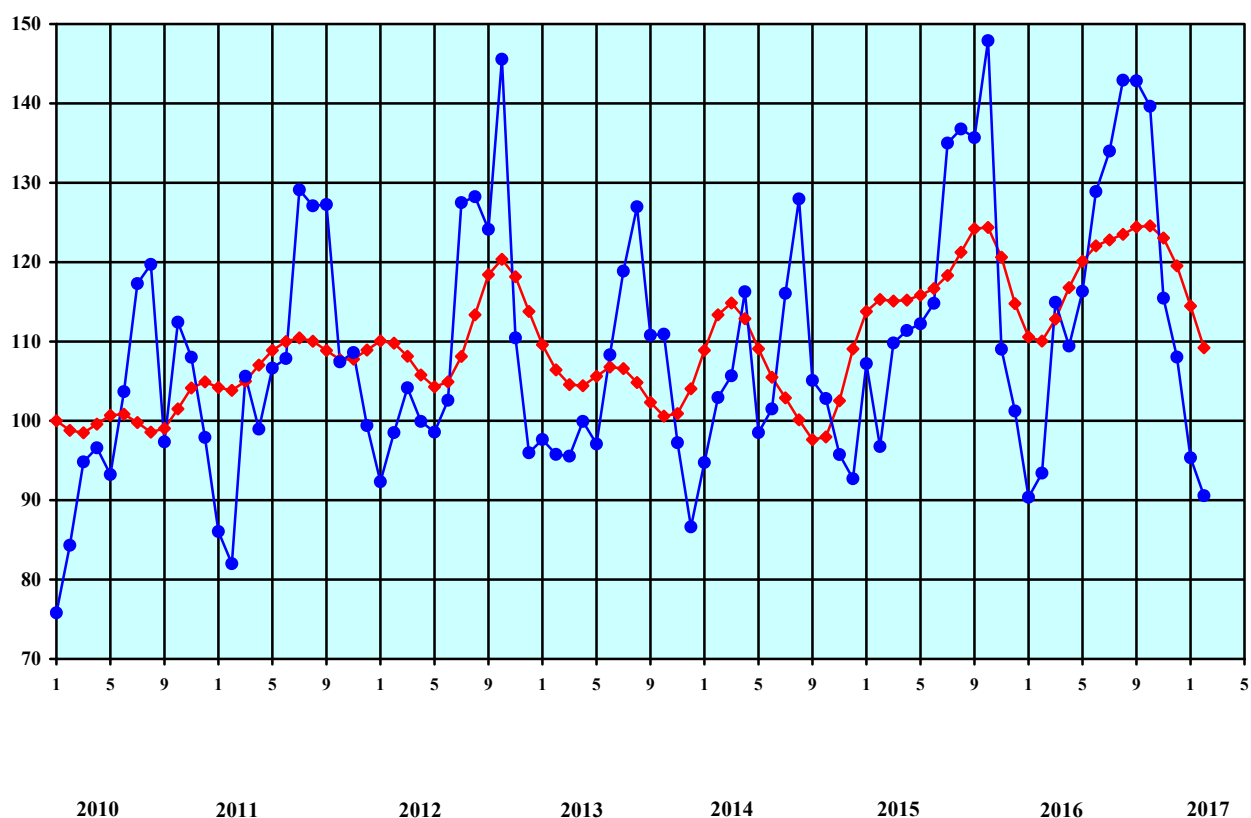
Рисунок 8 — Добыча металлических руд

Продолжение приложения 10

Добыча прочих полезных ископаемых

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	104,2	110,1	109,6	108,9	113,8	110,6	114,5
февраль	98,8	103,8	109,8	106,4	113,3	115,3	110,1	109,2
март	98,5	105,0	108,1	104,6	114,9	115,1	112,8	
апрель	99,6	107,0	105,8	104,4	112,9	115,2	116,8	
май	100,7	108,9	104,3	105,6	109,1	115,8	120,1	
июнь	100,8	110,0	104,9	106,8	105,5	116,7	122,1	
июль	99,8	110,5	108,1	106,6	102,9	118,3	122,8	
август	98,6	110,0	113,4	104,8	100,1	121,2	123,5	
сентябрь	99,0	108,9	118,4	102,3	97,6	124,2	124,4	
октябрь	101,5	107,7	120,4	100,6	98,0	124,4	124,6	
ноябрь	104,1	107,8	118,2	100,9	102,5	120,6	123,0	
декабрь	104,9	108,9	113,8	104,0	109,1	114,8	119,5	



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

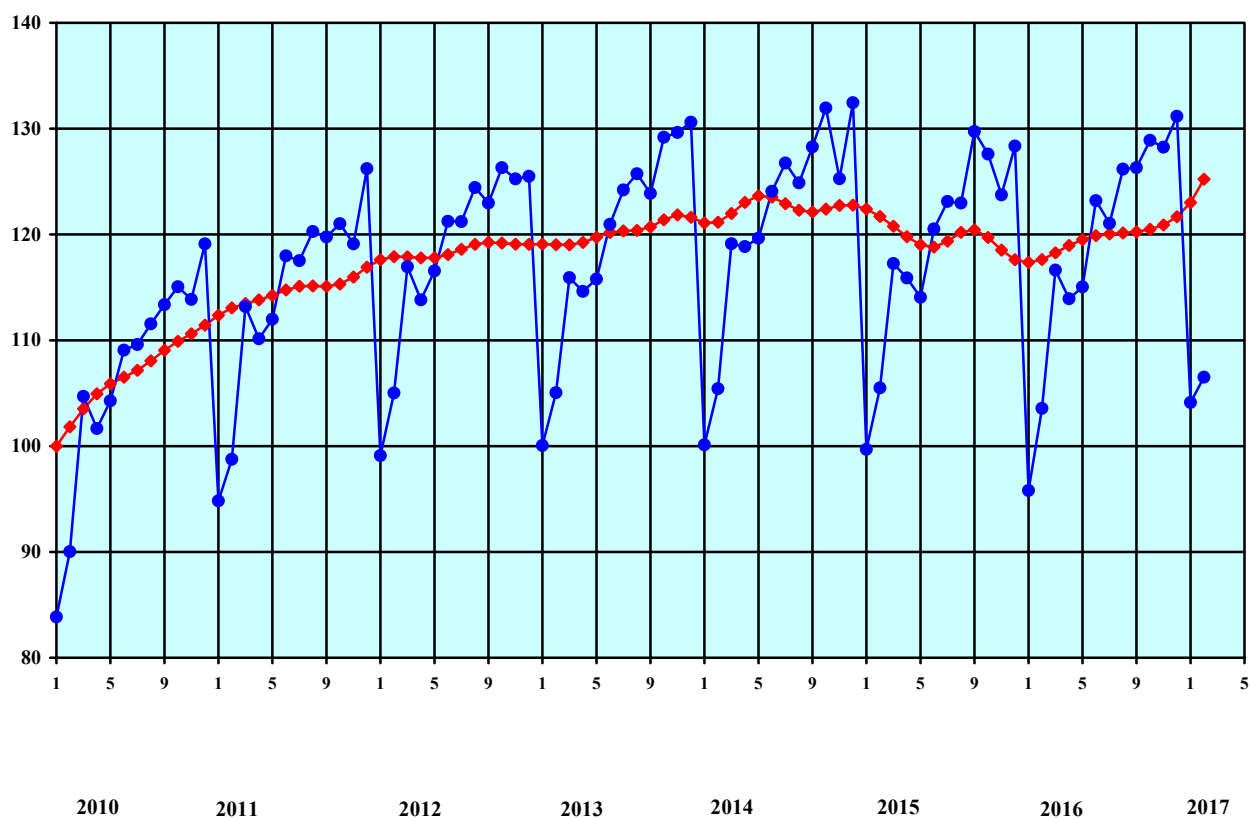
Рисунок 9 — Добыча прочих полезных ископаемых

Продолжение приложения 10

Обрабатывающие производства

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	112,4	117,6	119,1	121,1	122,4	117,4	123,0
февраль	101,8	113,1	117,9	119,0	121,2	121,7	117,6	125,2
март	103,5	113,5	117,9	119,0	122,0	120,8	118,3	
апрель	104,9	113,8	117,8	119,2	123,0	119,8	119,0	
май	105,9	114,2	117,8	119,7	123,7	119,0	119,5	
июнь	106,5	114,8	118,1	120,2	123,5	118,8	119,9	
июль	107,2	115,1	118,6	120,3	122,9	119,4	120,1	
август	108,1	115,1	119,1	120,4	122,3	120,2	120,1	
сентябрь	109,1	115,1	119,3	120,7	122,1	120,4	120,3	
октябрь	109,9	115,3	119,2	121,4	122,4	119,7	120,5	
ноябрь	110,6	116,0	119,1	121,8	122,7	118,5	120,9	
декабрь	111,4	116,9	119,1	121,6	122,8	117,6	121,7	



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

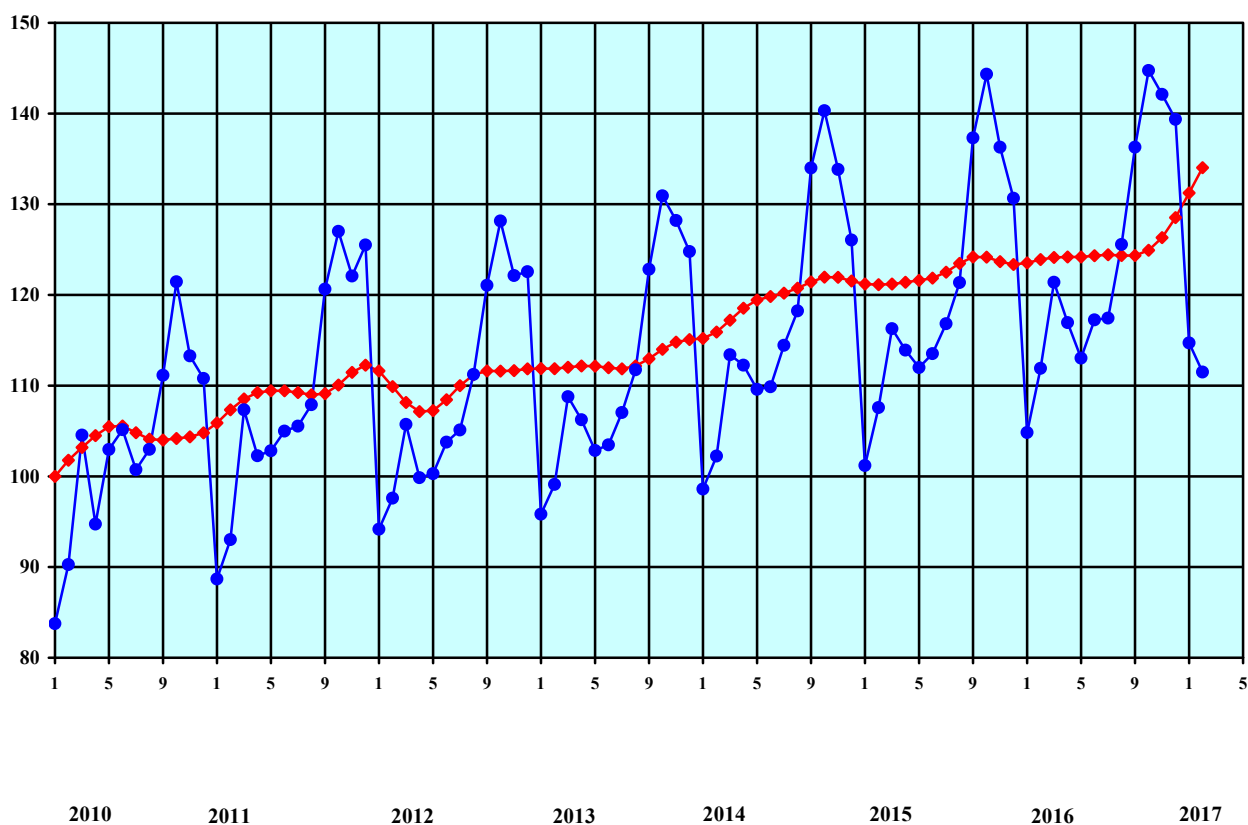
Рисунок 10 — Обрабатывающие производства

Продолжение приложения 10

Производство пищевых продуктов

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	105,9	111,6	111,9	115,2	121,2	123,5	131,2
февраль	101,8	107,3	109,9	111,9	115,9	121,1	123,9	134,0
март	103,2	108,5	108,1	112,0	117,2	121,2	124,1	
апрель	104,5	109,2	107,1	112,2	118,5	121,4	124,2	
май	105,5	109,4	107,2	112,1	119,4	121,6	124,2	
июнь	105,5	109,4	108,4	112,0	119,8	121,8	124,3	
июль	104,8	109,2	110,0	111,9	120,2	122,5	124,4	
август	104,1	109,0	111,2	112,2	120,7	123,5	124,4	
сентябрь	104,0	109,1	111,6	113,0	121,4	124,2	124,4	
октябрь	104,2	110,1	111,6	114,0	122,0	124,2	124,9	
ноябрь	104,4	111,5	111,7	114,8	122,0	123,7	126,3	
декабрь	104,8	112,2	111,9	115,1	121,5	123,4	128,5	



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

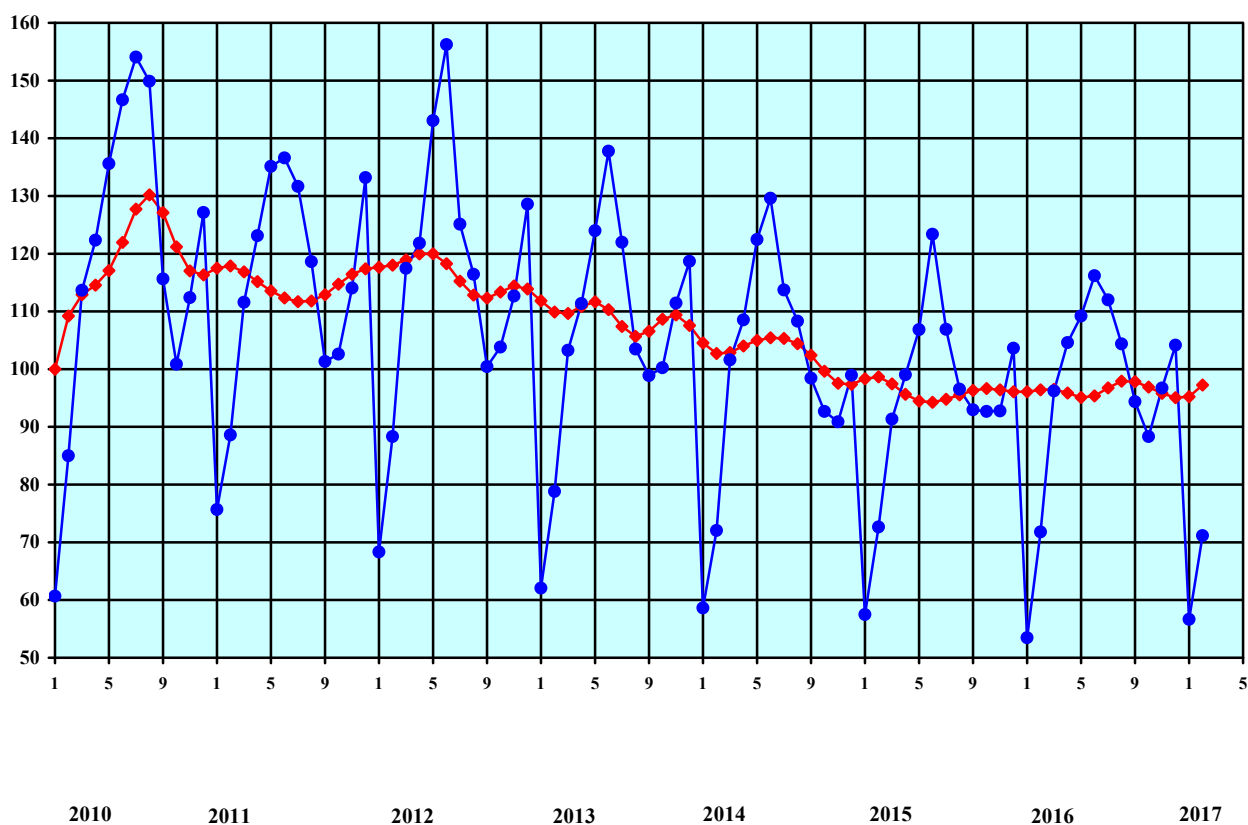
Рисунок 11 — Производство пищевых продуктов

Продолжение приложения 10

Производство напитков

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	117,5	117,7	111,8	104,5	98,3	96,1	95,2
февраль	109,2	117,9	118,0	109,9	102,7	98,7	96,4	97,2
март	112,9	116,9	118,9	109,6	102,9	97,4	96,5	
апрель	114,6	115,2	120,0	110,9	104,0	95,6	95,9	
май	117,1	113,5	120,0	111,7	105,0	94,5	95,1	
июнь	122,0	112,3	118,3	110,3	105,4	94,3	95,4	
июль	127,7	111,7	115,3	107,4	105,3	94,8	96,7	
август	130,2	111,8	112,8	105,7	104,4	95,5	97,9	
сентябрь	127,1	112,9	112,3	106,6	102,4	96,3	97,8	
октябрь	121,2	114,7	113,4	108,6	99,6	96,6	96,9	
ноябрь	117,0	116,4	114,4	109,4	97,5	96,4	95,8	
декабрь	116,3	117,4	113,9	107,6	97,4	96,1	95,1	



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

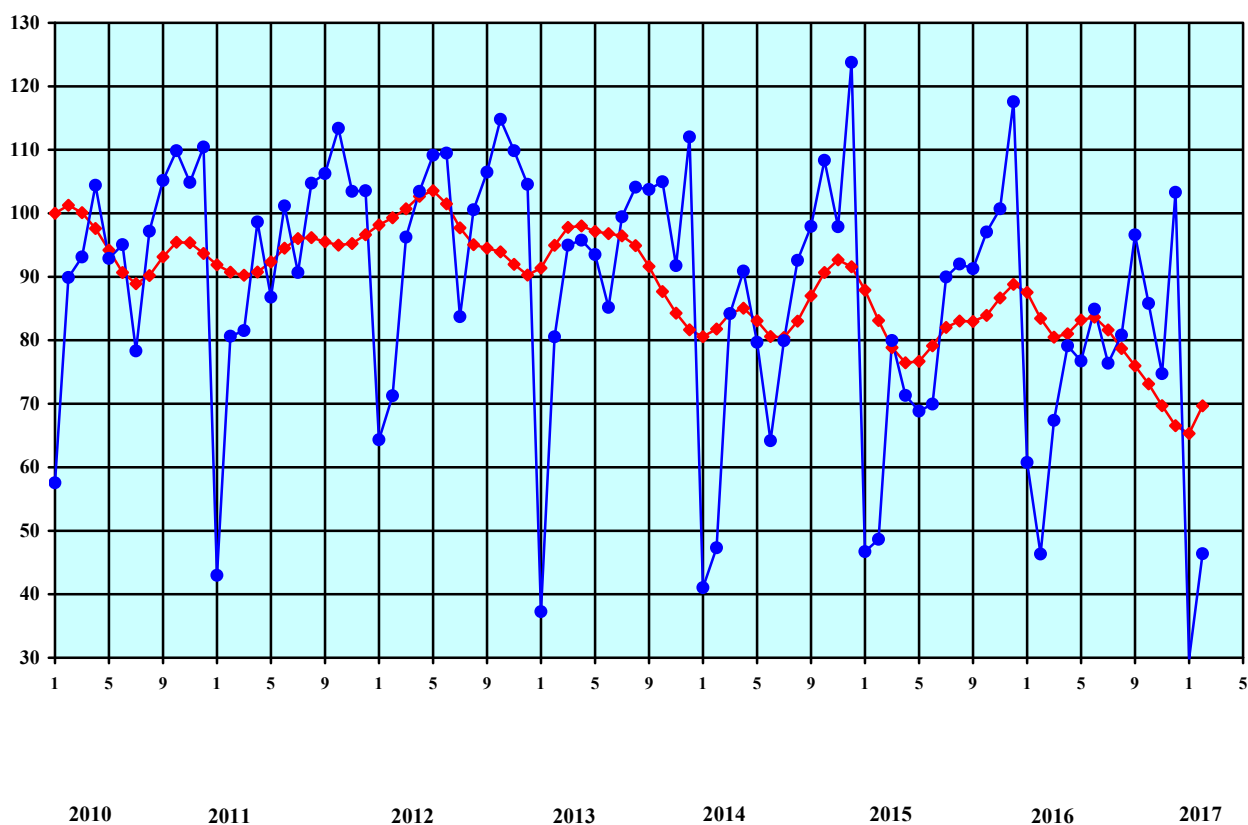
Рисунок 12 — Производство напитков

Продолжение приложения 10

Производство табачных изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	91,9	98,2	91,4	80,6	87,9	87,5	65,3
февраль	101,3	90,7	99,3	95,0	81,8	83,1	83,5	69,7
март	100,1	90,2	100,7	97,8	84,2	78,9	80,5	
апрель	97,6	90,8	102,7	98,0	85,1	76,5	81,0	
май	94,2	92,3	103,5	97,2	83,1	76,7	83,2	
июнь	90,7	94,5	101,5	96,8	80,6	79,1	83,6	
июль	88,9	96,0	97,7	96,4	80,4	82,0	81,6	
август	90,2	96,2	95,1	94,9	83,0	83,0	78,7	
сентябрь	93,2	95,5	94,5	91,6	87,0	83,0	76,0	
октябрь	95,5	95,0	93,9	87,7	90,7	83,9	73,1	
ноябрь	95,4	95,2	92,0	84,3	92,7	86,7	69,7	
декабрь	93,7	96,6	90,3	81,7	91,6	88,8	66,5	



— ◆ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

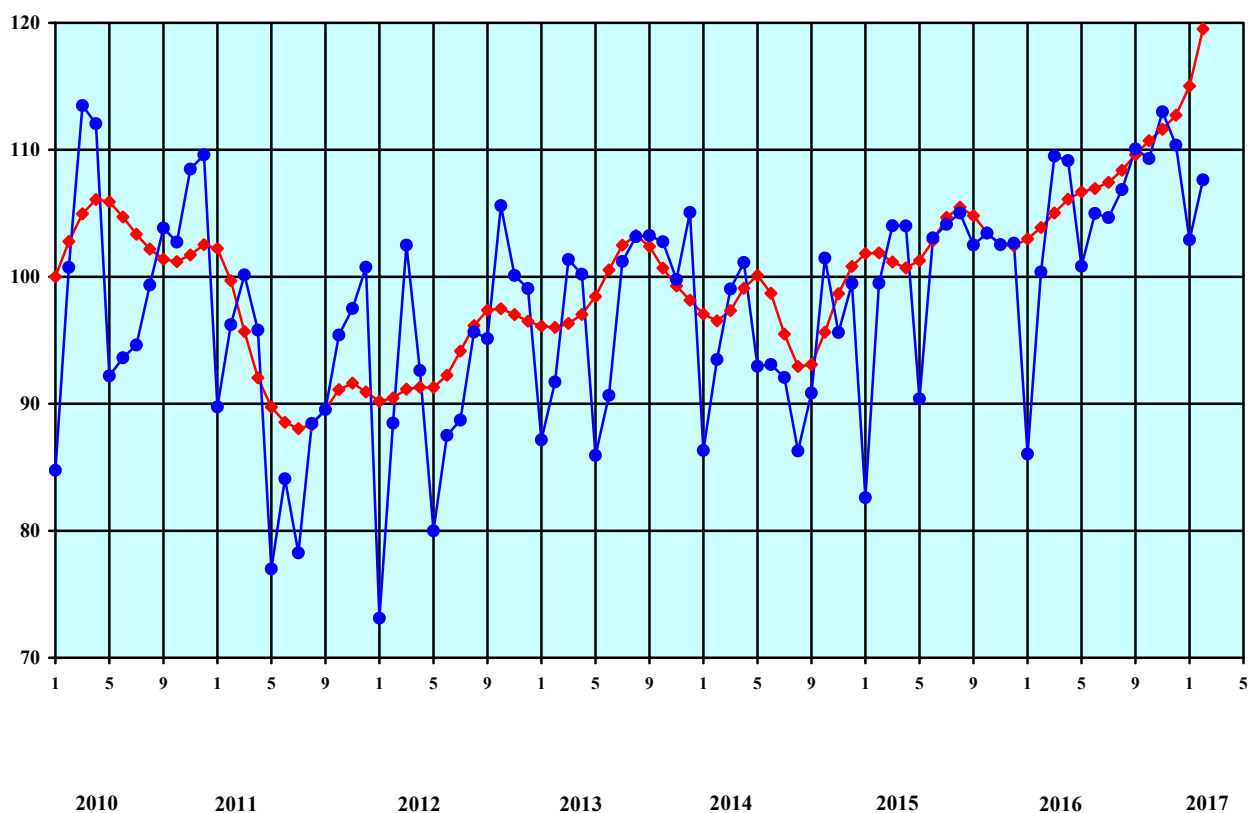
Рисунок 13 — Производство табачных изделий

Продолжение приложения 10

Производство текстильных изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	102,2	90,2	96,1	97,1	101,8	103,0	115,0
февраль	102,8	99,7	90,5	96,0	96,5	101,9	103,9	119,5
март	105,0	95,7	91,2	96,3	97,3	101,2	105,0	
апрель	106,1	92,0	91,3	97,0	99,1	100,7	106,1	
май	105,9	89,7	91,3	98,4	100,1	101,3	106,7	
июнь	104,7	88,5	92,2	100,5	98,7	102,8	107,0	
июль	103,3	88,0	94,1	102,5	95,5	104,7	107,4	
август	102,2	88,3	96,2	103,2	92,9	105,5	108,4	
сентябрь	101,4	89,6	97,4	102,4	93,1	104,8	109,6	
октябрь	101,2	91,1	97,5	100,7	95,6	103,5	110,7	
ноябрь	101,7	91,6	97,0	99,3	98,7	102,5	111,6	
декабрь	102,5	90,9	96,5	98,2	100,8	102,4	112,7	



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

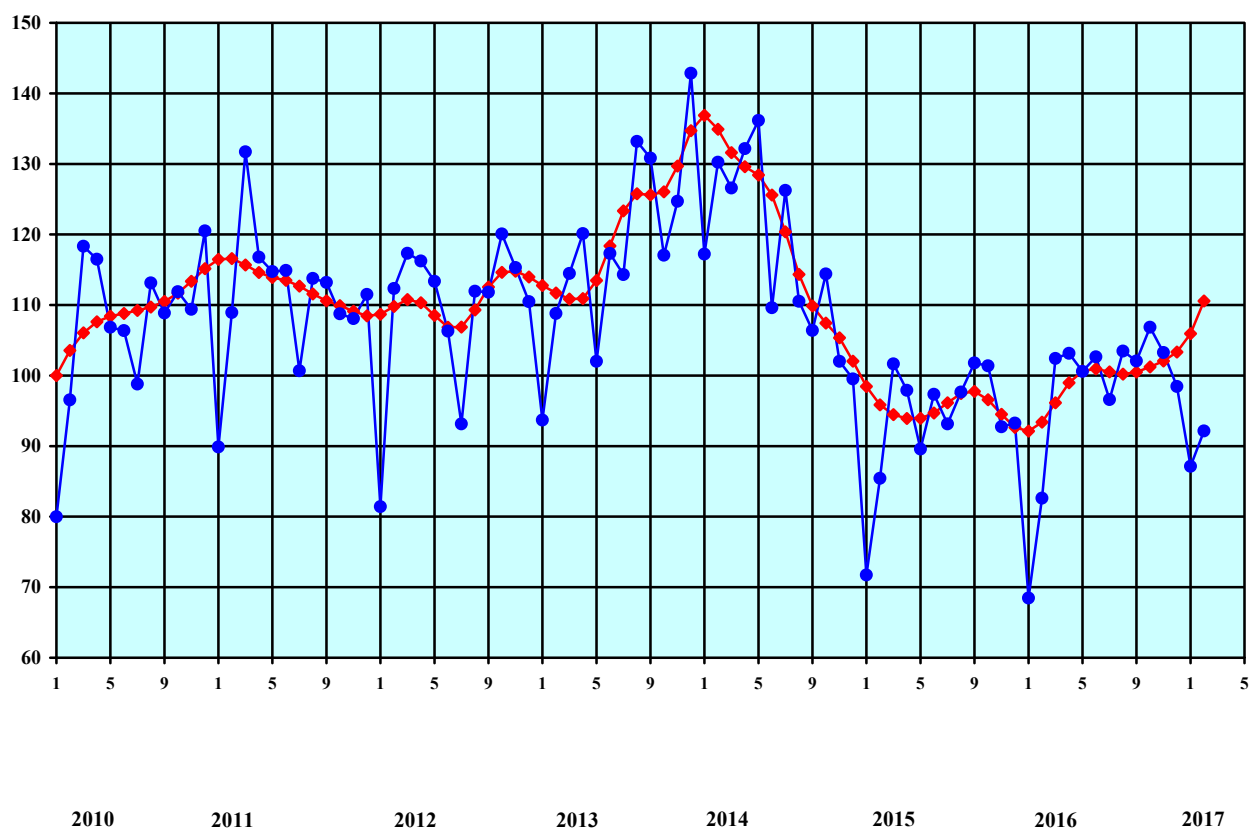
Рисунок 14 — Производство текстильных изделий

Продолжение приложения 10

Производство одежды

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	116,5	108,7	112,8	136,9	98,5	92,1	105,9
февраль	103,6	116,6	109,8	111,7	134,9	95,8	93,4	110,6
март	106,1	115,7	110,8	110,8	131,6	94,5	96,1	
апрель	107,6	114,6	110,3	110,9	129,6	93,9	99,0	
май	108,4	113,9	108,5	113,5	128,4	93,9	100,6	
июнь	108,8	113,5	106,8	118,4	125,6	94,7	100,9	
июль	109,2	112,7	106,9	123,3	120,4	96,1	100,5	
август	109,7	111,6	109,3	125,8	114,3	97,5	100,2	
сентябрь	110,5	110,6	112,5	125,6	109,9	97,8	100,5	
октябрь	111,7	109,9	114,6	126,1	107,4	96,6	101,2	
ноябрь	113,4	109,1	114,8	129,7	105,4	94,5	102,1	
декабрь	115,2	108,5	114,0	134,7	102,0	92,7	103,3	



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

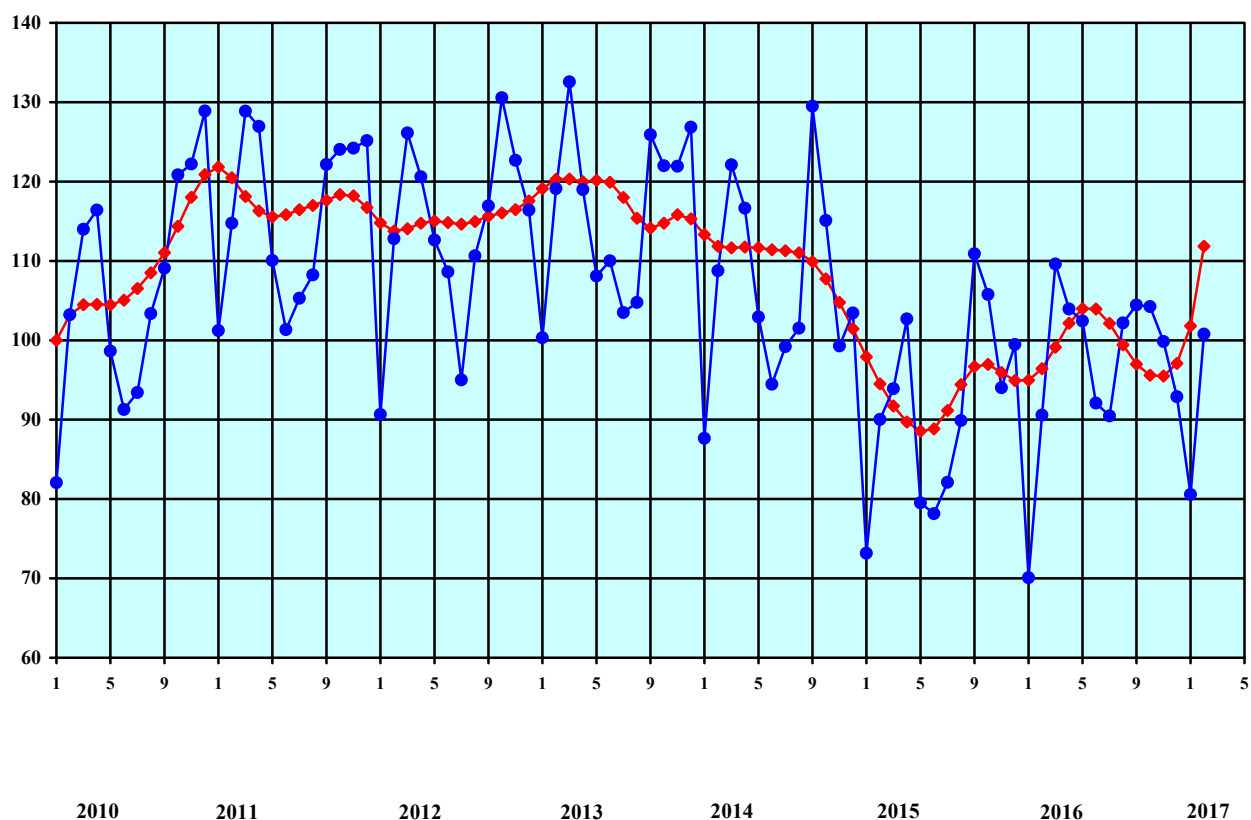
Рисунок 15 — Производство одежды

Продолжение приложения 10

Производство кожи и изделий из кожи

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	121,8	114,8	119,1	113,3	97,9	95,0	101,8
февраль	103,2	120,5	113,8	120,3	111,9	94,5	96,4	111,9
март	104,5	118,1	114,0	120,3	111,6	91,7	99,1	
апрель	104,5	116,3	114,8	120,0	111,7	89,7	102,2	
май	104,5	115,6	115,0	120,2	111,7	88,6	104,0	
июнь	105,1	115,8	114,8	119,9	111,4	88,8	103,9	
июль	106,5	116,5	114,6	118,0	111,3	91,1	102,1	
август	108,5	117,0	115,0	115,4	111,0	94,4	99,4	
сентябрь	111,0	117,6	115,6	114,1	109,9	96,7	97,0	
октябрь	114,4	118,4	116,0	114,8	107,7	97,0	95,6	
ноябрь	118,0	118,2	116,5	115,8	104,8	95,9	95,5	
декабрь	120,9	116,7	117,6	115,3	101,4	94,9	97,1	



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

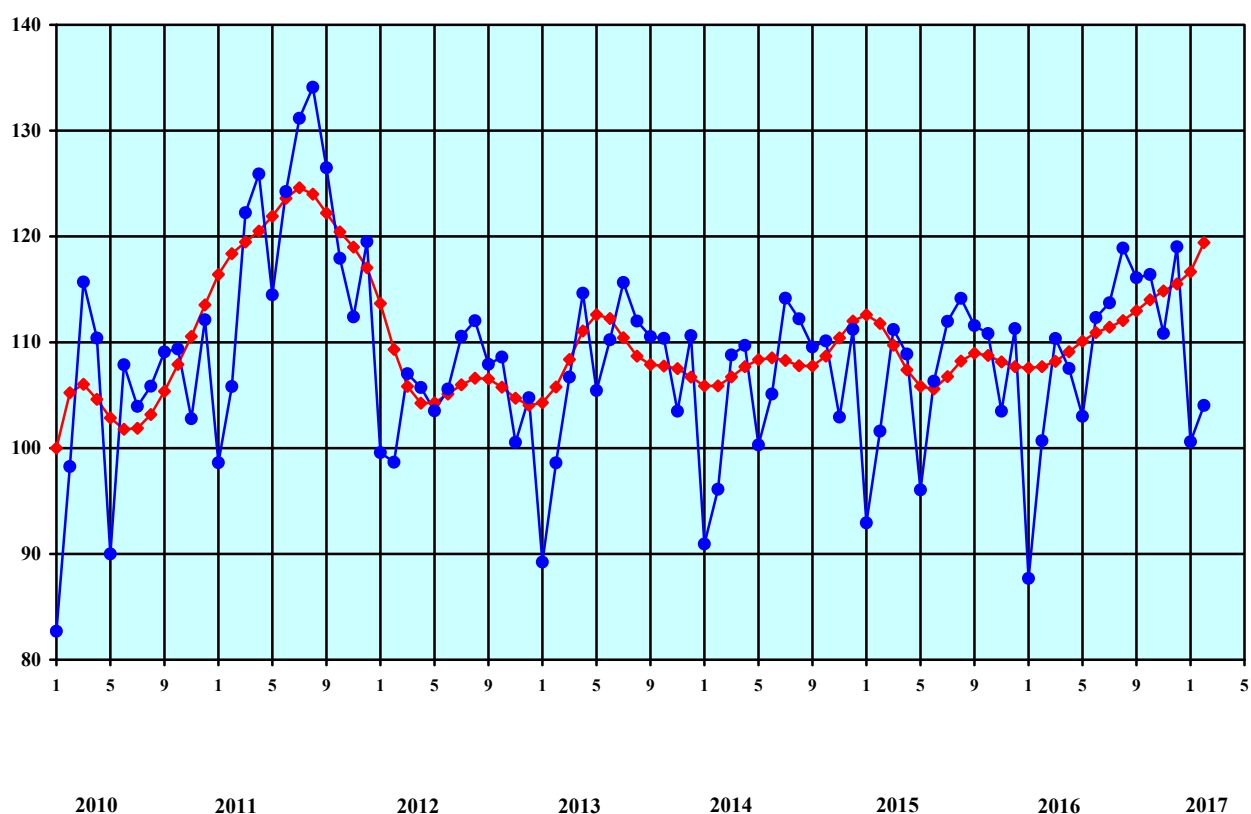
Рисунок 16 — Производство кожи и изделий из кожи

Продолжение приложения 10

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

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	116,4	113,7	104,3	105,9	112,6	107,6	116,7
февраль	105,2	118,4	109,3	105,8	105,9	111,8	107,7	119,4
март	106,0	119,5	105,8	108,4	106,7	109,7	108,2	
апрель	104,6	120,5	104,2	111,1	107,7	107,4	109,1	
май	102,8	121,9	104,3	112,6	108,4	105,8	110,1	
июнь	101,8	123,6	105,1	112,2	108,5	105,6	110,9	
июль	101,9	124,6	106,0	110,4	108,3	106,8	111,4	
август	103,2	124,0	106,6	108,7	107,8	108,2	112,0	
сентябрь	105,4	122,2	106,6	107,9	107,7	109,0	113,0	
октябрь	107,9	120,4	105,8	107,7	108,7	108,8	114,0	
ноябрь	110,6	119,0	104,7	107,5	110,4	108,2	114,8	
декабрь	113,5	117,0	104,0	106,7	112,0	107,7	115,5	



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

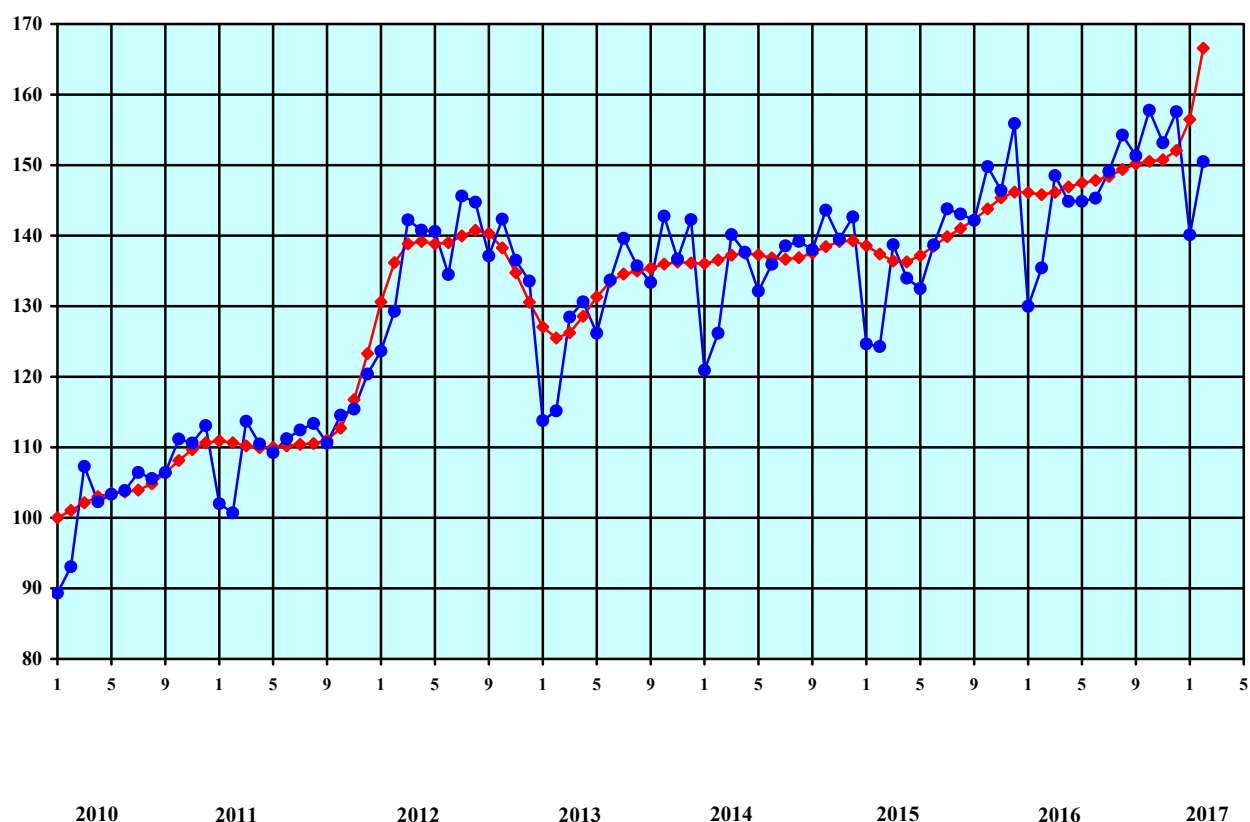
Рисунок 17 — Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения

Продолжение приложения 10

Производство бумаги и бумажных изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	110,9	130,6	127,1	136,0	138,6	146,1	156,5
февраль	101,1	110,7	136,2	125,5	136,5	137,4	145,8	166,6
март	102,1	110,2	138,8	126,2	137,2	136,4	146,1	
апрель	103,0	110,0	139,2	128,6	137,5	136,3	146,9	
май	103,5	110,0	138,8	131,3	137,3	137,2	147,5	
июнь	103,7	110,2	139,0	133,5	136,9	138,5	147,8	
июль	103,9	110,4	140,0	134,6	136,6	139,9	148,4	
август	104,8	110,5	140,8	135,0	136,9	141,0	149,4	
сентябрь	106,4	111,0	140,3	135,4	137,5	142,3	150,2	
октябрь	108,1	112,7	138,3	136,0	138,4	143,8	150,5	
ноябрь	109,7	116,8	134,8	136,3	139,2	145,4	150,8	
декабрь	110,6	123,3	130,6	136,1	139,3	146,2	152,1	



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

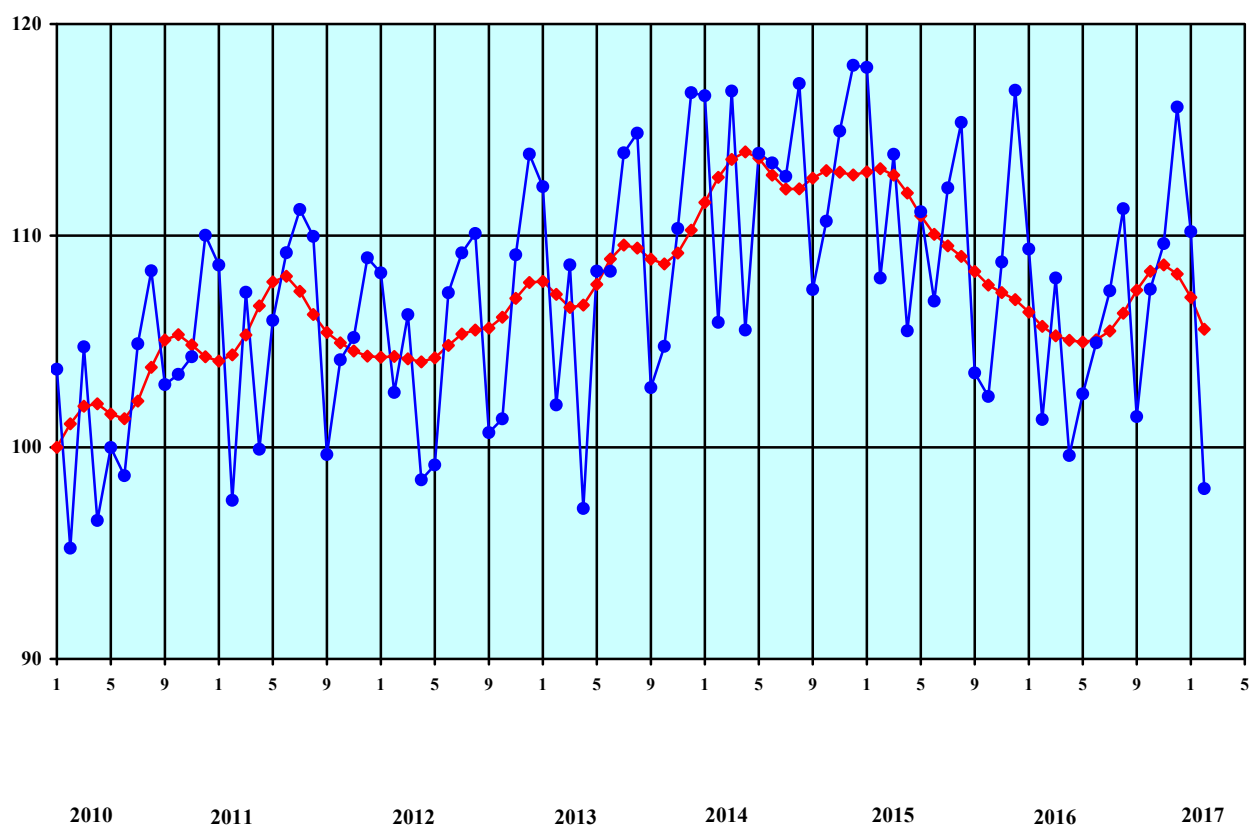
Рисунок 18 — Производство бумаги и бумажных изделий

Продолжение приложения 10

Производство кокса и нефтепродуктов

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	104,1	104,3	107,8	111,6	113,0	106,4	107,1
февраль	101,1	104,4	104,3	107,2	112,8	113,2	105,7	105,6
март	101,9	105,3	104,2	106,6	113,6	112,9	105,3	
апрель	102,1	106,7	104,0	106,7	114,0	112,0	105,1	
май	101,6	107,8	104,2	107,7	113,7	110,9	105,0	
июнь	101,4	108,1	104,8	108,9	112,9	110,1	105,1	
июль	102,2	107,4	105,4	109,6	112,2	109,5	105,5	
август	103,8	106,3	105,5	109,4	112,2	109,0	106,3	
сентябрь	105,1	105,4	105,6	108,9	112,7	108,3	107,4	
октябрь	105,3	104,9	106,1	108,7	113,1	107,7	108,3	
ноябрь	104,8	104,5	107,0	109,2	113,0	107,3	108,6	
декабрь	104,3	104,3	107,8	110,3	112,9	107,0	108,2	



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

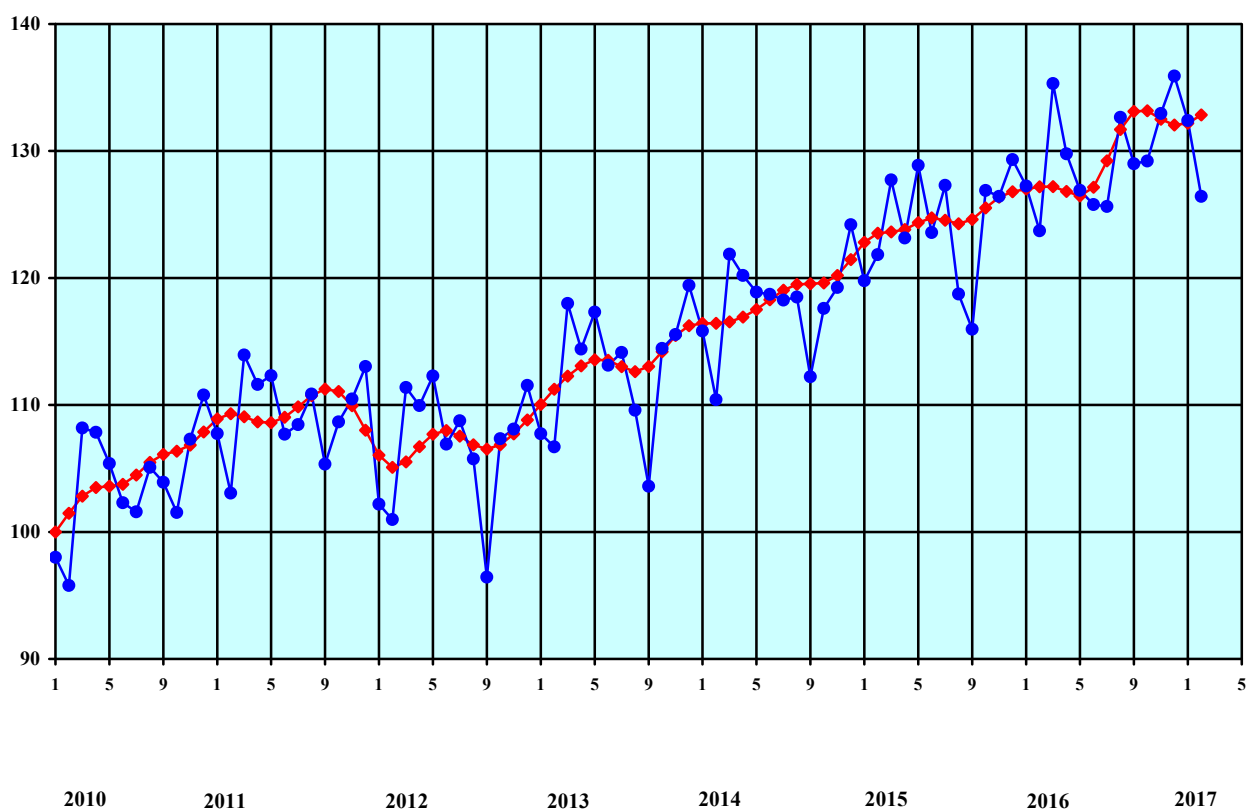
Рисунок 19 — Производство кокса и нефтепродуктов

Продолжение приложения 10

Производство химических продуктов и химических веществ

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	108,9	106,1	110,0	116,4	122,8	127,0	132,2
февраль	101,5	109,3	105,1	111,2	116,4	123,5	127,2	132,8
март	102,8	109,1	105,5	112,3	116,5	123,6	127,2	
апрель	103,5	108,7	106,7	113,1	116,9	123,8	126,8	
май	103,6	108,6	107,7	113,6	117,5	124,4	126,5	
июнь	103,7	109,0	108,0	113,5	118,3	124,7	127,1	
июль	104,5	109,9	107,5	113,0	119,0	124,6	129,2	
август	105,5	110,7	106,9	112,6	119,5	124,3	131,7	
сентябрь	106,1	111,2	106,5	113,0	119,5	124,6	133,1	
октябрь	106,4	111,1	106,9	114,2	119,6	125,5	133,2	
ноябрь	106,8	109,9	107,7	115,5	120,2	126,4	132,5	
декабрь	107,9	108,0	108,8	116,2	121,4	126,8	132,1	



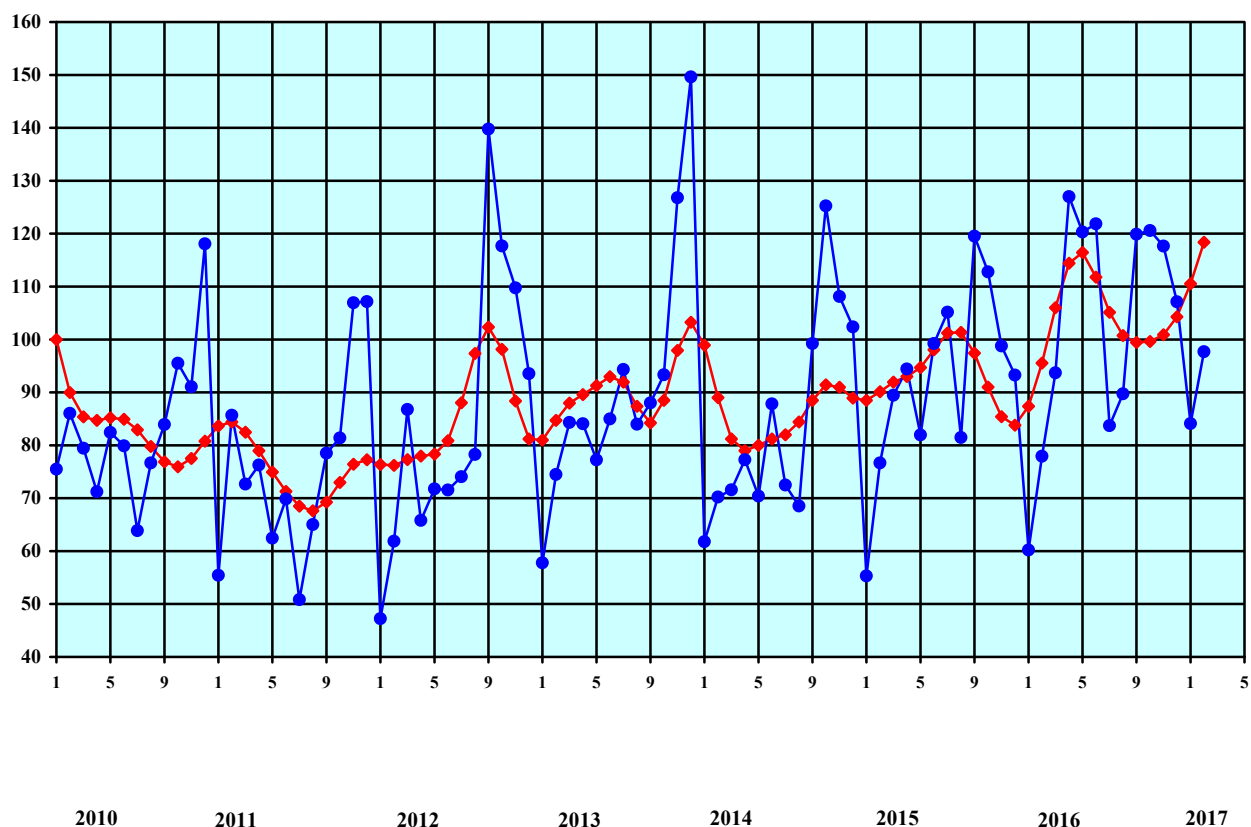
- ♦ – индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка
- • – индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Рисунок 20 — Производство химических продуктов и химических веществ

Продолжение приложения 10

**Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в
медицинских целях**
Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	83,6	76,4	81,0	98,9	88,5	87,4	110,6
февраль	90,0	84,4	76,2	84,7	89,0	90,1	95,5	118,4
март	85,4	82,5	77,3	88,0	81,2	91,9	106,0	
апрель	84,7	79,0	78,0	89,6	79,0	93,0	114,4	
май	85,2	74,9	78,3	91,3	80,0	94,7	116,4	
июнь	84,9	71,3	80,9	93,0	81,2	98,1	111,8	
июль	82,9	68,5	88,0	91,9	82,0	101,2	105,1	
август	79,8	67,6	97,4	87,4	84,4	101,3	100,8	
сентябрь	76,9	69,3	102,4	84,2	88,5	97,4	99,4	
октябрь	75,9	73,0	98,1	88,5	91,4	91,0	99,6	
ноябрь	77,5	76,4	88,4	97,9	91,0	85,4	100,9	
декабрь	80,8	77,3	81,2	103,3	88,9	83,8	104,3	



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

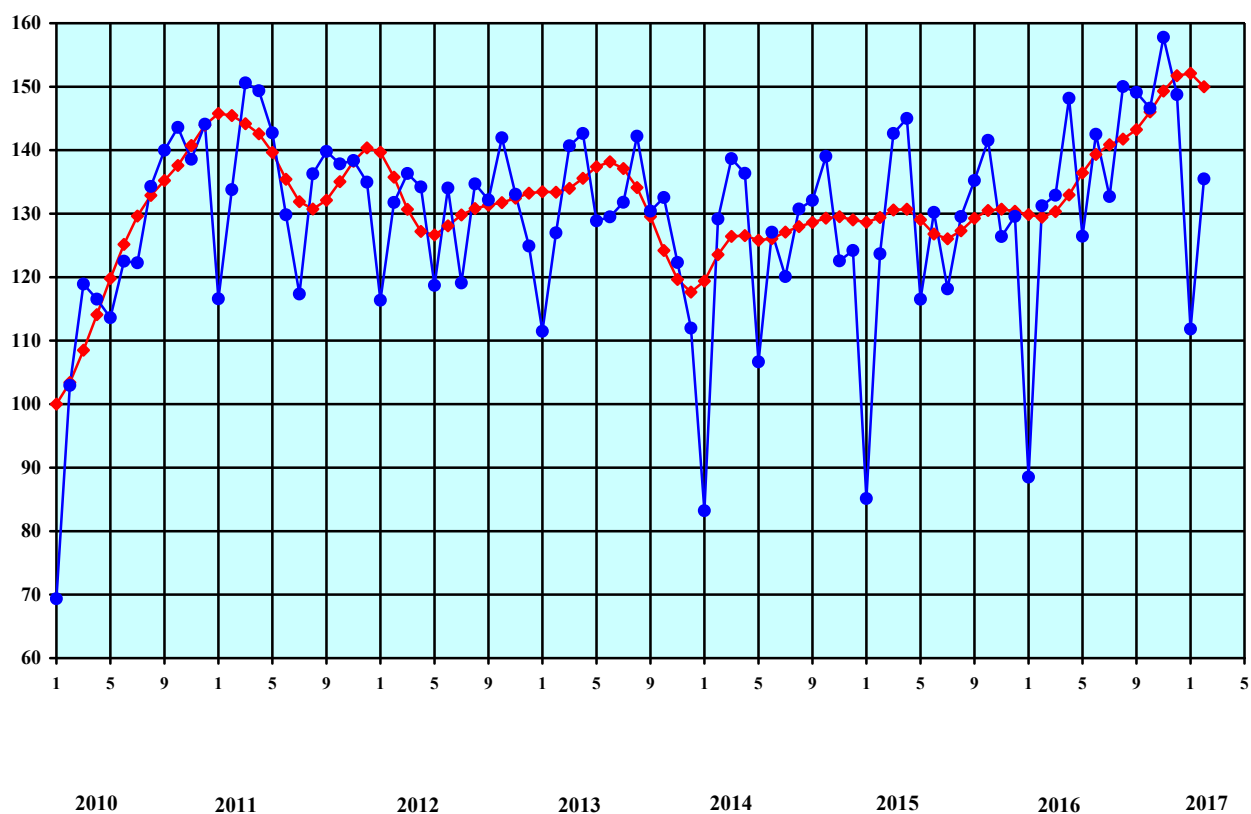
Рисунок 21 — Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в
медицинских целях

Продолжение приложения 10

Производство резиновых изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	145,8	139,7	133,5	119,4	128,6	129,9	152,1
февраль	103,4	145,5	135,7	133,4	123,5	129,4	129,5	150,0
март	108,5	144,2	130,7	134,0	126,4	130,6	130,3	
апрель	114,1	142,6	127,2	135,6	126,6	130,7	133,0	
май	119,8	139,7	126,6	137,4	125,8	129,1	136,4	
июнь	125,2	135,4	128,1	138,2	126,1	126,8	139,3	
июль	129,6	131,9	129,8	137,1	127,1	126,0	140,9	
август	132,9	130,7	130,8	134,1	128,0	127,3	141,7	
сентябрь	135,2	132,1	131,3	129,5	128,6	129,3	143,2	
октябрь	137,6	135,0	131,7	124,2	129,3	130,5	146,0	
ноябрь	140,7	138,2	132,4	119,6	129,5	130,7	149,3	
декабрь	143,9	140,4	133,2	117,7	129,0	130,4	151,7	



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

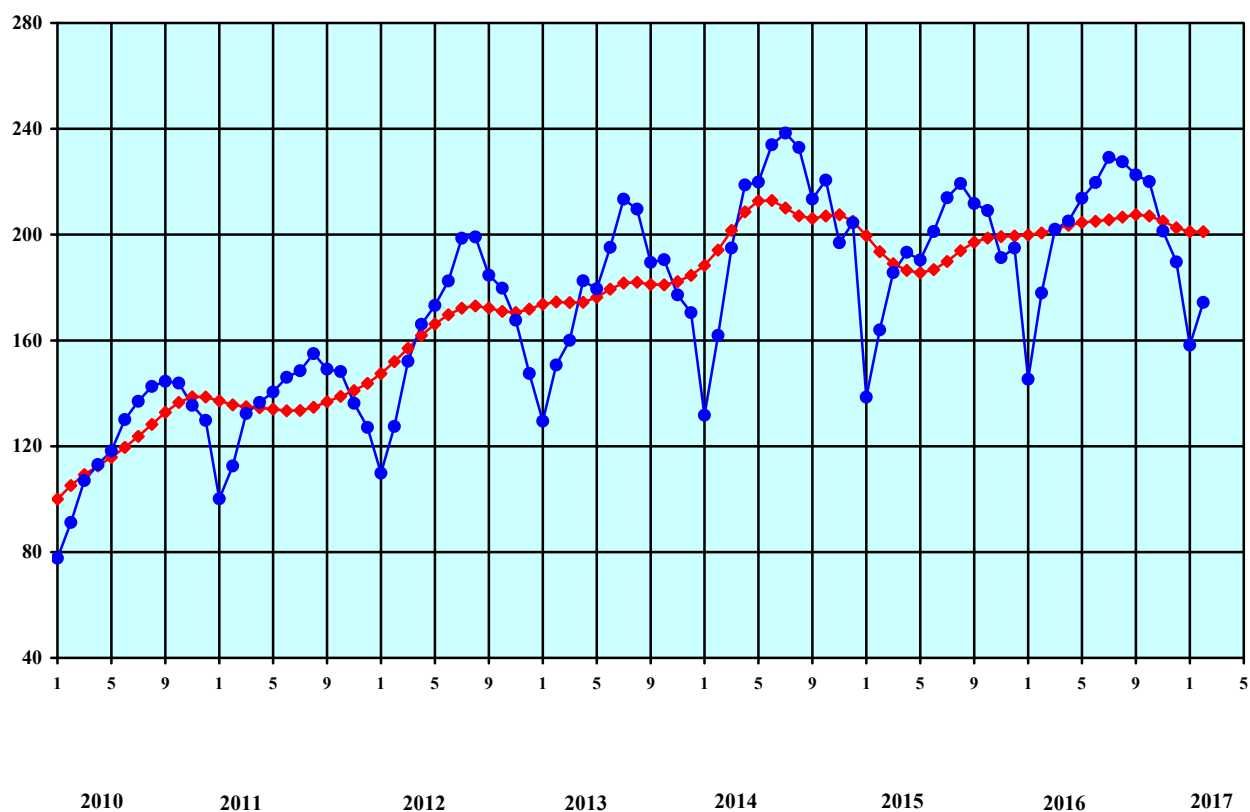
Рисунок 22 — Производство резиновых изделий

Продолжение приложения 10

Производство изделий из пластмасс

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	137,1	147,4	173,7	188,3	199,6	199,8	201,1
февраль	105,2	135,7	152,0	174,6	194,1	193,6	200,7	201,1
март	109,3	134,9	157,0	174,3	201,6	189,0	202,0	
апрель	112,5	134,6	161,9	174,4	208,6	186,4	203,5	
май	115,8	134,0	166,2	176,3	212,8	185,5	204,6	
июнь	119,5	133,4	169,7	179,4	212,9	186,8	205,1	
июль	123,7	133,5	172,2	181,7	210,1	189,9	205,6	
август	128,3	134,8	173,0	182,0	207,1	193,9	206,6	
сентябрь	132,8	136,8	172,3	181,1	206,1	197,1	207,5	
октябрь	136,6	138,8	171,0	181,0	207,0	198,7	207,1	
ноябрь	138,6	141,0	170,6	182,2	207,5	199,3	205,1	
декабрь	138,6	143,8	171,8	184,6	205,0	199,5	202,6	



— ♦ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

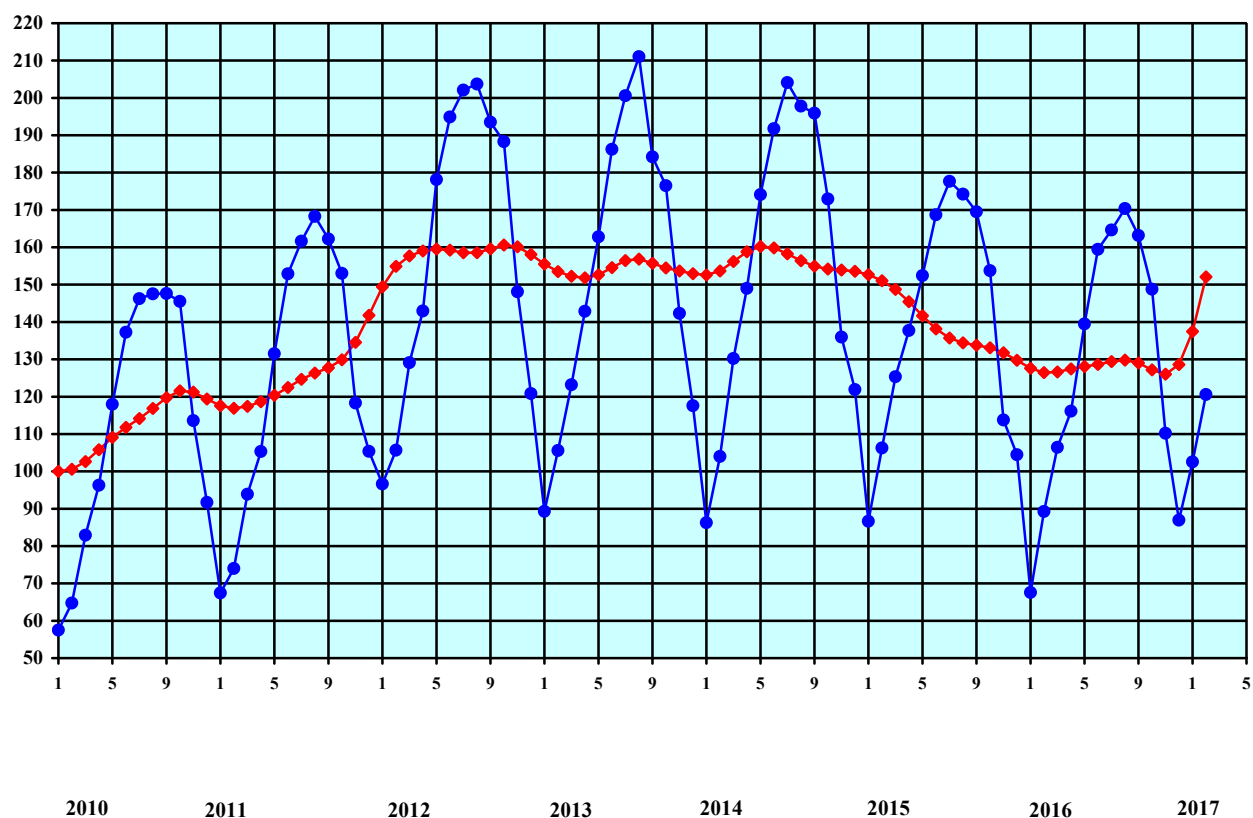
Рисунок 23 — Производство изделий из пластмасс

Продолжение приложения 10

Производство прочей неметаллической минеральной продукции

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	117,6	149,4	155,5	152,6	152,7	127,6	137,4
февраль	100,6	116,9	154,9	153,5	153,7	151,1	126,5	152,1
март	102,6	117,4	157,7	152,2	156,2	148,7	126,6	
апрель	105,8	118,7	159,0	151,8	158,8	145,5	127,4	
май	109,1	120,4	159,5	152,6	160,2	141,6	128,1	
июнь	111,8	122,5	159,2	154,6	159,8	138,2	128,7	
июль	114,2	124,6	158,6	156,4	158,3	135,7	129,4	
август	116,8	126,3	158,5	156,8	156,4	134,4	129,8	
сентябрь	119,7	127,7	159,6	155,7	155,0	133,8	129,0	
октябрь	121,5	129,9	160,6	154,5	154,2	133,1	127,2	
ноябрь	121,2	134,5	160,1	153,7	153,9	131,8	126,0	
декабрь	119,4	141,8	158,1	152,9	153,6	129,7	128,6	



— ♦ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

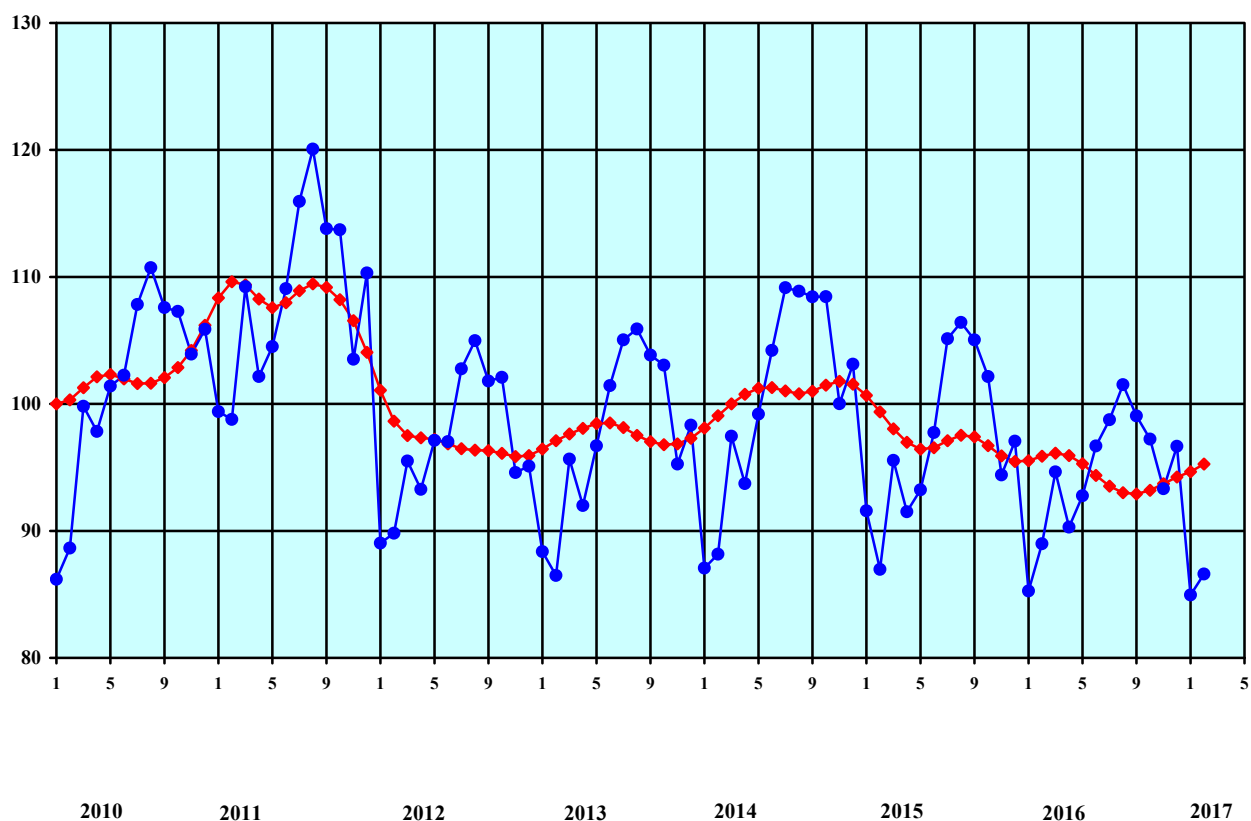
Рисунок 24 — Производство прочей неметаллической минеральной продукции

Продолжение приложения 10

Производство металлургическое

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	108,3	101,1	96,4	98,1	100,7	95,5	94,7
февраль	100,3	109,6	98,6	97,1	99,1	99,4	95,9	95,3
март	101,3	109,4	97,5	97,6	100,0	98,0	96,1	
апрель	102,1	108,3	97,3	98,1	100,8	97,0	95,9	
май	102,3	107,6	97,2	98,5	101,2	96,4	95,3	
июнь	102,0	108,0	96,9	98,5	101,3	96,5	94,4	
июль	101,6	108,9	96,5	98,1	101,0	97,1	93,5	
август	101,6	109,5	96,4	97,5	100,8	97,5	93,0	
сентябрь	102,1	109,2	96,3	97,0	101,0	97,4	92,9	
октябрь	102,9	108,2	96,1	96,8	101,5	96,7	93,2	
ноябрь	104,2	106,6	95,9	96,8	101,8	95,9	93,7	
декабрь	106,2	104,1	95,9	97,3	101,6	95,5	94,2	



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

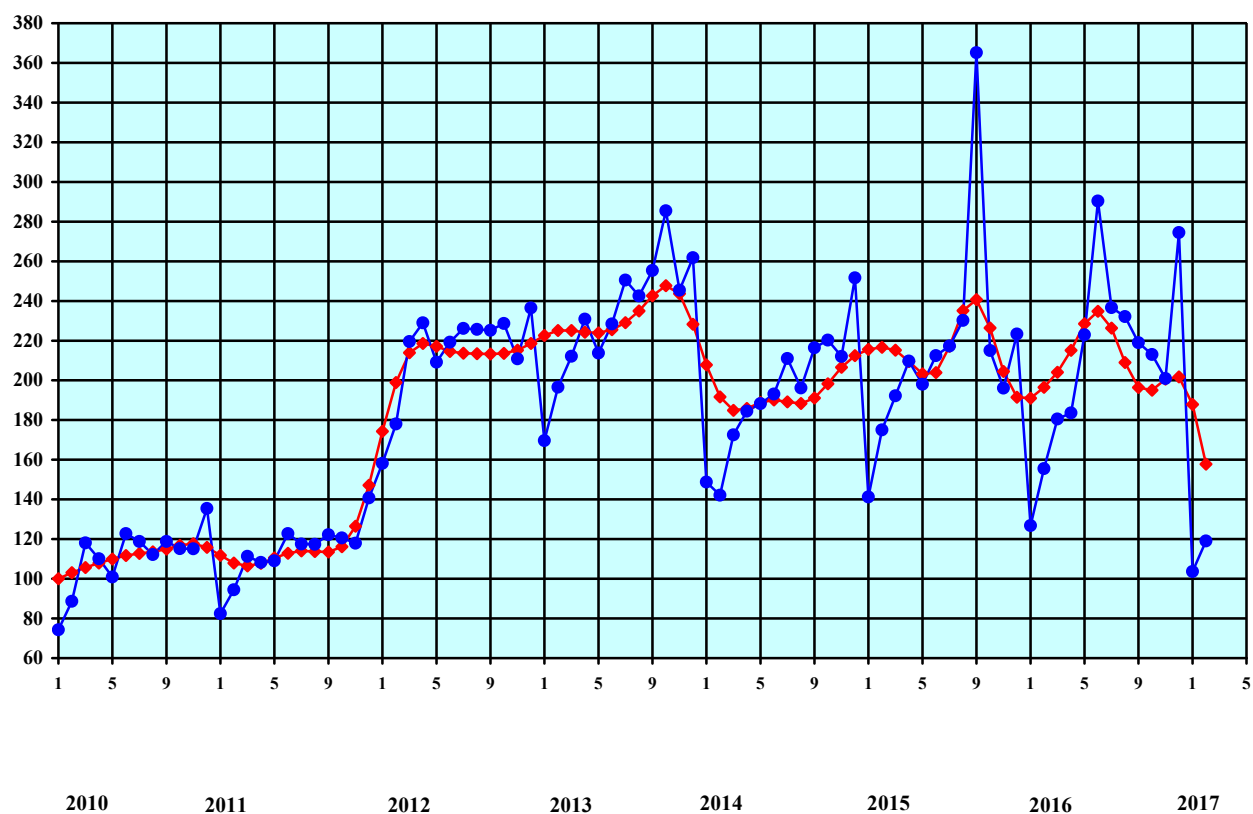
Рисунок 25 — Производство металлургическое

Продолжение приложения 10

Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	111,8	174,3	222,6	207,8	215,6	191,0	187,9
февраль	103,0	107,9	198,9	225,1	191,6	216,7	196,5	157,7
март	105,7	106,5	213,9	225,2	184,9	215,2	204,1	
апрель	107,9	107,7	218,6	224,2	185,8	209,5	215,1	
май	109,9	110,5	217,2	223,9	188,8	203,2	228,5	
июнь	111,7	112,9	214,6	225,5	190,1	203,9	234,8	
июль	112,8	114,0	213,6	229,1	189,2	217,1	226,4	
август	113,6	113,7	213,5	235,0	188,3	235,1	209,0	
сентябрь	115,0	113,5	213,3	242,6	191,1	240,7	196,4	
октябрь	116,9	116,1	213,6	247,7	198,2	226,4	195,1	
ноябрь	117,7	126,5	215,2	243,7	206,6	204,4	200,6	
декабрь	115,8	147,1	218,6	228,3	212,5	191,5	201,7	



— ◆ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

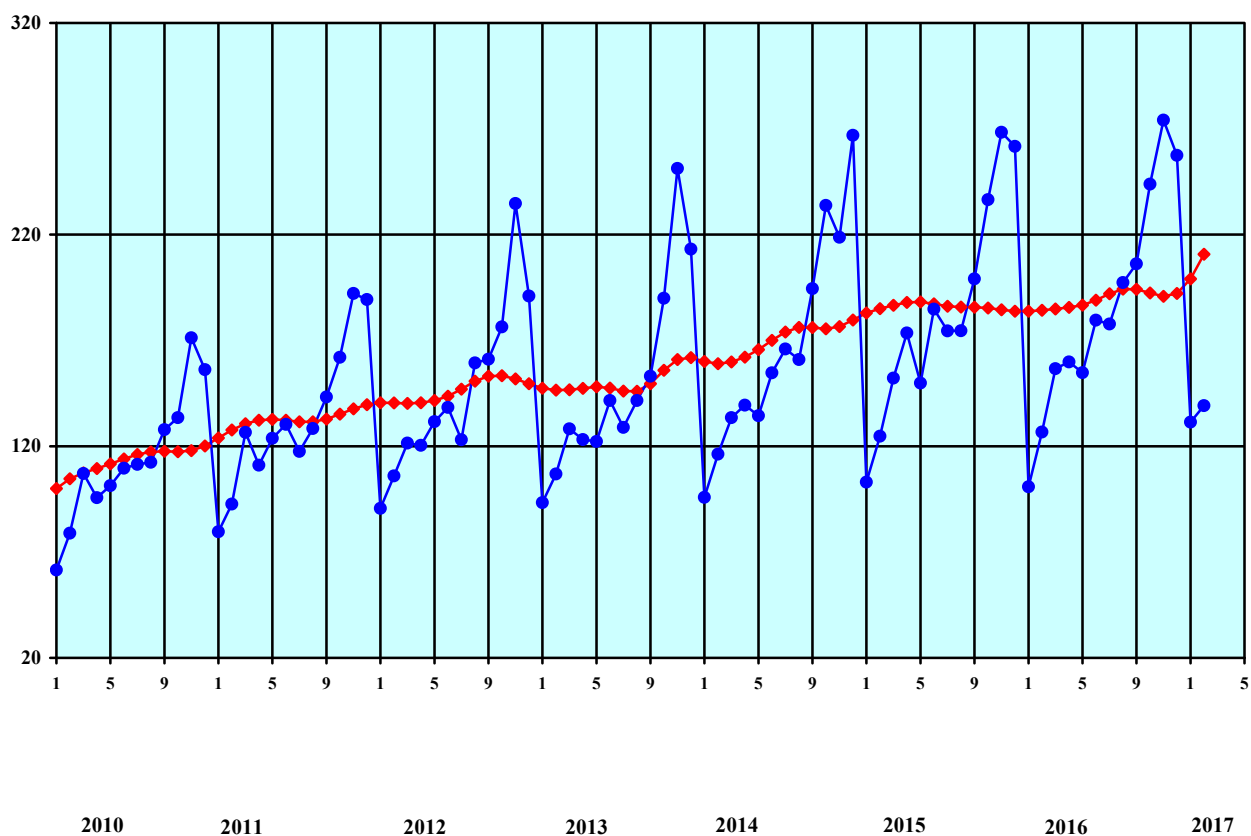
Рисунок 26 — Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования

Продолжение приложения 10

Производство компьютеров, электронных и оптических изделий

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	123,9	140,5	147,4	160,1	182,9	183,8	199,1
февраль	104,6	127,7	140,5	146,5	159,0	185,0	184,2	210,7
март	107,4	130,6	140,2	146,7	159,8	186,6	184,9	
апрель	109,5	132,3	140,5	147,4	162,1	188,0	185,6	
май	111,7	132,7	141,6	148,1	165,6	188,2	186,7	
июнь	114,0	132,3	143,6	147,5	170,0	187,3	189,0	
июль	116,1	131,6	147,0	146,1	174,0	186,1	192,1	
август	117,3	131,5	150,8	146,0	176,2	185,7	194,2	
сентябрь	117,6	132,9	153,1	149,6	176,1	185,7	194,2	
октябрь	117,4	135,2	153,3	155,9	175,5	185,3	192,4	
ноябрь	118,0	137,7	151,8	161,0	176,5	184,5	190,8	
декабрь	120,1	139,6	149,6	161,8	179,7	183,8	192,2	



— ♦ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

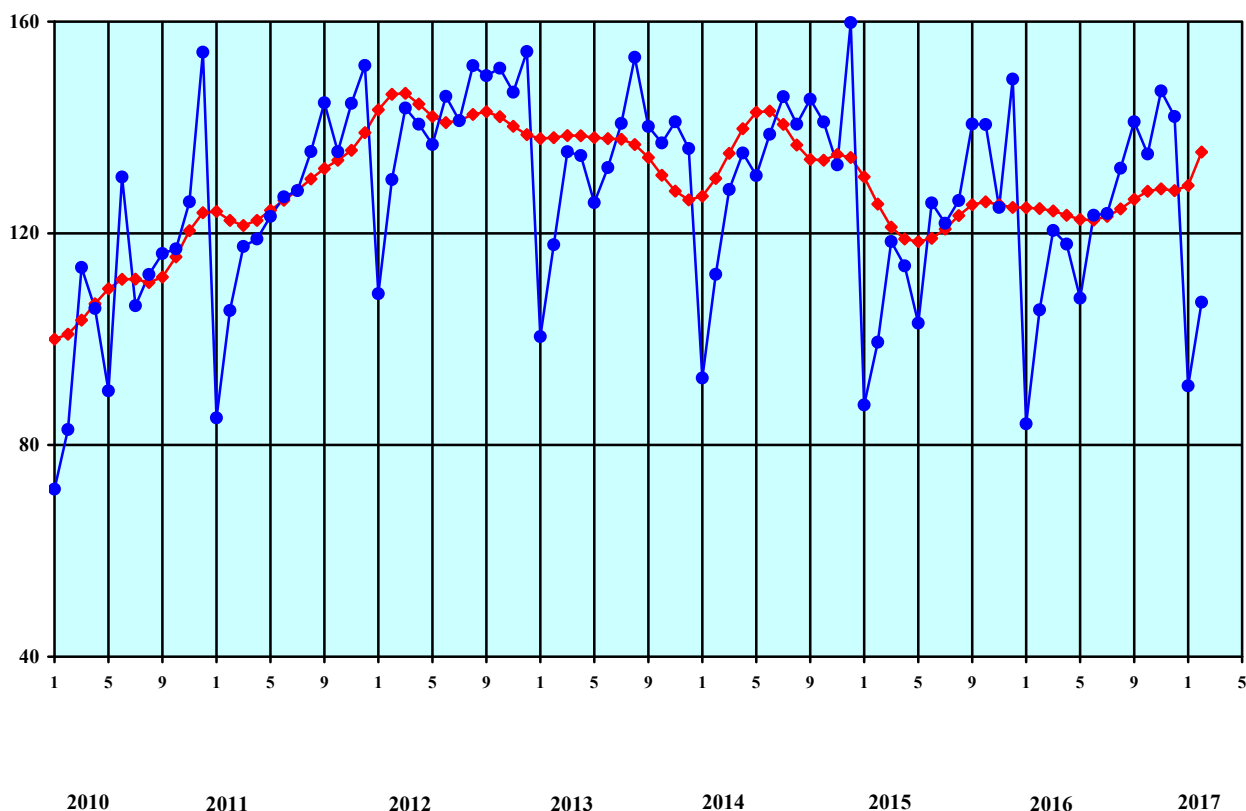
Рисунок 27 — Производство компьютеров, электронных и оптических изделий

Продолжение приложения 10

Производство электрического оборудования

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	124,1	143,3	137,9	127,0	130,7	124,8	129,0
февраль	100,9	122,4	146,3	138,1	130,4	125,5	124,7	135,4
март	103,6	121,5	146,5	138,5	135,1	121,2	124,2	
апрель	106,7	122,4	144,4	138,4	139,8	118,9	123,4	
май	109,5	124,3	142,1	138,1	142,9	118,4	122,6	
июнь	111,3	126,2	140,9	137,9	143,1	119,1	122,5	
июль	111,4	128,1	141,3	137,8	140,6	120,8	123,2	
август	110,7	130,3	142,5	136,8	136,7	123,3	124,6	
сентябрь	111,7	132,2	143,0	134,3	134,0	125,4	126,4	
октябрь	115,5	133,8	142,0	131,0	133,8	125,9	127,9	
ноябрь	120,5	135,7	140,2	128,0	134,9	125,4	128,4	
декабрь	123,9	139,0	138,6	126,3	134,3	124,9	128,1	



— ♦ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

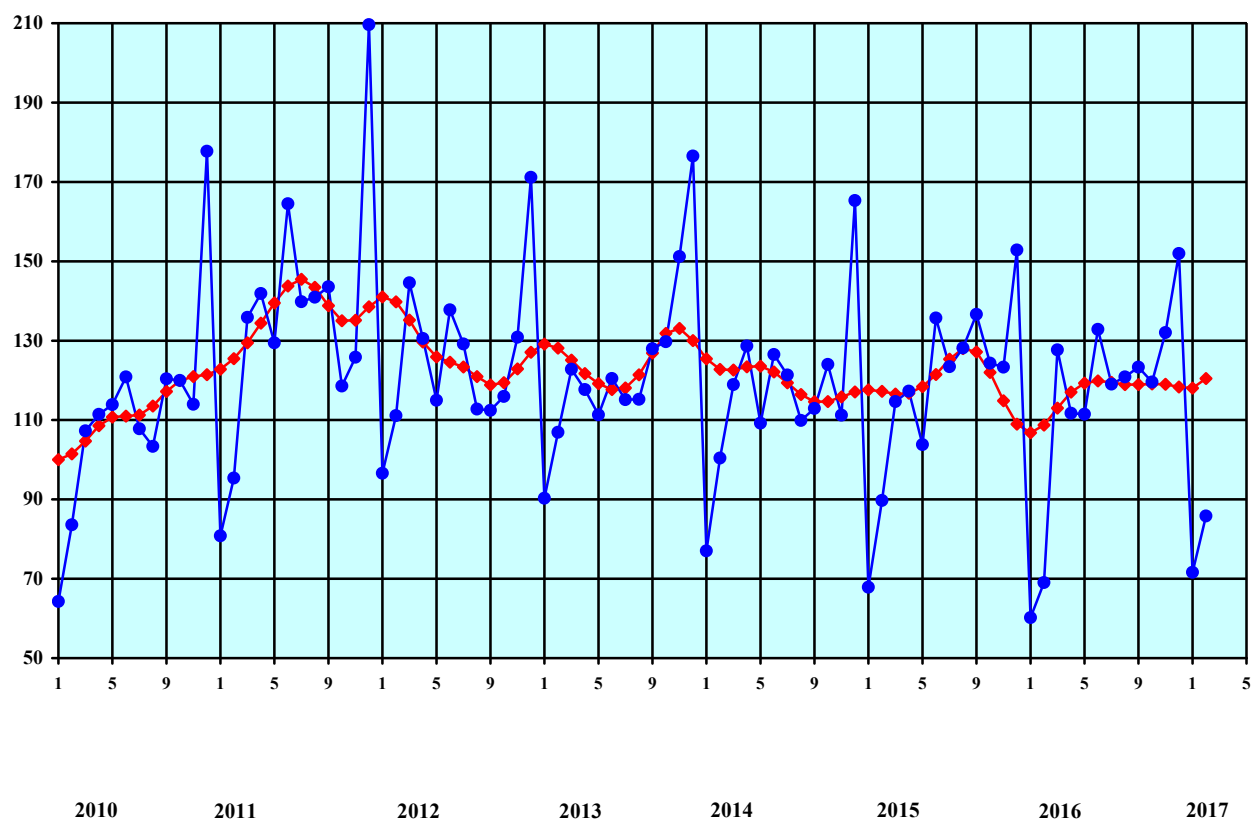
Рисунок 28 — Производство электрического оборудования

Продолжение приложения 10

Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	122,8	141,0	129,1	125,4	117,6	106,8	118,0
февраль	101,5	125,5	139,8	128,1	122,8	117,2	108,7	120,5
март	104,7	129,4	135,2	125,1	122,6	116,5	113,0	
апрель	108,5	134,4	129,6	121,7	123,4	116,8	117,0	
май	110,8	139,5	125,9	119,2	123,6	118,4	119,3	
июнь	111,0	143,8	124,6	117,7	122,1	121,5	119,8	
июль	111,3	145,5	123,4	118,1	119,4	125,4	119,5	
август	113,5	143,5	121,0	121,4	116,4	128,0	118,9	
сентябрь	117,2	138,8	118,9	126,9	114,6	127,1	118,9	
октябрь	119,9	135,0	119,4	131,8	114,7	122,0	119,1	
ноябрь	120,9	135,1	122,9	133,1	115,8	114,9	119,0	
декабрь	121,4	138,5	127,1	130,0	117,1	109,0	118,3	



— ♦ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

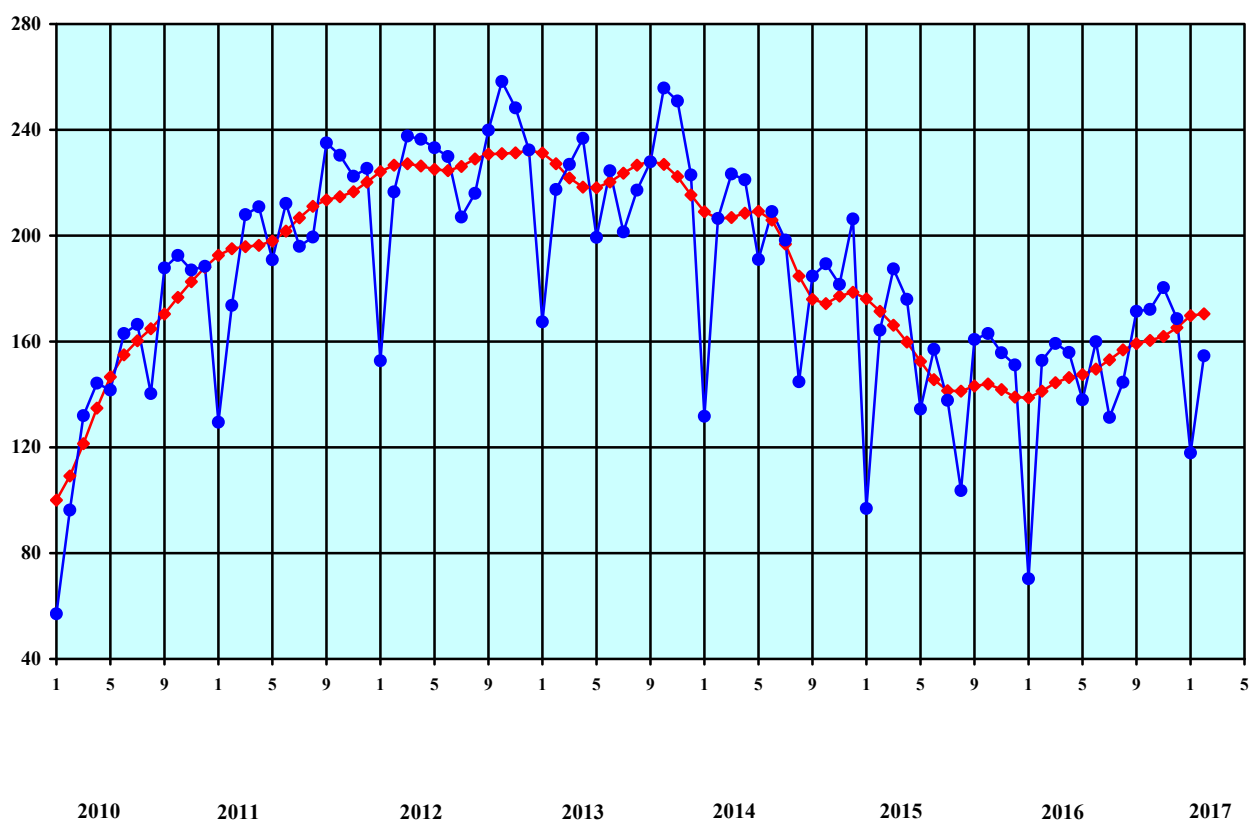
Рисунок 29 — Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки

Продолжение приложения 10

Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	192,6	224,2	231,2	209,1	176,1	138,7	169,8
февраль	109,1	195,0	226,6	227,2	206,4	171,4	141,2	170,5
март	121,4	195,8	227,2	221,8	206,9	166,1	144,4	
апрель	134,8	196,3	226,4	218,3	208,5	159,8	146,3	
май	146,6	198,0	225,0	218,1	209,2	152,5	147,5	
июнь	155,0	201,7	224,6	220,3	205,9	145,6	149,6	
июль	160,3	206,8	226,2	223,6	196,8	141,4	153,1	
август	164,8	211,1	229,0	226,6	184,7	141,2	156,8	
сентябрь	170,4	213,5	230,8	228,1	175,9	143,2	159,2	
октябрь	176,6	214,7	231,0	226,9	174,3	143,9	160,4	
ноябрь	182,6	216,6	231,3	222,3	177,2	141,8	161,9	
декабрь	188,0	220,2	232,2	215,4	178,6	139,0	165,2	



—♦— индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

—●— индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

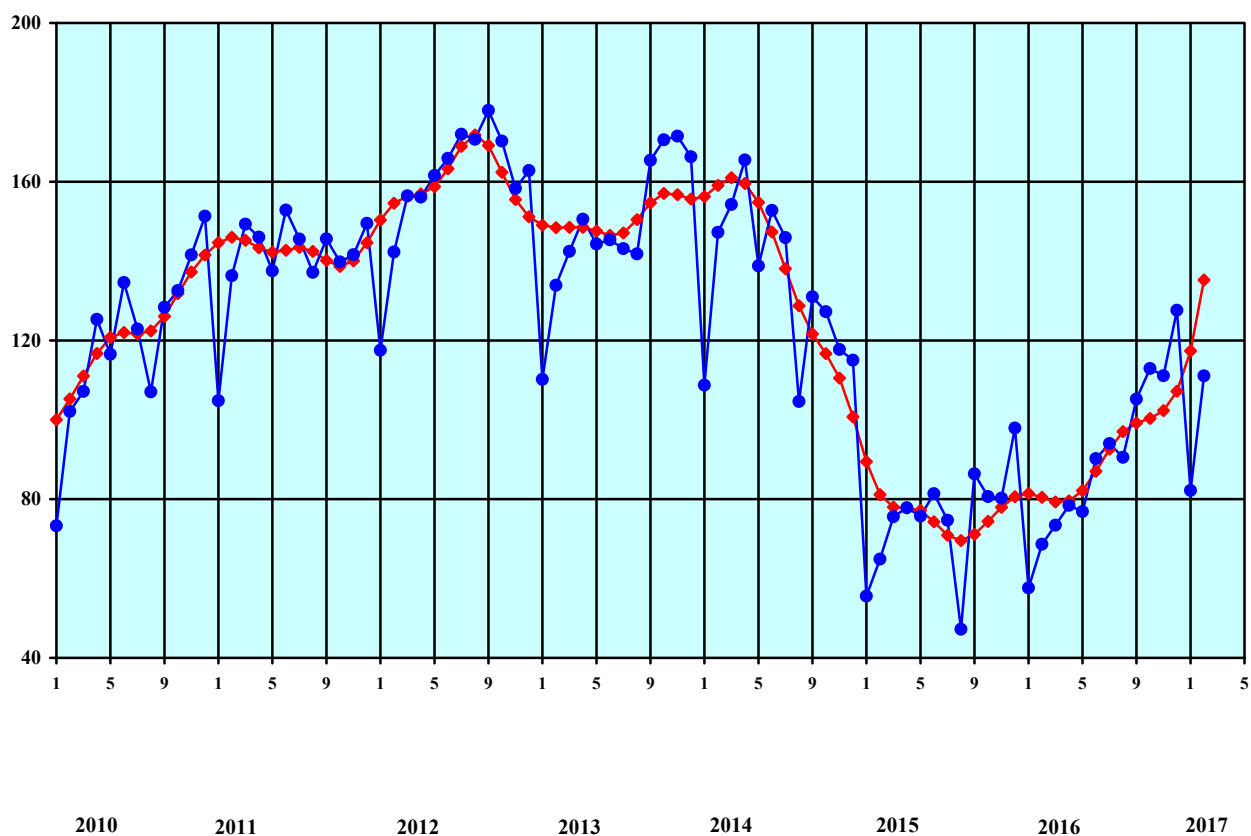
Рисунок 30 — Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов

Продолжение приложения 10

Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	144,6	150,3	149,1	156,2	89,4	81,4	117,3
февраль	105,3	146,0	154,6	148,4	159,1	81,1	80,4	135,2
март	111,0	145,2	156,3	148,5	161,0	78,0	79,3	
апрель	116,7	143,3	156,9	148,5	159,5	77,8	79,6	
май	120,8	142,2	158,7	147,6	154,8	77,1	82,1	
июнь	122,0	142,7	163,3	146,5	147,3	74,3	87,0	
июль	121,6	143,4	168,9	147,1	138,1	70,9	92,6	
август	122,4	142,4	171,8	150,4	128,7	69,5	97,0	
сентябрь	126,1	140,1	169,2	154,7	121,6	71,1	99,1	
октябрь	131,8	138,7	162,4	157,0	116,7	74,4	100,3	
ноябрь	137,2	140,1	155,5	156,7	110,5	78,0	102,3	
декабрь	141,5	144,6	151,2	155,6	100,7	80,6	107,2	



— ♦ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

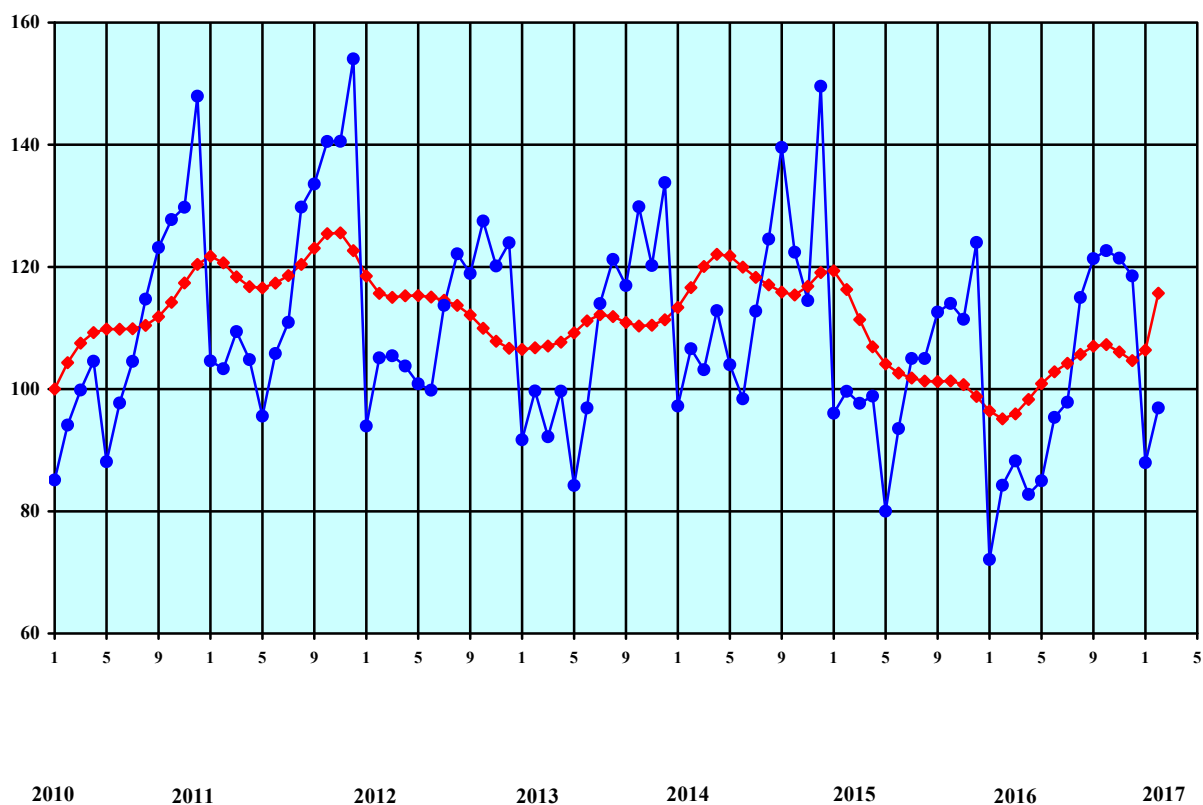
Рисунок 31 — Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава

Продолжение приложения 10

Производство мебели

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	121,8	118,5	106,5	113,4	119,4	96,4	106,4
февраль	104,3	120,7	115,7	106,8	116,6	116,3	95,1	115,7
март	107,5	118,4	115,0	107,1	120,1	111,4	95,9	
апрель	109,3	116,8	115,3	107,7	122,1	106,9	98,3	
май	109,8	116,6	115,3	109,2	121,8	104,1	100,9	
июнь	109,8	117,4	115,1	111,2	120,0	102,6	102,8	
июль	109,9	118,6	114,5	112,2	118,3	101,8	104,2	
август	110,4	120,4	113,7	111,9	117,1	101,3	105,7	
сентябрь	111,8	123,0	112,1	110,9	115,9	101,2	107,0	
октябрь	114,2	125,5	109,9	110,3	115,4	101,3	107,3	
ноябрь	117,4	125,6	107,8	110,5	116,8	100,7	106,1	
декабрь	120,4	122,7	106,7	111,4	119,1	98,8	104,7	



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

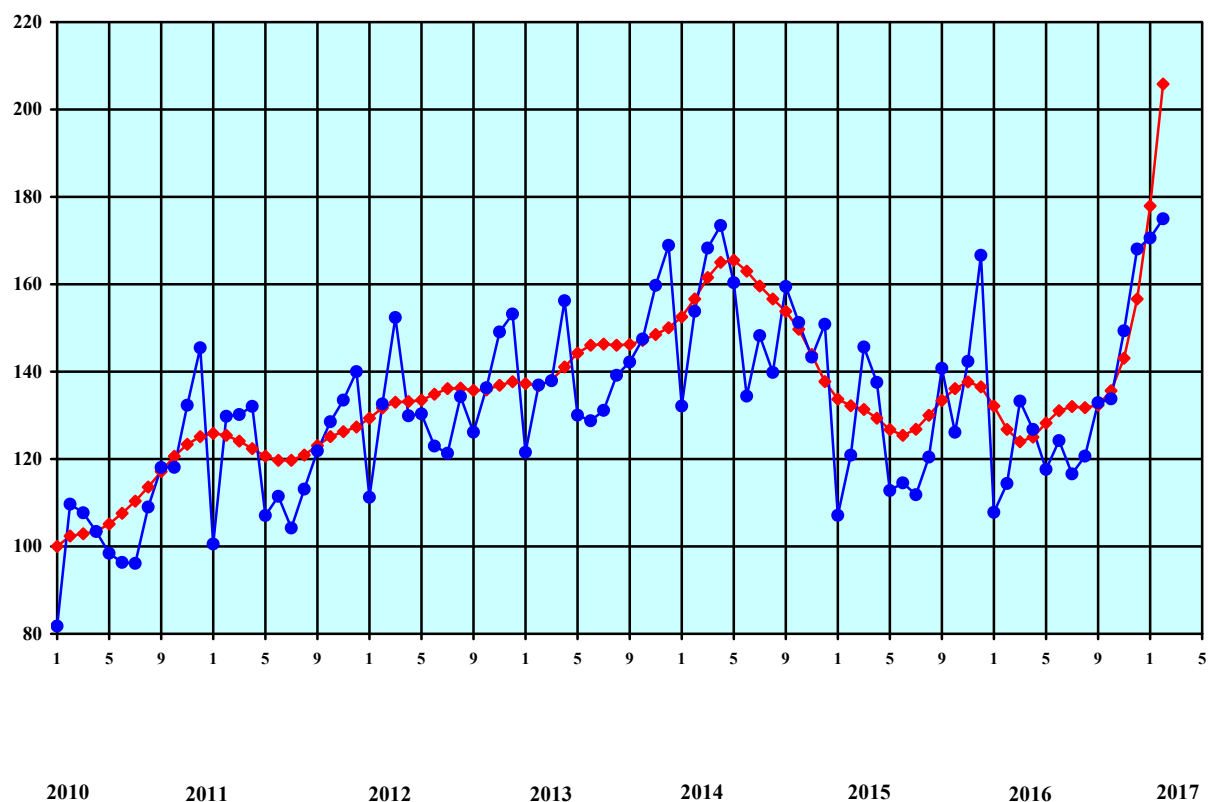
Рисунок 32 — Производство мебели

Продолжение приложения 10

Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	125,9	129,3	137,2	152,5	133,7	132,1	177,9
февраль	102,4	125,4	131,7	136,8	156,6	132,2	126,8	205,8
март	102,9	124,1	133,0	138,0	161,5	131,3	124,0	
апрель	103,4	122,4	133,2	141,1	165,0	129,4	125,0	
май	105,1	120,7	133,5	144,2	165,5	126,8	128,2	
июнь	107,6	119,7	134,8	146,1	163,0	125,4	131,1	
июль	110,4	119,7	136,1	146,3	159,6	126,8	132,0	
август	113,6	120,9	136,2	146,1	156,6	130,0	131,8	
сентябрь	117,1	123,1	135,7	146,2	153,8	133,4	132,4	
октябрь	120,6	125,1	135,8	147,2	149,7	136,1	135,7	
ноябрь	123,4	126,3	136,9	148,5	143,9	137,6	143,1	
декабрь	125,1	127,3	137,7	150,0	137,7	136,5	156,6	



— ♦ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

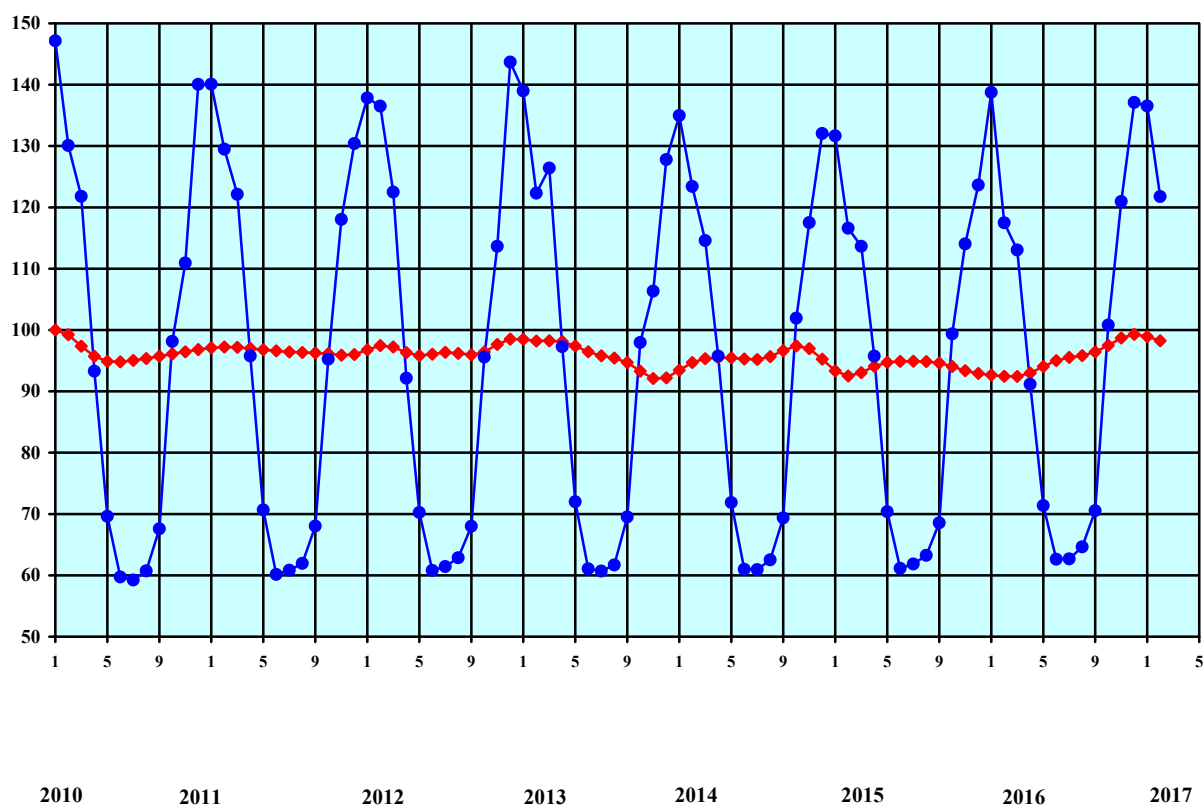
Рисунок 33 — Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров

Продолжение приложения 10

Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха

Индекс интенсивности в % к январю 2010 г.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
январь	100,0	97,1	96,8	98,5	93,4	93,3	92,7	98,9
февраль	99,2	97,2	97,5	98,2	94,7	92,5	92,5	98,2
март	97,4	97,2	97,2	98,2	95,3	93,1	92,4	
апрель	95,7	97,0	96,3	98,1	95,5	94,1	93,0	
май	94,9	96,8	95,8	97,4	95,5	94,7	94,1	
июнь	94,8	96,6	96,1	96,4	95,3	94,9	95,0	
июль	95,0	96,4	96,4	95,8	95,2	94,9	95,5	
август	95,4	96,3	96,2	95,4	95,7	94,8	95,8	
сентябрь	95,7	96,3	95,9	94,7	96,6	94,6	96,4	
октябрь	96,1	96,1	96,4	93,3	97,4	94,0	97,5	
ноябрь	96,5	95,9	97,6	92,1	97,0	93,4	98,7	
декабрь	96,8	96,0	98,5	92,2	95,3	92,9	99,3	



— ♦ — индекс интенсивности производства, произведена сезонная корректировка

— ● — индекс интенсивности производства без проведения сезонной корректировки

Рисунок 34 — Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха

Приложение 11.
Виды промышленной продукции, для которых в течение
не менее трех последних месяцев (по февраль 2017 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 угля	
Уголь	3
Уголь бурый	4
Добыча сырой нефти и и нефтяного (попутного) газа	
Нефть	8
Добыча природного газа и газового конденсата	
Газ горючий природный	10
Газ сжиженный	12
Добыча металлических руд	
Руда железная товарная	5
Окатыши железорудные	12
Концентраты медные	3
Производство пищевых продуктов	
Свинина	7
Мясо птицы	5
Изделия колбасные	9
Полуфабрикаты мясные	3
Картофель	6
Маргарины и спреды	5
Сыры	6
Творог	6
Продукты молочные сгущенные	7
Продукты кисломолочные	4
Продукты на основе творога	5
Крупа	7
Продукты зерновые	8
Изделия хлебобулочные	3
Производство текстильных изделий	
Ткани из синтетических и искусственных нитей	9
Белье постельное	6
Ковры и ковровые изделия	4
Материалы нетканые	12
Ткани кордные	4
Производство одежды	
Одежда производственная и профессиональная	12
Одежда трикотажная верхняя	4
Пальто и полупальто	3
Куртки	6
Бельевой трикотаж	4
Джемперы, пуловеры трикотажные	5
Производство кожи и изделий из кожи	
Чемоданы, сумки и аналогичные изделия	4
Обувь с верхом из кожи и из текстильных материалов	3
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	
Пиломатериалы	7

Продолжение приложения 11

Наименование видов экономической деятельности и продуктов	Число месяцев (из последних 12) непрерывного роста среднесуточного выпуска
Плиты древесноволокнистые	12
Окна деревянные	4
Двери деревянные	4
Прочие столярные изделия	10
Производство бумаги и бумажных изделий	
Целлюлоза	3
Ящики и коробки из гофрированного картона	3
Бумага туалетная	12
Бланки из бумаги	3
Ярлыки и этикетки бумажные	10
Производство кокса и нефтепродуктов	
Кокс металлургический	4
Топливо реактивное керосиновое	9
Производство химических продуктов и химических веществ	
Азот	8
Сульфиды, сульфиты и сульфаты	5
Углеводороды ациклические	3
Бензолы	3
Метанол	6
Кислоты карбоновые и поликарбоновые	5
Эфиры простые, эпоксиды, ацетали	3
Удобрения калийные	9
Каучуки синтетические	4
Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	
Препараты лекарственные	5
Производство резиновых изделий	
Шины для легковых автомобилей	8
Рукава из резины	9
Изделия из резины гигиенические и фармацевтические	3
Изделия из резины прочие	3
Производство пластмассовых изделий	
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие непористые	3
Бутылки пластмассовые	3
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	
Стекло листовое литое и прокатное	12
Стекло листовое полированное или матовое	3
Товарный бетон	11
Производство металлургическое	
Чугун	5
Сталь	6
Прокат листовой холоднокатаный стальной	7
Трубы стальные	7
Прокат алюминиевый листовой	3
Прокат медный листовой	4
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	

Продолжение приложения 11

Наименование видов экономической деятельности и продуктов	Число месяцев (из последних 12) непрерывного роста среднесуточного выпуска
Резервуары и баки металлические вместимостью более 300 л	5
Оборудование вспомогательное для паровых котлов	3
Проволока скрученная и аналогичные изделия без электрической изоляции	8
Изделия крепежные из металлов	7
Изделия столовые и кухонные из металлов	12
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	
Приборы полупроводниковые	12
Компьютеры	6
Инструменты и приборы для измерения, контроля и испытаний	11
Производство электрического оборудования	
Генераторы переменного тока	7
Трансформаторы	5
Машины электрические и аппаратура специализированные	7
Электроды	5
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	
Насосы центробежные подачи жидкостей	4
Арматура для трубопроводов, котлов, цистерн	3
Лифты	11
Прилавки и витрины холодильные	3
Комбайны зерноуборочные	5
Станки металлорежущие	3
Машины кузнечно-прессовые	4
Грейдеры самоходные	12
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	
Двигатели внутреннего сгорания для автотранспортных средств	3
Автомобили грузовые	9
Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие	12
Производство железнодорожных локомотивов и подвижного состава	
Тепловозы маневровые и промышленные	5
Вагоны пассажирские железнодорожные	4
Вагоны грузовые магистральные	10
Производство мебели	
Мебель для офисов	3
Столы кухонные	5
Шкафы кухонные	5
Производство ювелирных изделий, бижутерии и подобных товаров	
Изделия ювелирные	6

Приложение 12.

Виды промышленной продукции, для которых в течение не менее трех последних месяцев (по февраль 2017 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 природного газа и газового конденсата	
Конденсат газовый	5
Добыча металлических руд	
Концентрат железорудный	5
Бокситы	3
Добыча прочих полезных ископаемых	
Асбест	3
Алмазы природные	3
Производство пищевых продуктов	
Консервы рыбные	7
Морепродукты пищевые мороженые	8
Соки из фруктов и овощей	3
Овощи и грибы консервированные	4
Молоко питьевое	3
Мука	4
Кофе растворимый	4
Производство текстильных изделий	
Пряжа шерстяная	5
Ткани хлопчатобумажные	3
Производство одежды	
Брюки, бриджи, шорты	9
Платья	3
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	
Дома деревянные стандартные	8
Производство кокса и нефтепродуктов	
Топливо автомобильное для бензиновых двигателей	5
Топливо дизельное	3
Бензин прямогонный	3
Газойли	4
Производство химических продуктов и химических веществ	
Кислород	5
Кислота серная	4
Галогениды металлов	8
Соединения гетероциклические прочие	4
Удобрения фосфатные	4
Пластмассы в первичных формах	5
Средства косметические	4
Производство резиновых изделий	
Шины для сельскохозяйственных машин	3
Производство пластмассовых изделий	
Трубы, трубки, шланги пластмассовые	9
Плиты, листы, пленка пластмассовые прочие пористые	3
Материалы для покрытий поверхностей пластмассовые	7
Линолеум и другие упругие напольные покрытия	4
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	

Продолжение приложения 12

Наименование видов экономической деятельности и продуктов	Число месяцев (из последних 12) непрерывного снижения среднесуточного выпуска
Стеклопакеты	5
Цемент	8
Известь гидравлическая	4
Блоки и прочие сборные строительные изделия	10
Растворы строительные	8
Материалы кровельные и гидроизоляционные	10
Смеси асфальтобетонные горячие	6
Производство металлургическое	
Прокат листовой горячекатаный стальной	3
Прокат сортовой стальной	3
Золото	4
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	
Аппаратура коммуникационная	3
Аппаратура радиолокационная	6
Приборы для контроля прочих физических величин	3
Производство электрического оборудования	
Холодильники и морозильники бытовые	4
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	
Двигатели судовые, дизели и полудизели	3
Турбины гидравлические	4
Турбины газовые	3
Теплообменники и машины для сжижения воздуха	4
Генераторы для получения генераторного или водяного газа	7
Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей	6
Бороны дисковые	3
Культиваторы	9
Сеялки	3
Машины для переработки мяса, овощей и теста	4
Оборудование специального назначения прочее	3
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	
Автобусы	4

Методические пояснения

Индексы интенсивности промышленного производства представляют собой сводные темпы **среднесуточных** объемов выпуска за каждый месяц рассматриваемого периода по отношению к **январю 2010 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 2010 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 2010 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 2010 год на среднегодовые цены производителей за 2010 год (2010 год – базовый для расчета индекса производства Росстатом, среднегодовые цены производителей рассчитываются Росстатом только для базовых лет).

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 2010 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 (в первую очередь это относится к услугам), 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.

В расчете индекса интенсивности участвуют 275 видов промышленной продукции, 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 2010 году, измеренной в среднегодовых ценах 2010 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 двадцатилетняя 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 275 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 275 видов 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.

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	Уголь обогащенный	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	

1	2	3
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	
07.29.11.120	Концентраты медные	Концентраты медные
07.29.13.110	Бокситы	Бокситы
07.29.14.120	Руды и концентраты золотосодержащие	Руды и концентраты золотосодержащие
07.29.15.120	Концентраты свинцовые	Концентраты свинцовые
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	
08.91.11.111	Концентрат апатитовый	Концентрат апатитовый
08.99.21.110	Алмазы природные (кроме технических) необработанные, распиленные, расколотые или грубо обработанные	Алмазы природные
08.99.29.151	Асбест хризотилковый	Асбест
С	ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА	
10	Производство пищевых продуктов	
10.1	Переработка и консервирование мяса и мясной пищевой продукции	
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 мороженная	Рыба мороженная
10.20.14	Филе рыбное мороженое	Филе рыбное мороженое

1	2	3
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 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	

1	2	3
10.81.12.009	Сахар белый в твердом состоянии	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	Майонезы и соусы майонезные	Майонезы
10.86.10.009	Овощные и овощefруктовые соки и консервы для детского и диетического питания	Соки и консервы овощefруктовые для детского питания
10.9	Производство готовых кормов для животных	
10.91.10.180	Комбикорма	Комбикорма
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	Ткани готовые из синтетических и искусственных волокон и нитей (включая штапельные)	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	
14.12.11.009	Одежда производственная и профессиональная	Одежда производственная и

1	2	3
		профессиональная
14.13.11.009	Одежда трикотажная верхняя	Одежда трикотажная верхняя
14.13.21.009	Пальто и полупальто (кроме трикотажных)	Пальто и полупальто
14.13.31.009	Куртки (кроме трикотажных)	Куртки
14.13.22.009	Костюмы и комплекты (кроме трикотажных)	Костюмы
14.23.009	Пиджаки и блейзеры мужские, жакеты и блейзеры женские (кроме трикотажных)	Пиджаки, блейзеры, жакеты
14.13.24.009	Брюки (кроме трикотажных)	Брюки, бриджи, шорты
14.13.34.110	Платя женские или для девочек из текстильных материалов, кроме трикотажных или вязаных	Платя
14.13.34.120	Юбки и юбки-брюки женские или для девочек из текстильных материалов, кроме трикотажных или вязаных	Юбки
14.14.10.009	Бельевой трикотаж	Бельевой трикотаж
14.19.42.009	Головные уборы	Головные уборы
14.2	Производство меховых изделий	
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	Кожа из шкур крупного рогатого скота	Кожа из шкур крупного рогатого скота
15.12	Производство чемоданов, дамских сумок и аналогичных изделий из кожи и других материалов; производство шорно-седельных и других изделий из кожи	
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	Обувь из резины или пластмассы	Обувь из резины или пластмассы
15.20.13.009	Обувь с верхом из кожи и текстильных материалов, кроме спортивной обуви	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	
16.10.10.009	Пиломатериалы	Пиломатериалы
16.2	Производство изделий из дерева, пробки, соломки и материалов для плетения	

1	2	3
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
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 автомобильное для бензиновых двигателей
19.20.21.300	Топливо дизельное	Топливо дизельное
19.20.21.600	Бензин прямогонный	Бензин прямогонный
19.20.25	Топливо реактивное керосинового типа	Топливо реактивное керосиновое
19.20.26.000	Газойли	Газойли
19.20.28.110	Мазут топочный	Мазут топочный
19.20.31	Пропан и бутан, сжиженные	Пропан и бутан, сжиженные

1	2	3
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
20.14.11	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 прочие
20.14.63	Эфиры простые, пероксиды органические, эпоксиды, ацетали и полуацетали и их производные	Эфиры простые, эпоксиды, ацетали
20.15.10.130	Аммиак	Аммиак
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

1	2	3
20.42.12.009	Средства косметические	Средства косметические
21	Производство лекарственных средств 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	
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	Бутыли, 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

1	2	3
22.23.15	Линолеум и твердые неполимерные 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
22.29.26	Фурнитура для мебели, транспортных средств и аналогичные пластмассовые изделия; статуэтки и прочие декоративные изделия пластмассовые	Фурнитура и декоративные изделия пластмассовые
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
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	Гипс	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

1	2	3
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	
24.10.11	Чугун зеркальный и переплавный 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	
24.20.11.009	<i>Трубы стальные</i>	Трубы стальные
24.4	Производство основных драгоценных металлов и прочих цветных металлов, производство ядерного топлива	
24.41.20	Золото необработанное или полуобработанное, или в виде порошка	Золото
24.42.11.110	Алюминий первичный	Алюминий первичный
24.42.24	Плиты, листы, полосы и ленты алюминиевые толщиной более 0,2 мм	Прокат алюминиевый листовой
24.44.13.110	Медь рафинированная необработанная	Медь рафинированная
24.44.24	Плиты, листы, полосы медные и ленты из меди толщиной более 0,15 мм	Прокат медный листовой
24.45.11	Никель необработанный	Никель
25	Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	
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

1	2	3
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
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	
26.40.20.009	<i>Приемники телевизионные</i>	Приемники телевизионные
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

1	2	3
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 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
27.2	Производство электрических аккумуляторов и аккумуляторных батарей	
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
27.4	Производство электрических ламп и осветительного оборудования	
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</i>	Двигатели судовые, дизели и полудизели

1	2	3
	<i>сжатия прочие</i>	
28.11.21	Турбины на водяном паре и прочие паровые турбины	Турбины паровые
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
28.30.32.112	Бороны дисковые	Бороны дисковые
28.30.32.130	Культиваторы	Культиваторы
28.30.33.110	Сеялки	Сеялки
28.30.59.111	Комбайны зерноуборочные	Комбайны зерноуборочные

1	2	3
28.4	Производство станков, машин и оборудования для обработки металлов и прочих твердых материалов	
28.41.11.009	Станки металлорежущие	Станки металлорежущие
28.41.31.009	Машины кузнечно-прессовые	Машины кузнечно-прессовые
28.9	Производство прочих машин специального назначения	
28.91.11.009	Оборудование для металлургии	
28.92.21	Бульдозеры и бульдозеры с поворотным отвалом	Бульдозеры
28.92.22.110	Грейдеры самоходные	Грейдеры самоходные
28.92.26.009	Экскаваторы	Экскаваторы
28.92.29	Автомобили-самосвалы, предназначенные для использования в условиях бездорожья	Автомобили-самосвалы карьерные
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	Автомобили легковые	Автомобили легковые
29.10.30.110	Автобусы	Автобусы
29.10.41.009	Автомобили грузовые, включая шасси	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 автотранспортных средств
29.32	Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие	Комплектующие 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

1	2	3
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
35	Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	
35.12	Электроэнергия	Электроэнергия
35.30.2	Пар и горячая вода	Пар и горячая вода

Справочно: 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
09	Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых
13.3	Отделка тканей и текстильных изделий
14.2	Производство меховых изделий
18	Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации
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
33	Ремонт и монтаж машин и оборудования
35.2	Производство и распределение газообразного топлива
D	Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений

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./факс +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".